

92

முதல்

2003

வரை

G.C.E - O/I
12 PAPERS

சமூகங்கள்மியும் வருவாயும்

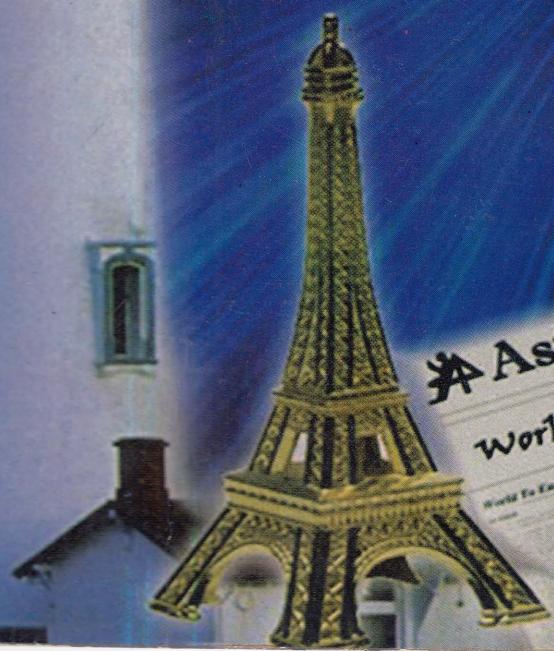
SOCIAL STUDIES & HISTORY

Astan Publications
Work hard victory shall follow

World To End This Afternoon



TAKE ME TO ELLIS I.



அன்றான் வெளியீடுகள் :-

க.பொ.த சாதாரணதரம் (G.C.E O' Level)

(12 வருட பார்ட்சை வினாக்களும் விடைகளும்)

- * துமிழ்மொழியும் தீவுக்கியறும்
- * வீஞ்ஞானமும் தொழில்நுட்பவியலும்
- * சமூகக்கல்வியும் வரலாறும்
- * வணிகக்கல்வியும் கணக்கீட்டும்
- * கணிதம்
- * ஆங்கிலமொழி
- * ஈசுவசமயம்

க.பொ.த உயர்தரம் (G.C.E A' Level)

(10 வருட பார்ட்சை வினாக்களும் விடைகளும்)

- * தீர்சாயனவியல்
 - * உயிரியல்
 - * பொருளியல்
 - * கணக்கீடு
 - * துமிழ்
 - * புவியியல்
 - * பெளதிகவியல்
 - * தீவணந்த கணிதம்
 - * வணிகக்கல்வி
 - * அளவையியல்
 - * அரசியல் மூலத்திவங்கள்
 - * கிந்து நாகரிகம்
- * பொதுவிவேகம் - ஆண்டு - 5 புலனம்பரிசீல்

(10 வருட பார்ட்சை வினாக்களும் விடைகளும்)

பொதுப் பார்ட்சைகள் :-

(வினா விடைப் பயிற்சிகள்)

- * எழுதுவினாங்கர் பார்ட்சை
- * ஆசிரிய போட்டிப் பார்ட்சை
- * SLAS
- * SLEAS

 **Astan Publications**

No : 100 A/1, W. A. Silva Mawatha, Colombo - 06.

Ordinary Level

சுழக்கல்வியும்
வரலாந்தும் I&II

12 papers
பாட்சை
விளாக்களும்
(1992 - 2003) விடைகளும்

அனோன்றி பத்திரிகை
100 A/1 W. A. சில்வா மாவத்தை, கொழும்பு - 06.

yonibrio
level

IIIrd chapter
IIIrd chapter

the
com
the
the
the

in
the
the
the

கல்விப் பொதுத் தராதரப்பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரிசீலனை, 2003 டிசம்பர்
சமூகக்கல்வியும் வரலாறும் I

ஒரு மணித்தியாலம்

- பின்வரும் தேசப்பத்தைப் பயன்படுத்தி 01 தொடக்கம் 05 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.

01. A எழுத்தினால் காட்டப்பட்டுள்ள தீவு

- (1) மடகஸ்கார்
- (2) சொகத்திரா
- (3) சீசெல்ஸ்
- (4) மொரிஷஸ்

02. இலங்கையின் சமாதான நடவடிக்கைகளுக்கு மத்தியஸ் தராகச் செயற்படும் நாடு எந்த எழுத்தினால் காட்டப்பட்டுள்ளது?

- (1) E
- (2) F
- (3) G
- (4) H

03. வெளிநாட்டினருக்குரிய காணிகளின் உரிமையை நீக்கும் நடவடிக்கைகளைப் பின்பற்றுவதினால் நெருக்கடி நிலை ஏற்பட்டுள்ள அபிரிக்க நாடான சிம்பாப்வேயைக் குறிக்கும் எழுத்து

- (1) J
- (2) K
- (3) L
- (4) M

04. கி.பி. 2004 ஆம் ஆண்டில் ஓவிம்பிக் விளையாட்டுப் போட்டியை நடத்துவதற்குத் தீர்மானிக்கப்பட்டுள்ள அதென்னல் நகரம் எந்த எழுத்தினால் காட்டப்பட்டுள்ளது?

- (1) P
- (2) Q
- (3) R
- (4) S

05. தேசப்பத்தில் கோடுகளினால் காட்டப்பட்டுள்ள பிரதேசம்

- (1) கருங்கடல்
- (2) கஸ்பியன் கடல்
- (3) ஏரல் கடல்
- (4) மத்தியதரைக் கடல்



- தரப்பட்டுள்ள இலங்கைத் தேசப்படத்தைப் பயன்படுத்தி 06 தொடக்கம் 10 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.

06. A எழுத்தினால் காட்டப்படும் யாழ்ப் பாணக் குடா நாட்டுக்குச் செல்லும் தரைமார்க்கத்தில் அமைந்துள்ள முக்கிய இடம்,
 (1) பரந்தன் (2) ஆணையிறவு
 (3) கிளிநோச்சி (4) ஓமந்தை
07. தேசப்படத்தில் F எழுத்தினால் காட்டப்படுவது
 (1) புந்தல் ஒதுக்கப்பட்ட பிரதேசம்
 (2) குமண் பறவைகள் சரணாலயம்
 (3) வீர்வில் ஒதுக்கப்பட்ட பிரதேசம்
 (4) வஸ்கமுவ சரணாலயம்
08. மகாவளி அபிவிருத்தித் திட்டத்துடன் தொடர்புடைய கொத்மலை நீர்த் தேக்கம் எந்த எழுத்தினால் காட்டப்படுகின்றது?
 (1) B (2) C
 (3) D (4) E
09. மாற்று சக்தியாகக் காற்று, குரிய சக்தி ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்துவதற்கு மிகப் பொருத்தமான பிரதேசம் எந்த எழுத்தினால் காட்டப்படுகின்றது?
 (1) P (2) Q
 (3) R (4) S
10. I ஆம் பராக்கிரமபாகு மன்னன் தக்கிண்தேச ஆட்சியாளனாக இருந்த போது தனது ஆட்சி மையமாகத் தெரிவு செய்த இடம் G எழுத்தினால் காட்டப்படுகின்றது. அது எது?
 (1) யாப்பகுவ (2) தம்பதெனியா
 (3) பண்டுவஸ்நுவர (4) அத்துக்ளபுர
11. பின்வருவனவற்றுள் ஓர் ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்கின் நீரை வேறோர் ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்குக்குக் கொண்டு செல்லும் தொழிலுட்பவியல் நிபுணத்துவத்தை தெளிவாகக் காட்டுவது எது?
 (1) அங்கமாலில் கால்வாய் (2) ரிதிபந்தி கால்வாய்
 (3) அலஹூர கால்வாய் (4) ஜய கங்கை
12. பின்வருவனவற்றுள் திசாவாலியின் நீரைச் சுரங்கவழிக் கால்வாயைப் பயன்படுத்தி நிர்மாணிக்கப்பட்ட மிகச் சிறந்த ஆக்கம் எது?
 (1) ரண்மசை பூங்கா (2) அத்பொக்குண
 (3) மகாமேவனம் (4) குட்டம்பொக்குண
13. புராதன காலத்தில் இலங்கையின் வெளிநாட்டுத் தொடர்புகளுடன் சம்பந்தப்பட்ட அரசர்கள் சிலரின் பெயர்கள் நிரல் I இலும் அப் பெயர்களுடன் தொடர்புட்ட வரலாற்று நிகழ்வுகள், நிரல் II இலும் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன. நிரல் I இலுள்ள பெயரையும் நிரல் II இலுள்ள வரலாற்று நிகழ்வினையும் ஒழுங்கு வரிசைப்படி பொருத்தும் போது அமையும் சரியான விடை

நிரல் I

- (i) பாதிகாபய மன்னன்
 (ii) கீர்த்தி ஸ்ரீ மேவன் மன்னன்
 (iii) I ஆம் விஜயபாகு மன்னன்
 (iv) I ஆம் பராக்கிரமபாகு மன்னன்

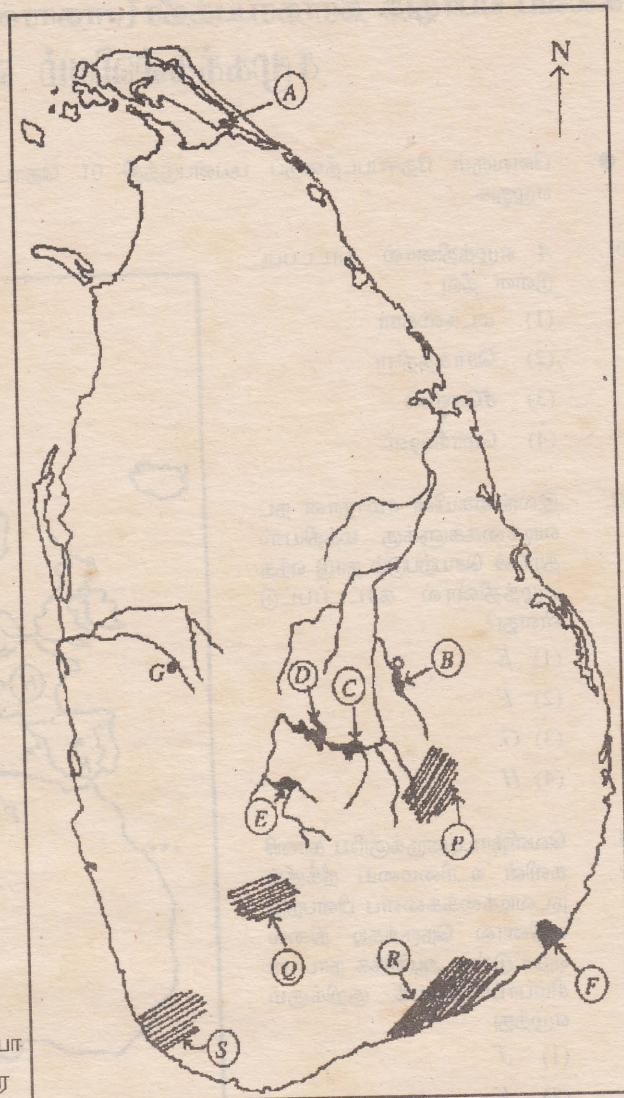
நிரல் II

- A - தந்ததாதுவை இந் நாட்டுக்குக் கொண்டு வந்தமை.
 B - பர்மா தேசத்துக்கு எதிரான படையெடுப்பை நடத்தியமை.
 C - உரோமுக்குத் தாதுக்குமுவை அனுப்பியமை.
 D - பாஹியன் அயயிக்ரி விகாரைக்கு விஜயம் செய்தமை.
 E - பர்மா தேசத்திலிருந்து இந்நாட்டுக்கு “உபசம்பதா” முறையைக் கொண்டு வந்தமை.

(1) A, C, P, D

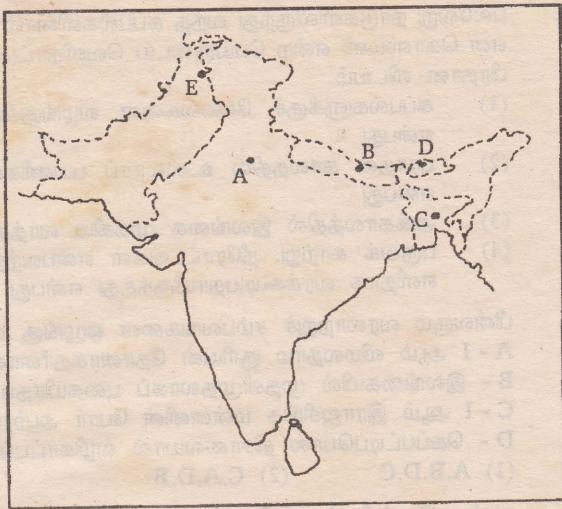
(2) D, A, C, E

(3) C, A, E, B (4) C, A, B, D



14. பல்வேறு நாடுகளிலிருந்து வந்த கப்பல்களினால் இலங்கையின் மாதித்த துறைமுகம் நிறம்பியிருந்தது என கொஸ்மஸ் என்ற பெயருடைய வெளிநாட்டவர் குறிப்பிட்டுள்ளார். இதனால் வெளிப்படுத்தப்படும் பிரதான விடயம்
- (1) கப்பல்களுக்குச் சேவைகளை வழங்குவதில் இலங்கை முக்கிய இடத்தைப் பெற்றிருந்தது என்பது
 - (2) பூராதன காலத்தில் உல்லாசப் பயணிகள் இலங்கைக்குப் பெருமளவில் வருகை தந்தனர் என்பது
 - (3) அக்காலத்தில் இலங்கை முக்கிய வர்த்தக நிலையமாக விளங்கியது என்பது
 - (4) பருவக் காற்று, நீரோட்டங்கள் என்பவற்றின் துணையுடன் கப்பல்கள் மூலம் இலங்கைக்கு எளிதாக வரக்கூடியதாயிருந்தது என்பது.
15. பின்வரும் வரலாற்றுச் சம்பவங்களை ஒழுங்கு வரிசைப்படி குறிப்பிடும் சரியான விடை
- A - I ஆம் விமலதர்ம குரியன் தோணாகதரீனாவை விவகாம் செய்தமை.
- B - இலங்கையில் முதன்முதலாகப் புகையிரதப் பயணம் இடம்பெற்றமை.
- C - I ஆம் இராஜாங்கம் மன்னின் போர் ஆற்றல் வெளிப்பட்ட மூல்லேரியாப் போர்
- D - கெப்பட்டிப்பொல திசாவையால் வழிகாட்டப்பட்ட வெல்லஸ்ஸ சுதந்திரக்கிளர்ச்சி
- (1) A,B,D,C
 - (2) C,A,D,B
 - (3) B,D,A,C
 - (4) C,A,B,D
16. கண்டி இராச்சியம் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுக்களில் ஒன்று பிழையானது. அது எது?
- (1) பொருளாதாரம் போலவே சமூக அமைப்பும் குல அமைப்பை அடிப்படையாகக் கொண்டு செயற்பட்டது.
 - (2) பழக்க வழக்கங்களும் சம்பிரதாயங்களும் நாட்டின் சட்டங்கள் போல ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டன.
 - (3) வியாபார நடவடிக்கைகள் பணத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டு நிகழ்ந்தன.
 - (4) உப்பு, கருவாடு போன்ற சில பொருள்கள் பிற தேசங்களிலிருந்து பெறப்பட்டன.
17. அபிவிருத்தி அடைந்து வரும் நாடுகளின் வெளிநாட்டு வர்த்தகம் மிகப் பயனுறுதி வாய்ந்ததாக நடத்தப்படுவதை நோக்கமாகக் கொண்ட அமையம் எது?
- (1) கற்
 - (2) உங்டாட
 - (3) ஒபெக்
 - (4) ஜேரோப்பிய பொதுச் சந்தைச் சமூகம்
18. அபிவிருத்தி அடைந்து வரும் நாடுகள் பெரும்பாலானவற்றில் தனியாள் ஒருவருக்கான நிலத்தின் அளவு துரிதமாகக் குறைந்து வருகிறது. இதற்குக் காரணம்
- (1) வசிப்பதற்குப் பொருத்தமான நிலத்தின் அளவு வரையறுக்கப்பட்டிருத்தல்.
 - (2) பயிர்ச்செய்கைக்குப் பொருத்தமான நிலத்தின் அளவு படிப்படியாக குறைந்து செல்லுதல்.
 - (3) சனத்தொகை வேகமாக அதிகரித்தல்.
 - (4) மக்கள் நிலத்தைக் கொள்ளவே செய்வதற்கான சக்தி குன்றுதல்.
19. அபிவிருத்தி அடைந்து வரும் நாடுகளின் கைத்தொழில் உற்பத்தியை மேம்படுத்துவதற்குத் தடையாக விடை
- A - கனிய நெய்யின் விலையை உயர்மட்டத்தில் வைத்திருத்தல்.
- B - பங்கீட்டு முறை
- C - உற்பத்தியில் உயர் தொழினுட்பவியலைப் பயன்படுத்துதல்.
- D - பிரதியீட்டுப் பொருள்களை உற்பத்தி செய்தல்.
- (1) A,B
 - (2) C, D
 - (3) A, C
 - (4) B, D
20. இலங்கையின் பொதீக வாழ்க்கைப் பண்புச் சுட்டி உயர் பெறுமானம் பெற்ற போதும் மனிதவள அபிவிருத்திச் சுட்டி மிகத் தாழ்ந்த மட்டமாக இருந்ததில் செல்வாக்குச் செலுத்தும் காரணி
- (1) ஆயுள் எதிர்பார்ப்பு தாழ்மட்டத்தில் நிலவுதல்.
 - (2) சிகிமரண விகிதம் உயர் மட்டத்தில் நிலவுதல்.
 - (3) ஆள்வீத வருமானம் உயர்மட்டத்தில் நிலவுதல்.
 - (4) மக்களின் கொள்ளவே சக்தி தாழ்மட்டத்தில் நிலவுதல்.
21. குறிப்பிட ஒரு நாட்டின் “அபிவிருத்தி” என்பது பின்வரும் எந்த நிலைமையில் மிகவும் அர்த்தமுள்ளதாய் அமையும்?
- (1) அரசின் வருமானம் படிப்படியாக அதிகரிக்கும் போது
 - (2) வெளிநாட்டுச் சொத்துக்கள் உயர்மட்டத்தில் இருக்கும் போது
 - (3) ஆள்வீத வருமானம் உயர் பெறுமானத்தில் இருக்கும் போது
 - (4) மக்களின் வாழ்க்கைப் பண்பியல்பு உயர் மட்டத்தில் இருக்கும்போது
22. இலங்கையின் எழுத்தறிவு வளர்ச்சி வீதம் உயர்மட்டத்தில் நிலவுதலில் மிகவும் செல்வாக்குச் செலுத்திய விடயம் எது?
- (1) ஆண்டு 5 முதல் 14 வயதுக்கு இடைப்பட்டோருக்கு கல்வி கட்டாயமாக்கப்பட்டிருத்தல்.
 - (2) ஆசிரியர்களின் வாண்மை ஆற்றல் விருத்திக்கு ஆசிரியர் கல்லூரிகள், கல்விக் கல்லூரிகள் நிறுவப்பட்டிருத்தல்.
 - (3) பல்கலைக்கழகம் வரை இலவசக்கல்வி வழங்கப்படுதல்.
 - (4) இலவசமாகப் பாடசாலைப் புத்தகங்கள், சீருடைகள் வழங்கப்படுதல்.

23. இங்கு சார்க் உறுப்பு நாடுகள் சில அடங்கிய தேசப்படம் காட்டப்பட்டுள்ளது. இங்கு A,B,C,D, E எனும் எழுத்துக்களால் குறிப்பிடப்படும் தலை நகரங்களை ஒழுங்கு முறையில் காட்டும் விடையைத் தெரிவி செய்க.
- புதுடில்லி, கத்மண்டு, டக்கா, திம்பு, இஸ்லாமாபாத்.
 - புதுடில்லி, இஸ்லாமாபாத், கத்மண்டு, திம்பு, டக்கா.
 - இஸ்லாமாபாத், புதுடில்லி, டக்கா, திம்பு, கத்மண்டு.
 - கத்மண்டு, புதுடில்லி, இஸ்லாமாபாத், திம்பு, டக்கா.



24. காஷ்மீர் நெருக்கடிக்கு ஆளாகியுள்ள இரண்டு சார்க் உறுப்பு நாடுகள் எவை?
- இந்தியா, பங்களாதேஷ்
 - பாகிஸ்தான், நேபாளம்
 - நேபாளம், பூட்டான்
 - இந்தியா, பாகிஸ்தான்
25. புவி வெப்பமைடவெளினால் எதிர்காலத்தில் சமுத்தீர் நீர் மட்டம் உயர்க் கூடுமென சுற்றாடல் வல்லுனர்கள் எதிர்வு கூறியுள்ளனர். இத்தகைய நிலைமை ஏற்பட்டால் அதன் செல்வாக்குக்குக் கடுமையாக உட்படக் கூடியதென உலகின் பல நாடுகளின் கவனத்தை ஈர்த்துள்ள சார்க் நாடு
- இலங்கை
 - பங்களாதேஷ்
 - மாலைதீவுகள்
 - பாகிஸ்தான்
26. இரு நாடுகளுக்கிடையிலோ நாடுகள் சிலவற்றுக்கிடையிலோ முரண்பாடுகளுக்குக் காரணமான சச்சரவு ஏற்படும் சந்தர்ப்பத்தில் அமைதி ஏற்படுத்த அமைதி காக்கும் படைகளை அனுப்புதல், பொருளாதாரத் தடைகளை விதித்தல், போர் நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளல் போன்ற தீர்மானங்களை எடுக்கும் அதிகாரம் உடையது ஜக்கிய நாடுகள் சபையின்,
- சர்வதேச நீதிமன்றம்
 - பாதுகாப்புச் சபை
 - சமுக பொருளாதார சபை
 - செயலகம்
27. A - 9 வீதி என இனங்காணப்படுவது,
- கொழும்பிலிருந்து யாழ்ப்பாணம் வரையான வீதி
 - கண்ணியிலிருந்து யாழ்ப்பாணம் வரையான வீதி
 - திருகோணமலையிலிருந்து யாழ்ப்பாணம் வரையான வீதி
 - மட்டக்களப்பிலிருந்து யாழ்ப்பாணம் வரையான வீதி
28. நாட்டின் எதிர்காலத் தேவைகளுக்கு உகந்த முறையில் பாடசாலைக் கல்வியில் அபிவிருத்தியை ஏற்படுத்தும் போது அரசாங்கம் பின்வரும் எப்பாடத் துறையில் இன்று மிகுந்த கவனஞ்சு செலுத்தி வருகிறது?
- தகவல் தொழினுட்பவியல்
 - கைத்தொழிற் கல்வி
 - வாண்மைக் கல்வி
 - இனப்பெருக்கம் பற்றிய சுகாதாரக் கல்வி
29. A - போக்குவரத்துக் கட்டணம் அதிகரித்தல்.
B - முடிவுப் பொருள்களை சந்தைப்படுத்தலில் சிரமங்கள்
C - உற்பத்திப் பொருள்களின் விலை அதிகரித்தல்.
D - கனிய நெய் விலை அதிகரித்தல்.
E - முதனிலை வியாபாரப் பொருள்களின் விலை வீழ்ச்சியடைதல்.
மேற்கூறிய விடயங்களுள் சர்வதேச வர்த்தகத்தில் அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகள், அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகள் ஆகிய இரு தரப்புகள் மீதும் ஒரே விதமாகச் செல்வாக்குச் செலுத்தும் விடயங்களை உள்ளடக்கிய விடை?
- A உம் C உம்
 - B உம் D உம்
 - C உம் E உம்
 - A உம் E உம்
30. முதன் முறையாக வரையறுக்கப்பட்ட வாக்குரிமைப் பலத்தினால் தெரிவு செய்யப்பட்ட பிரதிநிதிகள் குழு ஒன்று பின்வரும் எந்த அரசியல் யாப்புச் சீர்திருத்தம் மூலம் சட்டவாக்கக் கழகத்தில் இடம்பெற்றது?
- கி.பி. 1833 இன் கோல்புறாக்
 - கி.பி. 1910 இன் மக்கலம்
 - கி.பி. 1921 இன் மனிங்
 - கி.பி. 1931 இன் டொனமூர்
31. இலங்கை அரசியல் யாப்புக்கு ஏற்பத் தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த விடயங்கள் தொடர்பாக ஜனநாயகத்துக்கு உகந்த முறையில் முடிவினைப் பெறக் கூடியது
- பாராளுமன்றத்தில் நிகழும் வாதப் பிரதிவாதங்கள் மூலம்
 - பொதுசன ஊடகங்களின் வாயிலாகப் பெறப்படும் கருத்து வெளிப்பாடுகள் மூலம்

- (3) பொதுசன அபிப்பிராய வாக்கெடுப்பு மூலம்
 (4) உயர்நீதிமன்றத் தீர்ப்பு மூலம்
32. இலங்கையின் ஆட்சி பற்றி எடுத்துக்கூறும் பின்வரும் கூற்றுக்களை உள்ளடக்கிய விடையைத் தெரிவு செய்க.
 A - இலங்கையில் இறுதி மேன்முறையீட்டு நீதிமன்றம் மீட்யூர் நீதிமன்றமாகும்.
 B - கிராமத்தில் பெரும்பாலானோரின் கௌரவத்துக்குப் பாத்திரமானோர் இனக்க சபையில் இடம்பெறுவர்.
 C - பிரதம மந்திரி அமைச்சரவையின் தலைவர் ஆவார்.
 D - மாகாண சபைக்கான ஆளுநர் பொதுத் தேர்தல் மூலம் தெரிவு செய்யப்படுவார்.
 (1) A உம் B உம் (2) B உம் C உம் (3) C உம் D உம் (4) D உம் A உம்
33. நாட்டின் அடிப்படைச் சட்டங்கள் போன்று மேன்மையான உயர் சட்டம்
 (1) அரசியல் யாப்பு (2) தண்டனைச் சட்டக் கோவை
 (3) தாபனக் கோவை (4) மீட்யூர் நீதிமன்றத் தீர்ப்புகள்
34. ஜனநாயக ஆட்சி முறையின் வெற்றிக்குத் தீங்கு விளைவிக்கும் சந்தர்ப்பம் பின்வருவனவற்றுள் எதனால் ஏற்படும்?
 (1) அரசின் கொள்கைகளை எதிர்க்கட்சி விமர்சனம் செய்யும் போது
 (2) தகவல்களை வெளியிடுவதற்கான பொதுசன ஊடகங்களின் சுதந்திரத்தை நடைமுறைப்படுத்தும் போது
 (3) அமைச்சரவை அமைச்சர்கள் கூட்டுப் பொறுப்பின்றிச் செயற்படும் போது
 (4) பொதுமக்களிடையே அரசியல் பற்றிய விளக்கமான அறிவு நிலவும் போது
35. இலங்கையின் சனத்தொகையில் குறிப்பிட்ட அளவு தொகையினர் போசணைக் குறைபாட்டுக்கு ஆளாகியுள்ளனர் எனக் கூறப்படுகிறது. இதில் செல்வாக்குச் செலுத்தும் பிரதான காரணம்,
 (1) போதிய அளவில் உணவு உற்பத்தியின்மை.
 (2) உணவு சமனாகப் பகிர்ந்தனிக்கப்படாமை.
 (3) உணவுகளின் பெறுமானம் பற்றிப் போதிய அறிவின்மை.
 (4) உடனடி (திமர்) உணவுகளுக்கு பழக்கப்பட்டுள்ளமை.
- பின்வரும் அட்டவணையை அவதானித்து 36 தொடக்கம் 40 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.

நாடு	பிறப்பின் போது ஆயுள் எதிர்பார்ப்பு	வயது வந்தோரின் எழுத்தறிவு	ஆள்வீத மொத்தத் தேசிய உற்பத்தி அமெ. பெடாலர்	மனிதவள அபிவிருத்திச் சுட்டி	ஆண்டுக்குரிய சனத்தொகை வளர்ச்சி வீதம் %
A	78.4	99.0	36090	0.939	0.4
B	59.6	45.0	490	0.498	2.8
C	71.9	91.4	800	0.735	1.4
D	71.3	76.1	6790	0.754	4.2
E	44.8	15.3	200	0.274	3.2
F	78.4	98.4	20120	0.909	0.2

மூலம் : மனிதவள அபிவிருத்தி அறிக்கை - 2001

36. மக்களின் கொள்வனவு சக்தி உயர்மட்டத்தில் உள்ள நாடு
 (1) A (2) C (3) D (4) E
37. சனத்தொகை இருமடங்காவதற்கு ஆகக் கூடிய காலம் எடுக்கும் நாடு
 (1) A (2) C (3) E (4) F
38. வயது வந்தோருக்கான கல்வி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்தும் போது முன்னுரிமை அளிக்கப்பட வேண்டிய நாடுகள்
 (1) A உம் B உம் (2) B உம் E உம் (3) C உம் E உம் (4) D உம் F உம்
39. அட்டவணையில் காட்டப்பட்டுள்ள நாடுகளிடையே இலங்கைக்குப் பொருத்தமான தரவுகள் எந்த எழுத்தினால் குறிப்பிடப்படுகின்றன?
 (1) A (2) B (3) C (4) E
40. அட்டவணையில் காட்டப்பட்டுள்ள நாடுகளுள் சமூக பொருளாதார அபிவிருத்தியில் மிகத் தாழ்ந்த நிலையில் உள்ள இரண்டு நாடுகள்
 (1) A உம் E உம் (2) B உம் C உம் (3) C உம் D உம் (4) B உம் E உம்

கல்விப் பொதுத் தராதரப்பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரிசை, 2003 டிசம்பர்
சமூகக்கல்வியும் வரலாறும் II

முன்று மணித்தியாலங்கள்

01. (அ) தரப்பட்டுள்ள 1 : 50 000 தேசப்பாய் பகுதியினை அவதானித்துக் கீழே தரப்பட்டுள்ள விளங்களுக்கு விடை எழுதுக. விடை எழுதுவதற்கு வழங்கப்பட்டுள்ள தாளைப் பயன்படுத்துக. இத் தாளினை உமது விடைத்தாளுடன் இணைக்க.

(i) தேசப்பத்தில் ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ எனக் காட்டப்பட்டுள்ள இடங்களில் காணப்படும் அம்சங்கள் யாவை என்பதைக் கீழே தரப்பட்டுள்ளவற்றிலிருந்து தெரிவு செய்து எழுதுக.

- ① மணல்மேடு / தொடர்லை நிலம் / கற்பாறைத் தொடர்
- ② சேனைப் பயிர்ச்செய்கை / கண்டல்கள் / சதுப்பு நிலம்
- ③ பிற பயிர்ச்செய்கை / அமைக்கப்பட்ட பிரதேசம் / வீட்டுத் தோட்டச் செய்கை
- ④ குரம்பு / பின்னிய ஆறு / பனியெருத்து ஏரி
- ⑤ பற்றைக் காடு / காடு / புல்வெளி
- ⑥ சமவியரக் கோடு / பாதுகாக்கப்பட்ட வன எல்லை / அணைக்கட்டு

(ii) முறிகோட்டினால் புறவருவக் கோடிடப்பட்டுள்ள அரைவட்டப் பிரதேசத்தினுள் காணக் கூடிய

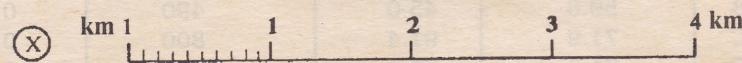
- (a) இரண்டு வகை சமய வழிபாட்டிடங்கள்
- (b) இரண்டு வகைப் பொதுக் கட்டடங்கள் ஆகியவற்றை எழுதுக.

(iii) (a) X என்னும் இடம் அமைந்துள்ள அகலக் கோட்டையும் நெடுங்கோட்டையும் முறையே குறிப்பிடுக.

- (b) P, Q, R என்னும் இடங்களில் கடல் மிக்க ஆழமாக உள்ள இடம் எது?
- (c) பிரதேசத்தின் ஊடாகச் செல்லும் பிரதான நதி எத்திசையில் பாய்ந்து செல்கிறது?

(d) (A2) பிரதான வீதியில் பிரதான நதிக்குக் குறுக்கே கட்டப்பட்டுள்ள பாலத்திலி ருந்து அவ்வீதி பிரதேசத்தின் கிழக்கு எல்லையில் வெளியேறும் இடம் வரை உள்ள தூரம் எவ்வளவு என்பதைத் தேசப்பத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள கிளோமீற்றர் எண்ணிக்கை மூலம் குறிப்பிடுக.

(e) கீழே தரப்பட்டுள்ள (X) (Y) (Z) என்னும் வரிப்படங்களில் நேர்கோட்டு அளவுத் திட்டத்தினைச் சரியாக காட்டும் வரிப்படம் எது?



(iv) தேசப்பத்திலுள்ள பிரதேசத்தின் பொதிக மனிதப் பண்புகளுக்கு ஏற்ப அது B, C, D என முன்று பிரதான வலயங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ளது. அவ்வலயங்கள் பற்றிய முன்று எனிய விவரணங்கள் 1, 2, 3 எனக் கீழே காட்டப்பட்டுள்ளன. அவ்வலயங்கள் ஒவ்வொன்றுக்கும் பொருத்தமான விவரணத்தைத் தெரிவு செய்து அதற்குரிய இலக்கத்தை உமது விடைத்தாளில் B, C, D என்பவற்றுக்கு எதிரே எழுதுக.

1. சனநெருக்கடியான நகரப் பிரதேசமாகும். தெங்குப் பயிர்ச்செய்கையும் வீட்டுத் தோட்டச் செய்கையும் முக்கியமாக உள்ளன. பெருந்தெருக்கள் பெருமளவில் பரந்துள்ளன.
2. மிதமான உயர் நிலம் கொண்ட பிரதேசமாகும். வீட்டுத் தோட்டச் செய்கையும் பிற பயிர்ச்செய்கையும் பிரதான இடம்பெற்றுள்ளன. வீதிகளில் பெரும்பாலானவை சிறுவீதிகள் ஆகும்.
3. நெற்செய்கை பெருமளவில் பரந்துள்ளது. போக்குவரத்துப் பாதைகள் மிகச் சிறு அளவிலேயே பரந்துள்ளன. ஐதான குடிசனம் காணப்படுகிறது.

December 2003-



(ஆ) (i) இங்கு A,B,C,D என்பவற்றால் குறிப்பிடப்படும் முடிபுகளை நிறுவுவதற்கு முன்வைக்கக் கூடிய ஒவ்வொரு தொல்பொருள் உதாரணத்தைத் தரப்பட்டுள்ள உதாரணங்களைக் கொண்ட பட்டியலிலிருந்து தெரிவு செய்து கீழே தரப்பட்டுள்ள புள்ளிக் கோட்டின் மீது எழுதுக.

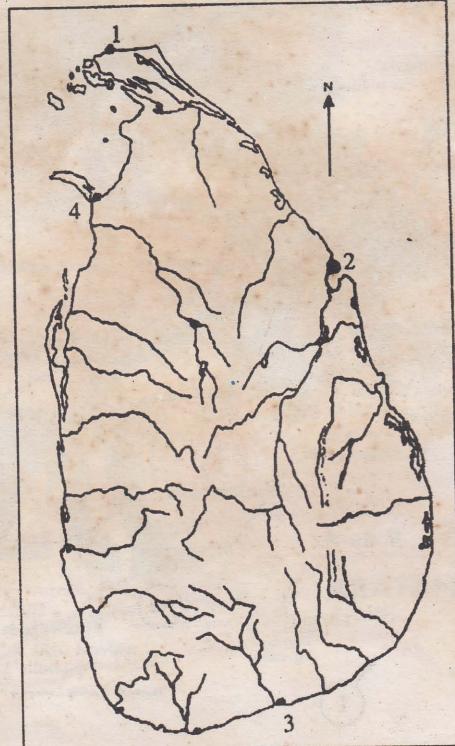
- A - புராதன இலங்கையில் இந்துசமய நம்பிக்கைகள் இருந்தன என்பதற்கு
- B - பெளத்த சமயத்தில் மகாயனத்தின் செல்வாக்கு இருந்தது என்பதற்கு
- C - பாதுகாப்பான ஆட்சி மையமாக நாட்டின் உயர்ந்த குன்றுகள் சில பயணபடுத்தப் பட்டன என்பதற்கு
- D - சிறு தூபிகளைப் பாதுகாப்பதற்குக் கட்டடங்கள் அமைக்கப்பட்டன என்பதற்கு
[ரித்கல், மெதிரிகிரி, அனுராதபுர சமாதி சிலை, சிவலிங்கம், அவலோகிதேஸ்வரர் சிலை, சிங்க உருவம், யாப்பகுவா]

- A (.....)
- B (.....)
- C (.....)
- D (.....)

(ii) இத் தேசப்படத்தில் 1,2,3,4 என்னும் இலக்கங்களால் குறிப்பிடப்படும் வரலாற்றுப் புகழ் பெற்ற துறைமுகங்கள் எவ்வ என்பதைத் தரப்பட்டுள்ள பட்டியலிலிருந்து தெரிவு செய்து ஒழுங்கு வரிசைப்படி குறிப்பிடுக.

[கிம்பதித்த, கொடவாய், ஜம்புகோளப் பட்டினம், மகாதித்த, கோகண்ண, தேவநகர், ஊராத்தோட்டை, திரியாய்]

- 1. (.....)
- 2. (.....)
- 3. (.....)
- 4. (.....)



(iii) பின்வரும் ஒவ்வொரு வரலாற்று நிகழ் வட்னும் தொடர்புடையவர் எவர் என்பதை நிகழ்வுக்குக் கீழே தரப்பட்டுள்ள புள்ளிக் கோட்டின் மீது எழுதுக.

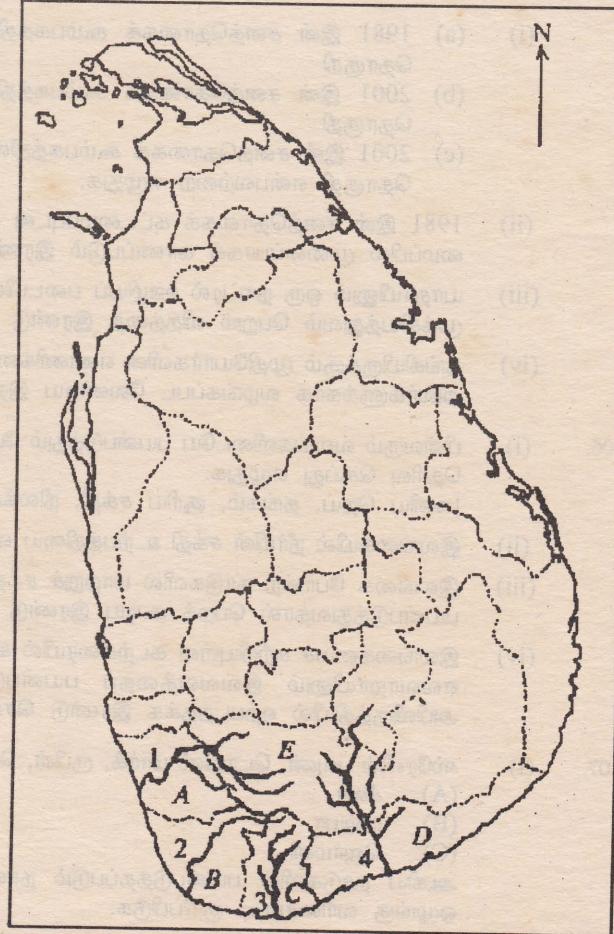
• செரந்தீப் எனும் பெயரால் இலங்கையை அறிமுகஞ் செய்தமை (.....)

• இந் நாட்டுக்கு இரும்பின் உபயோகத்தை அறிமுகஞ் செய்தமை (.....)

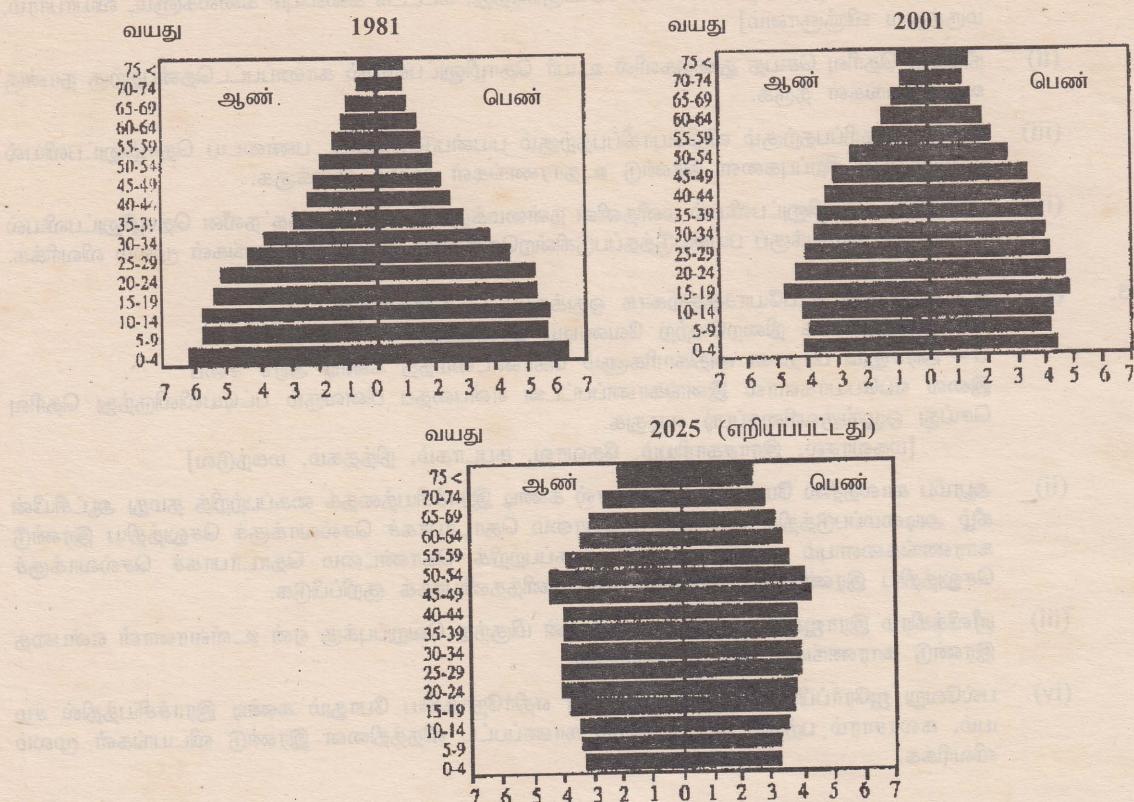
• II ஆம் இராஜ்சிங்களின் ஆட்சிக் காலத்தில் கண்டியில் சிறைக் கைதியாக இருந்தபோது இந் நாட்டின் சமூக பொருளாதாரப் பின்னனி பற்றிய தகவல்கள் அடங்கிய நாலை எழுதியமை (.....)

• கலா - பளங்கு வாவிகளை ஒன்றினைத்துப் பாரிய நீர்த்தேக்கத்தை உருவாக்கியமை (.....)

02. (i) அனுராதபுரம்-பொலன்னியூவைக் காலங்களில் வழக்கிலிருந்த தொழினுட்பவியல் முன்னேற்றத்தை வெளிப்படுத்தும் மூன்று துறைகளைப் பின்வரும் பட்டியலிலிருந்து தெரிவு செய்து எழுதுக. [செய்திப் பரிமாற்றம், நீர்ப்பாசனம், போக்குவரத்து, கட்டடக் கலையும் கலைகளும், வியாபாரம், மருத்துவ விஞ்ஞானம்]
- (ii) நீங்கள் தெரிவு செய்த துறைகளில் உயர் தொழினுட்பவியல் காணப்பட்டதென்பதற்கு நான்கு உதாரணங்கள் தருக.
- (iii) நீரைச் சேரிப்பதற்கும் விநியோகிப்பதற்கும் பயன்படுத்தப்பட்ட பண்டைய தொழினுட்பவியல் முறைகளின் சிறப்புகளை இரண்டு உதாரணங்கள் மூலம் விளக்குக.
- (iv) பண்டைய தொழினுட்பவியல் மனிதனின் நன்மைக்குப் பயன்பட்டிருக்க நவீன தொழினுட்பவியல் மனிதனின் அழிவுக்குப் பயன்படுத்தப்படுகின்றதென்பதை இரண்டு விடயங்கள் மூலம் விவரிக்க.
03. (i) A - அரசனின் உபயோகத்திற்காக ஒதுக்கப்பட்ட கிராமங்கள்
 B - அரசனுக்காக நிறைவேற்ற வேண்டிய சேவைகள்
 C - அரசனும் பிரதான அதிகாரிகளும் கொண்டமைந்த கண்டி அரச சபை இவை எப்பெயர்களால் இனங்காணப்பட்டன என்பதைப் பின்வரும் பட்டியலிலிருந்து தெரிவு செய்து ஒழுங்குவரிசைப்படி எழுதுக.
 [மகவாசல, இராசகாரியம், தேவாவ, கபடாகம், நிந்தகம், மகநடுவ]
- (ii) ஆரம்ப காலத்தில் மேலத்தேயத்தவரால் கண்டி இராச்சியத்தைக் கைப்பற்றித் தமது ஆட்சியின் கீழ் அடிமைப்படுத்திக் கொள்ள முடியாமை தொடர்பாகச் செல்வாக்குச் செலுத்திய இரண்டு காரணங்களையும் பின்னர் அதைக் கைப்பற்றிக் கொண்டமை தொடர்பாகச் செல்வாக்குச் செலுத்திய இரண்டு காரணங்களையும் தனித்தனியாகக் குறிப்பிடுக.
- (iii) ஸ்ரீவிக்கிரம இராஜிசங்கன் கண்டி மக்களின் மிகுந்த வெறுப்புக்கு ஏன் உள்ளானான் என்பதை இரண்டு காரணங்கள் மூலம் விளக்குக.
- (iv) பல்வேறு ஜாரோப்பிய படையெடுப்புகளை எதிர்நோக்கிய போதும் கண்டி இராச்சியத்தில் சமயம், கலாசாரம் பற்றிய விழிப்புணர்வு காணப்பட்ட விதத்தினை இரண்டு விடயங்கள் மூலம் விவரிக்க.
04. இங்கு 2003 ஆம் ஆண்டு மே மாதம் ஏற்பட்ட வெள்ளம், மண் சரிவினால் பாதி க்கப்பட்ட ஜந்து மாவட்டங்கள் A, B, C, D, E என்பவற்றால் காட்டப்பட்டுள்ளன.
- (i) இவற்றில் A,B,C என்பவற்றால் காட்டப்பட்டுள்ள மாவட்டங்களை ஒழுங்குவரி சைப்படி எழுதுக.
- (ii) இல 1,2,3,4 எனும் இலக்கங்களால் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள ஆறு களின் பெயர்களை ஒழுங்குவரி சைப்படி எழுதுக.
- (iii) வெள்ளப் பெருக்கு, மண்சரிவு என்பன ஏற்படுவதில் செல்வாக்குச் செலுத்தும் இரண்டு மனித செயற்பாடுகளை விவரிக்க.
- (iv) இத்தகைய அனர்த்தங்களின் பின்னர் அப் பிரதேசங்களில் மக்கள் வாழ்க்கையில் இயல்பு நிலைமை ஏற்படுவதற்கு எத்தகைய நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட வேண்டும் என்பதை இரண்டு உதாரணங்கள் மூலம் விளக்குக.



05. 1981, 2001, 2025 (எறியப்பட்டது) ஆண்கூகளின் சனத்தொகைத் தரவுகளுக்கேற்பத் தயாரிக்கப்பட்ட இலங்கையின் சனத்தொகைக் கூம்பகங்கள் கீழே காட்டப்பட்டுள்ளன.



- (i) (a) 1981 இன் சனத்தொகைக் கூம்பகத்தில் அதிக சனத்தொகையில் அடங்கும் வயதுத் தொகுதி
 (b) 2001 இன் சனத்தொகைக் கூம்பகத்தில் அதிக சனத்தொகையில் அடங்கும் வயதுத் தொகுதி
 (c) 2001 இன் சனத்தொகைக் கூம்பகத்தில் குறைந்த சனத்தொகையில் அடங்கும் வயதுத் தொகுதி என்பவற்றை எழுதுக.
- (ii) 1981 இன் சனத்தொகைக் கட்டமைப்படுத் திட்டம் போது 2025 இன் சனத்தொகைக் கட்டமைப்பில் முனைப்பாகக் காணப்படும் இரண்டு வேறுபாடுகளைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) யாதாயினும் ஒரு நாட்டில் ஊழியப் படையினர் அதிகரித்தல் அந்நாட்டின் பொருளாதாரத்தில் முக்கியத்துவம் பெறும் விதத்தை இரண்டு காரணிகள் மூலம் விளக்குக.
 (iv) தங்கியிருக்கும் முதியோர்களின் எண்ணிக்கை ஒரு நாட்டில் படிப்படியாக அதிகரிக்கும் போது அவர்களுக்காக வழங்கப்பட வேண்டிய இரண்டு நலன்புரி சேவைகளை விவரிக்க.
06. (i) பின்வரும் வளங்களிடையே பயன்படுத்தும் போது குறைந்து முடிவடையும் மூன்று வளங்களைத் தெரிவு செய்து எழுதுக.
 [கனிய நெய், தங்கம், சூரிய சக்தி, நிலக்கரி, நீர், இயற்கை வாயு]
 (ii) இலங்கையில் நீர்மின் சக்தி உற்பத்தியை வரையறுக்கும் இரண்டு காரணிகளைக் குறிப்பிடுக.
 (iii) இலங்கை போன்ற நாடுகளில் மாற்றுச் சக்தி வலுக்களாக சூரிய ஒளி, காற்று என்பவற்றைப் பயன்படுத்துவதால் பெறக் கூடிய இரண்டு அநுகூலங்களை விவரிக்க.
 (iv) இலங்கையைச் சுற்றியுள்ள கடற்கரையில் கனிய நெய்ப் படிவுகள் இருப்பதாக நம்பப்படுகிறது. எவ்வாறாயினும் இவ்வளத்தைப் பயன்படுத்த முடியுமானால் அதனால் இலங்கையின் அபிவிருத்தியில் ஏற்படத்தக்க இரண்டு செல்வாக்குகளை விளக்குக.
07. (i) ஸ்ரேவிங் பவுண், டொயிஸ் மார்க், ரூபிஸ், யென், யுஆன், லீரா எனப்படும் நாணய வகைகளுள்
 (A) சீனா
 (B) ரஷ்யா
 (C) ஜெர்மனி
 ஆகிய நாடுகளில் பயன்படுத்தப்படும் நாணய வகைகள் யாவை என்பதை A, B, C என ஒழுங்கு வரிசைப்படி குறிப்பிடுக.

- (ii) இலங்கை போன்ற அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகள் இருபக்க வர்த்தகம், பல்பக்க வர்த்தகம் ஆகியவற்றால் பெறக் கூடிய ஒவ்வொரு அநுகூலத்தைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) அமெரிக்க டொலரின் பெறுமானம் தொடர்பாக இலங்கை ரூபாவின் பெறுமதி மாற்றமடைதல் இலங்கையின் பொருளாதார அபிவிருத்தியில் செல்வாக்குச் செலுத்தும் விதத்தை இரண்டு விடயங்கள் மூலம் விளக்குக்.
- (iv) சில நாடுகளுக்குப் பிரதிகூலமாயுள்ள போதும் தற்போது நாடுகள் நிலைபெற்றிருப்பதற்குச் சர்வதேச வர்த்தகம் அவசியமானதாகும். இதனை இரண்டு விடயங்கள் மூலம் விளக்குக்.
8. (i) தரப்பட்டுள்ள நாடுகளின் பட்டியலிலிருந்து ஜக்கிய நாடுகள் அமையத்தின் பாதுகாப்புச் சபையின் இரத்து செய்யும் அதிகாரம் (வீட்டோ) பெற்றுள்ள மூன்று நாடுகளைத் தெரிவு செய்து எழுதுக.
- [சீனா, தென்னாபிரிக்கா, இந்தியா, பிரான்ஸ், அவஸ்திரேலியா, ஜக்கிய அமெரிக்க அரசுகள்]
- (ii) ஜக்கிய நாடுகள் அமையத்தின் இரண்டு நோக்கங்களைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) அண்மைக் காலங்களில் நாடுகளிடையே ஏற்படும் போர்ப்பினங்குகளைத் தவிர்ப்பதற்கு ஜக்கிய நாடுகள் அமையத்துக்கு இயலாமல் உள்ளதென்பதை இரண்டு காரணிகள் மூலம் விளக்குக்.
- (iv) எவ்வளவு குறைபாடுகள் உள்ள போதும் ஜக்கிய நாடுகள் அமையம் தனது உறுப்பு நாடுகளில் சமூக, பொருளாதார மூன்னேற்றம் ஏற்படுவதற்காகச் செய்யும் சேவை அளப்பரியதாகும். இதனை இரண்டு விடயங்கள் மூலம் நிறுவுக.
9. (i) கீழே A, B, C எனக் குறிக்கப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு விடயத்துடனும் தொடர்புடைய பிரித்தானிய ஆளுநரின் பெயரை அடைப்புக் குறிக்குள் உள்ள பட்டியலிலிருந்து தெரிவு செய்து ஒழுங்குவரிசைப்படி குறிப்பிடுக.
- A - கி.பி 1803 ஆம் ஆண்டில் கண்டி இராச்சியத்தைக் கைப்பற்ற இராணுவ நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளல்.
- B - குற்றவியல் வழக்குத் தீர்வுக்காக யூரிமார் சபை முறையை அறிமுகங் செய்தல்.
- C - கி.பி. 1815 ஆம் ஆண்டு மார்ச் 2 ஆம் திகதி கண்டி பிரதானிகளுக்கும் ஆங்கிலேயருக்கும் இடையிலான உடன்படிக்கையில் கையொப்பமிடுதல்.
- [ஹென்றி வாட், பிரெடரிக் நோர்த், எட்வர்ட் பாண்ஸ், தோமஸ் மெயிற்லன்ட், வில்ம் ஹோட்டன், ற்ராபர்ட் பிரேளன்றிக்]
- (ii) கி.பி 1833 ஆம் ஆண்டிலிருந்து நடைமுறைப்படுத்தப்பட்ட கோல்புறாக் அரசியல் சீர்திருத்த ஆலோசனைகள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) பிரித்தானியர் தமது ஆட்சிக் காலத்தில் இலங்கையில் விவசாய மூன்னேற்ற நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்ட போதிலும் கைத்தொழில் அபிவிருத்தியில் அத்தகைய ஆர்வம் காட்டாமையில் செல்வாக்குச் செலுத்திய இரண்டு காரணங்களை விவரிக்க.
- (iv) “பிரித்தானியர் தமது ஆட்சிக்காலத்தில் இலங்கையில் பின்பற்றிய சில நடவடிக்கைகள் தற்போதைய அபிவிருத்திச் செயன்முறைக்கு ஆரம்ப அடித்தளத்தை வழங்கின.” இது பற்றி இரண்டு உதாரணங்கள் தந்து விளக்குக்.
10. (i) (A) சர்வசன வாக்குரிமை வழங்கப்பட்டமை.
 (B) விகிதாசாரப் பிரதிநிதித்துவ முறை ஏற்படுத்தப்பட்டமை.
 (C) பாரானுமன்ற முறை ஆரம்பிக்கப்பட்டமை.
- இவை எந்த அரசியல் சீர்திருத்தங்களின் கீழ் எமது நாட்டில் இடம்பெற்றன என்பதை A,B,C என ஒழுங்குவரிசைப்படி எழுதுக.
- (ii) நாட்டின் ஆட்சியில் இலங்கையர் தமது வாக்குரிமைப் பலத்தை பயன்படுத்தக் கிடைக்கும் நான்கு சந்தர்ப்பங்களைப் பெயரிடுக.
- (iii) சனநாயக நாட்டுக்கு வாக்குரிமை மிக சக்தி வாய்ந்த உபகரணமாகும் என்பதை இரண்டு விடயங்கள் மூலம் விளக்குக்.
- (iv) சனநாயக நாட்டில் பொசன ஊடகங்கள் எவ்வாறு செயற்பட வேண்டும் என்பதை இரண்டு விடயங்கள் மூலம் விவரிக்க.

கல்வீப் பொதுத் தராதரப்பத்திர (சாதாரண தர)ப் பாட்சை, 2003 டிசம்பர்
சமூகக்கல்வியும் வரலாறும் I

விடைகள்

வினா விடை	வினா விடை	வினா விடை	வினா விடை
இல.	இல.	இல.	இல.
01. 1	11. 4	21. 4	31. 3
02. 1	12. 1	22. 3	32. 1
03. 3	13. 3	23. 1	33. 1
04. 2	14. 3	24. 4	34. 3
05. 1	15. 2	25. 3	35. 3
06. 2	16. 3	26. 2	36. 1
07. 2	17. 2	27. 2	37. 4
08. 4	18. 3	28. 1	38. 2
09. 3	19. 4	29. 2	39. 3
10. 3	20. 4	30. 2	40. 4

கல்வீப் பொதுத் தராதரப்பத்திர (சாதாரண தர)ப் பாட்சை, 2003 டிசம்பர்
சமூகக்கல்வியும் வரலாறும் II

விடைகள்

01. (அ) (i) (1) மணல் மேடு
(2) சதுப்பு நிலம்
(3) அமைக்கப்பட்ட பிரதேசம்
(4) பின்னிய ஆறு
(5) பற்றைக் காடு
(6) அணைக்கட்டு
- (ii) (a) பொத்த விகாரை / கிள்ளதவ தேவாலயம் / பள்ளிவாசல்
(b) பாடசாலை / நீதிமன்றம் / வைத்தியசாலை / மாவட்ட செயலகம் / புகையிரத நிலையம்
- (iii) (a) வட அகலக்கோடு 6° கூடும் நூல் கூவாலைத் தீவு
கிழக்கு நெடுங்கோடு $80^{\circ} 35'$
(b) Q
(c) தெற்குத் திசையில் உடை நூலிலிருந்து பாக்கிஸ்தான்
(d) 9 கிலோமீற்றர்
(e) Z
- (iv) B - 3
C - 2
D - 1
- (ஆ) (i) A. சிவலிங்கம் குட்டா குடு காவிரியில் குகுப்பாற மூலமாக
B. அவலோகிதேஸ்வரர் சிலை
C. யாப்குவா
D. மெதிரிகிளி

- (ii) 1. ஜம்புகோளப் பட்டினம்
2. கோகண்ண
3. கொடவாய்
4. மகாதித்த
- (iii) • அராபியர்
• ஆரியர்
• நொபேட் நொக்ஸ்
• தாதுசேனன்
02. (i) நீர்ப்பாசனம், கட்டடக்கலையும் கலைகளும், மருத்துவ விஞ்ஞானம்
(ii) நீர்ப்பாசனம் :- கலிங்கல், ஜயகங்கை, மினிப்பே கால்வாய், மதுருஷயா, கலிங்கல் தொட்டி போன்றவை நீர்ப்பாசனத்துறையின் முன்னேற்றத்தை எடுத்துக் காட்டுகின்றன.
- கட்டிடக் கலையும் கலைகளும் :- இலங்கையில் பல இடங்களில் காணப்படும் பூங்கா, நீர்த் தடாகம், சிலைகள், தாதுகோபங்கள், சமயம், சமயம் சாராக் கட்டிடங்கள், சித்திரங்கள் போன்றவை கட்டிடத்துறையிலும், கலைத்துறையிலும் காணப்படும் தொழில்நுட்பத்தை பிரதிப விக்கின்றன.
- மருத்துவ விஞ்ஞானம் :- புராதன வைத்தியசாலைகள், வைத்திய உபகரணங்கள், மருத்துவ ஒட்டம், வம்சக் கதைகளில் வெளிவரும் தகவல்கள் மூலம் மருத் துவத் துறையின் வளர்ச்சியை அறிந்து கொள்ளலாம். மிகிந்தலை, மாளிகாவெல, அலகென ஆகிய இடங்களில் இவற்றின் சான்றுகள் காணப்படுகின்றன.
- (iii) • குளங்கள் மூலம் பெருமளவு நீர் சேகரிக்கப்பட்டது. பெரும் அணைக்கட்டுகள் நீரோட்டப் பகுதியில் அமைக்கப்பட்டு நீர் சேகரிக்கப்பட்டது. அலைதாங்கி, சுருங்கை போன்றவை மூலம் நீர் வீணாகாமல் தடை செய்யப்பட்டது. அக்கால மன்னர்கள் நீர் சேகரிப்புக்கு முக்கியத்துவம் கொடுத்தமையால் தான் நாம் இன்று பல பாரிய குளங்களையும், நீர்த்தேக்கங்களையும் காணமுடிகிறது.
- குளங்களின் ஊடாக சேகரிக்கப்படும் நீர் உலர் வலயங்களுக்கும், சரவிப்பான வலயங்களுக்கும் நீண்ட கால்வாய்கள் மூலம் விநியோகிக்கப்பட்டன. கால்வாய்கள் யாவும் உறுதி வாய்ந்த கலிங்கற்களால் அமைக்கப்பட்டுள்ளமையைக் காணலாம்.
- (iv) • பண்டைய தொழில்நுட்பங்கள் யாவும் மனித மேம்பாட்டை கருத்திற் கொண்டே மேற் கொள்ளப் பட்டன. மேற்கொள்ளப்பட்ட நடவடிக்கைகள் யாவும் சூழலைப் பாதிக்காத வகையிலே உருவாக் கப்பட்டன. உதாரணமாக அபயகிரி விகாரை சூழலுக்குப் பொருத்தமான வகையில் கட்டப்பட்டமை இதனை எடுத்துக் காட்டுகின்றது. கலை தொழில்நுட்பத்தின் சிகரமாக சிகிரியா அமைந்துள்ளது. நீர்ப்பாசனத் திட்டங்கள் யாவும் சமுதாய நன்மை கருதியும் சூழலைப் பாதிக்காத வகையிலும் உருவாக்கப்பட்டுள்ளன.
- நவீன தொழில்நுட்பத்தின் வளர்ச்சியால் மனிதன் பல நன்மைகளை அடைந்த பொழுதிலும் பெருமளவு தீங்கினையே எதிர்நோக்க வேண்டியுள்ளது. போக்குவரத்துத் துறையிலும், மருத்துவத் துறையிலும் சக்தி, வலு துறைகளிலும் பல சாதனங்களைக் கண்டாலும் இதன் மூலம் பல தீங்குகளும் ஏற்படுகின்றன. வளி மாசடைல், கிருமிநாசினிகளின் பாவனையால் நோய் பரவுதல், ஆயுதங்களின் உற்பத்தியால் யுத்த அழிவுகள், தொழிற்சாலை கழிவுகளால் சூழல் மாசடைல் போன்ற பல்வேறு வகையான தாக்கங்களுக்கும் நவீன தொழில் நுட்பமே காரணியாக அமைந்துள்ளது எனலாம்.
03. (i) A. கபாடகம்
B. இராசகாரியம்
C. மகவாசல்
- (ii) கண்டி இராச்சியத்தை கைப்பற்ற முடியாமைக்கான காரணங்கள் :-
- இலங்கையின் எல்லாப் பகுதிகளையும் கைப்பற்றிய மேலைத்தேயத்தவர்கள் நீண்ட காலமாக கண்டி இராச்சியத்தை கைப்பற்ற முடியாமைக்கு பல காரணங்கள் அடிப்படையாக அமைந்தன. மலையக இராசதானியின் அமைப்பு கண்டி இராச்சியத்தைக் கைப்பற்ற முடியாமைக்கு பிரதான காரணியாக அமைகின்றது. உயர்ந்த மலைப்பிரதேசங்கள், அருவிகள், காடுகள் ஆகியன இப் பிரதேசத்திற்கு இயற்கை அரண்களாக விளங்கின. மேலும் 1ம் விமலதர்மகுரியன்,

2ம் இராஜசிங்கன் போன்ற மன்னர்கள் போர் ஆற்றல் மிக்கவர்களாகவும் கொரில்லா போர் முறையில் கைதேர்ந்தவர்களாகவும் காணப்பட்டனர். கொரில்லா போர் முறைக்கு மேலைத்தேயத் தவரால் சுடுகொடுக்க முடியவில்லை. ஜேரோப்பியர் கரையோரப் பகுதி போன்ற மலையக சூழலை விளங்கிக் கொள்ளும் ஆற்றல் அற்றவர்களாகவும் காணப்பட்டனர். காலநிலை மாற்றங்கள், சூழல் அமைப்புகள் போன்றவற்றை சரியாக அறிந்து கொள்ள முடியாமையும் கண்டி இராச்சியம் கைப்பற்றப்பட தடையாக அமைந்தன.

கண்டி இராச்சியம் கைப்பற்றப்பட்டமைக்கான காரணங்கள் :-

காலப்போக்கில் மலையக சூழல் தொடர்பான அறிவு ஜேரோப்பியர்களிடம் வளர்ச்சியடைந் தமையால் கண்டி இராச்சியத்தை கைப்பற்றும் வாய்ப்பு அதிகரித்தது. இக்காலப் பகுதியில் மலையக மக்களுக்கும் மன்னாக்கும் இடையே கருத்துவேறுபாடுகள் அதிகரித்தமையால் மக்கள் மன்னனை விரும்பாத சூழல் ஜேரோப்பியருக்கு உதவியாக அமைந்தது. மேலும் மலையகத் திற்கு செல்லும் பாதையில் இருக்கும் சப்பிரகமுவ மாநில அதிகாரிகள் ஆங்கிலேயருக்கு சாதகமாக செயல்பட்ட மையால் கண்டி இராச்சியத்தை கைப்பற்ற வாய்ப்பு உருவானது. பிரித்தானியர் பயன்படுத்திய நவீன ஆயுதங்களும் அவர்களது வெற்றிக்கு மூலகாரணியாக அமைந்தது.

- (iii) ஸ்ரீவிக்கிரம இராஜசிங்கன் கண்டி மக்களின் வெறுப்புக்கு உள்ளாக அவனது கொடுர ஆட்சியே காரணமாக அமைந்தது. மக்கள், பிரதானிகள், மதகுருமார்களுக்கு அளவுக்கதிகமான தண்ட வைகளை வழங்கியமையால் மக்களின் வெறுப்பைப் பெற்றான். இவன் நாயக்க வம்சத்தை சேர்ந்தவனாக இருந்தமையாலும் மக்கள் இவன் மீது வெறுப்படைந்தனர். அரசன் தனது வம்சத்தினருக்கு முன்னுரிமையும், சலுகைகளும் வழங்கியமையால் ஏனைய வம்சத்தினர் அதிருப்தியடைந்தனர். முக்கிய பிரதானியான எகலப்பொலவின் மனைவியையும் பிள்ளைகளையும் அரசன் கொலை செய்தமையால் மக்களின் வெறுப்பு பள்ளடங்கு அதிகரித்தது. இத்தகைய கொடுர செயற்பாடுகள் ஸ்ரீவிக்கிரம மராஜசிங்கனின் வீஷ்சிக்கு வித்திட்டன.
- (iv) ஜேரோப்பிய படையெடுப்பின் மத்தியிலும் கண்டி மன்னர்களின் ஆற்றலால் சமயம், கலாசாரம் ஆகியன சிற்பாக வளர்ச்சியடைந்தன. இவ்வளர்ச்சிக்கு முதலாம் விமலதர்மகுரியன், கீர்த்தி ஸ்ரீஇராஜசிங்கன் ஆகியோர் முக்கிய பங்காற்றினர். 1ம் விமலதர்மகுரியன் காலத்தில் பர்மா தேசத்திலிருந்து கொண்டு வரப்பட்ட குருமாரால் இலங்கையில் பெளத்த குருமாருக்கு உபசம் பதா சடங்குகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. தலதா மாளிகையை நிர்மாணித்தலும், புத்த தந்த தாதுவை நிலைப்படுத்தலும் இவன் காலத்திலேயே நிகழ்ந்தன. கீர்த்தி ஸ்ரீஇராஜசிங்கனின் காலத்தில் வெவிவிட்ட சரணங்கர தேரரின் மூலமாக சமய விழிப்புணர்வு உருவாக்கப்பட்டது. மன்னனின் சமயப் பணிகள் சமய, கலாசார நடவடிக்கைகள் ஒங்க வழிவகுத்தன. உபசம்புதா சடங்குகளை ஏற்படுத்தினான். வருடாவருடம் தலதா பெரஹா நடாத்துவதற்கு ஒழுங்குகளை மேற்கொண்டான். கண்டியில் “வேவல்லே” என்னும் இடத்தில் உள்ள கங்கராமை, குண்டகசாலை விகாரை, குருநாகல் ரிதிவிகாரை ஆகியவற்றில் புத்தசிலைகளை அமைக்க ஒழுங்கு செய்தான். விகாரைகளுக்கு மானியமாக நிலம் வழங்கினான். சமயக் கருத்துக்களும், யாதகக் கதைகளும் பெளத்த விகாரைகளில் சிற்திரமாக வரையப்பட்டது. சரணங்க தேவரின் மாணவ பரம்பரை உருவாக்கப்பட்டது. இத்தகைய நடவடிக்கைகள் சமயக்காரர் வளர்ச்சிக்கு வித்திட்டன.

04. (i) A. கஞ்சத்துறை போன்ற மலைகளைக் கட்டுவதற்காகவும் கீர்த்தி
B. காலி போன்ற மலைகளைக் கட்டுவதற்காகவும் மாத்துறை
C. மாத்துறை போன்ற மலைகளைக் கட்டுவதற்காகவும் கஞ்சத்துறை
- (ii) 1. கஞ்சகங்கை
2. ஜீன் கங்கை
3. நிலவளவு கங்கை
4. வளவு கங்கை
- (iii) மனித செயற்பாடுகளே வெள்ளப்பெருக்கு, மன்சரிவுகளுக்கு பிரதான காரணிகளாக அமைகின்றன. மனிதர்கள் தம் தேவை கருதி காடுகளை அழிப்பதால் மழைகாலங்களில் நீரோட்டத் தடையின்றி வெள்ளப்பெருக்கு ஏற்படுகின்றது. பயிர்ச்செய்க்கைக்காகவும், வீட்டுத்தேவைகளுக்காகவும் குத்துச் சாய்வு பிரதேசங்கள் பயன்படுத்தப்படுவதால் மன்சரிவுகள் நிகழ்கின்றன. சுரக்கமறுத்தல், இரத்தினக்கற்கள் அகழ்தல், ஆறுகளில் மணல் அகழ்தல் போன்றை வெள்ளப்பெருக்குக்கு வழிவகுக்கின்றது. உயர் பிரதேசங்களில் மனித தேவை கருதி பாரிய அளவிலான நீர்த்தேக்கங்கள் உருவாக்கப்படுகின்றன. மேலும் தாழ்நிலங்கள் பிற இடங்களில் அகழப்படும் மன் மூலம் நிரப்பப்படுகின்றன. இவை மூலம் மன்சரிவு ஏற்படலாம்.

- (iv) வெள்ளப்பெருக்கு, மண்சிவு போன்ற அனர்த்தங்களால் இலங்கையில் அடிக்கடி பல்வேறு வகையான பாதிப்புகள் ஏற்படுகின்றன. வீடுகள் சேதமடைதல், உணவுப் பற்றாக்குறை, வயல் நிலங்கள் அழிதல், குழந்தீப் பிரச்சினைகள், தொற்று நோய்கள், கல்வி பாதிப்படைதல், மின் சாரம், போக்குவரத்து, தொலைத்தொடர்புகள் துண்டிக்கப்படல் போன்ற பல்வேறு வகையான பிரச்சினைகளுக்கு தீர்வு காண வேண்டியது அவசியமாகும். குறுகிய கால நடவடிக்கைகள் மூலமும், நீண்டகால நடவடிக்கைகள் மூலம் இப் பிரச்சினைகளுக்கு தீர்வு காண முனையாலாம்.
- தற்காலிக தங்குமிட வசதிகளை உருவாக்கல் மூலம் வீட்டுப் பிரச்சினைகளை ஒரளவு குறைக்கலாம். உலர் உணவுப் பொருட்கள், சமைத்த உணவுகள், உடைகள், குழந்தீப் போன்ற வற்றிற வழங்குவதன் மூலம் அடிப்படைத் தேவைகளை பூர்த்தி செய்யலாம். சுகாதார அறி வழுத்தல்களை வழங்குவதுடன் நோய்கள் ஏற்படாமல் தடுக்கும் நடவடிக்கைகள் மேற் கொள்ளப்பட வேண்டும். இவை உடனடி நடவடிக்கைகளாக அமைவதால் குறுங்கால நடவடிக்கை எனலாம்.
- நீண்டகாலப் போக்கில் வீடற்றோருக்கு வீடுகளை இலவசமாக கட்டிக் கொடுத்தல், மாணவர்களுக்கு பாடசாலைப் புத்தகங்கள், உபகரணங்களை வழங்குதல், தொழுல்துறைகளில் பாதிக்கப்பட்டோருக்கு நட்டாடு வழங்குதல், குறிப்பிட்ட பிரதேசத்துக்கு தேவையான மின்சாரம், நீர், தொலைத்தொடர்பு, போக்குவரத்து வசதிகளை ஏற்படுத்திக் கொடுத்தல் மூலம் அழிவால் ஏற்பட்ட அனர்த்தங்களுக்கு தீர்வு காணமுடியும்.
05. (i) (a) 0-4 வயதுத் தொகுதியினர்
 (b) 15-19 வயதுத் தொகுதியினர்
 (c) 70-74 வயதுத் தொகுதியினர்
- (ii) • இளவைதினரின் அளவு 1981லும் பார்க்க 2025ல் குறைவாகக் காணப்படும்.
 • 1981லும் பார்க்க 2025ல் வயதுவந்தோர் தொகை அதிகமாகக் காணப்படும்.
 • 1981லும் பார்க்க 2025ல் ஊழியர் படையினர் அதிகமாகக் காணப்படுவார்.
- (iii) ஊழியப் படையினரின் அதிகரிப்பு நாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு உந்து சக்தியாக அமையும். உற்பத்திக்காக உழைப்பைப் பயன்படுத்த முடியும். உற்பத்தி வளங்களின் பயன்பாடு உற்பத்தி நோக்கி நகரும். தங்கி வாழ்வோர் தொகை குறைவடைவதனால் வருமானம் உயர்வடைந்து வாழ்க்கைத்தரம் உயர்வடையும். வளர்முக நாடுகளிடையே இத்தகைய செயற்பாடுகளைக் காணலாம். வளர்ந்துவரும் நாடுகளில் ஊழியப்படையின் அதிகரிப்பு வேலையில்லாத் திண்டாட்டத்துக்கும் கீழ் உழைப்புக்கும் வழிவகுக்கும்.
- (iv) தங்கியிருப்போரின் நிலை இன்று உலக நாடுகளில் ஒரு முக்கிய பிரச்சினையாக காணப்படுகின்றது. அவர்களின் தேவை குருதி பல்வேறு வகையான நலன்புரி நடவடிக்கைகள் மேற் கொள்ளப்பட வேண்டும். முதியோருக்கு தேவையான சுகாதார, சௌகாக்கிய வசதிகளை ஏற்படுத்தல், பொழுதுபோக்கு வசதிகளை உருவாக்க உற்பத்திக்காக செயற்பாட்டி, வாணொலி, பத்திரிகை) அவர்களது பிற்தேவைகளைக் கருத்திற் கொண்டு சிறப்பான காப்புறுதித் திட்டங்களை உருவாக்குதல், முதியோர் இல்லங்களை உருவாக்கி அவர்களைப் பாதுகாத்தல், போக்குவரத்து, பொருட்கள் கொள்ளவனவு போன்றவற்றில் முன்னுரிமை வழங்கல், வயது வந்தோர் சேமிப்புக்கு கூடிய வட்டி வழங்கல் போன்ற பல சேவைகள் மூலம் முதியோர் நலன்களைப் பாதுகாக்கலாம்.
06. (i) • கனிய நெய்
 • நிலக்கரி
 • இயற்கை வாயு
- (ii) • நீர்மின்வலு நிலையங்கள் உள்ள பிரதேசங்களில் மழைவீழ்ச்சி குறைவாக இருப்பதால் நீர்த் தேக்கங்களில் நீர் மட்டம் குறைவாக இருக்கும்.
 • மண்ணியிப்பால் நீர்த் தேக்கங்களில் சேறும் வண்டல் மண்ணும் படிவதால் நீர் கொள்வனவுச் சக்தி குறைவடைகின்றது.
 • எவ்வளவு நீர் கிடைப்பினும் இயந்திரங்களின் உற்பத்தித் திறனுக்கு அப்பால் மின் சக்தியைப் பெறமுடியாது.
 • நீர் மின் நிலையங்களை அமைப்பதற்குப் பொருத்தமான காரணிகள் கிடைக்காமை.
- (iii) இலங்கையில் வலுச்சக்தியாக சூரியானி. காற்று போன்றவற்றை பயன்படுத்துவதன் மூலம் பல்வேறு வகையான அனுகூலங்கள் காணப்படலாம். குறிப்பாக நீர்மின்சாரம், அனல் மின்சாரம் போன்றவற்றிலுள்ள பாதக விளைவுகள் நீக்கப்படும். மின்சாரத்திற்காக செலவிடப்படும் அன்னிய செலாவணி மத்தியப்படுத்தப்படும். அனல் மின்சாரத்தினால் காற்று மாசடைந்து சுற்றாடல் பாதிப்படையலாம். சூரிய ஓளி, காற்று மூலம் சுற்றாடல் மாசபடுதல் குறைக்கப்படும். சக்திக்காக பயன்படுத்தப்படும் மூலதனச் செலவுகள் குறைக்கப்படும். இலங்கையின் எப்பகுதியிலும் சூரியானி, காற்று போன்றவற்றைப் பயன்படுத்தி மின்சாரத்தைப் பெறலாம். இவ்வலுச்சக்திகளைத் தொடர்ந்து பெறமுடியும் என்பதால் வலுத்தட்டுப்பாடு தோன்றுமாட்டா.

- (iv) இலங்கையின் கரையோரப் பகுதிகளில் கனிய படிமங்கள் கண்டுபிடிக்கப்பட்டால் கனிய பொருட்களின் இறக்குமதிக்காக செலவிடப்படும் பெருந்தொகையான அன்னியசெலாவணி மத்தியம் அதனைப் பொருளாதார முதலீடாக மாற்றி பொருளாதாரத்தைக் கட்டி எழுப்பலாம். தேவைக்கு மேலதிகமாகக் கிடைக்கும் கனிய படிமங்களை ஏற்றுமதி செய்வதன் மூலம் அன்னியசெலாவணியை உழைக்க முடியும். இதன் மூலம் புதிய தொழில் வாய்ப்புக்கள் உருவாகும். வேலையற்றோர் பிரச்சினைக்கு தீவு காணமுடியும். வெளிநாடுகளில் தங்கியிக்கும் நிலை மாற்றமடையும். தேசிய வருமான அதிகரிப்பும் தனிநபர் வருமானமும் அதிகரிக்கும். காலத்துக்குக்காலம் கனிய என்னையை விலை அதிகரிப்பால் ஏற்படும் உலகப் பொருளாதார தாக்கங்களிலிருந்து இலங்கை விடுபடுவதற்குரிய வாய்ப்புகள் அதிகரிக்கும். கைத்தொழில் துறை வேகமாக வளர்ச்சியடையும். நாட்டின் முற்றுமுழுதான பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு இது வழிவகுக்கும்.
07. (i) A. யூன்
B. ரூபிள்
C. டொயிஸ் மார்க்
- (ii) இருபக்க வர்த்தகம் :-
 - சந்தை நிலையானதாக இருக்தல்.
 - விலை தளம்பலற்றதாக இருக்தல்

பல்பக்க வர்த்தகம் :-
 - ஏற்றுமதி, இறக்குமதியினால் ஏற்படும் விலைத்தளம்பலினால் உருவாகும் நன்மைகளை அனுபவிக்க முடியும்.
 - சுதந்திரச் சந்தை அமைப்புள்ளதால் வாய்ப்பான சந்தைகளில் பொருட்களை விற்று இலாப த்தை அடைய முடியும்.
 - பண்டங்களுக்கான பெறுமதியைச் செலுத்துகின்ற போது அதற்கான பண இழப்புக்களை தவிர்த்துக் கொள்ளலாம்.
 - பொருட்கள் சேவைகள் தொடர்பான கொடுப்பனவுகளை நாடுகளுக்கிடையிலே மாற்றுகள் செய்வதற்கான வசதி வாய்ப்புக்கள் கிடைக்கின்றன.

(iii) இலங்கையின் ரூபாவின் பெறுமதி அமெரிக்க டொலரின் மாற்றங்களுக்கு ஏற்ப அடிக்கடி மாற்றமடையலாம். ரூபாவின் பெறுமதி குறைவடையும் நிலையில் எமது ஏற்றுமதி, இறக்குமதி துறைகளில் அதிக மாற்றம் ஏற்படலாம். ரூபாவின் பெறுமதி வீஸ்சியடையும் போது இறக்குமதிப் பண்டங்களின் விலைகள் உயர்வடைந்து இறக்குமதிச் செலவுகள் அதிகரிக்கும். இதன் காரணமாக அன்னியசெலாவணி பற்றாக்குறை அதிகரிப்பதுடன் பிற நாடுகளில் கடன் பெற வேண்டிய நிர்ப்பந்தமும் அதிகரிக்கும். ஏற்றுமதிப் பண்டங்களின் விலைகள் குறைவடைவதால் ஏற்றுமதி அதிகரிக்க வாய்ப்புண்டு. ஆயினும் எமது ஏற்றுமதிப் பண்டங்கள் உலக சந்தையில் அதிக செல்வாக்குடைய பொருட்கள் அல்ல. எனவே ஏற்றுமதி வருமானம் பெருமளவு உயர்வடையும் என எதிர்பார்ப்பதற்கில்லை. ரூபாவின் பெறுமதி உயர்வடையும் பொழுது இறக்குமதிச் செலவுகள் குறைவடையவும் ஏற்றுமதிப் பண்டங்களின் விலைகள் உயர்வதால் ஏற்றுமதியின் கேள்வி குறைவடைந்து ஏற்றுமதி வருமானம் குறைவடையவும் வழி ஏற்படும்.

(iv) உலக மயமாதல் மூலம் சர்வதேச வர்த்தகம் உலக நாடுகளிடையே இன்று முதன்மை பெற்று விளங்குகின்றது. முதன்நிலைப் பொருட்களை உற்பத்தி செய்யும் நாடுகளுக்கு சர்வதேச வர்த்தகம் பிரதிகூலமாக காணப்பட்டாலும் தற்போது நாடுகள் நிலைபெற்றிருப்பதற்கு சர்வதேச வர்த்தகம் அவசியமானதொன்றாகும். வளங்கள் பற்றாக்குறை காரணமாக ஒரு நாடு தனக்குத் தேவையான எல்லாப் பொருட்களையும் தானே உற்பத்தி செய்து கொள்ளல் சாத்தியமல்ல. எனவே தேவையைப் பூர்த்தி செய்ய சர்வதேச வர்த்தகம் அவசியமாகும். தமிழ்மூள்ள மேலதிகமான உற்பத்திகளை விற்பனை செய்யவும், தமக்கு தேவையானவற்றை கொள்வனவு செய்யவும் சர்வதேச வர்த்தகம் உறுதுணை புரிகின்றது. பெறப்படும் வளங்கள் அதி உச்சப்பயன்பாடு உடையதாக மாற சர்வதேச வர்த்தகம் வழிகாட்டி. நுகர்வுத் தொழிற்பாடுகள் வளர்ச்சியடையவும், தகவல் தொழினுட்பம் விரிவடையவும் இது வழிவகுத்துள்ளது. உற்பத்திச் செலவு குறைவடையவும் உற்பத்திப் பண்டங்களுக்கான சந்தை வாய்ப்பு அதிகரிக்கவும் சர்வதேச வர்த்தகம் மூலகாரணியாக அமைகின்றது. இன்று உலகம் மிகச் சுருங்கி சர்வதேச தொடர்புகள் விருத்தியடைய (தொலைக்காட்சி, இலத்திரனியல் தபால், இணையம்) சர்வதேச வர்த்தகமே உறுதுணையாக அமைகின்றது.

08. (i) சீனா
பிரான்ஸ்
அமெரிக்க ஜக்கிய நாடுகள்
- (ii) • சர்வதேச சமாதானத்தையும் பாதுகாப்பையும் நிலைபெறச் செய்தல்.
• அடிப்படை மனித உரிமைகளையும், சுய கெளரவத்தையும் அடிப்படையாகக் கொண்டு நட்புறவை நாடுகளுக்கிடையில் விருத்தி செய்தல்.
• சர்வதேச பொருளாதார, சமூக, கலாசார மனித தொடர்பான பிரச்சினைகளைத் தீர்க்க உதவுவதோடு மனித உரிமைகளையும் உறுதிப்படுத்த உதவுதல்.
• மேற்கூறிய பொதுக் குறிக்கோள்களை அடைவதற்குரிய சர்வதேச நிலையமாக செயற்படுதல்.
- (iii) அண்மைக் காலங்களில் ஜக்கிய நாடுகள் அமையத்தின் தொழிற்பாடுகள் செயற்றிறன் அற்ற தாகக் காணப்படுகின்றது. குறிப்பாக நாடுகளிடையே நடைபெறும் யுத்தப் பிணக்குகளை தீர் ப்பதில் ஜக்கிய நாடுகள் அமையம் தவறிவிட்டது. ஜக்கிய அமெரிக்கா, ஆப்கானிஸ்தான் மீது மேற்கொண்ட யுத்தத்தால் அங்கு பெரும் அழிவுகள் ஏற்பட்டன. ஜக்கிய நாடுகள் அமையத்தின் நடவடிக்கைகள் இதில் பெருமளவு வெற்றியளிக்கவில்லை. அமெரிக்காவும் பிரித்தானியாவும் சேர்ந்து ஈராக் மீது மேற்கொண்ட யுத்தமும் ஜக்கிய நாடுகளின் அனுமதியின்றியே மேற்கொள்ளப் பட்டது. இவ் யுத்தத்தினால் ஈராக்கில் ஏற்பட்ட அழிவுகள் இன்றும் தொடர்ந்த வண்ணமேயுள்ளன. பல ஆண்டுகளாக இல்லேறுக்கும் பாலஸ்தைனத்திற்கும் இடையே நடைபெற்று வரும் பிரச்சினைகள் ஜக்கிய நாடுகள் சபையால் தீர்க்க முடியாததொன்றாகவே காணப்படுகின்றது. உலக சமாதானத்தை நிலை நிறுத்துவதில் ஜக்கிய நாடுகள் அமையம் வெற்றி பெறவில்லை என்றே கூறலாம்.
- (iv) ஜக்கிய நாடுகள் சபையில் பல குறைபாடுகள் காணப்படினும் அதனதும், அதனது இணைப்பு நிறுவனங்களினதும் செயற்றிட்டங்கள் அங்கத்துவ நாடுகளின் பொருளாதார, சமூக வளர்ச்சி க்கு பெரும் பங்காற்றியுள்ளன என்பதை மறுப்பதற்கில்லை. ஜக்கிய நாடுகள் வளர்ச்சித் திட்டம் (UNDP) மூலம் தொழினுட்பத்துறையில் பின்தங்கிய நாடுகளுக்கு தொழில்நுட்பம் மற்றும் முன்முதலீடுகள் வழங்கப்படுகின்றன. ஜக்கிய நாடுகள் குழந்தைகள் நல அமைப்பு மூலம் உலக சிறுவர்களின் நலங்கள் பாதுகாக்கப்படுகின்றன. ஜக்கிய நாடுகள் சுற்றுச் சூழல்திட்டம் 1972 ல் உருவாக்கப்பட்டது. இத்திட்டம் வலிமையான சுற்றுச்சூழல் செயல்பாடுகள் மூலம் நீடித்த வளர்ச்சியை உருவாக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டு செயல்படுகின்றது. UNHCR அகதிகளுக்காக பணிபுரிந்து வருகின்றது. 1951 ல் உருவாக்கப்பட்ட இத்தாபனம் உலக நாடுகளில் பல அகதிமுகாம்களை நிர்வகித்து வருகின்றது. ஜக்கிய நாடுகள் மக்கள் தொகை, செயல்பாட்டு நிதி அமைப்பு, மக்கள் தொகை பெருக்க அபாயம், குடும்பக் கட்டுப் பாடு போன்றவற்றை உலக நாடுகளிடையே வலியுறுத்தி வருகின்றது.
09. (i) A. பிரெடரிக் நோர்த்
B. தோமஸ் மெபிழ்லன்ட்
C. ரெபார்ட் பிரேளன்றிக்
- (ii) கோல்புறாக் அரசியல் சர்த்துக்கத் தூலோசனைகள் :-
- சட்ட நிருபண, நிர்வாக சபை ஆரம்பிக்கப்படல்.
 - மனையகம், தாழ்நிலம் ஒன்றாக்கப்பட்டு இலங்கை முழுவதும் ஒரே நிர்வாகத்தின் கீழ் கொண்டு வரப்பட்டது.
 - இராஜகாரிய முறை நீக்கப்பட்டது.
 - நிர்வாக மாகாணங்கள் 05 நிருவாக மாகாணங்களாக சுருக்கப்பட்டது.
 - வர்த்தகத்தின் ஏகபோக உரிமை நீக்கப்பட்டது.
 - சிவில் சேவை மறுசீரமைக்கப்பட்டது.
 - ஆங்கிலக் கல்வி அறிமுகம் செய்யப்பட்டது.
- (iii) இலங்கையில் பிரித்தானியர் தமது ஆட்சிக் காலத்தில் விவசாயத்துறையிலேயே அதிக ஆர் வம் காட்டினர். பெருந்தோட்டப் பயிர்ச்செய்கை அதிக இலாபம் தரும் துறையாக அமைந்த மையால் தேவிலை, கோப்பிப் பயிர்ச்செய்கையில் அதிக ஆர்வம் காட்டினர். விவசாயத்தைப் பயன்படுத்தி உற்பத்தி செய்யக் கூடிய கைத்தொழில்களுக்கான மூலப்பொருட்களான றபர், கொக்கோ போன்றவற்றின் உற்பத்தியில் கூடிய கவனம் செலுத்தினர். முக்கிய உணவுப் பொருளான நெல் உற்பத்திக்கும் சில தேசாதிபதிகள் ஊக்கமளித்தனர். அரிசி இறக்குமதிக்கு செலவிடப்படுகின்ற அன்னிய செலாவளியை மீதப்படுத்தும் நோக்கம் கருதியே இந் நடவடிக்கை மேற் கொள்ளப்பட்டது. மேலும் பிரித்தானியாவில் உற்பத்தியாகும் கைத்தொழில் பொருட்களுக்கு இலங்கையில் சந்தை வாய்ப்பினை உருவாக்கும் நோக்கம் கருதியும் இங்கு கைத்தொழில் வளர்ச்சியை மேற்கொள்ள முன்வரவில்லை.

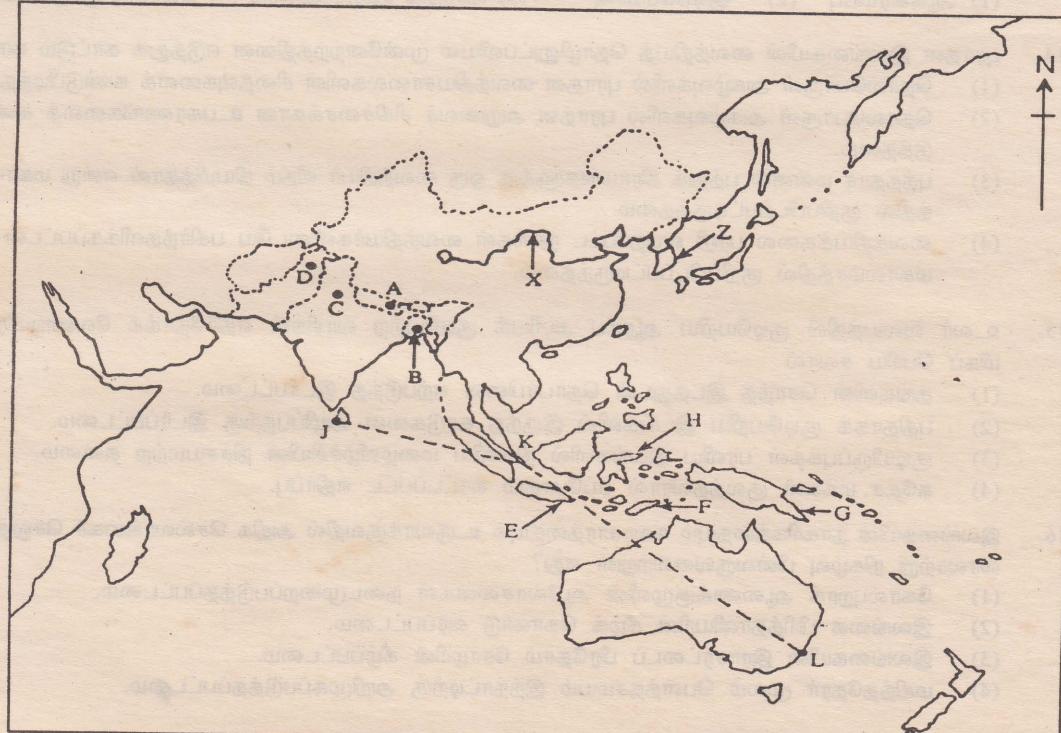
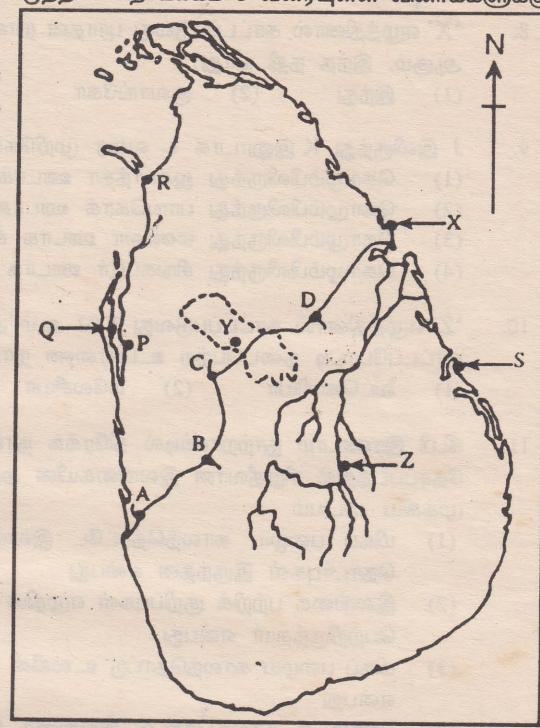
- (iv) பிரித்தானியர் தமது ஆட்சிக் காலத்தில் பின்பற்றிய சில நடவடிக்கைகள் இலங்கையின் தற் போதைய அபவிருத்திக்கு வித்திட்டன என்பதை மறுப்பதற்கில்லை. இலங்கையில் இன்று காணும் நீண்ட தூர் பாதைகள், புகையிரத வீதிகள் யாவும் பிரித்தானியர் காலத்திலேயே நிர்மானிக்கப்பட்டன. பாரிய துறைமுகங்களும் இவர்களாலே கட்டப்பட்டது. இலங்கையில் வங்கிகள், தபால்துறைகள், காப்புறுதி போன்றவற்றின் வளர்ச்சிக்கு இவர்களே வித்திட்டனர். இன்று இலங்கையான் உலகின் பல பாகங்களிலும் தொழில்புரிய ஆங்கிலக் கல்வியே அடிப்படை. இதன் விருத்திக்கான நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டவர்கள் பிரித்தானியரே. இலங்கையின் பொருளாதாரத்திற்கு ஊன்றுகோலாக அமையும் பெருந்தோட்டத்துறையின் வளர்ச்சி இவர்கள் காலத்திலேயே உருவானது. பொருளாதாரம், கல்வி, சமூக மேம்பாடுகள் இலங்கையில் பெருமாவு வளர்ச்சியடைய பிரித்தானியர் ஆட்சிக்காலத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்ட இவ்வாறான நடவடிக்கைகளே காரணமாகும்.
10. (i) A. டொனமூர் அரசியல் திட்டம்
 B. 1978 ம் ஆண்டு சனநாயக சோசலிச குடியரசு அரசியல் யாப்பு
 C. 1947 ம் ஆண்டு சோல்பரி யாப்பு
- (ii) வாக்குரிமையைப் பயன்படுத்தும் சந்தர்ப்பங்கள் :-
 •ஜனாதிபதித் தேர்தல்
 •பொதுத்தேர்தல்
 •மாகாணசபைத் தேர்தல்
 •உள்ளுராட்சித் தேர்தல்
 •மக்கள்தீர்ப்பு (சர்வசன வாக்கெடுப்பு)
- (iii) ஒரு நாட்டின் ஜனாதிபதியையோ, பிரதமரையோ தேர்ந்தெடுக்கும் ஆற்றல் மக்கள் வாக்குரிமை க்கே உண்டு. மக்கள் விரும்பினால் தமது வாக்குரிமையின் மூலம் அடுத்த தேர்தல் மூலம் குறிப்பிட்ட மக்கள் பிரதிநிதிகளை தேர்ந்தெடுக்கவோ, நிராகரிக்கவோ முடியும். இதன் காரணமாகத் தான் சனநாயக நாட்டிற்கு வாக்குரிமை மிக சக்தி வாய்ந்த ஆயுதமாக அமைகின்றது. சனநாயகத்தின் ஆணை மக்களிடம் இருப்பதால் தேர்தல் மூலம் பிரதிநிதிகளை தேர்ந்தெடுப்பதும் நிராகரிப்பதும் ஆகிய செயல்களால் சனநாயக நிர்வாகத்தை உரிய முறையில் வாக்குரிமை மூலம் நெறிப்படுத்த முடிகின்றது.
- (iv) சனநாயக நாட்டில் பொதுசன ஊடகங்களின் பங்கு இன்றியமையாததொன்றாகும். பொதுசன ஊடகங்கள் கட்சி சார்பற்ற நிலையில் நடு நிலைமையுடன் சுதந்திரமாக செயல்பட வேண்டும். அவ்வாறான நிலையில் தான் உண்மையான நிலையை அறிந்து கொள்ள முடியும். பொதுசன அபிப்பிராயத்தை சரியான வழியில் கட்டி வளர்க்க வேண்டிய கடமை ஊடகங்களுக்கே உரியது. ஊடகங்கள் சனநாயகவாதி என்ற வகையில் மக்களுடன் நெருங்கிய தொடர்பை வைத்திருக்க வேண்டும். நாட்டில் இடம் பெறும் சமூக, பொருளாதார நிகழ்வுகள் தொடர்பாக அவதானத்துடன் பொருத்தமான விமர்சனங் களை மேற்கொள்ள வேண்டியது ஊடகங்களின் கடமையாகும். சனநாயக செயன் முறைக்கட்டு தீங்கு விளைவிக்காத வகையில் ஊடகங்கள் செயற்படுவதன் மூலமே நாட்டில் சனநாயகத்தைப் பாதுகாக்க முடியும்.



கல்விப் பொதுத் தராதரப்பத்திர(சாதாரண தர)ப் பரிசை, 2002 டிசெம்பர்
சமூகக் கல்வியும் வரலாறும் I

ஒரு மணித்தியாலம்

- தரப்பட்டுள்ள இலங்கைத் தேசப்படத்தைப் பயன்படுத்தி 1 தொடக்கம் 5 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.
1. 'X' எழுத்தினால் காட்டப்பட்டுள்ள இலங்கையின் அழகுமிக்க கடற்கரையோரம் அமைந்துள்ள இடம்
 - (1) பாசிக்குடா
 - (2) நிலாவெளி
 - (3) பொதுவில்
 - (4) புல்மோட்டை
 2. தேசப்படத்தில் கொழும்பிலிருந்து திருகோணமலை வரையான புகையிரத்பாதை காட்டப்பட்டுள்ளது. இதில் A, B, C, D என்பவற்றின் மூலம் ஒழுங்கு வரி சைப்படி குறிப்பிடப்பட்டுள்ள புகையிரதச் சந்திகள்
 - (1) ராகம், மாகோ, பொல்காவலை, கல்ஜூயா
 - (2) பொல்காவலை, ராகம், மாகோ, கல்ஜூயா
 - (3) ராகம், பொல்காவலை, மாகோ, கல்ஜூயா
 - (4) பொல்காவலை, ராகம், கல்ஜூயா, மாகோ
 3. முறிகோடுகளினால் வட்டமிடப்பட்ட பிரதேசம் துரித மகாவளி அபிவிருத்தித் திட்டத்தின் கீழ் அபிவிருத் தியடைந்த வல்யமாகும். இதில் Y எழுத்தினால் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள நகரம்.
 - (1) தெஹிதுதகண்டிய
 - (2) எலஹர
 - (3) பக்கமுண
 - (4) கல்னேவ
 4. 'Z' எழுத்தினால் காட்டப்படுவது
 - (1) மகியங்களை
 - (2) கிராந்துருகோட்டை
 - (3) திம்புலாகலை
 - (4) அரலகன்வில
 5. அனல் மின்நிலையத்தை அமைப்பதற்கு ஆலோசனை முன்வைக்கப்பட்ட போதும் இப்போது சச்சரவுக்குக் காரணமாயுள்ள இடமான நூரைச்சோலையின் அமைவிடத்தைக் காட்டும் எழுத்து,
 - (1) P
 - (2) Q
 - (3) R
 - (4) S
 - தரப்பட்டுள்ள உலகப்படத்தினைப் பயன்படுத்தி 6 தொடக்கம் 10 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.

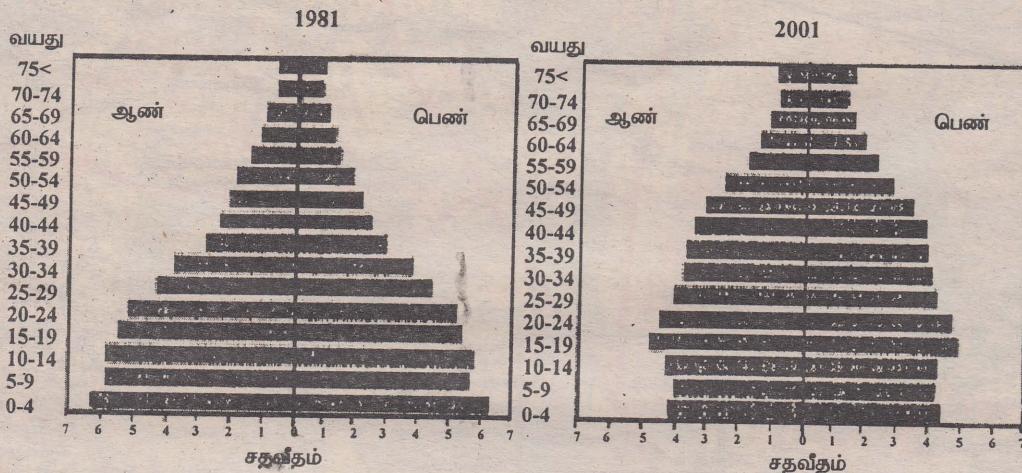


6. சார்க் அமைப்புக்கு உரிய நாடான நேபாளத்தின் தலைநகரம் எந்த எழுத்தினால் காட்டப்படுகிறது?
 (1) A (2) B (3) C (4) D
7. போர்த்துக்கேயரின் குடியேற்ற நாடாக இருந்து அன்மையில் சுதந்திரம் பெற்ற கிழக்கு திமோரின் அமைவிடம் எந்த எழுத்தினால் காட்டப்படுகிறது?
 (1) E (2) F (3) G (4) H
8. 'X' எழுத்தினால் காட்டப்படுவது புராதன நாகரிகம் ஒன்றுக்கு அடிப்படையான ஒரு நதிப்பள்ளத்தாக்கு ஆகும். இந்த நதி யாது?
 (1) இந்து (2) குவாங்கோ (3) ஜராவதி (4) சிக்கியாங்
9. J இலிருந்து K இணாடாக L வரை முறிகோடுகளினால் காட்டப்படுவது
 (1) கொழும்பிலிருந்து ஜகார்த்தா ஊடாக மெல்போர்ண் வரையான விமானப்பாதை.
 (2) கொழும்பிலிருந்து பாங்கோக் ஊடாக அடிலெய்ட் வரையான விமானப்பாதை.
 (3) கொழும்பிலிருந்து மணிலா ஊடாக சிட்டி வரையான விமானப்பாதை.
 (4) கொழும்பிலிருந்து சிங்கப்பூர் ஊடாக சிட்டி வரையான விமானப்பாதை.
10. 'Z' எழுத்தினால் காட்டப்படுவது 2002 ஆம் ஆண்டின் உலக வெற்றிக் கிண்ணத்துக்கான உதைப்பந் தாட்டப்போட்டி நடைபெற்ற உபசரணை நாடாகும். அது எது?
 (1) வடகொரியா (2) மலேசியா (3) தென் கொரியா (4) ஜப்பான்
11. கி.பி இரண்டாம் நூற்றாண்டில் கிரேக்க நாட்டவரான தொலமியால் வரையப்பட்ட ஆரம்ப உலகத் தேசப்படத்தில் சிறுதீவான இலங்கையின் அமைவிடம் குறிப்பிடப்பட்டிருப்பதால் வெளிப்படுத்தப்படும் முக்கிய விடயம்
 (1) மிகப் பழைய காலந்தொட்டே இலங்கைக்கும் கிரேக்கத்திற்கும் இடையில் இராஜதந்திரத் தொடர்புகள் இருந்தன என்பது
 (2) இலங்கை பற்றிக் குறிப்புகள் எழுதிய புராதன பயணிகளிடையே தொலமி முக்கிய இடத்தைப் பெற்றிருந்தார் என்பது
 (3) மிகப் பழைய காலந்தொட்டு உலகின் பல்வேறு தேசத்தவர்கள் இலங்கை பற்றி அறிந்திருந்தனர் என்பது
 (4) பண்டைக் காலந்தொட்டு இலங்கை செழிப்புள்ள தீவாக இருந்துள்ளது என்பது
12. அனுராதபுர நகரத்தை அமைப்பதற்குத் தெரிவு செய்யப்பட்ட ஆறு பின்வருவனவற்றுள் எது?
 (1) மகாவலி கங்கை (2) கலா ஓயா (3) களனி கங்கை (4) மல்வத்துஓயா
13. அனுராதபுரக் காலத்தின் பின்னரைப் பகுதி வரை இந்திய இலங்கை உறவில் அதிக அளவில் காணக்கூடியதாகவிருந்தது.
 (1) ஆக்கிரமிப்பு (2) குடிப்பெயர்வு (3) வர்த்தக தூதுப்பயணம் (4) கலாசார தூதுப்பயணம்
14. புராதன இலங்கையின் வைத்தியத் தொழினுட்பவியல் முன்னேற்றக்கிணை எடுத்துக் காட்டும் காரணி
 (1) தொல்பொருள் அகழ்வுகளில் புராதன வைத்தியசாலைகளின் சிறைவுகளைக் கண்டுபிடித்தமை.
 (2) தொல்பொருள் அகழ்வுகளில் புராதன அறுவைச் சிகிச்சைக்கான உபகரணங்களைக் கண்டெடுத்தமை.
 (3) புத்ததாசமங்களின் பத்துக் கிராமங்களுக்கு ஒரு வைத்தியர் வீதம் நியமித்தான் என்று மகாவம்சத்தில் குறிப்பிடப்பட்டிருந்தமை.
 (4) வைத்தியக்கலை பற்றி எழுதப்பட்ட நால்கள் வைத்தியர்களிடையே பகிர்ந்தினிக்கப்பட்டன என மகாவம்சத்தில் குறிப்பிடப்பட்டிருந்தமை.
15. உலர் வலயத்தில் குடியேறிய ஆரம்ப ஆரியக் குடியேற்ற வாசிகள் எதிர்நோக்க வேண்டியிருந்த மிகப் பெரிய சவால்
 (1) தங்களின் சொந்த இடத்துடன் தொடர்பினை ஏற்படுத்த இடர்பட்டமை.
 (2) புதிதாகக் குடியேறிய இடங்களில் இருந்த காடுகளை அழிப்பதற்கு இடர்ப்பட்டமை.
 (3) குடியிருப்புக்கள் பரவிய இடங்களில் நிலவிய மழைவீழ்ச்சியின் நிச்சயமற்ற தன்மை.
 (4) சுதேச மக்கள் குலத்தவரால் எப்போதும் காட்டப்பட்ட எதிர்ப்பு.
16. இலங்கையின் நாகரிகத்தையும் கலாசாரத்தையும் உருவாக்குவதில் அதிக செல்வாக்கைச் செலுத்திய வரலாற்று நிகழ்வு பின்வருவனவற்றுள் எது?
 (1) கோல்பூராக் ஆணைக்குழுவின் ஆலோசனைகள் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டமை.
 (2) இலங்கை பிரித்தானியரின் கீழ்க் கொண்டு வரப்பட்டமை.
 (3) இலங்கையின் இராசரட்டைப் பிரதேசம் சோழரின் கீழ்ப்பட்டமை.
 (4) மகந்ததேரர் மூலம் பெளத்தசமயம் இந்நாட்டிற்கு அறிமுகப்படுத்தப்பட்டதும்.

17. வாயில் மண்டபம் (வாகல்கட) என்பதால் இனங்காணப்படுவது,
- (1) தூபியின் அலங்காரத்துக்காக கட்டப்பட்ட ஆக்கம்.
 - (2) தூபியின் பாதுகாப்பிற்காகக் கட்டப்பட்ட ஆக்கம்.
 - (3) தூபியின் புளிதசின்னங்கள் வைக்கப்பட்டுள்ள பகுதி.
 - (4) தூபியின் கோளாவடிவமான அண்டம் கட்டப்பட்டுள்ள அடித்தளம்.
18. “சார்க் நாடுகள் ஒன்றியைனந்து உருவாக்கிய சப்ரா”(SAFTA) உடன்படிக்கையின் அடிப்படை நோக்கம்
- (1) வெளிநாட்டு வியாபாரத்தில் சார்க் நாடுகளினால் அபிவிருத்தி அடைந்த நாடுகளுக்குப் பாய்ந்து செல்லும் பெருமளவு பணத்தைக் குறைத்துக் கொள்ளல்.
 - (2) சார்க் நாடுகளிடையே குறுகிய கால நீண்டகால வியாபார உடன்படிக்கைகளை ஏற்படுத்துதல்.
 - (3) சார்க் நாடுகளுக்கு இடையிலான வியாபாரத்தில் உறுப்பு நாடுகளின் தெரிவு செய்யப்பட்ட பொருள்களுக்குச் சங்கவரி நிவாரணம் வழங்குதல்.
 - (4) சார்க் நாடுகளுக்கிடையிலான வியாபாரம் தடைகளின்றிச் சுதந்திரமாக நடைபெற உதவுதல்.
19. இலங்கை அரசியல் யாப்புத் திருத்தத்தை ஏற்றுக் கொள்வதற்குப் பெறவேண்டிய பாராளுமென்ற மொத்த உறுப்பினர்களின் ஆக்க்குறைந்தளவு வாக்குகளின் எண்ணிக்கை யாது?
- (1) முன்றிலொன்று
 - (2) இரண்டிலொன்று
 - (3) முன்றிலிரண்டு
 - (4) ஆற்றில்ஜந்து
20. புராதன காலந்தொட்டு விருத்தியடைந்த இந் நாட்டின் கலாசாரத்தின் சிறப்பம்சமாவது
- (1) தென் இந்தியாவின் கலாசாரப் பண்புகள் பெருமளவில் காணப்படுதல்.
 - (2) வட இந்தியாவின் கலாசாரப் பண்புகள் பெருமளவில் செல்லாக்குச் செலுத்தியிருத்தல்.
 - (3) இந்தியாவின் கலாசாரச் செல்லாக்குக்குப்பட்ட போதும் தனித்தன்மையும் விருத்தியடைந்திருத்தல்.
 - (4) கிரேக்க உரோம கலாசாரச் செல்லாக்கு உட்பட்டிருத்தல்.
21. கிராம மட்டத்தில் இரு பகுதியினருக்கிடையில் ஏற்படும் சிறு தகராறுகளைத் தீர்த்துக் கொள்வதற்கு அவர்கள் முதலில் அதனை முன் வைக்க வேண்டியது,
- (1) பொலிசாரிடம்
 - (2) பிரதேச சபையிடம்
 - (3) இணக்கக் சபையிடம்
 - (4) பிரதேச செயலாளர் அலுவலகத்திடம்
22. நாட்டுப்பிரசை ஒருவரின் அடிப்படை உரிமை மீறப்பட்டிருப்பின் அது தொடர்பாக அவர் முறையீடு செய்ய வேண்டிய நீதிமன்றம் எது?
- (1) மீட்யூர் நீதிமன்றம்
 - (2) மேன்முறையீட்டு நீதிமன்றம்
 - (3) மேல் நீதிமன்றம்
 - (4) மாவட்ட நீதிமன்றம்
23. A - உத்தியோக சார்புள்ளோர் எண்ணிக்கையை விட உத்தியோக சார்பற்றோர் எண்ணிக்கை படிப்படியாக அதிகரித்தல்.
 B - சட்டவாக்கக் கழகத்தை விட சட்ட நிருவாகக்கழகத்தின் அதிகாரம் படிப்படியாக அதிகரித்தல்.
 C - இனப்பிரதிநிதித்துவத்தை விட பிரதேசவாரிப் பிரதிநிதித்துவம் படிப்படியாக அதிகரித்தல்.
 D - தேர்தல் மூலம் தெரிவ செய்யப்பட்டோரின் எண்ணிக்கையை விட நியமிக்கப்பட்ட உறுப்பினர்கள் எண்ணிக்கை படிப்படியாக அதிகரித்தல்.
- மேற்குறிப்பிடப்பட்ட விடையங்களில் கி.பி. 1833-1931 வரையான இலங்கையின் அரசியல் யாப்புச் சீர்திருத்தங்களில் காணப்படக் கூடிய இரண்டு இயல்புகள்
- (1) A உம் B உம்
 - (2) B உம் D உம்
 - (3) C உம் D உம்
 - (4) A உம் C உம்
24. 1978 ஆம் ஆண்டு அரசியல் யாப்பின்படி நிறைவேற்று அதிகாரப் கொண்ட ஐனாதிபதிக்கு உரித்தற்ற பணி பின்வருவனவற்றுள் எது?
- (1) பிரதம மந்திரியை நியமித்தல்
 - (2) பிரதம நீதியரசரை நியமித்தல்
 - (3) அமைச்சர்களை நியமித்தல்
 - (4) சபாநாயகரை நியமித்தல்
25. விவசாயம், கைத்தொழில், தொழினுட்பவியல் என்பவற்றில் சீனா இலங்கையை விட மிக உயர் மட்டத்தில் இருந்த போதும் அபிவிருத்தியின்படி இலங்கையை விட மிகக் குறைந்த ஆள்வீத் வருமானம் உடைய நாடாகக் கருதப்படுகிறது. இவ்வாறு இருப்பதில் மிகவும் செல்லாக்குச் செலுத்தும் காரணி
- (1) உறுதியற் அரசியல் நிலைமை
 - (2) குறைந்த ஏற்றுமதி வருமானம்
 - (3) அதிக சனத்தொகை
 - (4) நலன்புரி நடவடிக்கைகள் தாழ்ந்த மட்டத்தில் இருத்தல்.
26. உறுதியான அரசியல் பின்னணியை ஏற்படுத்துதல், ஒன்றுபட்ட நாட்டைக் கட்டி எழுப்புதல் என்னும் விடையங்களைக் கருத்திற் கொள்ளும்போது முதலாம் விஜயபாகு மன்னனின் உன்னத சேவையாகக் கொள்ளக் கூடியது,
- (1) பொலன்றுவையை நிருவாக நிலையமாகத் தெரிவு செய்து ஆட்சியை ஆரம்பித்தமை.
 - (2) பெளத்தத்திற்குப் போலவே இந்துசமயத்திற்கும் குறைவின்றி ஆதரவு வழங்கியமை.
 - (3) சீரழிந்த நீர்ப்பாசனத் தொகுதிகளைப் புராமைப்பச் செய்வதில் அதிக முயற்சி எடுத்தமை.
 - (4) இராசரட்டையில் சோழ ஆதிகக்கத்தை தனியாக வெற்றி கொண்டு சுதேச ஆட்சியைக் கட்டியே முப்பியமை.

27. இலங்கையில் பிரித்தானியர் ஆட்சி தொடர்பான பொருத்தமற்ற கூற்றைத் தெரிவு செய்க.
- (1) பெருந்தோட்டப்பிரிச்செய்கையின் விளைவாகப் போக்குவரத்துகளும் தொடர்பாடல்களும் படி முறையில் முன்னேற்றம் அடைந்தமை.
 - (2) இந் நாட்டின் கைத்தொழில்களிலும் ஜீவனோபாய விவசாய அபிவிருத்தியிலும் கூடிய கவனம் செலுத்தப்பட்டது.
 - (3) சுதேச வைத்தியத்தையும் பிரிவேனக் கல்வியையும் முன்னேற்றுவதற்கு அரசாங்கத்தால் அக்கறை செலுத்தப்படவில்லை.
 - (4) ஆங்கிலக் கல்வி ஆரம்பித்துப்பட்டதினால் படித்த மத்தியதர வகுப்பினர் தோற்றம் பெற்றனர்.
28. ஜூக்கிய நாடுகள் பாதுகாப்புச் சபையின் நிரந்தர உறுப்பினர்களான ஜந்து நாடுகளுக்கும் உள்ள விசேட சிறப்புறிமை எது?
- (1) எந்தவொரு உறுப்பு நாட்டின் மீதும் ஆயுதப்படையைப் பயன்படுத்துதல்.
 - (2) செயலாளர் நாயகத்தை நியமித்தல்.
 - (3) உறுப்பு நாடுகளுக்கு உதவிப் பணத்தைப் பகிர்ந்தனதித்தல்.
 - (4) இரத்துச் செய்யும் அதிகாரத்தைப் பயன்படுத்தல்.
29. அபிவிருத்தியை அளவிடுவதற்குப் பயன்படுத்தப்படும் அளவிடான மனித அபிவிருத்திச் சுட்டியைத் தயாரிப்பதற்கு அடிப்படையான பிரமாணங்கள் காணப்படும் விடை எது?
- (1) ஆள்வீத வருமானம், பிறப்பின் போது ஆயுள் எதிர்பார்ப்பு, சனத்தொகை விருத்தி வேகம்.
 - (2) ஆள்வீத வருமானம், சிகுமரண வீதம், எழுத்தறிவு.
 - (3) பிறப்பின் போது ஆயுள் எதிர்பார்ப்பு, எழுத்தறிவு, கொள்வனவுச் சக்தி.
 - (4) சனத்தொகை விருத்தி வேகம், சிகுமரண வீதம், கொள்வனவுச் சக்தி.
30. பின்வரும் கூற்றுகளில் “மக்களின் இறைமை” என்ற கருத்தைத் திருத்தமாகக் காட்டுவது
- (1) வாக்குரிமைப் பலத்தினால் விரும்பிய ஆட்சியாளரை நியமிக்கவும் நீக்கவும் உள்ள உரிமை.
 - (2) தாம் விரும்பும் அரசியல் கட்சியிடன் இணைந்து செயற்படும் உரிமை.
 - (3) ஆட்சியிலுள்ள கட்சியின் நடவடிக்கைகளை பகிரங்கமாக விமர்சிப்பதற்குரிய உரிமை.
 - (4) அரசியல் யாப்பில் வழங்கப்பட்டுள்ள அடிப்படை மனித உரிமைகளை அனுபவிப்பதற்கான உரிமை.
31. “நேரடி சனநாயகம்” என்ற எண்ணக்கருவை விளக்கமாகக் காட்டுகின்ற செயன்முறை பின்வருவனவற்றுள் எது?
- (1) பாரானுமன்ற அங்கத்தவர்களைத் தெரிவு செய்து நியமித்தல்.
 - (2) மக்கள் அபிப்பிராய வாக்கெடுப்பு நடாத்துதல்.
 - (3) மாகாணசபைகளுக்கு உறுப்பினர்களைத் தெரிவு செய்தல்.
 - (4) பிரதேச சபைத் தேர்தல்கள்
32. யாதாயினும் ஒரு நாட்டில் ஜனநாயக ஆட்சி வெற்றியடைவதற்கான மிகச் சிறந்த காரணமாக அமைவது பின்வருவனவற்றுள் எது?
- (1) பலமுள்ள இருக்க்கிள் முறை இருத்தல். (2) உரிய காலத்தில் தேர்தல் நடாத்துதல்.
 - (3) நடுநிலையான வெளிநாட்டுக் கொள்கையைப் பின்பற்றுதல்.
 - (4) மக்களின் பொருளாதார சமூக கலாசார வேற்றுமைகள் மிகக் குறைந்த அளவில் இருத்தல்.
- A, B, C, D, E எனும் எழுத்துக்களின் கீழே கருத்துச்சோடிகள் தரப்பட்டுள்ளன. இதில் இரண்டாவதில் முதலாவது ஏற்படுத்தும் செல்வாக்கினை அவதானித்து 33 தொடக்கம் 36 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு மிகப் பொருத்தமான விடையைத் தெரிவு செய்க.
- A - முன்றாம் நிலைக்கல்விக்கு அனுமதி பெறுவோரின் சதவீதம் எழுத்தறிவு
 - B - இயல்பான மக்கள் தொகை விருத்தி வீதம் சனத்தொகை இரட்டிப்பாவதற்கு எடுக்கும் காலம்
 - C - போசணை மட்டம் ஆயுள் எதிர்பார்ப்பு
 - D - எரிபொருள் செலவு பொருத்தமான தொழினுட்பவியல்
 - E - நகரமயமாதல் சுற்றாடல் மாகநல்
33. முதலாவது குறைவடைதல் இரண்டாவதின் அதிகரிப்புக்குக் காரணமான கருத்துச்சோடி எது?
- (1) A
 - (2) B
 - (3) C
 - (4) E

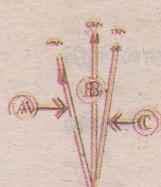
34. முதலாவதின் அதிகரிப்பு இரண்டாவதிலே எத்தகைய செல்வாக்கும் செலுத்தாத கருத்துச்சோடி எது?
- (1) A (2) C (3) D (4) E
35. முதலாவதின் அதிகரிப்பு இரண்டாவதின் அதிகரிப்பிலும் செல்வாக்குச் செலுத்தக் கூடிய இரண்டு கருத்துச்சோடிகள் எவை?
- (1) A, B (2) B, C (3) E, D (4) C, E
36. முதலாவதின் அதிகரிப்பை இழிவளவாக்குவதற்கு இரண்டாவது உதவக்கூடிய கருத்துச்சோடி எது?
- (1) B (2) C (3) D (4) E
- 1981, 2001 சனத்தொகை தரவுகளின் அடிப்படையில் தயாரிக்கப்பட்ட இலங்கையின் சனத்தொகைக் கூம்பகங்கள் இரண்டு கீழே காட்டப்பட்டுள்ளன. இதனை அவதானித்து 37 தொடக்கம் 40 வரையுள்ள விளாக்களுக்கு விடை எழுதுக.



37. 1981 இன் சனத்தொகை கூம்பகத்திற்கு ஏற்ப முறையே ஆகக்கூடிய, ஆகக்குறைந்த சனத்தொகை சதவீதம் எந்த வயதுத் தொகுதியினருக்கிடையே காணப்படுகிறது?
- (1) ஆண்டு 0 - 04 உம் 70 - 74 உம் (2) ஆண்டு 05 - 09 உம் 75 இற்கு மேலும்
 (3) ஆண்டு 10 - 14 உம் 65 - 69 உம் (4) ஆண்டு 15 - 19 உம் 60 - 64 உம்
38. A - ஆண்டு 0 - 14 இடையிலான வயதுக்குமுனின் சனத்தொகை சதவீதம் குறைவடைதலைக் காணக்கூடியதாயுள்ளது.
 B - வயது 75 ஆண்டுகளுக்கு மேற்பட்ட சனத்தொகை சதவீதத்தில் வளர்ச்சி காணப்படுகிறது.
 C - வயது 15 - 19 ஆண்டுகள் வரையான வயதுக்குமுக்களின் சனத்தொகை சதவீதத்தில் மாற்றம் காணப்படவில்லை.
 D - வயது 35 - 49 ஆண்டு வயதுக்குமுக்களின் சனத்தொகையில் மாற்றம் காணப்படவில்லை. மேற்குறிப்பிட்ட A, B, C, D என்ற விடயங்களில் 1981 ஆம் ஆண்டுச் சனத்தொகைக் கூம்பகத்தை விட 2001 ஆம் ஆண்டுச் சனத்தொகைக் கூம்பகத்தில் சிறப்பாகக் குறிப்பிடத்தக்க இரண்டு வேறுபாடுகள் காணப்படும் விடை எது?
- (1) A, B (2) B, C (3) C, D (4) D, A
39. A - ஆயுள் எதிர்பார்ப்பு அதிகரித்தல்
 C - ஆண் பெண் விகிதம் மாறுபடுதல்
 E - சிக் மரண வீதம் அதிகரித்தல்
 B - பிறப்பு வீதம் அதிகரித்தல்
 D - பிறப்பு வீதம் குறைவடைதல்
 மேற்குறிப்பிட்ட A, B, C, D, E என்ற விடயங்களில் 2001 சனத்தொகை அமைப்பில் வேறுபாடுகள் ஏற்பட அதிக செல்வாக்குச் செலுத்திய இரண்டு காரணிகளாகத் கருத்தத்தை வேறுபாடும் விடை எது?
- (1) A உம் B உம் (2) C உம் D உம் (3) A உம் D உம் (4) C உம் E உம்
40. 2001 கூம்பகத்தில் காணப்படும் சனத்தொகை மாறுபடும் போக்கு மேலும் விருத்தியடைந்தால் எதிர் காலத்தில்
- (1) வயது முதிந்தோரின் நலன் பேணுவதற்கு அரசாங்கம் அதிக பணம் செலவழிக்க வேண்டி நேரிடும்.
 (2) தங்கியிருப்போரின் தொகையில் பெருமளவு அதிகரிப்பு ஏற்படும்.
 (3) ஆரம்பப் பாடசாலைக் கல்வியில் நுழையும் மாணவர் தொகை விரைவில் அதிகரிக்கும்.
 (4) மொத்த சனத்தொகையில் பெண்களின் எண்ணிக்கை ஆண்களின் எண்ணிக்கையை விடப் பெருமளவில் அதிகரிக்கும்.

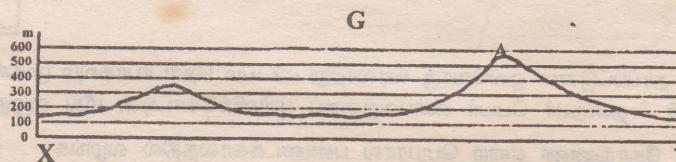
கல்விப் பொதுத் தராதரப்பத்திர(சாதாரண தர)ப் பரிசை, 2002 டிசெம்பர்
சமுக்கல்வியும் வரலாறும் II

முன்று மணித்தியாலங்கள்



I. (அ) தரப்பட்டுள்ள 1 : 50 000 தேசப்பட்டகுதியினை அவதானித்துக் கீழே தரப்பட்டுள்ள வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.

- (i) தேசப்படத்தில் ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ எனக் காட்டப்பட்டுள்ள இடங்களில் காணப்படும் அம்சங்கள் யாவை என்பதைக் கீழே தரப்பட்டுள்ளவற்றிலிருந்து தெரிவு செய்து எழுதுக.
- ① வாடி வீடு, சுற்றுலாவிடுதி, திரிகோணகணித நிலையம்
 - ② நீர்ப்பாசனக் கால்வாய், புகையிரதப்பாதை, ஒற்றையடிப்பாதை
 - ③ பள்ளத்தாக்கு, கணவாய், சரிவுப்பாறை
 - ④ பற்றைக்காடு, சேனைத்தோட்டம், காடு
 - ⑤ கிழிஸ்தவ தேவாலயம், வைத்தியசாலை, நீதிமன்றம்
 - ⑥ இந்துக்கோவில், பொத்தகோவில், வரலாற்று முக்கியத்துவமுள்ள இடம்
- (ii) (a) கிழக்கு எல்லையில் உட்பிரவேசித்து மேற்கு எல்லையில் வெளியேறும் பிரதான நதி தெதுறு ஓயா ஆகும். தெதுறு ஓயாவுக்குக் குறுக்கே காணப்படும் பாலங்களின் எண்ணிக்கை எவ்வளவு?
- (b) இப் பிரதேசத்தில் பரவியுள்ள பிரதான பயிர்கள் மூன்றின் பெயர் குறிப்பிடுக
 - (c) தேசப்படத்தின் நடுவில் சதுரம் இடப்பட்டுள்ள பிரதேசத்தில் அமைந்துள்ள பொதுக் கட்டிடங்கள் இரண்டின் பெயர் குறிப்பிடுக.
 - (d) சதுரம் இடப்பட்டுள்ள பிரதேசத்தின் பரப்பளவை சதுர கிலோமீற்றரில் எழுதுக.
- (iii) (a) தேசப்படத்தின் கீழே காணப்படும் திசைகுறிகாட்டியில் A B C எனும் கோடுகளி னால் கருதப்படுவன யாவை?



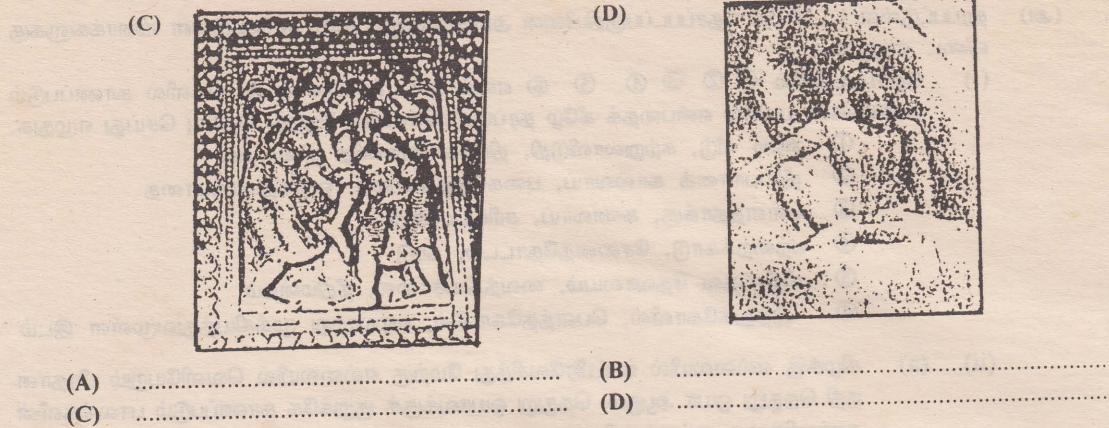
- (b) தேசப்படத்தில் X இலிருந்து Y வரை குறுக்கு வெட்டு முகத்தை வரைந்தால், அது மேலே காட்டப்பட்டுள்ள F, G, H எனும் குறுக்கு வெட்டு முகத்தினுள் எதுவாக அமையும்?
- (c) Z இடத்தில் நிற்கும் ஒருவர் Y இடத்தில் அமைந்துள்ள ஒளிச்சமிக்ஞையைக் காண முடியுமா?
- (ஆ) (i) இங்கு A, B, C, D என்பதால் காட்டப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு படத்தினோடும் தொடர்புடைய இடங்களைத் தரப்பட்டுள்ள பட்டியலிலிருந்து தெரிவு செய்து எழுதுக.
[இசுருமுனிய, சிகிரியா, வெஸ்ஸகிரி, மெதிரிகிரி, பொலன்னறுவைச் சிவன் கோவில், தந்திரிமலை, எம்பக்க தேவாலயம், கடலாதெனிய]

(A)



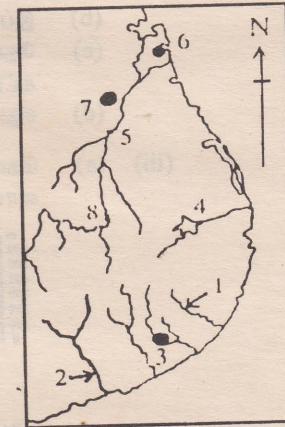
(B)





- (ii) இங்குள்ள தேசப்படத்தில் வரலாற்று முக்கியத்துவம் பெறும் இடங்கள் / பிரதேசங்கள் / அழுகள் என்பவை 1-8 வரையுள்ள இலக்கங்களினால் காட்டப்பட்டுள்ளன. இந்த இலக்கங்களுள் கீழே தரப்பட்டுள்ள விடயங்களுக்குப் பொருந்தும் இலக்கத் தைத் தெரிவு செய்து புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக.

- (a) வனவாழினி நதி (.....)
- (b) காஜரகாமம் (.....)
- (c) கசாதொட்ட (.....)
- (d) திகாமடுல்ல (.....)

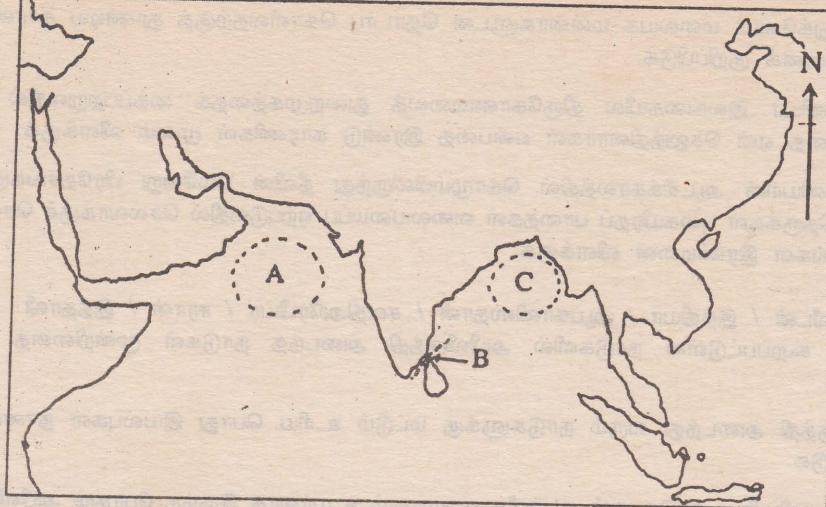


- (iii) கீழே தரப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு வரலாற்று விடயம் தொடர்பாகவும் முக்கியம் பெறும் இடங்களின் பெயர் / தனிநபர் பெயர் என்பவற்றைப் புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக.

- (a) கோகண்ண என்ற பெயரால் பண்டைக்காலத்தில் வழங்கப்பட்ட இன்றைய துறைமுகம்
- (b) யாழ்ப்பாணத்தில் நல்லூர் கோவிலைக் கட்டுவதில் முன்னோடியாக விளங்கியவர்
- (c) கி.பி. 1344 இல் இலங்கைக்கு வந்ததாகக் கருதப்படும் முஸ்லிம் பயனி
- (d) அரசியல் வலுச்சமநிலையைத் தாபிப்பதற்குத் திலோகக்கூடம் என்ற பெயருடைய கலிங்க இளவரசியை மனம் செய்த மன்னன்

2. (i) A - தரைத்தோற்ற அமைப்புகளைக் கவனத்தில் கொண்டு 54 மைல் அளவான தூரத்துக்கு நீரைக் கொண்டு செல்லல்.
 B - அலைகளின் தாக்கத்தால் குளக்கட்டு அரிக்கப்படாமல் பாதுகாத்தல்.
 C - நவீன வைத்தியசாலை அமைப்புக்குப் பெருமளவில் ஒத்த வைத்தியசாலைத் தொகுதிகள் நிர்மாணிக்கப்பட்டிருத்தல்.
 என்னும் ஒவ்வொரு விடயமும், நிலவியதென நிருபிப்பதற்கான ஒவ்வொரு உதாரணத்தைக் கீழே தரப்பட்டுள்ள பட்டியலிலிருந்து தெரிவு செய்து A, B, C என ஒழுங்கு வரிசைப்படி எழுதுக. (நிலங்கம், ஐயகங்கை, கலிங்கல், ரிதிபந்திகால்வாய், ஆலாஹன, பிரிவென, அலைதாங்கி.)
- (ii) மழைநீரினால் பயிர்ச்செய்கை மேற்கொண்ட ஆரம்பக் குடியேற்றங்களில் வாழ்ந்தோர் பிற்கால தத்தில் நீர்ப்பாசன நடவடிக்கைகளில் கவனஞ் செலுத்துவதில் செல்வாக்குச் செலுத்திய இரண்டு காரணங்களை எழுதுக.
- (iii) சீகிரியா புராதன இலங்கைக் கலைஞர்களின் மிக உயர்ந்த கலை, தொழினுட்பவியல் அறிவைப் பெளிப்படுத்திக் காட்டக் கூடிய சிறந்த உதாரணம் என்பதற்கு இரண்டு காரணிகள் தந்து விவரிக்குக.
- (iv) புராதன தொழினுட்பவியலாளர்கள் குழலை நேசிப்பவராக நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டனர் என்பதை உதாரணங்கள் இரண்டு தந்து விளக்குக.

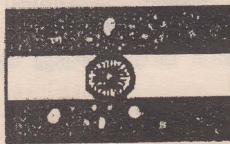
3.



- (i) மேலுள்ள படத்தில் A, B, C இனால் காட்டப்பட்டுள்ளவையாலை என்பதைக் கீழே தரப்பட்டுள்ள பட்டியலிலிருந்து தெரிவு செய்து ஒழுங்குவரிசைப்படி எழுதுக.
[பாரசீக் குடா, மலாக்கா நீரிணை, அரபிக்கடல், பாக்குநிரிணை, வங்களா விரிகுடா, செங்கடல்]
- (ii) A - இடப்பெயர்வு B - முற்றுகை C - சமயம் D - வியாபாரம்
அனுராதபுரம், பொலன்றுவைக் காலங்களில் இலங்கை பல்வேறு நாடுகளுடன் கொண்டிருந்த தொடர்பினை ஒவ்வொரு உதாரணம் வீதம் A, B, C, D என்ற தலைப்புகளின் கீழே ஒழுங்கு விசைப்படி எழுதுக.
- (iii) பண்டைக்காலத்தில் சர்வதேச வர்த்தகத்தின் மத்திய நிலையமாக இலங்கை முக்கியமான இடத்தை ஏன் பெற்றுக் கொண்டது என்பதை இரண்டு காரணிகள் மூலம் விளக்குக.
(அ) இந்தியாவுக்கும் இலங்கைக்குமிடையிலான கிறுகிய கடற்பரப்பை பெருங்கப்பல்கள் பயணம் செய்வதற்குப் பொருத்தமான வகையில் ஆழமாக்குவதற்கான கருத்து முன்வைக்கப்பட்டுள்ளது.
(ஆ) இந்தியாவுக்கும் இலங்கைக்குமிடையில் பாலம் ஒன்றைக் கட்டுவதற்கான ஆலோசனையும் அண்மையில் முன்வைக்கப்பட்டுள்ளது.
மேற்கூறிய (அ), (ஆ) எனும் ஆலோசனைகள் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டால் எமது நாட்டின் அபிவிருத்தி செயன்முறையில் அவை எத்தகைய தாக்கத்தை ஏற்படுத்தக் கூடுமென வெறுவேறாக விளக்குக.
4. (i) A - மலையகத்தின் அரசசபை B - அரசனின் முதன் மந்திரி
C - உயர் பதவியிலுள்ளோருக்கு அரசனால் வழங்கப்பட்ட கொடைகள்
இவை எப்பெயரால் இனங் காணப்பட்டன என்பதைக் கீழேயுள்ள பட்டியலிலிருந்து தெரிவு செய்து A, B, C என ஒழுங்குவரிசைப்படி எழுதுக.
[மகாபத்த, மகவாசல, நிந்தகம், மகாதிகாரம், கபடாகம், திசாபதி]
- (ii) இலங்கையின் கரையோரப் பிரதேசங்களில் போல மலையகப் பிரதேசங்களில் மிக விரைவாக ஜூரோப்பியரின் செல்வாக்குப் பரவாதிருந்தமைக்குச் செல்வாக்கு செலுத்திய காரணங்கள் இரண்டினைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) கண்டிச் சித்திரக் கலையின் சிறப்புக்களை அதில் காணப்படும் குறிப்பிடத்தக்க பண்புகள் இரண்டின் மூலம் விளக்குக.
(iv) வெவிவிற்ற சரணங்கர தேரர் மலையகத்தின் கல்வி, சமய மறுமலர்ச்சிக்குப் பங்களிப்பு செய்த முறையை இரண்டு உதாரணங்கள் மூலம் விவரிக்க.
5. (i) A - தந்துஞே போரில் போர்த்துக்கேயரை படுதோல்வியடையச் செய்தமை.
B - இலங்கையில் ஓல்லாந்தரின் கீழிருந்த பிரதேசங்களைப் பிரித்தானியருக்கு ஒப்படைக்க விரும்பாமை.
C - கடுகண்ணாவைக் கணவாய் ஊடாக கொழும்பு - கண்டி பெருந்தெருவைத் திட்டமிடல் ஆகிய கருமங்களுடன் தொடர்புடையவர் யார் என்பதைத் தரப்பட்டுள்ள பட்டியலிலிருந்து தெரிவு செய்து A, B, C என்ற ஒழுங்குவரிசைப்படி எழுதுக.
[முதலாம் விமலதமர்மகுரியின், கட்டன்டோசன், வான் எங்கல் பேர்க், ஷென்றி பார்க்கர், வில்லியம் பல்க், இரண்டாம் இராஜசிங்கன்.]

- (ii) போர்த்துக்கேயர் மலையக மன்னர்களுடன் தொடர்பு கொள்வதற்குத் தூண்டிய காரணங்கள் இரண்டினைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) பிரித்தானியர் இலங்கையில் திருகோணமலைத் துறைமுகத்தைக் கைப்பற்றுவதில் அதிக கவனத்தை ஏன் செலுத்தினார்கள் என்பதை இரண்டு காரணிகள் மூலம் விளக்குக.
- (iv) பிரித்தானியரின் ஆட்சிக்காலத்தில் கொழும்பிலிருந்து தீவின் பல்வேறு பிரதேசங்களுக்கும் பெருந்தெருக்கள் புகையிரதப் பாதைகள் வலையமைப்பு ஏற்படுவதில் செல்வாக்குச் செலுத்திய காரணங்கள் இரண்டினை விளக்குக.
6. ஜப்பான் / சவீடன் / இந்தியா / ஆப்கானிஸ்தான் / சவதினுரேபியா / ஸரான் / இத்தாவி
- (i) மேலே கூறப்பட்டுள்ள நாடுகளில் அபிவிருத்தி அடைந்த நாடுகள் முன்றினைத் தெரிவு செய்க.
- (ii) அபிவிருத்தி அடைந்து வரும் நாடுகளுக்கு மட்டும் உரிய பொது இயல்புகள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) மேலே குறிப்பிட்ட நாடுகளுள் ஆள்வீத வருமானம் உயர்வாக இருந்த போதும் அபிவிருத்திய டைந்த நாடுகள் தொகுதிக்குள் இடம்பெறாத நாடுகள் இரண்டின் பெயர் குறிப்பிட்டு அவை அபிவிருத்தி அடைந்த நாடுகளாகக் கருதப்படாமைக்கான காரணங்கள் இரண்டினை விவரிக்க.
- (iv) மக்களின் கவனமின்மையினால் வளங்கள் வீண்விரயமாகின்ற சந்தர்ப்பங்கள் இரண்டினை குறிப்பிட்டு அபிவிருத்திச் செயன்முறையில் “வளங்களைப் பாதுகாத்தல்” முக்கியம் பெறுவது ஏன் என்பதற்கு இரண்டு விடயங்கள் காட்டி விளக்குக.
7. புனரமைப்புக்கும் அபிவிருத்திக்குமான சர்வதேசவங்கி / ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி / ஐரோப்பிய பொதுச்சந்தை / சர்வதேச அபிவிருத்திச் சங்கம் / உடங்ராட் நிறுவகம் / கார்ட்(Gatt) தாபனம்
- (i) மேலே கூறப்பட்டுள்ள நிறுவகங்களில் வெளிநாட்டு வியாபாரத்துடன் தொடர்புடைய சர்வதேச ஸ்தாபனங்கள் முன்றின் பெயர் குறிப்பிடுக.
- (ii) சர்வதேச வர்த்தகத்தில் அபிவிருத்தி அடைந்துவரும் நாடுகள் எதிர்நோக்கும் பிரச்சினைகள் நான்கைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) இந்தியா போன்ற பெரிய நாட்டுடன் வியாபார உடன்படிக்கைகளை ஆரம்பிப்பதால் இலங்கை போன்ற சிறிய நாட்டுக்கு ஏற்படும் அனுகூலம் ஒன்றையும் பிரதிகூலம் ஒன்றையும் விவரிக்க.
- (iv) வெளிநாட்டு உதவிகளைப் பெறுவதினால் தற்போது இலங்கை எதிர்நோக்கும் பிரச்சினை ஒன்றைக் குறிப்பிட்டு அவற்றைத் தீர்ப்பது தொடர்பாக பின்பற்ற வேண்டிய நடவடிக்கைகள் இரண்டினை விளக்குக.

8.



A



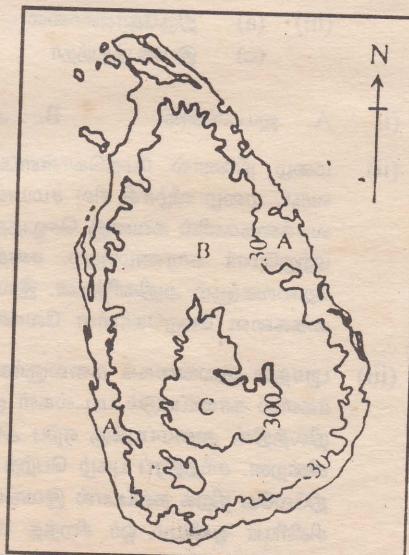
B



C

- (i) மேலே A, B, C என்பதால் காட்டப்படுவை சார்க் அமைப்புக்கு உரிய நாடுகள் முன்றின் தேசிய கொடிகளாகும். அவற்றுக்குரிய நாடுகளை A, B, C என்ற ஒழுங்குவரிசைப்படி பெயர் குறிப்பிடுக.
- (ii) A - பெற்றோலியப் பொருள்களின் விலையை உறுதியாக வைத்திருத்தல்.
B - உறுப்பு நாடுகளின் கொதார வசதிகள் அதிக முன்னேற்றமடையச் செய்தல்.
C - சுதந்திரம் பெற்ற பிரித்தானியாவின் குடியேற்ற நாடுகளுடன் தொடர்பினை மேலும் கொண்டிருத்தல்.
D - தென் ஆசிய நாடுகளில் பொருளாதார சமூக முன்னேற்றத்தை ஏற்படுத்தல். மேற்குறிப்பிட்ட அடிப்படை நோக்கங்களை நிறைவேற்றிக் கொள்வதற்கு ஆரம்பிக்கப்பட்ட அமைப்புகள் எவ்வ என்பதை A, B, C, D என்ற ஒழுங்குவரிசைப்படி எழுதுக.
- (iii) குறிப்பிட்ட சில நாடுகள் வலய அமைப்புகளை உருவாக்குவதால் பெறக் கூடிய அனுகூலங்கள் யாவை என்பதை இரண்டு காரணிகள் மூலம் விளக்குக.
- (iv) சார்க் அமைப்பின் வெற்றி ஏனைய உறுப்பு நாடுகள் தொடர்பாக இந்தியா பின்பற்றும் கொள்கை யிலேயே தங்கியின்னது என்பதை இரண்டு உதாரணங்கள் மூலம் விளக்குக.

9. (i) பொருளாதார நடவடிக்கைக்காக நீரினைப் பயன்படுத்தும் சந்தர்ப்பங்கள் முன்றினைக் குறிப்பிடுக.
- (ii) A - நீண்டகாலத்திற்கு நீர்ப்பற்றாக்குறையை எதிர்நோக்குதல்.
 B - நிலத்தின் அடியில் உள்ள நீரைப் பயிர்க்கெய்கை நடவடிக்கைகளுக்குப் பயன்படுத்தல்.
 C - வெள்ளப்பெருக்குதல்.
 D - குளத்து நீர்ப்பாசனத்துக்கு முக்கியத்துவம் அளித்தல்
 என்ற விடயங்களில் முக்கியம் பெறும் ஒவ்வொரு மாவட்டத்தைக் கீழே தரப்பட்டுள்ள மாவட்டங்களிலிருந்து தெரிவு செய்து ஒழுங்கு வரிசைப்படி எழுதுக.
 [நூவரெலியா, கலூத்துறை, கண்டி, அம்பாந்தோட்டை, யாழ்ப்பாணம், கேகாலை, கம்பஹா, பொலன்னறுவை]
- (iii) “இலங்கையில் குடிநீரைப் பெற்றுக் கொள்ளுதலில் எதிர் வருங்காலத்தில் மிகவும் கஷ்டங்கள் ஏற்படக் கூடும்” இதில் செல்வாக்குச் செலுத்தும் இரண்டு விடயங்களைச் சுருக்கமாக விவரிக்க.
- (iv) இலங்கையில் நீர்ப்பற்றாக்குறை தீவிரமாக இருக்கின்ற பிரதேசங்களில் அந்நிலைமையை நீக்குவதற்கு எடுக்கப்படக் கூடிய நடவடிக்கைகள் இரண்டினை விளக்குக.
10. சேற்றுநிலமீட்சி / தொழிற்சாலையிலிருந்து கழிவுகளை வெளியேற்றுதல் / இரசாயனப் பசுளைகளை அதிகளவில் பயன்படுத்தல் / அதிவேக விமானங்களின் பயணம் / ஆறுகளில் மண்ணை அகழ்தல் / புகையிரதப் போக்குவரத்து
- (i) மேற்குறிப்பிட்டுள்ள விடயங்களில் A. நீர் மாசடைதல், B. மண் மாசடைதல், C. ஓலி மாசடைதல் என்பவை தொடர்பாக மிகவும் செல்வாக்குச் செலுத்தும் ஒவ்வொரு காரணியை ஒழுங்கு வரிசைப்படி குறிப்பிடுக.
- (ii) வளி மாசடைதல் நிகழும் முறைகள் இரண்டினையும் இதனாலேலற்படும் தீமைகள் இரண்டினையும் குறிப்பிடுக.
- (iii) ஆழுகளிலிருந்து வரையறையின்றி மண்ணை அகழ்தல், சுற்றாடல் பிரச்சினைகளை ஏற்படுத்தும் முறையினை இரண்டு விடயங்கள் மூலம் விளக்குக.
- (iv) கழித்தொதுக்கும் பொலித்தீனினால் ஏற்படும் சுற்றாடல் பாதிப்புக்களை நீக்குவதற்கு எடுக்க வேண்டிய நடவடிக்கைகள் இரண்டினை விளக்குக.
11. (i) மனித உரிமைகளை வென்றெற்றுப்பதற்கு பல்வேறு நாடுகளில் புரட்சிகள் ஏற்பட்டுள்ளன. அத்தகைய சந்தர்ப்பங்கள் முன்றினைக் குறிப்பிடுக.
- (ii) தற்போது இலங்கையின் அரசியல் யாபில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள அடிப்படை உரிமைகள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.
- (iv) ஒரு நாட்டில் ஜனநாயக ஆட்சி வெற்றி பெறுவதற்கு அரசியல் கட்சி முறை இருத்தலின் முக்கியத்துவத்தை இரண்டு விடயங்கள் மூலம் விளக்குக.
 பாராளுமன்ற ஜனநாயகம் வெற்றி பெறுவதற்கு
 (அ) வாக்குரிமை உடையோரும்
 (ஆ) வாக்குகளினால் தெரிவு செய்து நியமிக்கப்படும் பிரதிநிதிகளும் பொறுப்பு மிக்கவர்களாக ஏன் செயற்பட வேண்டும் என்பதை இரண்டு விடயங்கள் மூலம் விளக்குக.
12. (i) அருகிலுள்ள தேசப்படத்தில் A, B, C என்பதினால் காட்டப்பட்டுள்ள முன்று தரைத்தோற்று வலயங்களின் பெயர்களை ஒழுங்குவரிசைப்படி குறிப்பிடுக.
- (ii) B வலயத்தின் தரைத்தோற்றுத்திலும் வடிகாற் பாங்கிலும் காணக்கூடிய குறிப்பிடத்தக்க அமசங்கள் இரண்டு வீதம் குறிப்பிடுக.
- (iii) இலங்கையின் பொருளாதார அபிவிருத்திக்கு A - வலயம் பங்களிப்புச் செய்யும் முறையினை முன்று விடயங்கள் மூலம் விளக்குக.
- (iv) A, B வலயங்களின் அபிவிருத்திக்கு C வலயம் உதவும் முறையினை இரண்டு விடயங்கள் மூலம் விளக்குக.



கல்விப் பொதுத் தராதரப்பத்திர(சாதாரண தர)ப் பரிட்சை, 2002 டிசெம்பர்
சமூகக் கல்வியும் வரலாறும் I

வினா	விடை	வினா	விடை	வினா	விடை	வினா	விடை
இல.							
1.	2	11.	3	21.	3	31.	2
2.	3	12.	4	22.	1	32.	4
3.	4	13.	1	23.	4	33.	2
4.	1	14.	2	24.	4	34.	1
5.	2	15.	3	25.	3	35.	4
6.	1	16.	4	26.	4	36.	3
7.	2	17.	1	27.	2	37.	1
8.	2	18.	4	28.	4	38.	1
9.	4	19.	3	29.	3	39.	3
10.	3	20.	3	30.	1	40.	1

கல்விப் பொதுத் தராதரப்பத்திர(சாதாரண தர)ப் பரிட்சை, 2002 டிசெம்பர்
சமூகக் கல்வியும் வரலாறும் II

விடைகள்

1. (அ) (i) (1) திரிகோணகணித நிலையம் (2) நீர்ப்பாசனக் கால்வாய்
 (3) கணவாய் (4) பற்றைக்காடு
 (5) வைத்தியசாலை (6) வரலாற்று முக்கியத்துவமுள்ள இடம்
- (ii) (a) 4 (b) இறுப்பார், நெல், தென்னை
 (c) பாடசாலை / பெளத்த கோயில், தபால் நிலையம் (d) 1.5 ச. கி. மீ
- (iii) (a) (i) காந்த வடக்கு (ii) அடைப்பு வடக்கு (iii) உண்மை வடக்கு
 (b) G (c) பார்க்க முடியாது.
- (ஆ) (i) (A) மெதிரிகிரி (B) பொலன்றுவைச் சிவனகோவில்
 (C) எம்பக்க தேவாலயம் (D) இசுருமுனிய
- (ii) (a) 02 (b) 03 (c) 05 (d) 04
- (iii) (a) திருகோணமலை (b) சப்யுமல் குமைரையா / செம்பகப் பெருமாள்
 (c) இப்புபத்துத்தா (d) 1st விஜயபாகு
2. (i) A. ஜியகங்கை B. அலைதாங்கி C. ஆலாஷன பிரிவென
- (ii) மழை நீரினால் மேற்கொள்ளப்படும் பயிர்க் செய்கை நிச்சயமற்றதொன்றாகக் 'காணப்பட்டது. வருட மழை வீழ்ச்சி சில சமயங்களில் பொய்த்து விடலாம். இதன் காரணமாக நீர்ப்பாசன நடவடிக்கைகளில் கவனஞ் செலுத்தப்பட்டது. மழைநீர் பயிர் செய்கைக்கு போதாமையும் இதற்கான மற்றுமோர் காரணமாகும். சனத்தொகை விரைவாக பெருகியமையால் பயிர் செய்கைகளின் தேவைகளும் அதிகரித்தன. இவ் அதிகரித்த தேவையை பூர்த்தி செய்யவும் நீர்ப்பாசன நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ள வேண்டியது அவசியமாயிற்று.
- (iii) புராதன இலங்கைக் கலைஞர்களின் உயர்ந்த கலை, தொழில்நுட்பவியலை சிகிரியாவின் சுவர்களில் காணப்படும் பாடல்கள் மூலம் அறிந்து கொள்ளலாம். சிகிரியா கோட்டை அமைப்பானது நிலத்தின் அமைப்புக்கு ஏற்ப அமைக்கப்பட்டுள்ளதை அக்கால தொழில்நுட்பத்தை பறை சாற்றுகின்றன. சரித்திருப் புகழ் பெற்ற சிகிரியாச் சித்திரம் நீண்டகாலமாக நிதித்துள்ளது. அக்காலத் திலேயே நிறக் கலப்பால் இலங்கைக் கலைஞர்கள் சிறப்பு வாய்ந்தவர்களாக காணப்பட்டமைக்கு சிகிரியா ஒவியம் ஓர் சிறந்த எடுத்துக் காட்டாகும்.

- (iv) புராதன தொழில்நுட்பவியலாளர்கள் சூழலை அண்டி பல நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டனர். காடுகளின் உதவியுடன் நீர் நிலைகள் பாதுகாக்கப்பட்டன. கிளை வடிவில் ஆற்று நீர் பல சிறிய குளங்களில் நிரப்பப்பட்டன. குளங்களின் அடையல்கள் தொடர்ச்சியாக அகற்றப்பட்டன. சூழல் பொருட்களான மண், நீர், தாவரம் ஆகியன பாதுகாக்கப்பட்டன. கழிவுகள் யாவும் விவசாயத்துக்கான பசுளைகளாக பயன்படுத்தப்பட்டன. அபயகிரித் தொகுதி, சிகிரியாத் தொகுதி ஆகிய இடங்களில் இத்தகைய நடவடிக்கைகளை அவதானிக்கலாம்.
3. (i) (A) அராபிக் கடல் (B) பாக்கு நீரினை (C) வங்காள விரிகுடா
- (ii) (A) இடம் பெயர்வு :
- அநூராதபுரம், பொலன்றுவைக் காலங்களில் இலங்கை பல்வேறு நாடுகளுடன் தொடர்பு கொண்டிருந்தன. இத் தொடர்புக்கு இடம்பெயர்வு ஒரு முக்கிய காரணியாகும். இக் காலப்பகுதியிலேயே விஜயநாம் அவனது தோழர்களும் இலங்கைக்கு வருகை தந்தனர். பண்டுகாபய மன்னானால் பரிவாரங்களும் இக் காலத்திலேயே இடம்பெயர்ந்தனர். விஜயநாம் அரசியும் பரிவாரங்களும் மதுராவிலிருந்து வருகை தந்திருந்தனர். பத்தகச்சாணாவும் அவனது சகோதரர்களும் இக் காலத்திலேயே இலங்கைக்கு இடம் பெயர்ந்தனர். தேரமகிந்தரும் அவரது சிசியர்களும், சங்கமித்தாவும் 18 வித தொழிலாளர்களும் இலங்கைக்கு இடம் பெயர்ந்தமை அநூராதபுரம், பொலன்றுவைக் காலங்களில் இலங்கை பல்வேறு நாடுகளுடன் தொடர்பு கொண்டிருந்தமையை புலப்படுத்துகிறது.
- (B) முற்றுகை :
- இக் காலப்பகுதியில் இலங்கை பல்வேறு வர்த்தகத்தினரின் முற்றுகைக்கு உட்பட்டி ருந்தது. பேனகுத்திக, ஏழ வியாபாரிகள் போன்றோரின் முற்றுகைக்கு இலங்கை முக்கிய ஸ்தலமாக அமைந்தது. தென் இந்தியாவிலிருந்து வந்த எல்லாளன், ஸ்ரீமாற்சிறிவல்லவன், இராஜராஜசோழன், காலிங்க மன்னன், இராஜேந்திரசோழன் ஆகியோரது முற்றுகையும் அடிக்கடி நடைபெற்ற காலமாக இக்காலம் அமைந்துள்ளது.
- (C) சமயம் :
- பௌத்த சமயம் இலங்கைக்கு தேரமகிந்தரால் இக் காலத்திலேயே கொண்டு வரப்பட்டது. சங்கமித்தாவின் வருகை, பாகியர் எனும் சீன பிக்குவின் வருகை ஆகியன பௌத்த சமயம் மேலும் பரவ வழிவகுத்தது. தமிழ் மன்னர்களின் படையெடுப்பால் இந்துசமயமும் இக் காலத்தில் முக்கியம் பெற்றது.
- (D) வியாபாரம் :
- பாதிக்க அபய குலோடியஸ் ரோம அரசனாக இருந்த போது வியாபாரம் தொடர்பாக தூது சென்றமை, சீன மட்பாண்டங்கள் இலங்கையில் கண்டெடுக்கப்பட்டமை, ரோம நாணயங்கள் கண்டெடுக்கப்பட்டமை ஆகியன இலங்கையில் இந் நாடுகளின் வியாபாரத் தொடர்புகள் அக் காலப்பகுதியில் காணப்பட்டமைக்குச் சான்றாக அமைந்தன.
- (iii) பண்டைக்காலத்தில் சர்வதேச வர்த்தகத்தின் மத்திய நிலையமாக இலங்கை அமைந்துள்ளது என்றால், இந்து சமுத்திரத்தின் கேந்திர நிலையமாக கடல் மார்க்கத்தில் இலங்கை அமைந்துள்ளமையே இதற்கான பிரதான காரணியாகும்.
- மேலும் காலி, திருகோணமலை போன்ற பிரதேசங்களில் துறைமுக வசதிகள் பெருமளவில் காணப்பட்டன. வியாபார பொருட்களான இரத்தினக் கற்கள், யானைத்தந்தங்கள் ஆகியன இதன் வளர்ச்சிக்கு மற்றுமோர் காரணியாகும். இலங்கையை அண்டி ஓடும் நீரோட்டங்களும் வியாபார காற்றுக்களும் சர்வதேச வர்த்தகர்கள் இலங்கைக்கு வருவதற்கும் வெளியேறுவதற்கும் பேருதவியாக அமைந்து காணப்பட்டன.
- (iv) இந்தியாவுக்கும் இலங்கைக்குமிடையிலான கடற்பரப்பினை ஆழமாக்குவதன் மூலம் வட பகுதி துறைமுகங்கள் வளர்ச்சியடைவதுடன் இந்து சமுத்திரத்தில் பிரயாணங்கு செய்யும் கப்பல் களின் தூரம் குறைவடையும். இதனால் வர்த்தக நடவடிக்கைகள் அதிகரிக்கும். அதேசமயம் கொழும்பு, காலி ஆகிய இடங்களிலுள்ள துறைமுகங்கள் பாதிப்படையலாம். ஏற்றுமதி இறக்குமதி செலவுகள் அதிகரிக்க வாய்ப்பு உண்டு.
- இந்தியாவுக்கும் இலங்கைக்குமிடையில் பாலம் ஒன்றைக் கட்டுவதால் இந்தியாவிலிருந்து பல்வேறு வகையாக பொருட்கள் மிக மலிவாக பெற்றுக் கொள்ளலாம். போக்குவரத்து இலகு வாக்கப்படுவதனால் உல்லாசப் பிரயாணிகளின் வருகை அதிகரிப்பதுடன் அந்தியசெலாவணியும் அதிகரிக்கும். மறுபுறத்தில் எமது நாட்டின் உற்பத்திகள் பாதிப்படையலாம். இது வேலை வாய்ப்பின்மையை அதிகரிப்பதுடன் மேலும் பல சிக்கல்களை தோற்றுவிக்கலாம்.
4. (i) (A) மக - வாசல (B) மகாந்திகாரம் (C) நிந்தகம்

- (ii) இலங்கையின் கரையோர பிரதேசங்களில் ஜூரோப்பியரின் செல்வாக்கு மிக விரைவாக பரவியது போன்று மலையக பிரதேசங்களில் மிக விரைவாகப் பரவவில்லை. இதற்கு பல காரணங்கள் அடிப்படையாக அமைகின்றன. போர்த்துக்கீசராலும் ஒல்லாந்தராலும் கண்டி இராச்சியம் சுதந்திரமாக செயல்பட்டமையும் ஜூரோப்பியரின் செல்வாக்குக்கு தடையாக அமைந்தன. கண்டிய மக்கள் பழைய மரபுகளில் நம்பிக்கையுடையவர்களாக காணப்பட்டதுடன், தேசப்பற்றும் போராடும் குணமும் படைத்தவர்களாகவும் காணப்பட்டனர். மேலும் கண்டிய கலாச்சாரம் நிலைத்த தன்மையுடையதாக காணப்பட்டது. இத்தகைய காரணங்கள் மலையகப் பிரதேசங்களில் ஜூரோப்பியரின் செல்வாக்கு பரவ தடையாக அமைந்தன.
- (iii) கண்டிய சித்திரக் கலைகள் பல்வேறு சிறப்புக்களைக் கொண்டு காணப்படுகின்றன. சமயத்தினை அடிப்படையாகக் கொண்ட கலைகளை கொண்டு அமைந்துள்ளன. சிவப்பு, மஞ்சள், இளமஞ்சள், பச்சை போன்ற சில வர்ணங்களை மட்டும் தெரிவு செய்து சித்திரங்கள் தீட்டப்பட்டுள்ளமை ஒரு முக்கிய பண்பாகும். சித்திரங்களைப் பிரித்துக் காட்டுவதற்கு மலர்கள், விலங்குகள் என்பவற்றின் சித்திரங்கள் பெருமளவு பயன்படுத்தப்பட்டன. மனித உருவம் யானையிலும் பெரிதாகக் காணப்படல், தென்னை ஒலைகள், தேங்காய்கள் ஆகியன சித்திரங்களின் இயற்கையான பரிமாணங்களாகப் பயன்படுத்தப்பட்டன. சித்திரங்கள் யாவும் முழுமையான படைப்புக்களாக அமைந்துள்ளமை கண்டிச் சித்திரக்கலையின் மிக முக்கிய பண்பாகும்.
- (iv) மலையகத்தின் கல்வி, சமய மறுமலர்ச்சிக்கு வித்திட்டவர்களில் வெவிலிற்ற சரணங்கரதேரோ முக்கிய பங்கினை வழிக்கின்றார். இவர் பன்மொழிப் புலமையுடையவராகவும், பொத்த சமயத்தின் உச்ச அறிவைப் பெற்றவராகவும் தீகழ்ந்தார். அக்கால அரசர்களான கீர்த்தி ஸ்ரீ ராச்சிங்களின் ஆதரவுடன் பல பிரிவெனாக்களை அமைத்தார். அரசர் உதவியைப் பெற்று சீயத்திலிருந்து பொத்த பிக்குகளை வரவழைத்து பொத்த சமயத்தை உயர் நிலைக்கு கொண்டு வந்தார். பல நூல்களை தொகுத்து வெளிப்பட்டதுடன் சொந்தபாகவும் பலநூல்களை எழுதி வெளிப்பிட்டார். அவரது சிசியர்கள் மலையகத்தில் பொத்த சமயத்தை பரப்புவதில் ஈடுபட்டனர்.
5. (i) (A) முதலாம் விமலதர்மகுரியன் (B) வான் எங்கல் போர்க் (C) கப்டன் டோசன்
 (ii) போர்த்துக்கேயர் கரையோரப் பிரதேசங்களை கைப்பற்றிய பின்னர் மலையக மன்னர்களுடன் நெருங்கிய தொடர்பினை மேற்கொள்ள முனைந்தனர். முக்கியமாக வர்த்தகத்தை நோக்கமாகக் கொண்டே இவர்களது தொடர்புகள் அமைந்திருந்தன. கறுவா, மினகு, ஏலம் போன்ற வாசனைத் திரவியங்களை பெற்றுக் கொள்ளவும் தமது பொருட்களை விற்பனை செய்யவும் மலையக மன்னர்களை நாடினர். அத்துடன் கத்தோலிக்க மதத்தை பரப்பும் நோக்கங் கருதியும் இவர்கள் செயல்பட்டமை குறிப்பிடத்தக்கதாகும்.
 (iii) பிரித்தானியர் இலங்கையின் திருகோணமலைத் துறைமுகத்தை கைப்பற்றுவதில் அதிக கவனஞ்சு செலுத்த பல காரணிகள் காரணமாக அமைந்தன. பெரியதும் ஆழமானதும் பாதுகாப்பானதுமான இயற்கைத்துறைமுகமாக திருகோணமலை துறைமுகம் காணப்பட்டமை, இந்தியாவின் கிழக்கு கரையோரத்தில் சிறந்த துறைமுகம் எதுவும் இல்லாதிருந்தமை, இந்துசமுத்திரத்தில் இடம்பெறும் வியாபார கடற்படை நடபாட்டங்களை திருகோணமலையிலிருந்து கட்டுப்படுத்தக் கூடியதாக அமைந்தமை ஆகிய காரணங்களால் பிரித்தானியர் திருகோணமலைத் துறைமுகத்தை கைப்பற்றுவதில் அதிக கவனஞ்சு செலுத்தினர்.
 (iv) பிரித்தானியரின் ஆட்சிக் காலத்தில் பெருந்தெருக்கள், புகையிரத பாதைகளின் வலையமைப்பு அதிக செல்வாக்கினை செலுத்தியது. இலங்கை முழுவதும் பிரித்தானியரின் ஆட்சியின் கீழ் காணப்பட்டமையால் பல்வேறு வகையான நிருவாக தொடர்புகளை மேற்கொள்ள வேண்டிய நிலை ஏற்பட்டது. இதற்கான போக்குவரத்துகள் இன்றியமையாதனவாக காணப்பட்டன. மேலும் பொருட்கள் பல்வேறு இடங்களுக்கு கொண்டு செல்லவும் உற்பத்திகளை துறைமுகங்களுக்கு கொண்டு வரவும் பெருந்தெருக்கள், புகையிரதப் பாதைகள் அவசியமாயின. உள்நாட்டிலும் வெளிநாடுகளிலும் இருந்து தோன்றும் அபாயங்களைத் தவிர்க்கும் நோக்கங் கருதியும் கொழும்பிலிருந்து தலின் பல்வேறு பிரதேசங்களுக்கும் பெருந்தெருக்கள், புகையிரதப் பாதைகள் வலையமைப்பு ஏற்படுத்தப்பட்டன. இத்தகைய காரணிகள் பிரித்தானியரின் ஆட்சிக் காலத்தில் இலங்கையில் பாதைகளின் வலையமைப்பு உருவாக வழியமைத்தது.
6. (i) யப்பான், சவீடன், இத்தாவி
 (ii) அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளுக்குரிய பொது இயல்பு :

- * சேமிப்பு குறைவு * உற்பத்தி குறைவு * தொழிலுட்பக் குறைவு
 * முதலீடு குறைவு * வருமானம் குறைவு * சனத்தொகை அதிகரிப்பு
 * கலோரி நுகர்வு குறைவு * பெளதீக வாழ்க்கைப் பண்புச் சுட்டெண் குறைவு

(iii) சவுதி அரேபியா, ஸ்ராக்

இந் நாடுகளின் ஆள்வீத வருமானம் உயர்வாக இருந்த போதும் அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகளாகக் கருதப்படவில்லை. இந் நாடுகளின் தலாவருமானம் உயர்வாகக் காணப்பட்டாலும் பெளதிக வாழ்க்கைச் சட்டெண் மிக குறைவாகவே காணப்படுகின்றது. தலாவருமானம் சமமாக பங்கிடப்படாமையே இதற்கான பிரதான காரணியாகும். வருமான ஏற்றத்தாழ்வுகள் இங்கு பெருமளவு காணப்படுகின்றன. அத்துடன் மனித அபிவிருத்திச் சட்டெண்ணும் மிக குறைவாகவே காணப்படுகின்றன. கல்வி, சுகாதாரம், வேலைவாய்ப்பு போன்ற நடவடிக்கைகள் பின்தங்கியே அமைந்துள்ளன.

(iv) மக்களின் கவனமின்மையால் பல்வேறு சந்தர்ப்பங்களில் வளங்கள் வீண் விரயமாக்கப்படுகின்றன. மின்சாரத்தை யென்படுத்தும் போது வீணவிரயம் ஏற்படல், விரகு, பெற்றோலியம், இயற்கை வாயு என்பவற்றை வீணவிரயமாக்கல், நீரைப் பயன்படுத்தலில் வீணவிரயம், மீன் பிடித்தலில் டென்மைற் பயன்படுத்தல், சன்னாம்புக்கல் அகழ்தல், ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்கில் மன் அகழ்தல் ஆகிய பல்வேறு நடவடிக்கைகள் மூலம் வளங்கள் வீணவிரயம் ஆக்கப்படுகின்றன.

இவ்வளங்கள் பாதுகாக்கப்பட வேண்டியது அவசியமாகும். ஒரு நாட்டின் எதிர்கால சந்ததியினர் தேவை கருதி இவை பாதுகாக்கப்பட வேண்டும் அதிகரித்துச் செல்லும் குடித்தொகைக்கு இணங்க வளங்கள் பாதுகாக்கப்பட வேண்டியது அவசியமாகும். ஒரு நாட்டின் உற்பத்தி அந்நாட்டின் வளங்களிலே தங்கியிருக்கின்றது. அவும் உற்பத்தி அதிகரிக்கப்பட வேண்டுமாயின், வளங்களின் பாதுகாப்பு அவசியமானதென்னாம். பல்வேறு வகையான செலவினங்களை குறைத்து வாழ்க்கைத் தரத்தினை உயர்வடைய செய்ய வளங்களின் பாதுகாப்பு இன்றியமையாததொன்றாகும்.

7. (i) (A) உந்தாட (B) கற் (Gatt) (C) ஜரோப்பிய பொதுச்சந்தை

(ii) அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகள் எதிர்நோக்கும் பிரச்சினைகள் :

- * விலைத்தளம்பல்கள், விலை இறக்கம்
- * சந்தைப்படுத்தலில் இடர்பாடுகள்
- * ஏற்றுமதி வருமானத்தின் பெரும்பகுதி கப்பல் கட்டணம், காப்புறுதி, நவீன செய்தித்தொடர்புச் செலவு என்பவற்றால் அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகளையே சென்றடைகிறது.
- * இறக்குமதி பொருட்களின் விலை அதிகரித்தல்.
- * அபிவிருத்தியடைந்துவரும் நாடுகளின் கைத்தொழிற் பொருட்கள் மீது கோட்டாமுறை, சுங்க வரி அதிகரித்தல்.

(iii) நன்மைகள் :

இந்தியச்சந்தை பரந்த சந்தையாக அமைவதனால் இலங்கையின் பொருட்களை பெருமளவு விற்கலாம். இதன் மூலம் இலங்கையின் ஏற்றுமதி வருமானம் உயர்வடையும். ஏற்றுமதி அதிகரிப்பினால் வேலை வாய்ப்புகள் அதிகரிப்பதுடன் வாழ்க்கைத்தரமும் உயர்வடையும். வியாபார உடன்படிக்கையினுடோக தேவையான இந்தியப் பொருட்களை மலிவாக பெற்றுக் கொள்ள வாய்ப்பு ஏற்படலாம். எம்மிடம் பயன்படுத்தப்படாதிருக்கும் மூலப்பொருட்கள் பலவற்றை இந்தியாவுக்கு விற்கவும் வழி உண்டாகும்.

தீமைகள் :

பெருமளவு இந்தியப் பொருட்கள் இறக்குமதி செய்யப்படுவதனால் எமது நாட்டு விவசாய கைத்தொழில்கள் பெருமளவு பாதிப்படையலாம். அந்தியசெலாவணியின் பெரும்பகுதி இந்தியாவை சென்றடையும். இதன் மூலம் சர்வதேச வர்த்தக நிலுவை பாதகமான போக்கினை பிரதிபலிக்கும். உற்பத்தி மட்டம் வீழ்ச்சியடையவும் இந்தியாவை நம்பி செயல்பட வேண்டிய சூழ்நிலையையும் இது உருவாக்கும்.

(iv) இலங்கையின் பொருளாதாரம் வெளிநாட்டு உதவியிலேயே பெருமளவு தங்கியுள்ளது. இவ்வாறு வெளிநாட்டு உதவியாக பெறும் கடன்கள் பொருத்தமான முறையில் முதலீடு செய்யப்படாததால் இலங்கையர் ஒவ்வொருவருக்கும் பல்லாயிரக்கணக்கான வெளிநாட்டுக்கடன் உண்டு. வெளிநாட்டார் வழங்கும் கடனுக்கான விதிகளை ஏற்றுக் கொள்ளல், பெற்ற கடன்களை ஒழுங்காக பயன்படுத்தாமை ஆகியனவே இதற்கான பிரதான காரணியாகும்.

வெளிநாட்டு உதவிகளை பெறுவதனால் எதிர்நோக்கும் பிரச்சினைகளுக்கு தீவு காண நாம் பல நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ள வேண்டியது அவசியமாகும். உதவி வழங்கும் நாடுகளின் விதிகளை நன்கு ஆராய்ந்து கடன் பெற வேண்டியது அவசியமாகும். பெறப்படுகின்ற உதவிகள் ஒழுங்கான முறையில் இலாபம் பெறக்கூடிய விதத்தில் முதலீடு செய்யப்பட வேண்டும். அம் முதலீடில் இருந்து பெறப்படும் வருமானத்தின் பெரும்பகுதி சேமிப்பாக மாற்றப்பட வேண்டும். இத்தகைய நடவடிக்கைகள் மூலம் நாம் எதிர்நோக்கும் பிரச்சினைகளுக்கு தீவு காண முடியும்.

8. (i) (A) இந்தியா (B) பாகிஸ்தான் (C) நேபாளம்
 (ii) A. ஓபெக் B. உலக சுகாதார ஸ்தாபனம் C. பொதுநலவாயம் D. சார்க்
 (iii) வலய அமைப்புக்களை உருவாக்கல் மூலம் சில நாடுகள் பல்வேறு நன்மைகளைப் பெற்றுள்ளன. இவ் அமைப்புக்கள் மூலம் வர்த்தகக் கொடுக்கல் வாங்கல்கள் அதிகரிப்பதுடன் வளங்களையும் பரிமாறிக் கொள்ள முடியும். தொழினுட்பம், பொருளாதாரக் கடன்கள் என்பவற்றை பரிமாற்றம் செய்வதன் மூலம் பொருளாதாரத் துறையில் வளர்ச்சியடைய முடியும். நாடுகளுக்கிடையே ஏற்படும் பொதுப் பிரச்சினைகளுக்கு கலந்துரையாடல் மூலம் தீர்வு காண முடியும். சர்வதேச பொதுப் பிரச்சினைகளில் ஒத்த கருத்தினை கூட்டாக வெளியிடல் மூலம் பலம் வாய்ந்த நிலையில் செயல்படலாம்.
 (iv) சார்க் அமைப்பு நாடுகளில் இந்தியா பல துறைகளிலும் முன்னணி வகிக்கும் நாடாக கரணப்படுகின்றது. ஆகையால் இதன் கொள்கைகளிலேயே சார்க் அமைப்பின் வெற்றி தங்கியுள்ளது. இந்தியா பெருந்தொகையான சனத்தொகையையும் தொழினுட்பத்தையும், இராணுவ பலத்தையும் பெற்ற நாடாக விளங்குகின்றது. ஆகையால் இந்தியா ஏனைய அங்கத்துவ நாடுகளுடன் சிநேக பூர்வமாக நடந்து கொள்வதன் மூலம் சார்க் அமைப்பின் வெற்றி நிர்ணயிக்கப்படும். சார்க் அமைப்பில் உள்ள ஏனைய நாடுகளில் ஏற்படும் பிரச்சினைகளுக்கு தீர்வு காணப்படில் இந்தியா உதவி செய்ய வேண்டும். சார்க் அமைப்பின் நோக்கங்களுக்கு ஏற்ப இந்தியா செயலாக்கமுள்ள நாடாக செயல்பட்டால் தான் சார்க் அமைப்பின் வெற்றி சாத்தியமாகும்.
9. (i) நீரினைப் பயன்படுத்தும் சந்தர்ப்பங்கள் :-
 * நீர்ப்பாசனம் * கைத்தொழில் * மின்சார உற்பத்தி * படகு பயணத்தொழில் * மீன்பிடி
- (ii) A. அம்பாந்தோட்டை B. யாழ்ப்பாணம் C. கனுத்துறை D. பொலன்னறுவை
- (iii) இலங்கையில் குடிநீர்ப்பற்றாக்குறை பிரச்சினை எதிர்காலத்தில் மேலும் விரிவடையலாம். இதற்குப் பல காரணங்கள் அடிப்படையாக அமைகின்றன. தொழிற்சாலைக் கழிவுகள், போக்குவரத்துக் கழிவுகள் போன்ற பல்வேறு கழிவுகள் நீருடன் கலப்பதால் குடிநீர் பெருமளவு மாசடைகின்றது. பெருகிச் செல்லும் குடித்தொகையால் நிலங்கள் துண்டாடப்படுவதுடன் குடிநீர் அமைப்புகளும் மாசபடுத்தப்படுகின்றன. இதன் காரணமாக நீர் பற்றாக்குறைக் கஷ்டம் உருவாகின்றது. இன்று பல்வேறு காரணங்களால் காடுகள் அழிக்கப்பட்டு வருகின்றன. இதனால் மழை வீழ்ச்சி பாதி ப்படவதுடன் மன் சரிவுகளும் ஏற்படுகின்றன. இதன் காரணமாக நிலத்தின் கீழ் நீர் வற்றி நீர்ப்பற்றாக்குறை பிரச்சினை உருவாகின்றது.
- (iv) பல நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ள மூலம் நீர்ப்பற்றாக்குறை நிலவும் பிரதேசங்களில் பிரச்சினைகளுக்கு தீர்வு காண முடியும். பல புதிய முறைகளைக் கையாண்டு நீர் விநியோகத்தை மேற்கொள்ள, புதிதாக நீர்த் தொகுதிகளைப் புனரமைப்பு செய்தல், ஏனைய பகுதிகளிலிருந்து நீரைத் திசை திருப்புதல் போன்ற நடவடிக்கைகள் மூலம் நீர்ப்பற்றாக்குறைப் பிரச்சினைக்குத் தீர்வு காண முடியும். உப்புநீரை நன்னீராக மாற்றுதல், உவர் நீர்ப்பிரதேசத்தை நன்னீர் பிரதேசமாக மாற்றுதல், குழாய்க் கிணறுகளை அமைத்தல் போன்ற நடவடிக்கைகள் மூலம் பற்றாக்குறைப் பிரச்சினைக்குத் தீர்வு காண முடியும்.
10. (i) A. நீர் மாசடைதல் :- தொழிற்சாலைகளிலிருந்து கழிவுகளை வெளியேற்றுதல்.
 B. மன் மாசடைதல் :- இரசாயனப் பொருட்களை அதிகாவில் பயன்படுத்தல்.
 C. ஒலி மாசடைதல் :- அதிவேக விமானங்களின் பயணம்
- (ii) * காபன் மொனசியிற் வாயு, காட்டுத்தீ, அணுசக்தி அலைகள், தற்செயலாக வெளியேறும் வாயுக்கள் வளியில் கலப்பதால் வளி மாசடைகின்றது.
 * அமில மழை, கோளம் வெப்பமடைதல், ஒசோன்படை பாதிப்படைதல் ஆகியன இதன் மூலம் ஏற்படும் தீமைகளாகும்.
- (iii) ஆறுகளிலிருந்து மன்னை அகழ்வதால் பல்வேறு கற்றாடல் பிரச்சினைகள் உருவாகின்றன. மன்னை அகழ்தல் மூலம் ஆறுகளின் பக்க அரிப்பு அதிகரிக்கின்றது. இதன் காரணமாக விவசாய நிலங்கள் பாதிக்கப்படுகின்றன. மன் அகழ்தல் மூலம் ஆறுகள் ஆழமடைகின்றன. இதன் காரணமாக உவர்நீர் உட்புகும் வாய்ப்பு உருவாகின்றது. கடற்கரையோரங்களிலும் அரிப்பு அதிகரிக்கும். மன் அகழ்வின் மூலம் நிலக்கீழ் நீர் மட்டமும் குறைவடையும்.
- (iv) பொலித்தீனினால் ஏற்படும் கற்றாடல் பாதிப்புகளை நீக்க வேண்டியது இன்று மிகவும் இன்றி யமையாததொன்றாகும். இதனால் ஏற்படும் பாதிப்புக்களை பல்வேறு வழிமுறைகள் மூலம் மக்களுக்கு எடுத்துரைக்க வேண்டும். இதன் காரணமாக பொலித்தீன் பாவனையை மிகக் குறைவாகப் பயன்படுத்த வழி செய்ய முடியும். மிக விரைவாக அழியக்கூடிய பொலித்தீன்

உற்பத்தியை மேற்கொள்ளல் மூலமும் சுற்றாடல் பாதுகாப்பினை ஏற்படுத்த முடியும். பொலித்தீன் பாவனையை கட்டாதியாக தடை செய்தல் மூலமும் பாதுகாப்பினை ஏற்படுத்தலாம்.

11. (i) * அமெரிக்க சுதந்திரப்போர் * பிராண்சியப் புரட்சி * ருஷியப் புரட்சி
 * ஆங்கிலப் புரட்சி * சீனப் புரட்சி
- (ii) A. தனிநபர் உரிமைகள் : உ+ம் :- கட்டாத்தீன் முன் சமம்.
 B. அரசியல் உரிமை : உ+ம் :- தொதலில் போட்டியிடுதல்.
 C. பொருளாதார உரிமை : உ+ம் :- தொழில் செய்யும் உரிமை.
 D. சமய கலாச்சார உரிமைகள் : உ+ம் :- விரும்பிய சமயத்தைப் பின்பற்றல்.
- (iii) ஒரு நாட்டின் ஜனநாயக ஆட்சி வெற்றி பெற அரசியல் கட்சிமுறை அவசியமானதொன்றாகும். பொதுசன அபிப்பிராயம் ஒன்று உருவாக வேண்டுமாயின், அதனை ஏற்படுத்தக் கூடிய ஓர் அமைப்பு உருவாக வேண்டும். அரசியல் கட்சிகளோ அல்லது ஓர் அரசாங்கமோ தவறு செய்யும் போது அத் தவறுகளைச் சுடிக் காட்டவும், சமூகத்திற்கு தேவையான பயன்பாடுள்ள விடயங்களை விமர்சனம் செய்யவும் அரசியல் கட்சிமுறை அவசியமானதொன்றாகும். நாட்டில் அரசியல் தளம்பல் ஏற்படும் சந்தர்ப்பங்களில் மாற்று அரசாங்கத்தை அமைக்கக் கூடிய ஓர் அமைப்பு காணப்பட வேண்டுமாயின் அரசியல் கட்சி முறை மூலமே அது சாத்தியமாகும். ஆட்சியில் இருப்போர் விழிப்புடன் செயலாற்ற வேண்டுமாயின், அதனை உண்ணிப்பாக கவனிக்கும் ஓர் அமைப்பாக மாற்று அரசியல் கட்சிகள் இருத்தல் ஜனநாயக ஆட்சிக்கு இன்றியமையாத தொன்றாகும்.
- (iv) பாராஞ்சுமறை ஜனநாயகம் வெற்றி பெற வாக்குரிமையே மூலாதாரமாகும். வாக்குரிமையை பயன்படுத்தும் பொழுது அதன் பொறுப்பை உணர்ந்து செயல்பட வேண்டியது அவசியமாகும். ஓவ்வொருவரும் கட்டாயம் வாக்களித்தல் மூலம் தமது உரிமையை நிலைநாட்ட வேண்டும். வாக்களிக்கும் போது தேசிய நலனை கருத்திற் கொண்டு பொருத்தமானவர்களுக்கு வாக்களிக்க வேண்டும். இதன் மூலமே நாட்டில் நல்லாட்சியை உருவாக்க முடியும். ஓவ்வொருவரும் தேசிய நலனைக் கருத்திற் கொண்டு வாக்களிக்க வேண்டும். அந்திலையில் தான் ஜனநாயக உரிமைகள் பறிபோகாது பாதுகாக்க முடியும்.
- ஜனநாயக ரீதியில் வாக்குரிமை மூலம் தெரிவு செய்யப்படுவார்கள் தாம் தேர்தலின் போது கொடுத்த வாக்குறுதிகளை நிறைவேற்றும் வகையில் செயல்பட வேண்டும். மக்கள் நலன்களைக் கருத்திற் கொண்டு இயங்க வேண்டும். மக்களின் வாக்குகளினால் தெரிவானவர்கள் மக்கள் நலனுக்கும் தேசிய நலனுக்கும் முக்கியத்துவம் அளிக்க வேண்டும்.
12. (i) A. கரையோரச்சமவெளி B. அண்சமவெளி C. மலைநாடு
- (ii) * அண்சமவெளி நிலப்பரப்பால் கூடியது.
 * வடக்கில் அகன்றும் தெற்கில் ஒடுங்கியும் காணப்படுகின்றது.
 * மொனற்றுகள் காணப்படுகின்றன.
 * உயரம் குறைந்த மலைத்தொடர்கள் வடக்கில் முன்று திசைகளிலும் செல்ல தென்மேற்கில் வடமேற்கு தெனக்கிழக்காகச் செல்கின்றது.
 * வடிகால் அமைப்பானது நாற்திசையிலும் செல்கின்றது.
 * நாட்டின் சகல பகுதிகளுக்கும் நீர் வடிகால் அமைப்பினால் கிடைக்கக் கூடியதாகவுள்ளது.
- (iii) இலங்கையின் பொருளாதார அபிவிருத்தியில் A வலயம் முக்கிய பங்களிப்பினை வழங்குகின்றது. முக்கிய உணவுப்பயிரான நெல் உற்பத்தி கரையோரப் பிரதேசங்களை அண்டியே காணப்படுகின்றன. தென்னை, கறுவா, சித்தனெல்லா போன்ற ஏனைய பயிர்செய்கைகளும் நடைபெறுகின்றன. இலங்கையின் மீன்பிடித் துறைமுகங்கள் யாவும் இப் பகுதியிலேயே காணப்படுகின்றது. பிரதான கைத்தொழில் மையங்களும் A வலயப் பகுதியிலேயே அமைந்துள்ளன. சன்னணாம்புக்கல், இலமனைற் போன்ற கனிப்பொருள் வளங்களும் இப் பகுதியில் அமைந்துள்ளன. உல்லாசப்பயண விடுதிகள் பெருமளவு இங்கு காணப்படுகின்றமை குறிப்பிடத்தக்கதாகும்.
- (iv) இலங்கையின் முக்கிய நீர் உற்பத்தி வலயமாக C வலயம் காணப்படுகின்றது. இதன் காரணமாக நாடு முழுவதும் தேவைப்படும் நீர் மின்சாரத்தை C வலயம் வழங்குகின்றது. A, B வலயங்களுக்கு நேவையான மழைவீழ்ச்சி C வலயத்தின் ஊடாகவே நிர்ணயிக்கப்படுகின்றது. C வலயம் மத்திய மலைநாடாக அமைந்துள்ளமையால் காற்றுத்தடையாக அமைவதுடன், கரையோரங்களுக்கு மழையையும் தருகின்றது. உல்லாசப் பயணி களை கவனும் மையமாகவும் C வலயம் அமைந்துள்ளமை A, B வலயங்களின் அபிவிருத்திக்கு உதவியாக அமைந்துள்ளதெனலாம்.

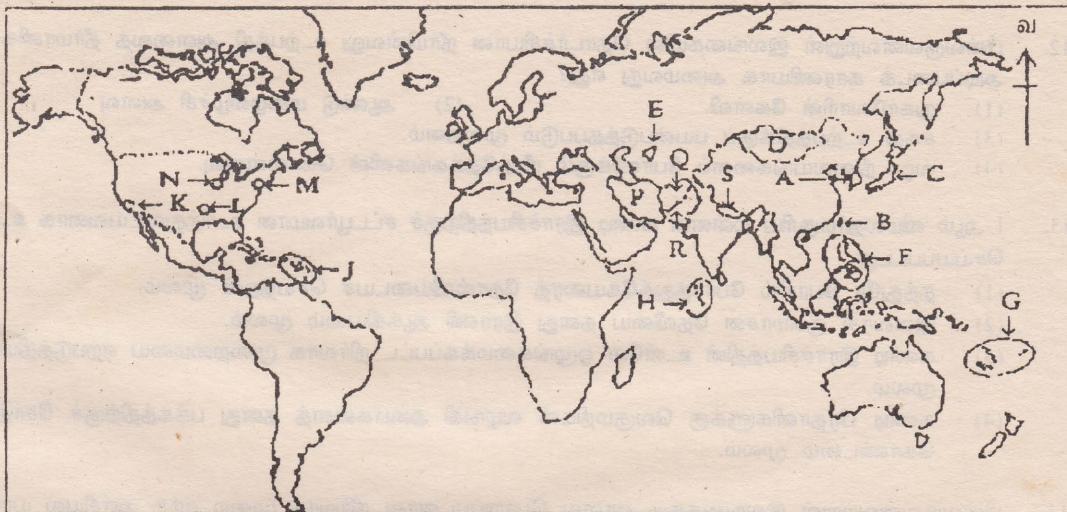


கல்விப் பொதுத் தராதரப்பத்திர(சாகாரண தர)ப் பரிசை, 2001 டிசெம்பர்

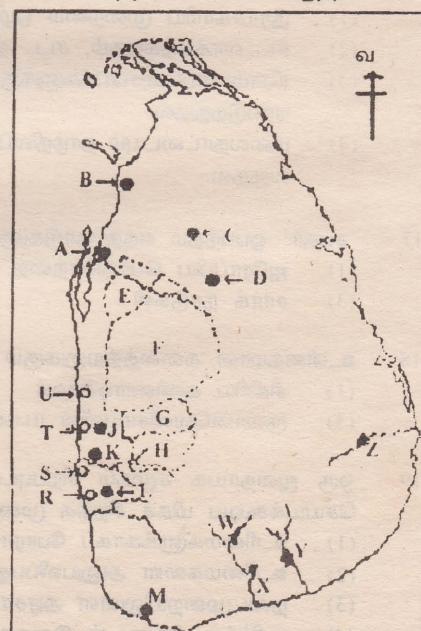
ஸ்ரூக்கத்தல்யீழும் வரலாறும் I

ஒரு மணித்தியாலம்

- தரப்பட்டுள்ள உலகப்படத்தைப் பயன்படுத்தி 1 - 5 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.



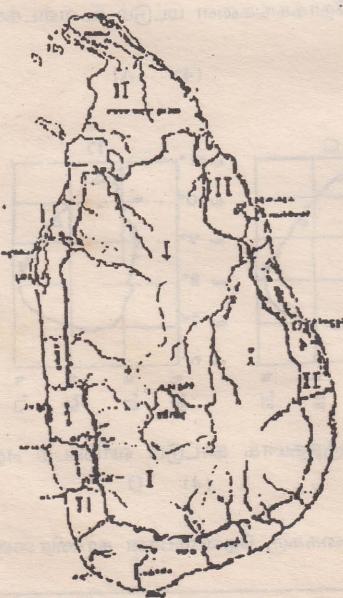
- அன்மையில் அழிவுக்குள்ளாகப்பட்ட உலகப்பாரம்பரியம் எனக் கருதப்படும் பாயியன் புத்தர் நிலைகள் இருந்த நாட்டை குறிப்பிடும் எழுத்து எது?
 - P
 - Q
 - R
 - S
- அன்மையில் பயங்கரவாதிகளின் கடுந்தாக்குதலுக்கு உட்பட்ட உலகவர்த்தக நிலையம் அமைந்த நகரத்தை திருத்தமாகக் காட்டும் எழுத்து எது?
 - K
 - L
 - M
 - N
- அன்மையில் கைத்தொழில் மயமான (N.I.C.E) இரு நாடுகளைக் குறிப்பிடும் விடை எது?
 - A யும் B யும்
 - B உம் C உம்
 - C யும் D யும்
 - A யும் D யும்
- 'E' எழுத்தினாற் குறிப்பிடப்படுவது
 - கல்பியன் கடல்
 - கருங்கடல்
 - ஏரல் கடல்
 - சாக்கடல்
- மேற்கிந்திய தீவுக்கூட்டங்களுக்குரிய தீவுத் தொகுதியைக் குறித்துக் காட்டும் எழுத்து எது?
 - F
 - G
 - H
 - J
- 6 - 10 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு தரப்பட்டுள்ள இலங்கைப் படத்தினைப் பயன்படுத்தி விடை எழுதுக.
 - முதல் ஆரியக்குடியேற்றங்களில் ஓன்றான 'உருவெலகாம்' இனைக் குறித்துக்காட்டும் எழுத்து எது?
 - A
 - B
 - C
 - D
 - இலங்கையின் கரையோரப்பகுதிகளை ஒல்லாந்தர் ஆட்சி செய்த போது கண்டி இராச்சியத்தின் பகுதியான ஏழ சோற்றாக்களைக் குறித்துக்காட்டும் எழுத்து எது?
 - E
 - F
 - G
 - H
 - 'பியகம்' முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு வலயமும் 'ஹெரண்' கைத்தொழில் நகரமும் அமைந்துள்ள இரு இட க்களையும் முறையே குறித்துக் காட்டும் இரு எழுத்துக்களும் எவ்வ?
 - J உம் K யும்
 - I உம் M உம்
 - K உம் M உம்
 - K உம் L உம்
 - 'வுணுகம் வெறுர்' செயற்றிட்டத்தை குறித்துக் காட்டும் எழுத்து எது?
 - W
 - X
 - Y
 - Z



10. இருத்மலானை விமான நிலையத்தின் அமைவிடத்தைக் குறித்துக் காட்டும் எழுத்து எது?
- (1) R (2) S (3) T (4) U
11. குதந்திரமடைந்த குடியேற்ற நாடுகளுடன் தொடர்ந்தும் உறவுகளைப் பேணும் நோக்கத்துடன் உருவாக்க பட்டுள்ள அமைப்பகம்
- (1) நேட்டோ (2) ஓபெக் (3) கொழும்புத்திட்டம் (4) பொதுநலவாய் அமைப்பு
12. பின்வருவனவற்றுள் இலங்கையில் தொடர்ச்சியான நீர்மின்வலு உற்பத்தி அளவைத் தீர்மானிக்கும் அடிப்படைக் காரணியாக அமைவது எது?
- (1) நூகர்வோரின் கேள்வி. (2) ஆண்டு மழைவீழ்ச்சி அளவு
 (3) சக்தி உற்பத்திக்குப் பயன்படுத்தப்படும் மூலதனம்.
 (4) வலு நிலையங்களைப் போலிக்கும் நோத்தேக்கங்களின் கொள்ளலை.
13. ஒழும் விலாதர்மகுரிய மன்னன் கண்டி இராச்சியத்திற்குச் சட்டபூர்வமான உரித்துடையவனாக உறுதி செய்யப்பட்டது
- (1) தந்துரே போரில் போர்த்துக்கேயரைத் தோல்வியடையச் செய்ததன் மூலம்.
 (2) இளவரசி குகமாசன தேவியை தனது இராணி ஆக்கியமை மூலம்.
 (3) கண்டி இராச்சியத்தின் உள்ளே ஒழுங்கமைக்கப்பட்ட நிர்வாக முறைமையை ஏற்படுத்தியமை மூலம்.
 (4) கண்டி பிரதானிகளுக்கு வெகுமதிகள் வழங்கி அவர்களைத் தனது பக்கத்திற்குச் சேர்த்துக் கொண்டமை மூலம்.
14. பின்வருவனவற்றுள் இலங்கைக்கு ஒரளவு பொறுப்புடனான நிர்வாக முறை எந்த அரசியல் யாப்புச் சீர்திருத்தத்தின் மூலம் வழங்கப்பட்டது?
- (1) 1833 இன் கோல்பூராக் சீர்திருத்தம். (2) 1921 இன் மனிங் சீர்திருத்தம்.
 (3) 1931 இன் டொனமூர் சீர்திருத்தம். (4) 1947 இன் சோல்பரி சீர்திருத்தம்.
15. உலக உணவுப்பிரச்சினை உக்கிரமடைவதற்கான காரணம் யாது?
- (1) தானியங்களை உற்பத்தி செய்யும் நாடுகள் தமது மேலதிக தானியங்களைச் சந்தைக்கு அனுப்புவதை வரையறை செய்தல்.
 (2) தானியங்களை உற்பத்தி செய்யும் நாடுகள் மேலதிக உற்பத்திக்கு கிடங் கொடுக்காயல் பயிர்ச்செய்கைகளையை வரையறை செய்தல்.
 (3) உலகில் உற்பத்தி செய்யப்படும் உணவு, நாடுகளுக்கிடையே பக்ரந்தளிக்கப்படும் போது ஏற்படும் ஒழுங்களின்மைகளும் விரயமூம்.
 (4) அபிவிருத்தி அடைந்த நாடுகள் உற்பத்தி செய்யும் தானியங்களில் பெருமளவு விலங்கு உணவாக பயன்படுத்தப்படுதல்.
16. பின்வருவனவற்றுள் இலங்கை சனநாயக வழியில் முதல் அடி எடுத்து வைப்பதைக் குறிப்பதாக அமைந்த கோல்பூராக் சீர்திருத்த ஆலோசனை எது?
- (1) இராசகாரிய முறையை ஒழித்தல்.
 (2) சட்டாலக்கற்கழகம், சட்ட நிருவாகக் கழகம் அமைக்கப்படல்.
 (3) மிராசமசைப(கம்சபா)க்களுக்கு இருந்த நீதித்துறை அதிகாரங்களைக் குறைத்து நீதிமன்ற முறையை ஏற்படுத்துதல்.
 (4) மலைநாட்டையும் தாழ்நிலப்பகுதிகளையும் ஒன்றாக்கி ஒரு நிர்வாக முறையின் கீழே கொண்டு வருதல்.
17. சப்தா' ஒப்பந்தம் எந்த நாடுகளுக்கிடையே கைச்சாத்திடப்பட்டது?
- (1) ஐரோப்பிய பொதுநலவாய் அமைப்பு நாடுகள் (2) பொதுநலவாய் அமைப்பு நாடுகள்
 (3) சார்க் நாடுகள் (4) G 7 குழு நாடுகள்
18. உன்னதமான கலைத்திறனுக்கும் கட்டிடக்கலை அமைப்புக்கும் உதாரணமாக விளங்குவது
- (1) சிகிரிய கல்ஜனாடிச்சுவர் (2) கலிங்கல் தொட்டி
 (3) ரூவான்வெலிசாயாவின் யாலானச்சுவர் (4) அனுராதபுரக் குட்டம் பொய்கை (பொக்குன)
19. ஒரு ஐநாயக சமூகம் சிறப்புடன் செயற்பட குடிமக்கள் என்ற வகையில் நீங்கள் பங்களிப்புச் செய்யக்கூடிய மிகச் சிறந்த முறை
- (1) உரிமைகளுக்காகப் போராடுதல்.
 (2) உரிமைகளை அனுபவிப்பதுடன் கடமைகளையும் நிறைவேற்றல்.
 (3) நடைமுறையிலுள்ள அரசாங்கத்தின் எல்லா நடவடிக்கைகளுக்கும் உதவுதல்.
 (4) எதிர்க்கட்சிகளுடன் இணைந்து அரசாங்கத்தை விமர்சித்தல்.

20. நாட்டின் பல்வேறு பிரதேசங்களிலும் இடம்பெறும் தொல்பொருள் அகழ்வுகள் மூலம் உலோகச்சிலைகள். நாணாங்கள், ஆபரணப்பகுதிகள் 'ஆணிகள் போன்ற பொருள்கள் பல கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளன. இவற்றை அவதானிக்கும்போது பின்வரும் முடிகுளில் எதனைத் தீர்மானிக்கக்கூடியதாக உள்ளது?
- (1) உலோக தொழிலுட்பம் பல்வேறு துறைகளிலும் பரவியிருந்தமை.
 - (2) சிலைகளைச் செதுக்கும் நூட்பமுறை வளர்ச்சியடைந்து காணப்பட்டதை.
 - (3) உலோக பாத்திரங்கள் உற்பத்தி செய்வதற்குத் தேவையான பல்வேறுவகைக் கனிப்பொருள்கள் இங்கு இருந்தமை.
 - (4) ஆபரணங்களை அணியும் பழக்கம் ஆதிகாலத்தில் இருந்தமை.
21. சனநாயக நிர்வாக முறைமை வெற்றியடைவதற்கு மிகவும் உண்ணத்மான காரணி
- (1) அரசியல் அறிவு படைத்த மக்கள் இருத்தல்.
 - (2) பொருளாதாரம் கீழ்மட்டத்தில் இருத்தல்.
 - (3) இரண்டு அரசியல் கட்சிகள் மட்டும் இருத்தல்.
 - (4) சுதந்திரமான வெகுசனத் தொடர்பு முறைமை இருத்தல்.
22. பின்வருவனவற்றுள் மசோதா ஒன்று பாராளுமன்றத்தில் சட்டமாக்கப்படுவது தொடர்பான திருத்தமான கூற்று எது?
- (1) செயற்குழு நிலையின் பின்னர் சபாநாயகரிடம் கையொப்பத்தைப் பெறுதல்.
 - (2) முன்றாம் வாசிப்பின் பின்னர் சட்டமா அதிபரிடம் முன்வைத்தல்.
 - (3) முதலாம், இரண்டாம், மூன்றாம் வாசிப்பு நிறைவேறிய பின்னர் சபாநாயகரிடம் கையொப்பத்தைப் பெறுதல்.
 - (4) மூன்றாம் வாசிப்பின் பின்னர் அரசியல் யாப்புக்கு ஏற்றது என மீட்யர் நீதிமன்றத்தின் தீர்ப்பாக பெறுதல்.
23. A - மகிந்ததேரர் தலைமையிலான தர்மதூதுக்கும்
 B - பிக்குணி சங்கமித்தையும் கைப்பணித்திறனுடைய 18 பேரடங்கிய குழுவும்
 C - பத்தகச்சாளா இளவரசியும் அவளது சகோதரர்களும்
 D - பண்டுவாசதேவ இளவரசனும் குழுவினரும்
- மேற்குறித்த A, B, C, D ஆகியவற்றினால் காட்டப்படும் குழுக்கள் இலங்கைக்கு வருகை தந்த வரலாற்று ஒழுங்கு வரிசையைத் திருத்தமாக காட்டும் விடையைத் தெரிவு செய்க.
- (1) DCAB (2) CBAD (3) CDAB (4) DABC
24. பாராளுமன்றக் கருமங்களின் ஒழுங்கமைப்பு அவற்றை நடைமுறைப்படுத்தல் ஆகிய பணிகளுக்குப் பொறுப்பாளர்
- (1) சபாநாயகர் (2) சபைமுதல்வர் (3) செயலாளர்நாயகம் (4) பிரதம மந்திரி
25. A சர்வதேச சமாதானத்தையும் பாதுகாப்பையும் பேணுதல்.
 B உறுப்பு நாடொன்றிலே உள்நாட்டு பின்குகுகள் ஏற்படும் போது தலையிருதல்.
 C நாடுகளுக்கிடையே நடபுறவை வளர்த்தல்.
 D பிராந்திய மக்களின் நலன்புரி நடவடிக்கைகளை வளர்த்தல்.
 E அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளுடனான ஒத்துழைப்பை வலுப்படுத்தல்
- மேற்கூறிய கூற்றுக்களுக்கிடையே ஜக்கிய நாடுகள் அமைப்பின் நோக்கங்களை மட்டும் உள்ளடக்கினால் விடையைத் தெரிவு செய்க.
- (1) BD (2) BE (3) AC (4) AE
- 26.
-
- இலங்கை அமைந்துள்ள அகலாங்கையும், நெட்டாங்கையும் திருத்தமாக காட்டும் வரிப்படம் எது?
- (1) A (2) B (3) C (4) D
27. பிரித்தானியரால் இலங்கையில் ஆரம்பிக்கப்பட்ட தேயிலைச்செய்கைக்கு தேவையான காணிசளைப் பெற்றுக்கொண்டு பின்வரும் எவ்வழிமுறையினால்?

- (1) தரிக் நிலச்சட்டத்தின் மூலம் காணிகளை அரசு உடைமையாக்கியமை மூலம்
 (2) கபாடகம், நிந்தகம் ஆகியவற்றை இருத்து செய்தல் மூலம்
 (3) மலைநாட்டில் நிலவிய இராசகாரிய முறையை ஒழித்து விட்டமை மூலம்
 (4) காணிச் சொந்தக்காரர்களுடன் கலந்துரையாடிய பின் காணிகளை கொள்வனவு செய்வதன் மூலம்
28. இலங்கை போன்ற நாடுகள் தொடர்ந்து உணவுப்பொருள்களை இறக்குமதி செய்தல் பொருத்தமற்றது.
 ஏவனில்
 (1) எமது நாட்டிற்கு தேவையான உணவுப்பொருள்களை இங்கு உற்பத்தி செய்வதற்கு தேவையான பின்னளி காணப்படுதல்.
 (2) உணவுப்பொருள்களை இறக்குமதி செய்வதற்கு பெருமளவு பணத்தைச் செலவிட வேண்டியிருத்தல்.
 (3) உணவு உற்பத்தி செய்யும் நாடுகள் காலத்துக்குக்காலம் உணவு விலையை அதிகரித்தல்
 (4) உணவை இறக்குமதி செய்வதால் உண்ணாட்டு உற்பத்தியாளர்கள் அதைப்படிப்படுத்தப்படுதல்.
29. A அமைச்சரவை மாற்றியமைத்தல்
 B பாராளுமன்றத்தில் வாக்குரிமையைப் பயன்படுத்தல்
 C பிரதம நீதியரசரை நியமித்தல்
 D பிரதம நீதியரசரை பத்வியிலிருந்து நீக்குதல்
 E பாராளுமன்றத்தின் செயலாளர் நாயகத்தை நியமித்தல்
 F சபாநாயகரை நியமித்தல்
 மேற்கூறிய பணிகளில் 1978 அரசியல் யாப்பிற்கேற்ப சனாதிபதිக்கு மட்டும் உரிய பணிகளைச் சூநிப்பிடும் விடையைத் தெரிவு செய்க.
 (1) ACD (2) ACE (3) BCD (4) BCF
30. 40 ஆண்டுகள் அனுராதபுரியில் நீதியான முறையில் ஆட்சி நடத்திய மன்னன் எனக் கருதப்பட்ட சோழமன்னன்
 (1) முதலாம் இராசநீராசன் (2) முதலாம் குலோத்துங்கன்
 (3) புலவுருத்த (4) எல்லாளன்
31. எதிர்காலத்தில் உலகம் எதிர்நோக்கவேண்டிய நீர் தொடர்பான பிரச்சினைகளிடையே மனிதர்களுக்கு மிகவும் தாக்கம் ஏற்படுத்தக்கூடிய பிரச்சினை
 (1) கடல் நீர் வளங்கள் அழிந்து போவதற்குக் காரணமாகும் முறையில் சமுத்தீர் நீர் தூய்மை கெடுதல்
 (2) காடுகள் அழிவினால் மழைவீழ்ச்சி குறைவடைந்து விவசாய நடவடிக்கைகளுக்கான நீர் போதிய அளவில்லாதொழில்தல்.
 (3) கவனியனமாகப் பயன்படுத்துவதாலும் அவதானமின்மையாலும் ஏற்படும் குடிநீர் பற்றாக்குறை
 (4) தொழிற்சாலைகள் வெளியேற்றும் கழிவுகள் சேர்வதின் காரணமாக ஆற்றுநீர் மாசடைதல்.
 கீழே தரப்பட்டுள்ள இலங்கைப்படத்தை அவதாளித்து 32 ஆம் 33 ஆம் வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.
32. 1766 ஆம் ஆண்டு ஒப்பந்தத்தின்படி இல ! இன் கீழ் உள்ள பிரதேசம் கண்டி இராச்சியத்திற்கும் இல ! இன் கீழ் உள்ள பிரதேசம் ஓல்லாந்தருக்கும் உரிமை உடையவை. இந்த ஒப்பந்தத்தின் பங்குதாரரான கண்டி மன்னன் யார்?
 (1) முதலாம் விமலதர்மகுரியன்
 (2) இரண்டாம் இராசசிங்கன்
 (3) ஸ்ரீ விஜய இராசசிங்கன்
 (4) கீர்த்தி ஸ்ரீ இராசசிங்கன்
33. 1766 ஒப்பந்தத்தினால் கண்டி இராச்சியத்தின் பொருளாதார நடவடிக்கை தொடர்பாக மிகவும் தாக்கத்தை ஏற்படுத்திய காரணி பின்வருவனவற்றுள் எது?
 (1) ஓல்லாந்தப் பிரதேசங்களில் அமைந்த உப்பளங்களிலிருந்து உப்பைப் பெறுதல் சிரமமாக இருந்தமை.
 (2) கறுவா யீர் செய்யும் தாழ்நிலப்பிரதேசங்களில் ஓல்லாந்தருக்கு உரிமையாக்கப்பட்டமை.
 (3) கதந்தீராக செயற்பட்ட கண்டி இராச்சியத்தின் வெளிநாட்டு வியாபாரத்திற்கு தடை ஏற்பட்டமை.
 (4) மன்னலுக்கு கண்டி பிரதேசத்தின் கறுவா வியாபார உரிமை அற்றுப்போனமை.



34. கீழே நிரல் I இல் தரப்பட்டுள்ள நீர்ப்பாசன நோமானம் ஒவ்வொன்றையும் நிரல் II இலுள்ள விவரங்களுடன் பொருத்தமாக இணைக்கும் போது அவற்றின் ஒழுங்கு வரிசையை திருத்தமாகக் குறிப்பிடும் விடை எது?

நிரல் I	நிரல் II
A கலிங்கல் தொட்டி B ஜெய கங்கை C ஏரக்கலிங்கல் D மினிப்பே (அமுண) அணைக்கட்டு	E இயற்கையான பாறைத்தொடர்களைப் பயன்படுத்திக் கலிங்கல்லை நிர்மாணித்தல். F குளத்து நீரின் அழுக்கத்தைக் கட்டுப்படுத்தல். G சரிவின் படத்திற்ண இழிவளவாக இருக்குமாறு கால்வாய் படுக்கையை நிர்மாணிக்கும் தேர்ச்சித்திறன். H குளத்தில் சேறு நிறைவைத்த தவிர்த்தல். I குளக்கட்டின் உட்புறங்களைப் பாதுகாத்தல். J இயற்கையான பாறைத்தொடர்களைப் பயன்படுத்தி நீரைத் திருப்புதல்.

(1) EFGI (2) FJHE (3) FGHI (4) JGFE

35. உலக சனத்தொகை வளர்ச்சி பற்றி மிகுந்த கவனம் செலுத்த வேண்டியிருப்பது பின்வருவனவற்றுள் எக்காரணத்தினாலாகும்?

- (1) அதிகரித்து வரும் சனத்தொகைக்குச் சார்பளவில் வளர்கள் அதிகரிக்காமை.
(2) அதிகரித்து வரும் சனத்தொகைக்குப் பொருத்தமான வாழிடம் வரையறைக்குட்பட்டிருத்தல்.
(3) வளர்களின் பரம்பல் சமன்றுக் காணப்படுதல்.
(4) அதிகரித்து வரும் சனத்தொகை காரணமாக சூழல் உக்கரையாக மாசடைதல்.

- கீழே தரப்பட்டுள்ள தரவுகளைப் பரிசீலித்து 36 - 40 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.

நாடு	எழுத்தறிவு %	சிகிமங்கள் (1000 இறஞு)	ஆயுள் எதிர்பார்ப்பு (ஆண்டுகள்)	சனத்தொகை வளர்ச்சி வேகம்	சனத்தொகை வளர்ச்சி வேலைகள் (மில்லியன்)	ஒரு தொலைபேசி மக்கள்	ஒரு தொலைபேசி மக்கள்	ஆள்ளீத் தொலைபேசி மக்கள்
A	100.0	05	80	0.2	125.4	1.9	1.6	2596
B	100.0	06	78	0.6	7.1	1.1	2.5	3562
C	31.6	164	44	1.9	21.2	390.0	114.4	1710
D	27.0	88	54	2.3	21.5	174.0	354.8	2340
E	37.8	110	52	2.5	9.8	1212.0	119.5	2021
F	89.1	14	72	1.2	18.1	88.1	10.2	2226

36. பெளத்கைத் தரச்சுடி உயர்வாகவும் தாழ்வாகவும் உள்ள இரு நாடுகளை முறையே வரிசைப்படி குறிக்கும் விடை

(1) A உம் C உம் (2) B உம் C உம் (3) A யும் E உம் (4) B உம் D உம்

37. சனத்தொகை இரு மடங்காவதற்கு மிக நீண்ட காலம் எடுக்கும் நாடு எது?

(1) A (2) B (3) C (4) F

38. வருங்காலத்தில் முதியோர்களினால் பிரச்சினைகள் ஏற்படக்கூடிய நாடு எது?

(1) A (2) B (3) C (4) F

39. போசாக்கின்மையை ஒழிக்கும் பொருட்டு நிகழ்ச்சித்திட்டம் ஒன்றை ஆரம்பிப்பதற்கு மிகவும் பொருத்தமான நாடு

(1) C (2) D (3) E (4) F

40. தொடர்பாடல் ஊடகங்களின் வளர்ச்சி மிகக் குறைந்த நாடு எது?

(1) A (2) C (3) D (4)

கல்விப் பொதுத் தராதரப்பத்திர(சாதாரண தர)ப் பர்ட்செ, 2001 டிசம்பர்
ஸ்ரூதக்கல்வியும் வரவாறும் II

இரண்டு மணித்தியாலங்கள்



SCALE 1 : 50,000

- (அ) வழங்கப்பட்டுள்ள 1:50,000 தேசப்பட்பகுதியினை அவதாரித்துக் கீழே தரப்பட்டுள்ள வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக. விடை எழுதுவதற்கு வழங்கப்பட்டுள்ள தாளைப் (பக் கூல 5.) பயன்படுத்துக. இத்தாளினை உமது விடைத்தாளுடன் இணைத்து விடுக.
- (i) தேசப்படத்தில் ①.②.③.④.⑤ எனக் காட்டப்பட்டுள்ள இடங்களில் உள்ள அம்சங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ள அம்சங்களில் எவ்வெனத் தெரிவு செய்து விடைத்தாளில் எழுதுக.
- ① மணற்றரை, கற்குழி, வெளியரும்புப்பாறை
 - ② அமைக்கப்பட்ட பிரதேசம், சரணாலயம், கிராமப்பிரதேசம்
 - ③ பள்ளத்தாக்கு, கவடு, குழிவுச்சாய்வு
 - ④ தனிக்குண்ணு, மேட்டுநிலம், கூம்புக்குண்ணு
 - ⑤ மாவட்ட எல்லை, பிரதேசசெயலாளர் பிரிவு எல்லை, கிராமதலுவலர் பிரிவு எல்லை
- (ii) (a) இப் பிரதேசத்திற்குக் குறுக்காக தெற்கிலிருந்து வடக்கே புகைவண்டி மூலம் பயணஞ் செய்யும் உமக்கு கீழே குறிப்பிடப்படுவனவற்றுள் நான்கினைக் கடந்து செல்ல நேரிடும். அவற்றை இனங்கண்டு கடந்து செல்லும் ஒழுங்குவரிசைப்படி எழுதுக.
குடை வழி, A10 பெருந்தெரு, குளக்கட்டு, பாலம், நீர்ப்பாசனக்கால்வாய், காட்டுப்பிரதேசம், புகையிரத நிலையம்.
- (b) தேசப்படத்தில் A, B, C, D எனக்குறிக்கப்பட்ட அடைப்பினுள் உள்ள பிரதேசங்களில் அமைந்துள்ள வழிபாட்டுத்தலங்கள் எச்சமயங்களுக்கு உரியவை?
- (c) $7^{\circ}30'$ அகலாங்கும் $80^{\circ}20'$ நெட்டாங்கும் சந்திக்கும் இடத்தில் அமைந்துள்ள பயிர்க் கெய்கை நிலம் யாது?
- (iii) கீழே தரப்பட்டுள்ள கூற்றுக்களை வாசித்து இவற்றில் செல்வாக்கு செலுத்தும் முக்கிய காரணங்களை நீங்கள் தீர்மானிக்கக் கூடியவை யாலை என எழுதுக?
- (a) பிரதான மலைத்தொடர் பகுதியின் மேற்குச்சாய்வில் காடுகள் அமைந்திருக்க, கிழக்குச் சாய்வில் பற்றைக்காடுகள் அமைந்துள்ளன.
 - (b) பிரதேசம் முழுவதும் பரவியுள்ள நெல்வயல்கள் நீண்ட ஒடுங்கிய மரவடிவக் கோலத்தில் உள்ளன.
 - (c) பிரதேசத்தில் அமைந்துள்ள குடியிருப்பு, பிரதேசம் முழுவதும் சிதறியுள்ள கோலத் தைக் காணலாம். இருந்தபோதும் அவை தென்னை, வீட்டுத்தோட்ட காணிகளிலேயே அமைந்துள்ளன: நெந்தசெய்கைக் காணிகளில் அவை பரவியிருக்கவில்லை.
 - (d) பிரதேசத்தின் மத்தியில் அமைந்துள்ள பிரதான சந்தியிலிருந்து ஜந்து பிரதான தெருக்கள் பல்வேறு திசைகளிலும் பிரிந்து செல்கின்றன. இவற்றில் நாற் சந்தியிலிருந்து கிழக்குத் திசைக்குப் பிரிந்து செல்லும் A6 தெரு ஏனையவை போல நேராகச் செல்லவில்லை.
- (iv) இப் பிரதேசத்தில் விருத்தி செய்யக்கூடிய
- (a) விவசாயத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட கைத்தொழில் ஒன்றையும்
 - (b) இயற்கை வளத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட கைத்தொழில் ஒன்றையும் பெயரிடுக.
- (ஆ) (i) இங்கு A,B,C,D இரண்டு காட்டப்படுவோர் இலங்கையின் பிரமுகர்களின் வரிசையில் கல்வி நிறுவகங்கள் அமைப்பதில் முன்னோடிகளாக விளங்கிய நால்வர் ஆவர். ஓவ்வொருவரும் முன்னோடியாக அமைத்த கல்வி நிறுவகம் யாது என்பதை தரப்பட்டுள்ள பட்டியலிலிருந்து தெரிவு செய்து படத்தின் கீழேயுள்ள புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக.



A



B



C



D

(இ) இரண்டிலிக் கல்லூரி பருத்தித்துறை, ரோயல் கல்லூரி - கொழும்பு, ஆண்தா கல்லூரி - கொழும்பு, பரமதம்ம தேசிய பிரிவென - இரத்மலானை, முஸ்லிம் பெண்கள் வித்தியாலயம்

- கொழும்பு, இராமநாதன் கல்லூரி - மாழப்பாளைம், வித்தியோதய பிரிவென - மாளிகாகந்தை, சாகிரா கல்லூரி - மருதானை)

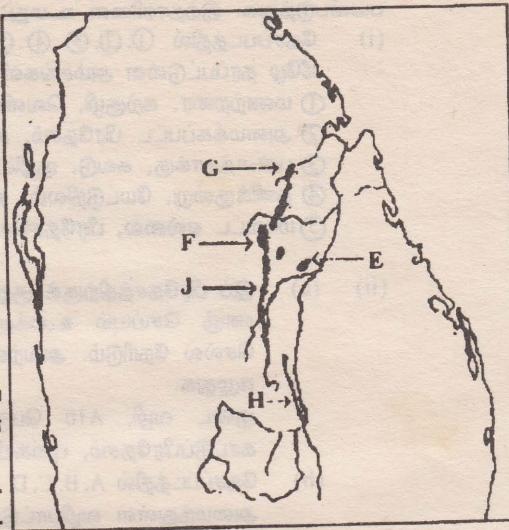
- (ii) (a) இங்கு காட்டப்பட்டுள்ளது அனுராதபுரம். பொலன்றுவைக்காலத்துக்குறிய புராதன நீர்ப்பாசனத் தொகுதியாகும். இதில் E, F, G என்னும் எழுத்துக்களால் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள குளங்களின் பெயர்களை எழுதுக.

E
F
G

மாண்பும் பாதை வைக்க வேண்டும் என்று கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

- (b) H, J எனும் எழுத்துக்களினால் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள இரு கால்வாய்த்தொகுதிகளின் பெயர் குறிப்பிடுக.

H
J



- (iii) இங்கு காட்டப்பட்டுள்ளது இலங்கையில் அலுராதபுரக்காலத்தின் முன்னரப்பகுதியில் பயன்படுத்தப்பட்ட எழுத்து வகையாகும்.

காலத்தோடு வேற்றுக்கொண்டு வரும் பாதை வைக்க வேண்டும்

- (a) இது எப் பெயரினால் இனங்காணப்படுகின்றது?
(b) இந்த எழுத்துக்கள் எந்நாட்டிலிருந்து எம்குக் கிடைத்தன?
(c) இவற்றை இலங்கைக்கு அறிமுகப்படுத்திய பெருமைக்குரியவர் யார்?

ஒரு நாட்டின் அபிவிருத்தியை அளவிடுவதற்குப் பயன்படுத்தப்படும் சில அளவிகள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

- * ஆள்வீத மொத்தத்தேசிய உற்பத்தி
- * ஆள்வீத சக்தி நுகர்வு
- * ஆள்வீத நாட்டின் நாளாந்த கலோரி நுகர்வு
- * நாட்டின் சென்மதி நிலுவையின் உடன்பாடான அல்லது எதிர்மாறான பெறுமானம்.
- * பெளதீக வாழ்க்கைத்தரச்சுட்டி
- * ஆள்வீத தேசிய உற்பத்தியின் விருத்தி வேகம்

- (i) மேற்கூறிய அளவிகளில் அபிவிருத்தியை அளவிடுவதற்குப் பயன்படுத்தப்படும் மரபுவழி அளவிகள் முன்றின் பெயர் குறிப்பிடுக.
(ii) அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகளில் மட்டும் பொதுவாகக் காணப்படும் சில பண்புகள் அபிவிருத்தி அடைந்து வரும் நாடான இலங்கையிலும் காணப்படுகின்றன. அத்தகைய பண்புகள் நான்கின் பெயர் குறிப்பிடுக.
(iii) 'மூலதனப்பற்றாக்குறை' இலங்கையின் அபிவிருத்தியுடன் தொடர்புடைய பிரச்சினையாகக் கொள்ளப்படுவது எக்காரணங்களினால் என்பதை இரண்டு விடயங்களின் மூலம் விளக்குக.
(iv) இலங்கையில் பிரதேச அபிவிருத்தியைத் துரிதப்படுத்துவதற்கு பிரதேசக்கைத்தொழில் செயற்றிட்ட நகள் உதவும் முறையினை இரண்டு உதாரணங்கள் கொண்டு விளக்குக.

- (i) கீழே தரப்பட்டுள்ள நாணயங்களின் பட்டியலிலிருந்து அதிக கேள்வியையுடைய வன் நாணயங்கள் (Hard Currency) எனக் கருதப்படும் முன்றின் பெயர் குறிப்பிடுக.

- | | | |
|-------------------|------------------|-------------------|
| * அமெரிக்க டொலர் | * இந்திய ரூபாய் | * யென் |
| * இலங்கை ரூபாய் | * ஸ்ரேலிங் பவுண் | * பாகிஸ்தான் ரூபா |

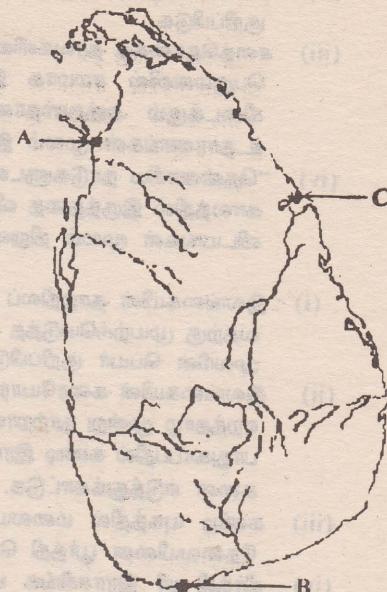
- (ii) சர்வதேச வர்த்தகம் விவிவடைவதில் செல்வாக்குச் செலுத்திய காரணிகள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.
(iii) சர்வதேச வர்த்தகம் தொடர்பாக அபிவிருத்தி அடைந்த நாடுகளும் பிரச்சினைகளை எதிர்நோக்க வேண்டியுள்ளன. இரண்டு காரணிகளின் உதவியுடன் இதனை விளக்குக.
(iv) தற்போதைய பொருளாதார கோலத்துக்கு ஏற்ப உலகில் எந்த ஒரு நாடும் தனிமைப்படுத்திய வாழ்க்கையை நடாத்துதல் இலகுவானதன்று. இரண்டு உதாரணங்கள் கொண்டு இதனை நிறுவுக.

4. (i) இங்குள்ள தேசப்படத்தில் ABC என்னும் எழுத்துக் களால் காட்டப்பட்டுள்ளவை முன்று புராதன துறை முகங்களாகும். அவற்றின் புராதன பெயர்களை ஒழுங்குவரிசைப்படி எழுதுக.

(ii) புராதன காலத்தில் இலங்கையுடன் வர்த்தகத் தொடர்புகள் கொண்டிருந்த நாடுகள் நான்கின் பெயர் குறிப்பிடுக.

(iii) முறகாலத்தில் இலங்கை சர்வதேசவர்த்தகத்தின் முக்கிய நிலையமாக ஏன் விளங்கியதென்பதை இரண்டு விடயங்கள் கொண்டு விளக்குக.

(iv) வெளிநாட்டுத் தொடர்புகள் காரணமாக எமது நாட்டின் கலாச்சாரத்தில் ஏற்பட்ட வளர்ச்சியை இரண்டு உதாரணங்கள் மூலம் விபரிக்க.



5. இலங்கைக்கு தேவையான சக்தியை உற்பத்தியாக்கும் வலு நிலையங்கள் சிலவற்றின் பெயர்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

* விமல கரேந்திர	* கனியோன்	* போவத்தன்ன
* களனிதிஸ்ஸி	* ரண்தெவிகல	* சபுகஸ்கந்த

- (i) மேற்குறிப்பிட்டுள்ள வலு நிலையங்களுள் A - களனி கங்கையுடன் தொடர்புடைய மின் உற்பத்தி நிலையம் B - மகாவலி கங்கையுடன் தொடர்புடைய மின் உற்பத்தி நிலையம் C - உடன் தொடர்புடைய அனல் மின் உற்பத்தி நிலையம் என்பவற்றைப் A,B,C என ஒழுங்கு வரிசைப்படி பெயரிடுக.
- (ii) எமது நாட்டில் மின்சக்திக்கான கேள்வி ஆண்டுதோறும் 10% ஆன அளவில் அதிகரித்துச் செல்வதற்குச் செல்வாக்குச் செலுத்தும் நான்கு விடயங்களைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) எதிர்காலத்தில் மின்சக்திக்கான கேள்வியைப் பூர்த்தி செய்ய “நீர் மின் சக்தியை விட அனல் மின்சக்தியே எதிர்பார்த்திருப்பதாக வெளிப்படுத்தப்பட்டுள்ளது”. இவ்வாறு அனல் மின்சக்தியில் தங்கியிருக்க நேரிட்டால் நாட்டின் பொருளாதாரத்தில் அது செல்வாக்குச் செலுத்தும் விதத்தை இரண்டு விடயங்களின் உதவியுடன் விளக்குக.
- (iv) தேவையான சக்தியை வழங்குவதில் பிரச்சினைகள் ஏற்பட்டுள்ள இச்சந்தாப்பத்தில் கூப பிரச்சினைகளை இழிவளவாக்குவதற்கு பிரசை என்ற வகையில் நீங்கள் பங்களிப்புச் செய்யக் கூடிய முறையினை இரண்டு விடயங்கள் மூலம் விளக்குக.

6. ஒரு நாட்டின் பொருளாதார விருத்தியில் போக்குவரத்தும் வெகுசன தொடர்பு ஊடகங்களும் பெருமளவு செல்வாக்குச் செலுத்துகின்றன.

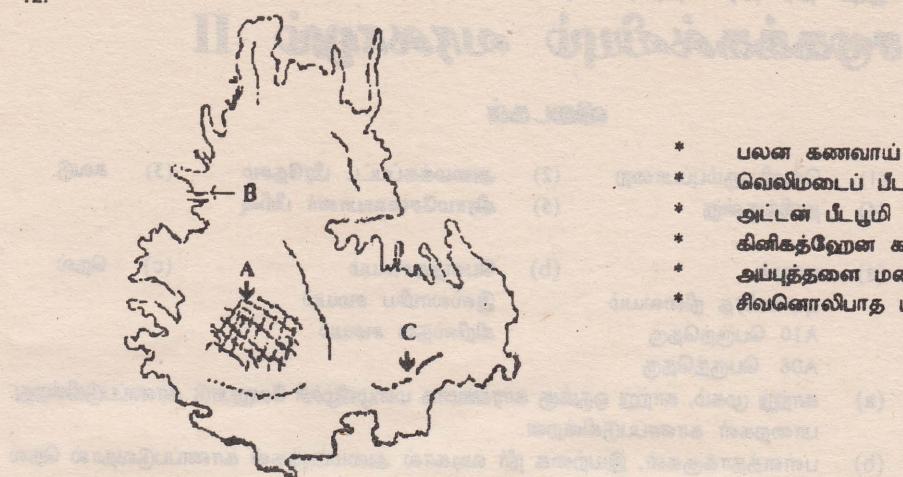
- (i) ஒரு நாட்டின் விணைத்திறந் மிக்க போக்குவரத்துச் சேவை இருப்பதனால் உண்டாகும் நன்மைகள் முன்றினைக் குறிப்பிடுக.
- (ii) இலங்கையின் பெருந்தெருக்கள் போக்குவரத்துத் தொகுதியில் அன்மையில் ஏற்பட்டுள்ள மாற்றங்கள் இரண்டினைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) தற்போது கொழுப்புத்துறைமுகம் கூப்பற் சேவை நடவடிக்கைகளில் முக்கிய கேந்திர நிலையமாக விளங்குவது ஏன் என்பதை இரண்டு விடயங்கள் மூலம் விளக்குக.
- (iv) அபிவருத்தி நடவடிக்கைகளில் வெகுசனத்தொடர்பு ஊடகங்கள் முக்கியத்துவம் பெறும் முறையை விரும்பிய இரண்டு வெகுசனத் தொடர்பு ஊடகத்துறை மூலம் விளக்குக.

7. “ஒரு நாட்டின் மனித வளம் தொடர்பான பெருமளவு தகவல்களைக் குடித்தொகை. வீடு என்பன பற்றிய கணிப்பீட்டின் மூலம் பெற்றுக் கொள்ளலாம்”.

* நாட்டில் வாழும் மொத்த சனத்தொகை	* பொதீக வாழ்க்கைத்தரச்கட்டி
* ஆண் பெண் விகிதம்	* ஆயுள் எதிர்பார்ப்பு
* ச.கிலோ மீற்றரில் மக்கள் எண்ணிக்கை	* ஆள்வீத் சக்தி நுகர்வு
* ஆள்வீத் கலோரி நுகர்வு	

- (i) மேற்குறிப்பிட்ட விவரங்களிடையே குடித்தொகையும் வீடுகளும் என்பன பற்றிய கணிப்பீட்டின் மூலம் பெறக்கூடிய முன்று வகைத் தகவல்களைக் குறிப்பிடுக.

- (ii) உலக சனத்தொகையின் சமனற்ற பரம்பலில் செல்வாக்குச் செலுத்தும் காரணங்கள் நாள்கினைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) சனத்தொகைத் தரவுகளின்படி உலகில் உள்ள பெண்களினதும் கண்களிக்கை பெருமளவில் சமமாக இருக்கின்ற போதும் பெரும்பாலான சமூகங்களில் பெண்களுக்கு கிடைக்கும் அந்தஸ்தானது ஆண்களின் அந்தஸ்தை விடக் குறைவானதாகும். இரண்டு உதாரணங்கள் மூலம் இதை விளக்குக.
- (iv) “தெள்ளாசிய நாடுகளுடன் ஒப்பிடும் போது இலங்கைப் பெண்களின் அந்தஸ்தை மிகப் பழைய காலத்தில் இருந்ததை விட திருப்திகரமானதாயுள்ளது” எனக் கூறப்படுகிறது. இதனை முன்று விடயங்கள் மூலம் நிறுவுக.
8. (i) இலங்கையின் தாழ்நிலப் பிரதேசங்களில் ஜூரோப்பிய இளத்தவர் தமது அதிகாரத்தைப் பரப்புவதற்கு முயற்சியெடுத்த காலங்களில் கண்டி இராச்சியத்தினை ஆட்சி செய்த ஆட்சியாளர்கள் மூவரின் பெயர் குறிப்பிடுக.
- (ii) இலங்கையின் கரையோரப் பிரதேசங்கள் ஜூரோப்பிய இளத்தவருக்குக் கீழ்ப்பட்டிருந்த போதும் ஏற்கதாம் முன்று நூற்றாண்டு காலமாக அவர்களின் பிடிக்குள் அகப்பாது தமது சுதந்திரத்தை பாதுகாப்பதில் கண்டி இராச்சியத்திற்கு இயலத்தக்கதாக இருந்தது. இதற்கான இரண்டு காரணங்களை எடுத்துக்காட்டுக.
- (iii) கண்டி யுகத்தில் மலையக்க கிராமங்களில் வாழ்ந்த மக்கள் தமது நாளாந்த வாழ்க்கைத் தேவையினை பூர்த்தி செய்த முறையினைச் சுருக்கமாக விவரிக்க.
- (iv) கீர்த்தி ஸி இராச்சியங்கள் மன்னன் கண்டி இராச்சியத்தின் முக்கியமான ஆட்சியாளராக ஏன் மதிக்கப்படுகிறான் என்பதை இரண்டு விடயங்கள் மூலம் விளக்குக.
9. உலகின் பெரும்பாலான நாடுகளில் “அகதி”களாக வருபவர்கள் தொடர்ச்சியாக அதிகரித்துச் செல்லுதல் தீர்வு காண முடியாதாவு பாரதாரமான பிரச்சினையாக மாறியுள்ளது.
- | | | |
|-----------|------------|--------------|
| * எகிப்து | * சோமாலியா | * பங்களாதேஷ் |
| * ரூவண்டா | * கலீடன் | * பூர்ணா |
- (i) மேலே தறப்பட்டுள்ள நாடுகளிடையே பெருமளவில் அகதி கள் காரணமாகப் பிரச்சினைகளை எதிர்நோக்கும் நாடுகள் மூன்றின் பெயர் குறிப்பிடுக.
- (ii) அகதிகள் உருவாகுவதற்கு ஏதுவான நான்கு விடயங்களைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) அகதிகள் வருகையினால் ஒரு நாடு எதிர்நோக்க வேண்டிய பிரச்சினைகள் இரண்டினை உதாரணங்களுடன் விவரிக்க.
- (iv) உலகில் அகதிகள் தொடர்பான பிரச்சினைகளுக்குத் தீர்வு காண ஜூக்கிய நாடுகள் சபையினால் எடுக்கப்பட்டுள்ள நடவடிக்கைகள் இரண்டினைக் குறிப்பிட்டு இவற்றினால் ஏற்பட்ட சேவையை விளக்குக.
10. (i) கீழே குறிப்பிட்டுள்ள வரலாற்று நிகழ்ச்சிகள் ஒவ்வொன்றும் தொடர்புடையவரின் பெயரை A, B, C என்ற வரிசைக்கிரமப்படி குறிப்பிடுக.
- A. இலங்கையின் கரையோரப் பிரதேசங்களின் முதலாவது பிரித்தானிய ஆளுநராகப் பணியாற்றியவர்.
- B. 1818 ஆம் ஆண்டின் சுதந்திரப்போராட்டத்தின் தலைவர்.
- C. ஸி விக்கிரம இராஜசிங்கன் ஆட்சியில் சப்பிரகமுவ திசாவைக்குப் பொறுப்பாக இருந்து பின்னர் அரசனுக்கு எதிராகப் பிரித்தானியருடன் இணைந்தவன்.
- (ii) 1818 ஆம் ஆண்டின் சுதந்திரப்போராட்டத்திற்கான காரணங்கள் இரண்டினைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) பிரித்தானியரால் ஜிந்நாட்டில் ஏற்படுத்தப்பட்ட பெருந்தோட்டப் பயிர்ச்செய்கை காரணமாக இலங்கையின் மக்கட் சமூகத்திடையே ஏற்பட்ட பெருந்தோட்டப் பயிர்ச்செய்கை காரணமாக இலங்கையின் மக்கட் சமூகத்திற்கு சாதகமானது போல் பாதகமான விளைவுகளையும் ஏற்படுத்தியுள்ளது”. இக் கருத்தினை குறைந்தபட்சம் ஒரு சாதகமான விளைவையும் ஒரு பாதகமான விளைவையும் எடுத்துக்காட்டி விளக்குக.
11. “தற்போது உலகின் பெரும்பாலான நாடுகளில் சனநாயக அரசியலமைப்பைக் காணக்கூடியதாயுள்ளது”.
- (i) நவீன சனநாயகம் தொடர்பாகக் கருத்துக்களை முன் வைத்த மூவரின் பெயர் குறிப்பிடுக.
- (ii) சனநாயக முறையிலான அரசு வெற்றி பெறுவதற்கு ஏதுவான விடயங்கள் நாள்கினைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) ஒரு சனநாயக முறையிலான அரசாங்கத்திற்கு ஒரு எதிர்க்கட்சி இருத்தல் ஏன் அவசியமானது என்பதை இரண்டு காரணிகள் மூலம் விவரிக்க.
- (iv) கருத்து வேறுபாடுகள் ஏற்படும் போது கலந்துகரையாடல் மூலம் தீர்வு காணுதல் ஏன் மிக முக்கியமானது என்பதை இரண்டு விடயங்கள் மூலம் விளக்குக.



- * பலன் கணவாய்
- * வெலிமடைப் பீட்டுமி
- * அட்டன் பீட்டுமி
- * கிளிக்தேருள் கணவாய்
- * அப்புத்தனள் மலைத்தொடர்
- * சிவனோவிபாத் மலைத்தொடர்

- (i) இலங்கையின் மத்திய மலைநாட்டைக் காட்டும் இத் தேசியத்தில் A, B, C எனும் எழுத்துக்களால் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள பெளதீக உறுப்புக்கள் யாவை என்பதை மேலே தரப்பட்டுள்ள பட்டியலில் ரூந்து தெரிவு செய்து ABC என்ற ஒழுங்கு வரிசைப்படி எழுதுக.
(ii) பின்வரும் ஓவ்வொரு விடயம் தொடர்பாகவும் மத்திய மலை நாட்டில் மிக முக்கியம் பெறும் பிரதேசம் / இடம் ஓவ்வொன்றைக் குறிப்பிடுக.
A. பாற்பன்றை வேளாண்மை
B. உருளைக்கிழங்குப் பயிர்க்கெயியை பரவியுள்ள பீட்டுமி
C. தென்மேற்குப் பருவப்பெயர்ச்சிக் காற்றினால் அதிகளவு மழைவிழிச்சி பதிவு செய்யப்பட்ட இடம்.
D. தாவரவியல் பூங்கா அமைந்த இடம்.
(iii) இலங்கையின் பொருளாதார அபிவிருத்தியில் மத்திய மலைநாடு செல்வாக்குச் செலுத்தும் முறையினை இரண்டு விடயங்கள் கொண்டு விளக்குக.
(iv) “ஓராட்டன் சமவெளி” விசேட குழல் தொகுதியாக ஏன் முக்கியம் பெறுகின்றது என்பதை இரண்டு விடயங்கள் கொண்டு விவரிக்க.

கல்விப் பொதுத் தராதரப்பத்திர(சாதாரண தர)ப் பரிசை, 2001 டிசெம்பர் சமூகத்துவியற் வரலாறும் I

விடைகள்

01. 2	11. 4	21. 1	31. 3
02. 3	12. 2	22. 3	32. 4
03. 1	13. 2	23. 1	33. 3
04. 3	14. 3	24. 3	34. 3
05. 4	15. 3	25. 3	35. 1
06. 1	16. 2	26. 2	36. 1
07. 2	17. 3	27. 1	37. 1
08. 4	18. 4	28. 1	38. 1
09. 3	19. 2	29. 2	39. 1
10. 2	20. 1	30. 4	40. 4

தல்விப் பொதுத் தராதரப்பத்திர(சாதாரண தர)ப் பரிடசை, 2001 டிசெம்பர்
சுகுக்கல்வியற் வரலாறு II

வினாக்கள்

1. (அ) (i) (1) வெளியிரும்புபாறை (2) அமைக்கப்பட்ட பிரதேசம் (3) கவு
 (4) தனிக்குன்று (5) கிராமசெவ்யாளர் பிரிவு
- (ii) (a) பாலம் (b) பொதுத்தசமயம் (c) நெல்
 புகைபிரத நிலையம் இல்லாமிய சமயம்
 A10 பெருந்தெரு விரிஸ்தவ சமயம்
 A06 பெருந்தெரு
- (iii) (a) காற்று முகம், காற்று ஒழுக்கு காரணமாக மழைவிழிச்சி வேறுபாடு காணப்படுகின்றது.
 பாறைகள் காணப்படுகின்றன.
 (b) பள்ளத்தாக்குள், இயற்கை நீர் வடிகால் அமைப்புக்கள் காணப்படுவதால் நெல் வயல்கள் மர வடிவக்கோலத்தில் அமைந்துள்ளன.
 (c) மேட்டு நிலங்களே குழியிருப்புகளுக்கு பொருத்தமாக அமைந்துள்ளமயால் தென்னை, வீட்டுத்தோட்டக் காணிகளில் அவை அமைந்துள்ளன.
 (d) கவு, மலை இடைவெளி காரணமாக A 06 தெரு நூராக் செல்லவில்லை.
- (iv) (a) நெல்லை அல்லது தென்னையை அடிப்படையாகக் கொண்ட கைத்தொழில்கள்.
 (b) காட்டு வளம் அல்லது கற்பாறையை அடிப்படையாகக் கொண்ட கைத்தொழில்கள்.
- (ஆ) (i) (a) கொழும்பு - ஆண்தாக்கல்லூரி
 (b) ஷாஹிராக் கல்லூரி - மருதானை
 (c) வித்தியோதய பிரிவென் - மாளிகாகந்தை
 (d) கிராமநாதன் கல்லூரி - யாழ்ப்பாணம்
- (ii) (a) (e) பராக்கிரம சமுத்திரம் (f) மின்னேரியா
 (g) கந்தளாய்
 (b) (h) மினிப்பே கால்வாய்
 (j) எலக்ரா கால்வாய், யோத கால்வாய்
- (iii) (a) பிரக்மி (b) இந்தியா (c) மஹிந்ததேரர்
2. (i) ஆள்வீத மொத்த தேசிய உற்பத்தி, நாட்டின் சென்மதி நிலுவையின் உடன்பாடான எதிர் மாறான பெறுமானம், ஆள்வீத தேசிய உற்பத்தியின் விருத்தி வேகம்.
- (ii) * எழுத்தறிவு வீதம்
 * சனத்தொகை அதிகரிப்பு வீதம் குறைவு
 * பொதுக் கால்வாய்க்கென்டன் உயர் நிலையில் காணப்படல்.
 * ஆயுள் எதிர்பார்ப்பு
 * சிக் மரண வீதம் குறைவு
 * கர்ப்பினித்தாய்மார் இறப்பு வீதம் குறைவு
 * பொதுநலச்சேவை உயர் மட்டம்.
- (iii) முலதனப் பற்றாக்குறை இலங்கையின் அடிப்படைப்பிரச்சினையாக உள்ளது. தலை வருமானப் பற்றாக்குறையுடன் சேமிப்பு மட்டம் மிகவும் குறைவாக காணப்படுகின்றமையே இதற்கான அடிப்படைக் காரணமாகும். வருமானத்தின் 85% நுகர்விற்காக செலவிடப்படுகின்றது. இதன் காரணமாக சேமிப்பு, முதலீடு மட்டங்கள் மிகக் குறைந்த வீதத்திலே காணப்படுகின்றன. ஒருவருடைய வருமானத்தில் பலர் தங்கி வாழும் குழந்தை முலதனப் பற்றாக்குறைக்கு மற்றுமோர் காரணமாகும்.
- (iv) இலங்கையில் கடந்த ஒரு தசாப்த காலமாக பிரதேச அபிவிருத்தியை ஏற்படுத்தும் முகமாக பல கைத்தொழில் செயற்றிடங்கள் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. பல பிரதேச விரி வாக்கத்திட்டங்கள் அமல்படுத்தப்படுகின்றன. குதந்திர வர்த்தக வலயத்தினுடைக 200 ற்கும் மேற்பட்ட ஆடைத் தொழிற்சாலைகள் இயங்குகின்றன. தங்கொட்டுவ, குந்தென்யா, சிதாவக்கை,

வெறாரன், வெவியத்தை, மீரிகம் போன்ற இடங்களில் பல கைத்தொழில் தோட்டங்கள் உருவாக்கப்பட்டு செயல்பட்டு வருகின்றமை குறிப்பிடத்தக்கதாகும்.

3. (i) * அமெரிக்க டொலர்
 * ஸ்பெரிளிங் பவுன்
 * யென்
- (ii) * நாடுகான் பயணங்கள் விருத்தியடைந்தமை.
 * கைத்தொழில் புரட்சி உற்பட்டமை.
 * போக்குவரத்தும் தொடர்பாடலும் விரித்தி அடைந்தமை.
 * தொழில்பூர்ம் பண்புமுக்கமும் அதிகரித்தமை.
 * வளங்கள் காரணமாக மலிவான உற்பத்தி.
 * விசேதத்துவ உற்பத்தி உ+ம் கடிகாரங்கள் - கவிற்சலாந்து , கார் - யப்பான்
 * ஒரு நாட்டில் எல்லாவற்றையும் பெற முடியாமை உ+ம் - பெற்றோலியம் - இலங்கை.
- (iii) சர்வதேச வர்த்தகம் அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகளிலும் பல்வேறு பிரச்சினைகளைத் தோற்று வித்துள்ளன. இந் நாடுகளின் உற்பத்தி மட்டம் உயர்வாகக் காணப்படுவதால் தமது உற்பத்திகளை சந்தேப்படுத்த முடியாத நிலை காணப்படுகின்றன. எபிபொருள் பிரச்சினை இந் நாடுகள் எதிர்நோக்கும் மற்றுமோர் பிரச்சினையாகும். சக்தி வளமாக்கிகள் சில நாடுகளில் குவிந்து கூடப்படால் சர்வதேச வர்த்தகத்தில் ஈடுபடும் அபிவருத்தி அடைந்த நாடுகள் எபிபொருள் பற்றாக்கு நையை எதிர்நோக்குகின்றன. மூலப்பொருள்களின் இறக்குமதி செலவுகளின் அதிகரிப்பும் இந் நாடுகள் எதிர்நோக்கும் மற்றுமோர் பிரச்சினையாகும்.
- (iv) உலகமயமாதல் காரணமாக எந்தவொரு நாடும் தனித்து வாழ்வது சாத்தியமல்ல. பொருளாதார தொடர்புகள் இன்று நாடுகளிடையே தலைக்க முடியாத ஒன்றாக அமைந்துள்ளது. தொடர்பு சாதனங்களின் கண்ணி, ஈ-மெயில், இணையம் வளர்ச்சி உலக நாடுகளின் தொடர்புகள் அதிகரிக்க காரணமாயுள்ளன. இன்று நாடுகளிடையே பொதுவான சட்டங்களும் ஒழுங்குகளும் பின்பற்றப்படுகின்றன. உல்லாசப்பண்டத்துறையின் வளர்ச்சி, வாழ்கை சிந்தாந்த மாற்றம் எந்த ஒரு நாடும் தனித்து இயங்கமுடியாத நிலைமையை உருவாக்கி உள்ளது.
4. (i) (a) மாந்தை (மாதோட்டம்)
 (b) தேவநகர
 (c) கோகண
- (ii) சீனா, ரோம், கிரேக்கம், பாரசிகம், அபிசீனியா, சீயம், பர்மா.
- (iii) இலங்கை சர்வதேச வர்த்தக முக்கிய நிலையமாக விளங்க கீழ்க்கு மேற்கு வர்த்தக பாதையில் அமைந்திருந்தமையே பிரதான காரணமாகும். இந்து சமுத்திரத்தின் மத்தியில் இந்தியாவிற்கு தெற்காக இலங்கை அமைந்துள்ளதை வர்த்தக வளர்ச்சிக்கு வழிவகுத்துள்ளது. இலங்கையை அண்டிக் காணப்படும் பருவகார்யகளாலும் நிரோட்டங்களாலும் பாய்மரக்கப்பல் போக்குவரத்து இலகுவாகக் காணப்பட்டது. மேலும் போதிய படகுத்துறைகளும், துறைமுகங்களும் காணப்பட்டமை வர்த்தகத்தின் முக்கிய நிலையமாக விளங்க வழிவகுத்தன. வர்த்தகத்திற்கான கறுவா, ஏலம் போன்ற வாசனைத் திரவியங்களும், முத்து, யானைத்தந்தம் போன்றவை கிடைக்கப் பெற்றமை இதன் வளர்ச்சிக்கு மற்றுமோர் காரணமாகும்.
- (iv) * புதிய சமயங்களாக கத்தோலிக்க, கிறிஸ்தவ, இல்லாமிய சமயங்கள் இலங்கையில் வளர்ச்சியடைந்தமை.
 * வெளிநாட்டு மொழிச்சொற்கள், ஆய்கில மொழியும், நடை உடை பாவனைகளும் மாற்றம் அடைந்தன.
 * கட்டிடக்கலை வளர்ச்சி பெருமளவு விரிவடைந்தது.
5. (i) a - விமலகரேந்திர, கனியோன்
 b - போவத்தென்ன, ரத்தெனிகல
 c - களனிதிலஸ், சப்புகஸ்கந்த
- (ii) மின்சக்திக்கான கேள்வி ஆண்டுதோறும் அதிகரித்துச் செல்ல அதன் நுகர்வு மக்களிடம் அதிகரித்துச் செல்லுதலே பிரதான காரணமாகும். மக்கள் தொகைப்பெருக்கமும், புதிய கண்டுபிடிப்புக்களும் மின்சக்திக்கான கேள்வியை பெருமளவு அதிகரித்து உள்ளது. மேலும் கைத்தொழில் துறையின் வளர்ச்சி மின் தேவையை அதிகரித்துச் செல்ல மற்றுமோர் காரணமாகும். கைத்தொழிலுக்கு வலு சுட்டியாக மின்சொய்யென்பது விவரம். பொதுத் தேவை காரணமாகவும் (உ+ம் - வீதி

விளக்குகள்) மின்னின் கேள்வி அதிகரித்துள்ளது. மின்னை வீண் விரயம் செய்வதன் காரணமாகவும் மின்னுக்கான கேள்வி அதிகரித்துள்ளதெல்லாம்.

- (iii) அனால் மின்சுக்தியைப் பயன்படுத்த நிலுக்கி இன்றியமையாதது. எனவே நிலுக்கிக்கான இறக்குமதி செலவுகள் பல மடங்கு அதிகரிக்கும், நிலுக்கி புதியால் குழல் மாசுடைவதுடன் மறைமுகமாக பொருளாதாரத்துக்கங்களும் ஏற்படவாம். என்னைய் இறக்குமதிச் செலவு அதுகரிப்பதுடன் மின்சார அலகுக்கான கட்டணங்களும் உயர்வடையவாம். இதன் காரணமாக மக்களின் வாழ்க்கைச் செலவு அதிகரிக்கலாம்.
 - (iv) மின் தேவையைக் குறைக்கும் வகையில் பிரசைகள் ஒவ்வொருவரும் வீட்டில் உயிர்வாயு உற்பத்தியை டருவாக்கலாம், வீட்டில் மோட்டார்களைப் பயன்படுத்தி மின்சாரத்தைப் பெற்றுக் கொள்ள முயற்சிக்கலாம், பல்வேறு சந்தர்ப்பங்களில் நிகழும் வீண்விரயத்தைத் தடுக்கலாம். இவ்வாறான பல்வேறு பங்களிப்பை மேற்கொள்வதன் மூலம் பிரச்சிகளைகளுக்கு தீவு காணலாம்.
6. (i) நன்மைகள்
- (1) மக்கள் விரைவாக பயணம் செய்வதால் நேரம் மத்தியப்படுத்தப்படும்.
 - (2) வசதிகள் அதிகரிப்பதால் சோாவுடைதல் தடுக்கப்படும்.
 - (3) நேரத்தோடு கருமங்கள் நிறைவு செய்யப்படும்.
 - (4) பொருட்கள் தேவையான இடங்களுக்கு, தேவையான போது பழுதன்டயாமல் பாதுகாப்பாக கொள்ளு செலவிடப்படும்.
 - (5) மனிதத் தொடர்புகள், வர்த்தகம், கைத்தொழில் பெருக வாய்ப்பு ஏற்படும்.
- (ii) பெருந்தெருக்கள் போக்குவரத்துத் தொகையில் பல மாற்றங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. பெரும்பாலான தெருக்கள் நீண்ட கால பாவணைக்கேற்ப காப்பற் வீதிகளாக மாற்றப்பட்டு வருகின்றன.
- (iii) கொழும்புத்துறைமுகம், கப்பல் பழுது பார்க்கும் துறையாக அமைந்திருப்பதால் கப்பல் சேவை நடவடிக்கைகளுக்கு முக்கிய கேந்திர நிலையாக விளங்குவின்றது. மேலும் இத்துறைமுகத்திலேயே அலைதாரங்கள் அமைந்துள்ளன. சமீபகாலங்களில் ஏற்றியிருக்கிற தூக்கிகள் கண்ணி மயப்படுத்த ப்பட்டுள்ளமையால் இலகுவாக நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ள முடிவின்றது. முகாமைத்துவம் சிறந்த முறையில் நடைபெறுகின்றமையும் இதன் கேந்திர முக்கியத்துவத்திற்கு பிரதான காரணியாகும்.
- (iv) வெசுக்களத் தொடர்பு சாதனங்கள் இன்று உலக நாடுகளிலெல்லையே அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகளுக்கு இன்றியமையாதனவாகிவிட்டன. தகவல் தொழிலுட்பதின் வளர்ச்சி உலக நாடுகளை மிகவும் கருக்கி விட்டது. பக்ஸ், செலுவார், தொலைபேசி, ஈமெபில், டெலிபாங், இன்ரெந், இ.கொம் போன்றவை மூலம் இன்று எந்தவிரும் செயற்பாட்டையும் மிக வேகமாக மேற்கொள்ள முடியும். பல மைல்களுக்க்கயால் உள்ள ஒரு வியாபார நிறுவனத்துடன் ஒரு சில நிபிடங்களிலேயே பொருளாதார நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ள இலத்திரனியல் சாதனங்கள் பேருதவியாக அமைகின்றன. அச்சுத்துறையில் ஏற்பட்ட வளர்ச்சி அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகளுக்கு உந்துகையைக் கொடுக்க அமைந்துள்ளது. இத்துறையின் புதிய கண்டுபிடிப்புக்கள் கைத்தொழில் வளர்ச்சிக்கு ஹன்று கோலாக உள்ளது எனலாம்.
7. (i) 1. நாட்டில் வாழும் மொத்த சனத்தொகை
2. ஆண், பெண் விகிதாசாரம்
3. ஒரு சதுரக் கிலோ மீற்றில் வதியும் மக்களின் எண்ணிக்கை
- (ii) செல்வாக்குச் செலுத்தும் காரணிகள் :-
- | | |
|---------------------------------|------------------------|
| * காலநிலை | * இயற்கை வளங்கள் |
| * போக்குவரத்தும் ஏனைய வசதிகளும் | * சமயமும் கலாச்சாரமும் |
| * அரச நிர்வாகம் | * பாரம்பரியம் |
- (iii) பெரும்பாலான சமூகங்களில் பல்வேறு காரணங்களால் பெண்களிற்கான கல்வி மறுக்கப்படுகின்றது. இதன் காரணமாக அவர்கள் சமூகத்தில் பின் தங்கிய நிலையிலேயே உள்ளனர். தொழில் துறைகளிலும் பெருமளவு வாய்ப்பு மறுக்கப்படுவதுடன் மிகக் குறைந்த சம்பளத்திலேயே இவர்கள் வேலைக்கு அமர்த்தப்படுகின்றனர். இதன் காரணமாக வாழ்க்கைத்தரமும் பினதங்கிக் காணப்படுகின்றது. இவர்கள் தங்கள் திருமணத்தை தெரிவு செய்யும் உரிமையும், குடும்ப வாழ்க்கையை திட்டமிடும் உரிமையும் மறுக்கப்படுவதால் ஆண்களுடன் ஓய்விடும் பொழுது மிகவும் பின் தங்கிய நிலையிலேயே காணப்படுகின்றனர். குறிப்பாக அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளில் பெண்களின் வாழ்க்கை வசதிகள் மிகக் குறைவாகவே காணப்படுகின்றன.

- (iv) தென்னாசிய நாடுகளுடன் ஒப்பிடும் போது இலங்கைப் பெண்களின் அந்தஸ்து உயர் நிலையிலேயே காணப்படுகின்றது. இலங்கையில் இலவசக்கல்வி காரணமாக பெண்களுக்கான கல்வி வாய்ப்புக்கள் மிக அதிகமாகவே கிடைக்கின்றன. ஆண்களுடன் சம்மான கல்வியைப் பெறும் வாய்ப்பினை பெண்கள் பெற்றுள்ளனர். இதன் காரணமாக பல துறைகளிலும் பெண்கள் தொழில் வாய்ப்பினைப் பெற்று செயல்படுகின்றமையைக் காணலாம். பெரும்பாலான பெண்கள் அரசுயல் துறைகளிலும் ஈடுப்பட்டு பெரும் பகும் ஈடுப்பட்டுள்ளனர். ஏனைய தென்னாசிய நாடுகள் போன்று சீதாநக்கொடுமை, உடன்கட்டட ஏறுதல் போன்றவை எமது நாட்டில் காணப்படுவதில்லை. எனவே இலங்கைப் பெண்களின் அந்தஸ்து உயர் நிலையிலேயே காணப்படுகின்றது.
8. (i) கரலியத்த பண்டார, 1ம் விமலதர்மதூரியன், சேராத், 2ம் இராஜுசிங்கன், விழுயராசசிங்கன், நரேந்திரசிங்கன்.
- (ii) கண்டி இராச்சியத்தின் இயற்கை அமைப்பு ஜிஹோப்பியின் பிடிக்குள் அக்பா தடையாக அமைந்தது. மலைநாடாக காணப்பட்டதுடன் நாலுபுழும் காடால் குழப்பட்டு காணப்பட்டது. கண்டிய மக்கள் அரசுத்துக்கு விகாசமாக இருந்ததுடன் ஒருமையைடன் செய்யப்பட்டனர். கண்டி அமைப்பு கொரிஸ்லா யுத்த முறைக்கு ஏற்றாக இருந்தமையால் நீண்ட காலம் போராட முடிந்தது. இத்தகைய காரணங்களே கண்டி இராச்சியம் விழுக்கியடையாமைக்கான காரணங்களாகும்.
- (iii) கண்டி மாவட்டத்தில் பிரதான பயிர் செய்கையாக நெல் காணப்பட்டது. மேலும் சிறு சிறு தோட்டங்களில் விழுங்கு வகைகள், ஏனைய விவசாய உணவு வகைகள் உற்பத்தி செய்யப்பட்டன. விவசாயத்திற்கு தேவையான கருவிகள் கிராமங்களிலேயே உற்பத்தி செய்யப்பட்டன. பண்டமாற்று மூலம் தேவைகள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டன. வாசனைத்திரவியங்கள், துணி, கருவாடு, உட்பு போன்றவை அளியிய வந்தகர்களுடன் பண்டமாற்று மூலம் மேற் கொள்ளப்பட்டது. இவை காரணமாக கய தேவை பூர்த்தி காணப்பட்டதால் கண்டி யுத்தத்தின் போது தமது தேவையை பூர்த்தி செய்ய முடிந்தது.
- (iv) கீர்த்தி ஸ்ரீ இராஜுசிங்க மன்னன் தனது ஆட்சிக்காலத்தில் பெளத்த மதக்திற்கு முக்கியத்துவம் அளித்து பல பெளத்த கோயில்களை நிறுவினான். உபசம்பதாவ, சஸ்கராஜ பதவிகளை வழங்கி பெளத்த பிக்குகளை கொரவித்தான். அக்காலத்தில் ஆட்சி செய்த ஒல்லாந்தருடன் சமாதானமாக செயல்பட்டான். பிரிவேனாக்களை கண்டி இராச்சியத்தில் அமைத்து பல இலக்கிய சேவைகளையும் கல்விச் சேவைகளையும் வழங்கினான். தலதா விழாவை ஆரம்பித்து வைத்த பெருமையும் இவனுக்குரியதே. இதன் காரணமாக இவன் முக்கியமான அரசனாக மதிக்கப்படுகின்றான்.
9. (i) ருவண்டா, சோமாலியா, பொலிநியா.
- (ii) உள்நாட்டு. யுத்தம் * எல்லைப்போர்
* ஆட்சியால் ஏற்பட்ட பிரச்சினைகள் * பயங்கரவாதும்
* குலபேதம் * சமயப்பிரச்சினைகள்
* இனபேதம்
- (iii) அகதிகள் வருகையால் ஒரு நாடு முகாம்களை உருவாக்க வேண்டிய நிர்ப்பந்தும் ஏற்படுகின்றது. முகாம்களில் வசதிக் குறைவு காணப்படுவதுடன் சனத்தொகையின் அழுத்தம் அதிகரிக்கின்றது. நிலப்பற்றாக்குறை ஏற்படுவதுடன் சமய, சமூக பிரிவுகளுக்கிடையில் உற்ற சமநிலையும் பாதிக்கப்படுகின்றது. அகதிகளுக்காக பெருமளவு பணம் செலவிடப்படுவதால் பொருளாதாரப் பிரச்சினைகள் உருவாகின்றன. இதன் காரணமாக நாட்டின் நிலையான தன்மை பாதிப்படவின்றது.
- (iv) ஜக்கிய நாடுகளின் அகதிகளுக்கான உயர்தானிகராலயம் (UNHCR) பல நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்கின்றது. அகதிகளை சொந்த நாட்டில் அல்லது அகதியான முதலாவது நாட்டில் மீள்குடியமர்த்தும் நடவடிக்கையை மேற்கொள்ளுகின்றது. அகதி முகாம்களை பல நாடுகளில் அமைத்து பராமரிக்கின்றது. அரசு சார்பற்ற நிறுவனங்களுடன் இணைந்து பல நடவடிக்கைகளை மேற் கொள்கின்றது. உலக சுகாதார தாபளம், உலக உணவுத் தாபளம், யுனிசெப் மூலம் பல வகையான உதவிகளை வழங்குகின்றது.
10. (i) A பிரடெரிக் நோத் B கெப்பற்றிபொல C எகலியப்பொல
- (ii) * 1815 ம் ஆண்டு ஓப்பந்தத்தைப் பிரித்தானியா மீறியமை.
* வெல்லசலில் இழங்கிசெய்க்கர் முகாந்திரம் தரமாக நியமிக்கப்பட்டது.
* மரபுகள், பழக்கவழக்கங்களை ஆங்கிலேயர் உதாசினப்படுத்தியமை.
* பிரதானிகள் வருமானத்தை இழந்தமை.
* மக்களிடம் செலவாக்கு குறைந்தமை.

(iii) இலங்கையின் சுயதேவைப் பொருளாதாரம் பிரித்தானியர் வருகை காரணமாக ஏற்றுமதி இருக்குமதிப் பொருளாதாரமாக மாறியது. பெருந்தோட்டப் பயிர்செய்கை பிரூத்தி பெற நெல் உற்பத்தி பூர்க்கணிக்கப்பட்டது. புதிய சமயங்கள், மரபுகள், கலைகள், மொழி என்பன சமுதாயத்தில் பங்களிப்பு செய்தமையால் பல மாற்றங்கள் ஏற்பட்டன. ஜூரோப்பிய கலாச்சாரம் உருவாக வழி வகுத்தது.

(iv) இலங்கையின் பொருளாதார அபிவிருத்திக்கு பிரித்தானியர் ஆட்சியியே பிரதான காரணமாகும். பெருந்தோட்டதுறையின் வளர்ச்சி இலங்கையின் பொருளாதாரத்தையே மாற்றியமத்தது. கல்வித் துறையின் வளர்ச்சிக்கும், ஜனநாயக ஆட்சிமுறை உருவாக்கும் பிரித்தானிய ஆட்சியே வழிவகுத்தது. தனிமனித் சுதந்திரம் இன்றும் பேணிப் பாதுகாக்கப்பட இதுவே காரணமாகும்.

சாதகமான விளைவுகள் காணப்படாலும் சில பாதகமான விளைவுகளும் உண்டு. சுயதேவை பூர்த்தியற்ற நாடாக மற்ற நாடுகளில் தனிமியிருக்க வேண்டிய நிலை உருவானது. முதலாளித்துவ அமைப்பு இடம் பெற்றமையால் பொருளாதார சுரன்டல் முக்கிய குறைபாடாக காணப்பட்டது.

11. (i) 1. ஆபிரகாம்லிங்கன் 2. சீலர் 3. ரூசோ
- (ii) * குறிப்பிட்ட காலத்தினுள் சுதந்திரத்தேர்தல்
* எதிர்கட்சி காணப்படல்
* அரசியல் முதிர்வுள்ள மக்கள்
* சுதந்திரமான ஹடகம்
* மக்களிடம் பொருளாதார சுதந்திரம் காணப்படல்.
- (iii) ஜனநாயக அமைப்பில் எதிர்கட்சி மிகவும் இன்றியமையாததாகும். ஆனால் கட்சிகள் தான் தோன்றித் தனமாக நடக்காமல் செய்யப்படும், ஆனால் கட்சியின் தவறுகளை கட்டிக்காட்டவும், எதிர்கட்சி நடவடிக்கைகள் அவசியமாகும். ஒரு அரசாங்கம் தோல்வியடையும் நிலையில் உடனடியாக மாற்று அரசாங்கம் உருவாக்கப்பட வேண்டும். அவ்வாறான மாற்று அரசாங்கத்தை நடத்தக்கூடியதாக எதிர்கட்சிகளே செயல்பட்டுமிடும்.
- (iv) கருத்து முரண்பாடுகள் தோன்றுவதால் பல்வேறு பிரச்சினைகள் உருவாகின்றன. கருத்து முரண்பாடுகளால் வளர்செயல், ஆழிவு என்பன தோன்றலாம். கலந்துரையாடல் மூலமே இவற்றைத் தவிர்க்கலாம். பல கோணங்களில் இருந்து ஒரு பிரச்சினை பற்றி சிந்தியதற்கு கலந்துரையாடல் அவசியமாகும். முரண்பட்டு நிற்கும் இரு பகுதியினரும் பொருத்தமான ஒரு தீவைக் கண்டறிவுடைக் கலந்துரையாடல் வழிவகுக்கின்றது. எந்தவொரு பிரச்சினையையிலும் தமது நுண்ணறிவால் மனிதன் தீர்க்க முடியும். இதனை கலந்துரையாடல் மூலம் தீர்வு கண்டு மகிழ்ச்சியான வாழ்வுக்கு வழி வகுக்கலாம்.

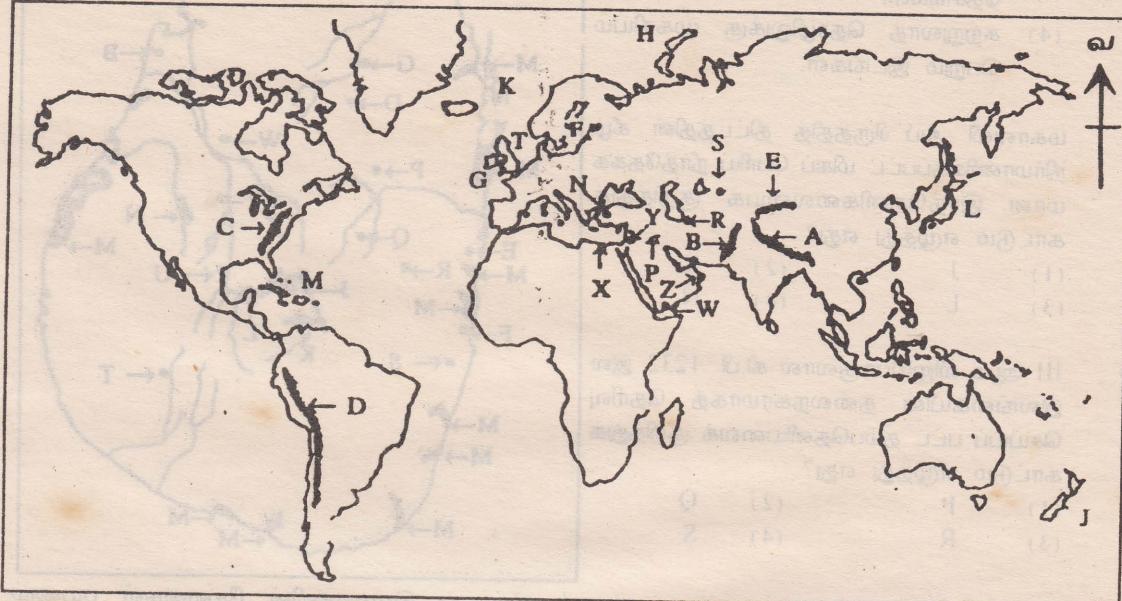
12. (i) A ஹெட்டன் பீட்புமி B பலனி கணவாய் C அப்புத்தளை மலைத்தொடர்
- (ii) A அம்பேவெல, போவத்தாலவெ. கொட்டக்களை
B வெலிமகட மேட்டு நிலம்
C வட்டவளை
D பேராதெனியா - கக்கல
- (iii) இலங்கையின் பொருளாதாரத்தில் பெருந்தோட்டப்பயிர்செய்கை இன்றும் முக்கிய பங்கினை வழங்குகின்றது. இதன் பிறப்பிடம் மத்திய மலைநாடே. தேயிலை, றப்பர், காய்கறி, பால் உற்பத்தி ஆகியவற்றில் மத்திய மலைநாடே முக்கிய மாவட்டமாகும். இலங்கைக்கு தேவையான நீர் மின்சாரத்தை பெறுவதற்கான நிரேந்து பரப்பு மத்திய மலைநாட்டிலேயே காணப்படுகின்றது. மேலைத்தேய காலநிலையைக் கொண்டிருப்பதால் உல்லாசப் பயணத் தொழிலுக்கான பிரதேச மாகவும் மத்திய மலைநாடு விளங்குகின்றது.
- (iv) ஹேட்டன் சம்பளியில் வேறு நாடுகளில் காணமுடியாத தாவரங்கள் பெருமளவில் காணப்படுகின்றன. சில சிறப்பான பறவைகள், மஹரவளி, மிருகங்கள் இப்பிரதேசத்தில் காணப்படுகின்றன. இலங்கையின் முக்கிய நதிகளான மாவாவி, வளைவை ஆகியவற்றின் ஆரம்ப பிரதேசமாகவும் ஹேட்டன் சமவெளி காணப்படுவதால் இப்பிரதேசம் விசேட குழல் தொகுதியாக முக்கியம் பெறுகின்றது எனவாம்.



கல்விப் பொதுத் தராசுப்பத்திர(சாதாரண தூ)ப் பரிசை, டிசெம்பர் 2000
வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் I

ஒரு மணித்தியாலம்

- கீழே தரப்பட்டுள்ள உலகப்பத்தைப் பயன்படுத்தி ! தொடக்கம் 5 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.



- இமயமலை, அப்பலேச்சியன் மலை ஆகியவற்றை ஒழுங்கு வரிசைப்படி குறித்துக் காட்டும் எழுத்துக்கள் எவ்வ?
 - A உம் C உம்
 - E உம் C உம்
 - A உம் D உம்
 - B உம் D உம்
- வட கடலைக் குறித்துக் காட்டும் எழுத்து எது?
 - H
 - G
 - F
 - T
- ஜைல மாதத்தில் 'குளிர் காலம்' ஆரம்பமாகும் பிரதேசம் எந்த எழுத்தினால் குறித்துக் காட்டப்பட்டுள்ளது?
 - J
 - K
 - L
 - M
- சௌவிலிருந்து ஜோராப்பா வரையான பழைய தரை மார்க்க வர்த்தகப் பாதையில் முக்கிய மத்திய நிலையமாக விளங்கிய பாக்தாத் நகரின் நிலையத்தைச் சரியாகக் குறித்துக் காட்டும் எழுத்து எது?
 - N
 - P
 - R
 - S
- முஞ்சாலத்தில் சிலுவைப் போர் எனப் பெயர் பெற்ற சமயப் போர் பலவற்றுக்குக் காரணமானதும் தற்போது உரிமை தொடர்பாக இரு நாடுகளுக்கு இடையில் மோதல்கள் ஏற்படக் காரணமானதுமான ஜெருசலம் நகரின் நிலையத்தைக் குறித்துக் காட்டும் எழுத்து எது?
 - W
 - X
 - Y
 - Z
- இங்கு காணப்படும் இலங்கைப் படத்தின் உதவியுடன் 6 தொடக்கம் 10 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.
 - DAEB
 - GCEB
 - DBFG
 - GAEC
- பின்வரும் விடைகளுள் அபதைற்று, கனியமலை, சிலிக்காமலை, இரும்புத்தாது ஆகிய கனியப் படிவுகள் காணப்படும் எப்பாவல, புல்மோட்டை, மாறவில, சேருவில ஆகிய இடங்களின் நிலையங்களை ஒழுங்கு வரிசைப்படி சரியாகக் காட்டுவது எது?
 - DAEB
 - GCEB
 - DBFG
 - GAEC

7. பின்வருவனவற்றுள் M எழுத்தினால் குறித்துக் காட்டப்பட்டு கருப்பு நிறந்தீட்டப் பட்டுள்ளது எது?

- முக்கிய மீன்பிடி நிலையங்கள்.
- அதிக அளவில் கடலரிப்புக்கு உள்ளாகும் பிரதேசங்கள்.
- கண்டல் தாவரங்கள் பரந்துள்ள பிரதேசங்கள்.
- சுற்றுலாத் தொழிலுக்கு முக்கியம் பெறும் இடங்கள்.

8. மகாவலி அப் ரிருத்தித் திட்டத்தின் கீழ் நிர்மாணிக்கப்பட்ட மிகப் பெரிய நீர்த்தேக்கமான இரந்தெனிகளையைக் குறித்துக் காட்டும் எழுத்து எது?

- J
- K
- L
- N

9. III ஆம் விஜயபாகுவால் கி.பி. 1232 இல் இலங்கையின் தலைநகரமாகத் தெரிவு செய்யப் பட்ட தம்பதெனியவைக் குறித்துக் காட்டும் எழுத்து எது?

- P
- Q
- R
- S

10. மாகமவிலிருந்து அனுராதபுரம் வரை தூட்டகைமுறை இளவரசனின் சேனைகள் பயணம் செய்ததெனக் கருதப்பட்டு. கையில் முடிய கேந்திர நிலையமான மகியங்களையைக் குறித்துக் காட்டும் எழுத்து எது?

- T
- U
- V
- W

11. 2000 ஆம் ஆண்டில் ஓலிம்பிக் போட்டிகள் நடைபெற்ற நகரம் எந்தக் கண்டத்துக்கு உரியதாகும்?

- ஆசியா
- வட அமெரிக்கா
- ஜூரோப்பா
- அவஸ்திரேலியா

12. புதிய சவம்சமொன்றைத் தோற்றுவித்தல், அரசனான பின் போர்த்துக்கேயருக்கு எதிராகக் கடுபை பான கொள்கையைப் பின்பற்றுதல், உள்ளார்க் கைத்தெருமில்களை முன்னேற்றுதல். சமய விழிப்புணர்ச்சியை ஏற்படுத்துதல் ஆகிய விடயங்களில் பின்வரும் மலையக மன்னர்களில் முக்கியத்துவம் பெறுவார் யார்?

- ஸ்ரீ விக்கிரமராஜசிங்கன்
- II ஆம் இராஜசிங்கன்
- I ஆம் விமல தர்ம குரியன்
- ஸ்ரீ வீரபாக்கிரம நாரந்திரசிங்க

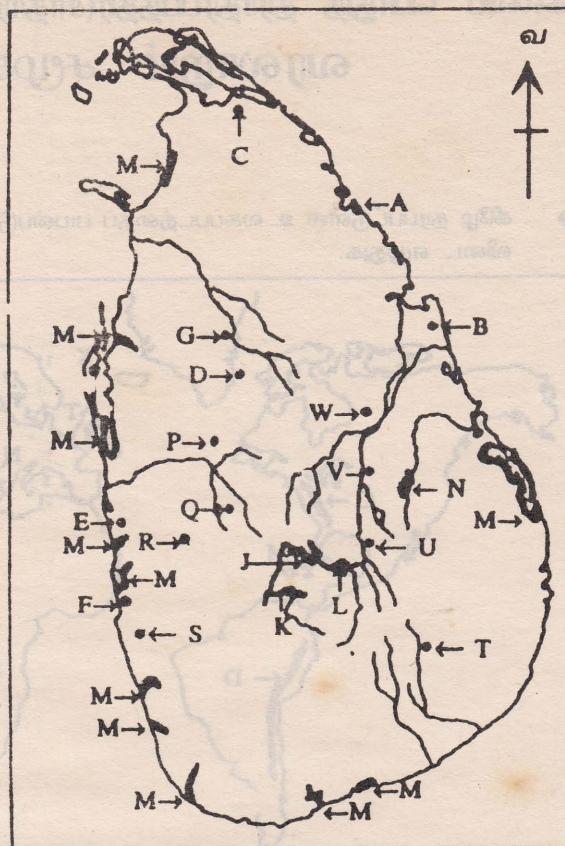
13. கழிவுகளை அகற்றுதல் தொடர்பாகத் தற்போது எழுந்துள்ள பிரச்சினையை இழிவளவாக்கு வதற்குப் பின்பற்றக்கூடிய மிகப் பொருத்தமான செயன்முறை பின்வருவனவற்றுள் எது?

- வீட்டு வளவினுள்ளேயே புதைத்தல்.
- உள்ளாராட்சி நிறுவனங்கள் மூலம் எடுத்துச் சென்று அழித்தல்.
- மீன்சுழற்சிச் செய்முறையைப் பயன்படுத்தல்.
- தாழி நிலங்களை நிரப்பப் பயன்படுத்தல்.

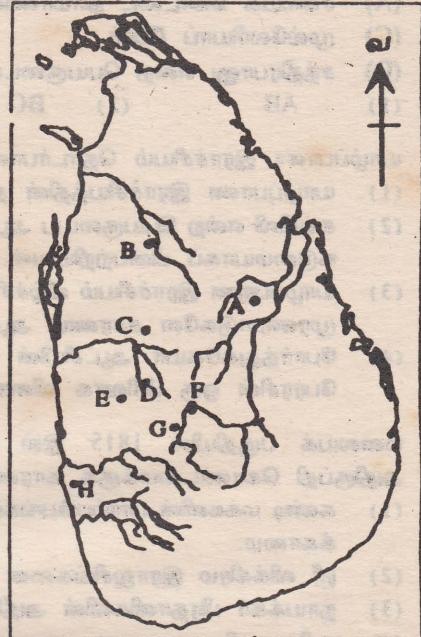
14. மக்களின் சமூக வாழ்க்கையில் அதிக செல்வாக்கை ஏற்படுத்தி அண்மைக் காலங்களில் உயர்ந்த அளவு முன்னேற்றுத்தை விரைவாக அடைந்துள்ள துறை எது?

- ஏற்றுமதி விவசாயம்
- தகவல் தொழினுட்பவியல்
- கல்வி
- சுகாதாரம்

15. “ஒரு ஹெக்டாருக்கு 1500 - 2000 கிலோகிராம் இறப்பரைப் பெற்றுக்கொள்வது வெற்றிகரமான இறப்பத்தோட்டப் பயிர்ச்செய்கையின் ஒரு அம்சமாகும்.” இலங்கை இந்த அளவை அடைய முடியாமைக்கு ஏதுவான காரணி பின்வருவனவற்றுள் எது?



- (1) இறப்பர் பாலைச் சேகிரிப்பதற்குத் தேவையான தொழிலாளர் போதுமான அளவு இல்லாமை.
- (2) இறப்பர் நிலங்களில் வேறு பயிர்களை வளர்த்தல்.
- (3) மனைக்காப்புறைகளும் பசனைகளும் போதுமான அளவு பயன்படுத்தாமை.
- (4) வானிலையில் எதிர்பாராத மாற்றங்கள் ஏற்படுதல்.
- தரப்பட்டுள்ள இலங்கைப் படத்தினைப் பயன்படுத்தி 16 ஆம் 17 ஆம் வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.
16. இலங்கையின் தலைநகரங்களாக விளங்கிய இடங்கள் இப்படத்தில் குறிக்கப்பட்டுள்ளன. இவற்றுள் இலங்கையின் தலைநகரமாக மிக நீண்டகாலம் விளங்கிய நகரத்தைக் குறித்துக் காட்டும் எழுத்து எது?
- (1) A (2) B
 (3) F (4) H
17. இலங்கையின் தலைநகரங்களாக விளங்கிய இடங்கள் வடக்கிலும் தென்கிழக்கிலும் குறித்துக் காட்டப்படாததன் காரணம் அப்பகுதிகள்
- (1) அடர்த்தியான காடுகளால் முடப்பட்டிருந்தமை.
 (2) பாதுகாப்பான இடங்களாக இல்லாதிருந்தமை.
 (3) மனித குடியிருப்புக்குப் பொருத்தமற்றிருந்தமை.
 (4) பிரதேச இராச்சியங்களாக இருந்தமை.
18. அபிவிருத்தி அடைந்துவரும் ஆசியநாடுகள் பலவற்றில் தற்போதைய சமக் பொருளாதார அமைப்பை நிர்ணயிப்பதில் பங்களிப்புச் செய்யும் முக்கிய காரணி பின்வருவனவற்றுள் எது?
- (1) சனத்தொகை வளர்ச்சி வீதம். (2) குடியேற்றவாதத்தின் செல்வாக்கு.
 (3) மூலவளங்களின் பற்றாக்குறை (4) சர்வதேச வர்த்தகத்தில் ஏற்படும் தடைகள்.
19. பல்வேறு புறச் செல்வாக்குகளுக்கு உட்பட்ட போதும் இலங்கையில் தனித்துவமான சமக்கலாசாரக்கோலம் தோன்றுவதற்குச் செல்வாக்குச் செலுத்திய முக்கிய காரணி பின்வருவன வற்றுள் எது?
- (1) இந்தியாவுக்கு அண்மையில் அமைந்திருத்தல்.
 (2) உள்ளகப்பெளதிகவியல் அம்சங்கள்.
 (3) தீவாக அமைந்திருத்தல்.
 (4) இந்து சமத்திரத்தின் கேந்திர நிலையமாக அமைந்திருத்தல்.
20. புராதன இலங்கையின் அரசியல் உறுதித் தன்மையை நலிவடையச் செய்ய இடமளித்த நிகழ்ச்சிகளை உள்ளடக்கியது பின்வருவனவற்றுள் எந்த விடை ஆகும்?
- (A) பண்டுவெஸ்தேவனதும் அவனது பரிவாரங்களினதும் வருகை.
 (B) புலவருத்தியனதும் குழுவினதும் வருகை.
 (C) கலிங்க மாகனின் வருகை.
 (D) திக்காயிலினதும் அவனது குழுவினதும் வருகை.
- (1) AB (2) BC (3) CD (4) DA
21. நவீன தொழினுட்பவியல் முறைகளைப் பயன்படுத்திக் கணேஷியப் பொறியியலாளர்களால் மாதுறு ஒயா நீர்த்தேக்கத்தின் கலிங்கலைக் கட்டுவதற்கு அடையாளம் காணப்பட்ட அதே இடத்தில் புராதன கலிங்கல் ஒன்று கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. இதிருந்து வெளியாகும் மிக முக்கியமான தகவலாவது
- (1) புராதன கலிங்கல்களைக் கட்டக் கருப்பகற்களும் சொங்கற்களும் பயன்படுத்தப்பட்டமை.
 (2) புராதன காலத்திலும் அதே இடத்தில் ஒரு நீர்த்தேக்கம் அமைக்கப்பட்டிருந்தமை.
 (3) புராதன மக்களின் நீர்ப்பாசனத் தொழினுட்பவியல் மிக உயர் மட்டத்தில் இருந்தமை.
 (4) அளவீட்டுப் பணிகளின்போது ஒரேவிதமான நட்புமுறை பயன்படுத்தப்பட்டமை.



22. பிள்வரும் நிகழ்வுகளை வரலாற்று ஒழுங்கு வரிசைப்படி தருகின்ற சரியான விடை எது?
- மனித உரிமைகளை வென்றெடுப்பதற்கான போராட்டமான பிரான்சியப் புரட்சி.
 - போர்த்துக்கேயர் இலங்கைக்கு வருகைதற்கு (C) முதலாம் உலக மகா யத்தும்.
 - துருக்கியர் கொண்ஸ்தாந்தினோப்பிள் நகரைக் கைப்பற்றியமை.
 - கலிலியோ கலிலி தொலைகாட்டியைக் கண்டுபிடித்தமை.
- (1) DBEAC (2) DEBAC (3) DBACE (4) DEABC
23. யாழ்குவ இலங்கையின் தலைநகராக இருந்த காலத்தில் வாழ்ந்த ஒருவர் கேட்டிருக்குமுடியாத நிகழ்ச்சிகளைக் குறிக்கும் விடை எது?
- சீகிரியக் கோட்டை நிர்மாணிக்கப்படுதல். (B) தூது இலக்கிய நூல்கள் தோன்றுதல்.
 - முல்லேரியாப் போர்.
 - சந்திரபானு என்ற பெயருடைய காவக அரசன் இலங்கையை ஆக்கிரமித்தல்.
- (1) AB (2) BC (3) CD (4) DA
24. யாழ்ப்பான் இராச்சியம் தொடர்பான பிழையான கூற்று எது?
- யாழ்ப்பான் இராச்சியத்தின் தலைநகரமாக நல்லூர் விளங்கியது.
 - சங்கிலி என்ற பெயருடைய ஆட்சியாளன் போர்த்துக்கேயருக்கு எதிரான கொள்கையைக் கடுமையாகப் பின்பற்றியவன்.
 - யாழ்ப்பான் இராச்சியம் வீழ்ச்சியடைந்துமைக்கு அங்கு நிலவிய உண்ணாட்டு அரசியல் முரண்பாடுகளே காரணம் ஆகும்.
 - போர்த்துக்கேயர் ஆட்சியின் கீழ் வரும்வரை யாழ்ப்பான் இராச்சியம் விழுயநகரப் பேரரசின் ஒரு பிரிவாக விளங்கியது.
25. மலையக் பகுதியில் 1815 இல் ஆரம்பித்த பிரித்தாஸியர் ஆட்சிக்கு எதிராக மக்கள் அதிருப்தி கொண்டுமைக்குக் காரணமாக அமைந்தது பின்வருவனவற்றுள் எது?
- கண்டி மக்களின் பாரம்பரியங்களுக்கும் பழக்க வழக்கங்களுக்கும் பிரித்தாஸிபர் மதிப்பளிக்காமை.
 - ஸ்ரீ விக்கிரம இராஜசிங்களை நாடு கடத்தியமை.
 - நாயக்கர் பிரதானிகளின் அதிகாரங்களை நீக்கியமை.
 - புதிய வரிவகைகளை நடைமுறைப் படுத்தியமை.
26. இலங்கையில் நெற்பயிற்செய்கை தொடர்பான திருத்தமான கூற்றுகளை உள்ளடக்கிய விடையைத் தெரிவு செய்க.
- பெரும்போகப் பயிற்செய்கைக்குத் தேவைப்படும் நிறைத் தென்மேற்குப் பருவக் காற்று வழங்குகிறது.
 - மத்திய மலைநாட்டில் நெற் பயிற்செய்கையானது 900 மீ. உயரத்திற்கு மேற்பட்ட பிரதேசங்களில் நடைபெறுகிறது.
 - பெரும்போகம் எனப்படும் பருவம் ஒங்கோப் பூர்வ மார்ச் வரை உள்ள கால்பகுதியாகும்.
 - தென் மேற்குப் பிரதேசத்தில் சிறுபோகப் பயிற்செய்கையானது பெருமளவு மழையினால் அழிந்துவிடுகிறது.
- (1) AB (2) BC (3) CD (4) DA
27. (A) சர்வசன வாக்குரிமை (B) சாதி முறை
 (C) தேசவழைமச் சட்டம் (D) உரோமன், கத்தோலிக்க சமயம்
 (E) பெருந்தோட்டப் பயிற்செய்கை (F) இராஜகாரிய முறைமை
 மேலே தரப்பட்டுள்ளவற்றில் ஜூரோப்பிய இனத்தவரின் செல்வாக்கின் விளைவாக இலங்கைச் சமுகத்தவரிடம் ஒன்றிணைந்த அம்சங்களை உள்ளடக்கிய விடை எது?
- (1) ABC (2) CDE (3) ADE (4) BCF
28. திருகோணமலைத் துறைமுகத்தைக் கைப்பற்றப் பிரித்தாஸியர் விசேட ஆர்வம் காட்டியதன் காரணம்
- திருகோணமலையைச் சுற்றியுள்ள பிரதேசங்கள் வாசனைத் திரவியங்களின் பயிற்செய்கைக்குப் பேர் பெற்றிருந்தமை.
 - இந்து சமுத்திரத்தில் கடல்வழி நடவடிக்கைகளைக் கட்டுப்படுத்துவதற்குத் திருகோணமலையின் அமைவிடம் பயனுள்ளதாக இருந்தமை.
 - திருகோணமலைத் துறைமுகத்தில் சங்கமமாகும் மகாவலி கங்கை வழியாக நாட்டின் உட்பகுதிகளுக்குப் பயணம் செய்யக்கூடியதாக இருந்தமை.
 - திருகோணமலையைக் கைப்பற்றுதல் அப்போது பலம் மிக்கதாய் இருந்த கண்டி இராச்சியத்தைக் கைப்பற்றுவதற்கான முதல் நடவடிக்கையாக இருந்தமை.

29. ஆபிரஹாம்லிங்கன் ஜனநாயகக் கோட்பாட்டை நடைமுறைப்படுத்திய “மா மனிதன்” எனப்படுவதன் காரணம் அவன்
 (1) ஜக்கிய அமெரிக்க அரசுகளின் முதல் ஜனாதிபதியானதால்.
 (2) அமெரிக்க சுதந்திரப்போரில் வெற்றியடையப் பணி புரிந்ததால்.
 (3) அடிமைகளாக ஊழியம் செய்த கறுப்பு இனத்தவர் சுதந்திரம் பெறுவதற்கான இயக்கத்தின் முன்னோடியாக விளங்கியதால்.
 (4) ஜக்கிய அமெரிக்க அரசின் சட்டசபையில் கறுப்பு இனத்தவரின் பிரதிநிதியாக விளங்கியதால்.
30. உணவு உற்பத்தியை அதிகரிப்பதற்குப் பின்பற்றக்கூடிய பரவலான பயிர்ச்செய்கை முறையை நடைமுறைப்படுத்துவதற்கு முக்கிய தடையாக அமைவது
 (1) அதிக செலவைக் கொண்டிருத்தல்.
 (2) உரிய தொழினுட்பவியல் முறை பற்றிய அறிவு போதிய அளவில் இன்மை.
 (3) அறுவடை குறைந்த மட்டத்தில் இருத்தல்.
 (4) பயிர்ச்செய்கைக்கு உகந்த நிலம் வரையறைக்குட்பட்டிருத்தல்.
31. ஜனநாயக நாடோன்றில் அரசியல் கட்சிகள் பல இருப்பதால் ஏற்படக் கூடிய முக்கிய பிரதி கூலமானது
 (1) நிலையான அரசாங்கத்தை உருவாக்க முடியாதிருத்தல்.
 (2) சிறுபான்மை இனத்தவருக்குக் குறைந்த அளவு கவனம் செலுத்தப்படுதல்.
 (3) கட்சிகளுக்கிடையே குறிப்பிடத்தக்க அளவு வேறுபாடுகள் காணப்படாதிருத்தல்.
 (4) சிறுபான்மை இனத்தவர் எப்போதும் எதிர்க்கட்சியாக இருத்தல்.
32. உலகில் பல்வேறு நாடுகளும் ஒன்றிலொன்று தங்கியிருத்தல் ஆரம்பமாவதற்குச் செல்லாக்குச் செலுத்திய அடிப்படைக் காரணி பின்வருவனவற்றுள் எது?
 (1) பொருளாதார அபிவிருத்தியும் சனத்தொகைப் பெருக்கமும்.
 (2) இயற்கை வளங்களின் சமனற்ற பரம்பல்.
 (3) மறுமலர்ச்சிக் காலத்தில் ஏற்பட்டுள்ள நாடுகான் பயணங்கள்.
 (4) கைத்தொழிற் புரட்சி காரணமாகத் தொழிற்றுறையில் ஏற்பட்ட விரிவு.
33. உலக சனத்தொகைக்குப் போதுமான உணவு உற்பத்தியானபோதும் பூமியில் வாழும் எல்லா மனிதர்களுக்கும் போதுமான அளவு உணவு கிடைப்பதில்லையெனக் கூறப்படுகிறது. இதற்குக் காரணமானது,
 (1) உற்பத்தியாகும் உணவில் பல்வகைமை இன்மை.
 (2) களஞ்சியப்படுத்துவதிலுள்ள குறைபாடுகளினால் உணவு பெருமளவில் வீணாகுதல்.
 (3) உற்பத்தியாகும் உணவு ஒழுங்கு முறையில் பகிர்வு செய்யப்படாமை.
 (4) சில அபிவிருத்தி அடைந்த நாடுகள் உணவைப்பெருமளவில் நுகர்வு செய்தல்.
34. அபிவிருத்தி அடைந்துவரும் நாடுகளில் உற்பத்தி நடவடிக்கைகள் தொடர்பாகத் தொழினுட்ப வியலைப் பயன்படுத்தும்போது சிறந்த பயன் அளிக்கக்கூடியது பின்வருவனவற்றுள் எது?
 (1) உற்பத்திச் செலவை முடியுமானவரை குறைப்பதற்கு மனித உழைப்பைக் குறைவாகக் கொண்ட தொழினுட்பவியல் முறைகளைப் பயன்படுத்துதல்.
 (2) அந்தந்த நாடுகளில் முற்காலந் தொட்டு நடைமுறையில் உள்ள தொழினுட்பவியல் முறைகளை விருத்தி செய்து பயன்படுத்துதல்.
 (3) தொழினுட்பவியல் முறைகளை அந்தந்த நாடுகளின் பொருளாதார சமூக நிலைமை களுக்குப் பொருந்தும் வகையில் மாற்றியமைத்துப் பயன்படுத்தல்.
 (4) உச்ச அளவு இலாபத்தைப் பெற நல்ல தொழினுட்பவியல் முறைகளை உற்பத்திச் செயற்பாடுகளில் பயன்படுத்துதல்.
35. இலங்கை விவசாயிகளின் வாழ்க்கைத் தரத்தை மேம்படுத்துவதற்கு மிகவும் பயன் அளிக்கக் கூடிய நடைமுறை
 (1) அதிக விளைச்சலைத் தரக்கூடிய விதைகளைப் பயன்படுத்த விவசாயிகளுக்கு ஊக்க மனிததல்.
 (2) விவசாயிகளுக்கான பல்வேறு கடன் முறைகளை அறிமுகங்க்கூட்டதல்.
 (3) விவசாயிகள் ஓய்வுதீயத் திட்டத்திற்கு எல்லா விவசாயிகளும் பங்களிக்கும்படி செய்தல்.
 (4) விவசாயிகள் தம் விவசாய உற்பத்திகளை அதிக விலையில் விற்பதற்கு வசதிகளை அமைத்துக் கொடுத்தல்.

- கீழே காட்டப்பட்டுள்ள அட்டவணையில் உள்ள தரவுகளின் உதவியுடன் 36 தொடக்கம் 40 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.

நாடுகள்	தெரிவிசெய்யப்பட்ட சில தெற்காசிய, கிழக்காசிய நாடுகள் பற்றிய தரவுகள்									
	சனத்தொகை மில்லியனில்	பிறப்பிதழ் 1000குற்கு	இறப்பிதழ் 1000 மிக்க	சூ. இறப்பி மிக்கம்	தூய் இறப்பிதழ் 1000மிக்க	ஏழத்தாலும் %	நூற்கணக்கு தோகை மில்லியனில் %	பிறப்பிதழிலுள்ள சுமாக்கும் ஆர்த்தி ஆண்டுகள் 1km ² இறகு		
	தொகையில் தொகையில்	தொகையில்	தொகையில்	தொகையில்	தொகையில்	தொகையில்	தொகையில்	தொகையில்		
A	18.6	19	6	16	30	92	23.1	72	296	
B	46.0	16	6	10	30	98	83.7	72	466	
C	73.5	29	6	38	180	95	56.1	67	246	
D	57.7	26	4	10	34	84	52.2	71	66	
E	3.1	15	5	4	11	91	100.0	77	5167	
F	955.2	27	9	75	437	52	27.5	62	321	

மூலம்-இலங்கை சமூக பொருளாதாரத் தரவுகள்
இலங்கை மத்திய வங்கி 1999.

36. காட்டப்பட்டுள்ள நாடுகளில் குறுகிய காலத்தினுள் சனத்தொகை இருமடங்காவதற்கான வாய்ப்புள்ள நாடு எது?
- (1) C (2) D (3) E (4) F
37. காட்டப்பட்டுள்ள நாடுகளில் இலங்கையையும் இந்தியாவையும் ஒழுங்கு வரிசைப்படி குறிப்பது
- (1) A உம் B உம் (2) C உம் D உம்
(3) E உம் F உம் (4) A உம் F உம்
38. இயற்கையான சனத்தொகைப் பெருக்கம் சமமான வீதத்தில் உள்ள இரு நாடுகள் இங்கு காட்டப்பட்டுள்ளன. இதில் ஒன்று சிங்கப்பூராகும். இந்நாட்டைக் குறிக்கும் எழுத்து யாது?
- (1) B (2) C (3) D (4) E
39. சனத்தொகை அடர்த்தி மிகக் குறைந்த நாடு எது?
- (1) A (2) C (3) D (4) E
40. அபிவிருத்தி மட்டம் உயர்ந்த தரத்தில் உள்ளதாகக் கருதக்கூடிய நாடு எது?
- (1) A (2) B (3) D (4) E

கல்விப் பொதுத் தராதரப்பத்திர(சாதாரண தர)ப் பரிசை, 2000 டிசெம்பர் வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் I

விடைகள்

- | | | | | | | | |
|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|
| 01. | 1 | 11. | 4 | 21. | 3 | 31. | 1 |
| 02. | 4 | 12. | 3 | 22. | 1 | 32. | 2 |
| 03. | 1 | 13. | 3 | 23. | 2 | 33. | 3 |
| 04. | 2 | 14. | 2 | 24. | 4 | 34. | 3 |
| 05. | 3 | 15. | 3 | 25. | 1 | 35. | 4 |
| 06. | 1 | 16. | 2 | 26. | 3 | 36. | 1 |
| 07. | 3 | 17. | 4 | 27. | 3 | 37. | 4 |
| 08. | 3 | 18. | 2 | 28. | 2 | 38. | 4 |
| 09. | 3 | 19. | 3 | 29. | 3 | 39. | 3 |
| 10. | 2 | 20. | 2 | 30. | 4 | 40. | 4 |

கல்விப் பொதுத் தராதரப்பத்திர(சாதாரண தர)ப் பரிசை, டிசெம்பர் 2000
 வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் II



SCALE 1 : 50,000

1. (ஆ) கீழே தரப்பட்டுள்ள படங்கள் தொடர்பாகக் கேட்கப்பட்டுள்ள வினாக்களுக்கு விடை தருக.



A



B



C



D



E



F



G



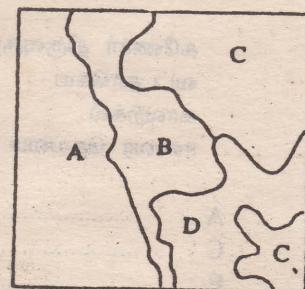
H

கல்விப் பொதுந் தராதரப்பத்திர(சாதாரண தர)ப் பரிசை, 2000 டிசெம்பர்
வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் II

முன்று மணித்தியாலங்கள்

பகுதி I

1. (அ) வழங்கப்பட்டுள்ள 1 : 50 000 தேசப்படப் பகுதியினைப் பரிசீலித்துப் பின்வரும் வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக. விடை எழுதுவதற்கு வழங்கப்பட்டுள்ள தாளைப் (பக்காலை, 10) பயன்படுத்துக. இத்தாளினை உமது விடைத் தாள்களுடன் இணைத்து விடுக.
- (i) தேசப் படத்தில் ① ② ③ ④ ⑤ எனக் காட்டப்பட்டுள்ள இடங்களில் உள்ள அம்சங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ள அம்சங்களுள் எவை எனத் தெரிவு செய்து எழுதுக.
- ① ஆற்று முகம் / குடா / களப்பு.
 - ② வெளியரும்புப் பாறை / மணற்றொடர் / காட்டுப் பிரதேசம்
 - ③ ஒடத்துறை / பாலம் / புகையிரத நிலையம்.
 - ④ முனை / பாறைக் குன்று / தீவு.
 - ⑤ கிராமசேவகர் அலுவலர் பிரிவு எல்லை / மாவட்ட எல்லை / மாகாண எல்லை.
- (ii) நீங்கள் இப்பிரதேசத்தினூடாக மோட்டார் வண்டியில் பயணம் செய்வதாகக் கருதிக் கொள்ளுங்கள். பிரதான தெரு வழியாகத் தெற்கு எல்லையிலிருந்து உட்பிரவேசித்த நீங்கள் ஏறத்தாழ 05 km வடக்கு நோக்கிச் சென்று பிரதான நாற்சந்தியை அடைந்து அங்கிருந்து கிழக்கு நோக்கித் திரும்பிப் பிரதான தெரு வழியே கிழக்கு எல்லையை அடைகிறீர்கள் எனக் கருதுக.
- (a) இப்பயணத்தின்போது நீங்கள் எத்தனை தடவைகள் புகையிரதப் பாதையைக் குறுக்காகக் கடந்து பயணம் செய்ய நேரிடும்?
- (b) நீங்கள் பயணம் செய்த பாதையின் இரு பக்கங்களிலும் காணக்கூடிய பிரதான பயிர்கள் மூன்றின் பெயர்கள் தருக.
- (c) பிரதான சந்தியிலிருந்து கிழக்கு எல்லையை அடைவது வரை நீங்கள் சென்ற தூரத்தை km இல் தருக.
- (d) நீங்கள் இப்பிரதேசத்தினுள் பிரவேசித்த இடத்திலிருந்து வெளியேறிய இடம்வரை மிகக் குறைந்த அளவு தூரத்தின் மூலம் பயணம் செய்யும் வகையில் ஒரு பெருந்தெருவை அமைக்கத் தீர்மானம் எடுக்கப்பட்டுள்ளதெனக் கருதிக் கொள் னங்கள். இவ்வகைப் பெருந்தெருவை நிர்மாணிக்கத் தடையாக எழுக்கூடிய காரணிகள் இரண்டினை எழுதுக.
- (iii) உமக்கு வழங்கப்பட்டுள்ள தேசப்படத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டு அப்பிரதேசத்தை A, B, C, D என நான்கு வலயங்களாகப் பிரித்து வரையப்பட்டுள்ள பரும்படிப்படம் ஒன்று இங்கு காட்டப்பட்டுள்ளது.
- X, Y, Z எனக் காட்டப்பட்டவை அவ்வளவிற்கான மூன்றினுக்குப் பொருத்தமான கூற்றுகள் முன்றாகும். ஒவ்வொரு கூற்றுக்கும் பொருத்தமான வலயத்துக்குரிய எழுத்தைத் தெரிவுசெய்து உமது விடைத்தாளில் X, Y, Z எனபவற்றுக்கு எதிரே எழுதுக.
- (X) இப்பிரதேசம் முழுவதும் சனத்தொகை பரவிக் கரணப்படுகிறது. முழுப் பிரதேசத் தையும் உள்ளடக்கும் வீதித் தொகுதி ஒன்றும் காணப்படுகின்றது. ஏனைய பிரதேசங்களை விட அதிக அளவு அபிவிருத்தி அம்சங்கள் உள்ள நகரப் பிரதேசமாகும்.
- (Y) பயிரிடப்பட்டுள்ள நிலம் போல பயிரிட முடியாத நிலத்தையும் காணக்கூடிய தாயுள்ளது. சனத்தொகை ஐதாக உள்ளது. போக்குவரத்துப் பாதைகள் குறைவு.
- (Z) அங்கொன்றும் இங்கொன்றுமாகச் சிறு குடியிருப்புகள் உள்ளன. சிறு வீதிகளும் வண்டிப் பாதைகளுமே அதிக அளவில் உள்ளன.



- (iv) அடைப்புக் குறிக்குள் தரப்பட்டுள்ள விஷைகளிலிருந்து பொருத்தமான விடையைத் தெரிவு செய்து எழுதுக.
 (a) தேசப்பட்டதில் காட்டப்பட்டுள்ள பிரதேசம், (தாழ் நோட்டு ஈர / தாழ் நோட்டு உலர் / மலைநாட்டு ஈர / வறள்)வலயத்திற்கு உரியது எனக்கருத முடியும்.
 (b) இப்பிரதேசத்தில் (கரங்கமறுத்தல் / செங்கல் உற்பத்தி / கற்றுலாக் கைத்தொழில் / மரத் தொழில்) வளர்ச்சி அடைந்துள்ளதற்கான சான்றுகள் உள்ளன.
 (c) இப்பிரதேசத்தில் வாழும் மீனவர்கள் (பெப்ரவரி - ஏப்ரல் / மே - ஜூலை / ஆகஸ்ட் - ஓக்டோபர் / நவம்பர் - ஜூன்) காலப்பகுதியில் பருவக்காற்றுக் காரணமாகக் கடலுக்குச் செல்லமாட்டார்.

- I. (அ) (i) (1)
 (2)
 (3)
 (4)
 (5)
- (ii) (a) (b)
 (c) (d)
- (iii) (X)
 (Y)
 (Z)
- (iv) (a)
 (b)
 (c)

(ஆ) இப்பகுதிக்கு 8 ஆம் பக்கத்தில் தரப்பட்டுள்ள படங்களைப் பயன்படுத்தி விடை எழுதுக.

- (i) 8 ஆம் பக்கத்தில் A முதல் H வரை உள்ள படங்கள் யாவை எனக் கீழே அடைப்புக்குறிக்குள் தரப்பட்டுள்ள சொற்களில் இருந்து தெரிவுசெய்து ஒழுங்கு வரிசைப்படி வெற்றிடங்களில் எழுதுக.

கடுணசர் திருவுருவம்	போதிசத்துவம்	சிவ - பார்வதி
வட்டதாகெய	இகருமனிக் காதலர்கள்	மொனவிசா
காவற்கல்	சீகிரிய ஒவியம்	வாக்கட
ஸஸ்வர தெய்வம்	கொறவுக்கல்	போதிகர

- | | |
|---------|---------|
| A | B |
| C | D |
| E | F |
| G | H |

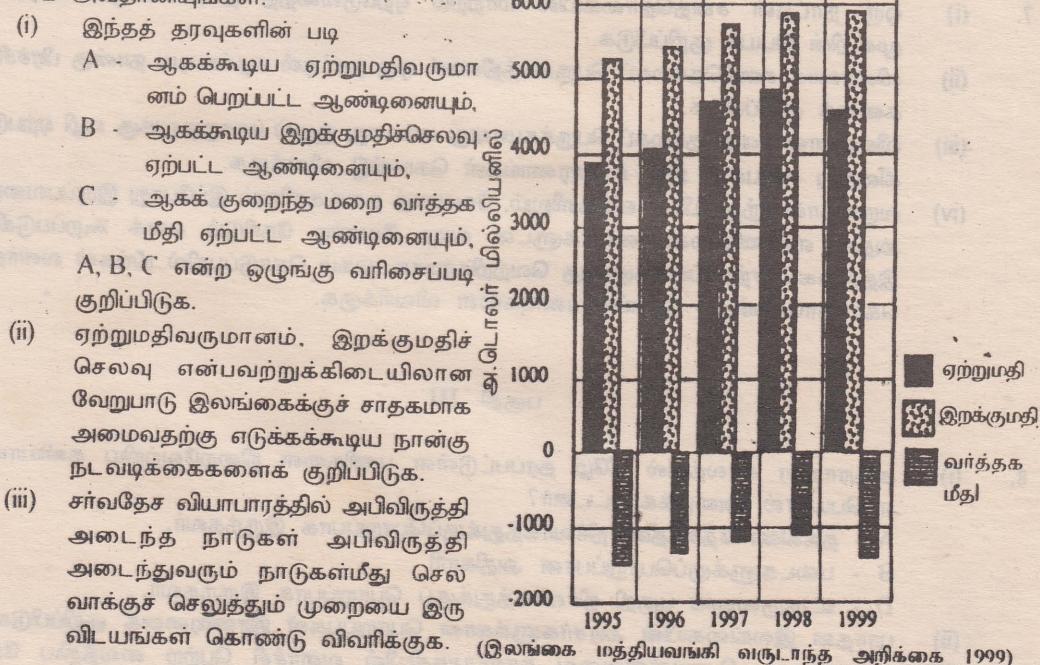
- (ii) கீழே தரப்பட்டுள்ள விவரங்களுக்கு உரிய படத்தினைக் குறிக்கும் எழுத்தினை வெற்றிடங்களில் எழுதுக.

- (a) இந்துக்களைப் போலவே பெளத்தர்களினதும் வழிபாட்டுக்கு உரியவர். (.....)
 (b) பெளத் தூபிகளில் நான்கு திசைகளையும் நோக்கும் விதத்தில் கட்டப்பட்ட சிறந்த கலைப்படைப்பு. (.....)
 (c) ஜேரோப்பாவின் மத்திய காலத்திற்கு உரியதாகக் கருதப்படும் கலைப்படைப்பு. (.....)
 (d) இலங்கையில் மகாயான பெளத் நம்பிக்கைகள் இருந்ததற்குச் சான்றாகக் கருதப்படும் ஆக்கம். (.....)

11
பகுதி II

2. இலங்கை அழகிய கரையோரப் பகுதியையும் கரையிலிருந்து ஏற்கதாழ் 320 கிலோ மீற்றர் தாரம் வரை பரவியுள்ள கடல் வலயத்தையும் கொண்ட ஒரு நாடாகும்.
 (i) இலங்கையைச் சூழவுள்ள ஆழம் குறைந்த கடல் வலயம் எப்பெயரால் அழைக்கப்படுகின்றது?
 (ii) இலங்கையின் கரையோரத்தை ஒட்டிய கடல்பிரதேசத்தில் காணக்கூடிய மீன்பிடிக்கைத்தொழிலுக்குச் சாதகமான காரணிகள் இரண்டினை எழுதுக.
 (iii) இலங்கையின் கடற்கரைப் பகுதிகளுக்குத் தீங்கு விளைவிக்கும் மனித நடவடிக்கைகள் இரண்டின் பெயர் குறிப்பிட்டு இவற்றுள் ஒன்றின் மூலம் தீங்கு ஏற்படும் முறையை விளக்குக.
 (iv) கடற்கரைச் சுற்றாடலைப் பாதுகாப்பதற்காக அரசினால் எடுக்கப்பட்ட நடவடிக்கைகள் இரண்டினைக் குறிப்பிட்டுச் சட்டத்தை மதிக்கும் குழமகள் என்ற முறையில் இது தொடர்பாக நீங்கள் உதவக் கூடிய முறையினை விளக்குக.
3. தென்மேல் பருவக் காற்று, வடக்கீம் பருவக் காற்று உடைப்பு என்பன இலங்கை மழையைப் பெறும் மூன்று பிரதான வழிகளாகும். A, B, C என்பவற்றின் மூலம் இவ்வழியில் முக்கியமாக மழையைப் பெறும் கால எல்லைகள் காட்டப்பட்டுள்ளன.
 A - மார்ச் இலிருந்து ஏப்ரல்.
 B - மே இலிருந்து செப்தெம்பர்.
 C - டிசம்பர் இலிருந்து பெப்ரவரி.
 (i) ஒவ்வொரு கால எல்லைக்குள்ளும் பெறும் மழைவீழ்ச்சியில் ஆதிக்கம் செலுத்தும் வழிகளை A, B, C என்ற ஒழுங்கு வரிசைப்படி குறிப்பிடுக.
 (ii) இலங்கையின் வெப்பநிலைப் பரம்பலில் செல்வாக்குச் செலுத்தும் காரணிகள் நான்கின் பெயர் குறிப்பிடுக.
 (iii) ஏதாவது ஒரு காரணத்தினால் மழை பெறும் முறையில் நலிவு ஏற்பட்டுப் போதுமான அளவு மழையைப் பெற முடியாத இடத்து ஏற்படக் கூடிய பிரச்சினைகள் இரண்டைக் குறிப்பிட்டு அவை இலங்கையின் பொருளாதார நடவடிக்கைகளில் செல்வாக்குச் செலுத்தும் முறையினை விளக்குக.
 (iv) போதுமான அளவு மழையைப் பெற முடியாத காரணத்தினால் எழுக்கூடிய பிரச்சினை களை இழிவளவாக்குவதற்கும் பின்பற்றக்கூடிய நடவடிக்கைகள் இரண்டினை விளக்குக.

4. இலங்கையின் வெளிநாட்டு வியாபாரம் இலங்கை வெளிநாட்டு வியாபாரம் தொடர் பாகத் தரப்பட்டுள்ள இந்த வரை பை அவதானியுங்கள்.



- (iv) "சர்வதேச வியாபாரத்தில் ஏற்படும் பிரச்சினைகளை இழிவளவாக்குவதற்கு அபிவிருத்தி அடைந்து வரும் நாடுகள் வலய நிமியான அமைப்புக்களை ஏற்படுத்தல் முக்கியமான தாகும்." இதை நீங்கள் ஏற்றுக் கொள்கின்றீர்களா? உமது விடையை இரண்டு உதாரணங்கள் கொண்டு நிறுவுக.
5. மனித உரிமைகள் தொடர்பான சர்வதேசப் பிரகடனத்தில் இடம்பெற்ற கூற்று இதுவாகும் நேரடியாகவோ சுதந்திரமாகத் தெரிவுசெய்யப்பட்ட பிரதிநிதி மூலமாகவோ தனது நாட்டை ஆட்சி செய்வதில் பங்குபற்றால் எல்லோரினதும் உரிமையாகும்.
- எந்த விசேட உரிமையை அடிப்படையாக்க கொண்டு இங்கு குறிப்பிட்டுள்ளபடி தனது நாட்டின் ஆட்சியில் பங்குபற்றுவதற்குக் குழம்க்களுக்கு வாய்ப்புக்கள் ஏற்படுத்திக் கொடுக்கப்படுகின்றன?
 - இலங்கை மக்கள் கதந்திரமாகத் தமது பிரதிநிதிகளைத் தெரிவு செய்து நியமிப்பதற்குக் கிடைக்கும் சுதந்திரப்பங்கள் நான்கிளைக் குறிப்பிடுக.
 - பிரதிநிதிகளைத் தெரிவுசெய்யும்போது வாக்காளர் எவ்வாறு செயற்பட வேண்டுமென்பதை கிரு காரணங்கள் தந்து விவரிக்குக.
 - ஐஞாயக நாட்டில் பொதுசன அபிப்பிராயத்தைக் கட்டியெழுப்ப தொடர்பு ஹடகங்கள் செயற்படவேண்டிய முறையை இரு விடயங்கள் கொண்டு விவரிக்குக.
6. (i) இயற்கை வாயு, கந்தகம்(ஸ்ல்பர்), செம்பு, தங்கம், உப்பு, நிலக்கரி, அலுமினியம் ஆகிய கனிய வகைகளைக் கீழே காட்டப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு தொகுதிக்கும் அதற்கு உரிய ஒரு கனிய வகை வீதம் A, B, C என ஒழுங்குவரிசைப்படி எழுதுக.
- எரிபொருள் கனியம்
 - உலோகக் கனியம்
 - எரிபொருளோ உலோகமோ அல்லாத கனியம்
- சில கனியக்கள் கிட்டிய எதிர்காலத்தில் முழுவடைந்துவிடும் என ஊகிக்கப்படுகிறது. இவ்வாறு ஊகிப்பதற்குரிய காரணங்கள் இரண்டினை எழுதுக.
 - புமியின் மேற்பரப்பில் நான்கில் மூன்று பங்கு நிரினால் மூடப்பட்டுள்ளது. எனிலும் தற்போது மக்களுக்குத் தேவையான அளவு நீரை வழங்குவதில் பல நாடுகளில் பிரச்சினை ஏற்பட்டுள்ளது. ஏன் இவ்வாறு ஏற்பட்டுள்ளது என்பதை கிரு காரணங்கள் தந்து விவரிக்குக.
 - நீரைப் பயன்படுத்துவோர் என்ற வகையில் நீர்வளத்தைப் பாதுகாப்பது தொடர்பாக நீங்கள் பங்களிப்புச் செய்யும் முறையை இரு காரணங்கள் மூலம் விவரிக்குக.
7. (i) ஒரு நாட்டின் சனத்தொகையில் மாற்றம் ஏற்படுவதைத் தீர்மானிக்கும் காரணிகள் முன்றின் பெயர் குறிப்பிடுக.
- விரைவாக சனத்தொகைப் பெருக்கத்தினால் ஒரு நாட்டில் மூக்குமிய நான்கு பிரச்சினைகளைக் குறிப்பிடுக.
 - விரைவாக சனத்தொகைப் பெருக்கமானது எவ்வாறு குழல் மாக்ரந்தலுக்கு வழி ஏற்படுத்துகின்றது என்பதை கிரு உதாரணங்கள் கொண்டு விளக்குக.
 - வருங்கால சந்ததியினர் விதிகளிலும், வேலைத் தலங்களிலும் இப்போது இருப்பவரைவிட அதிக எண்ணிக்கையானவர்களுடன் வாழ வேண்டி நேரிடும் எனக் கூறப்படுகிறது. இத்தகைய சந்தர்ப்பங்களுக்கு வெற்றிகரமாக முகம் கொடுப்பதில் நீங்கள் வளர்த்துக் கொள்ளவேண்டிய இரண்டு பண்புகளை விவரிக்குக.
- பகுதி III
8. (i) அனுராதபுர காலத்தில் கீழே தரப்பட்டுள்ள பணிகளை நிறைவேற்றிய தனியாள்கள் எப்பெற்றால் அழைக்கப்பட்டனர்?
- தக்கின தேசத்தின் நிர்வாகத்துக்குப்பொறுப்பாக இருந்தவர்.
 - படைகளுக்குப்பொறுப்பான அதிகாரி.
 - உருகுணைப் பகுதி நிர்வாகத்துக்குப் பொறுப்பாக இருந்தவர்.
- புராதன இலங்கையின் அரசர்களுக்கான பொறுப்புகள் இரண்டினைக் குறிப்பிடுக.
 - அனுராதபுர, பொலன்னறுவை காலப்பகுதியில் வளர்ச்சி பெற்ற வைத்திய சேவை இருந்தது என்பதை உதாரணங்கள் இரண்டின் மூலம் விவரிக்குக.

- (iv) புராதன கிராம ஆட்சி முன்றயில் நிலவிய ஜனநாயக அம்சங்கள் யாவை என உதாரணங்கள் இரண்டின் மூலம் விளக்குக.
9. (i) வாசனைத்திரவியங்கள், யானைத்தந்தம், கம்பளித் துணி, பட்டு, பீங்கான் பொருள்கள், வையின், இறங்கு என்பவற்றினுள்ளே மத்திய காலப்பகுதியில் ஆசியாவிலிருந்து ஜோராப்பாவிற்கு எடுத்துச் செல்லப்பட்ட பொருட்கள் மூன்றினைத் தெரிவுசெய்து எழுதுக.
(ii) மத்தியகால ஜோராப்பாவில் நிலவிய மானியமுறையின் நான்கு அம்சங்களை எழுதுக.
(iii) மத்தியகால ஜோராப்பாவில் நிலவிய மானியமுறை வீழ்ச்சியடைவதற்கான காரணிகள் இரண்டினை விவரிக்குக.
(iv) நலீன போக்குவரத்தும் தொடர்பாடல் முறைகளும் உலகைச் சிறிதாக்கி விட்டதாகப் பெரிதும் கூறப்படுகிறது. மத்தியகாலத்திலேயே இச்செயன்முறை ஆரம்பித்து விட்டதாக நீங்கள் ஏற்றுக்கொள்கின்றீர்களா? உமது விடையை இரண்டு காரணங்கள் தந்து நிறுவுக.
10. (i) கீழே தரப்பட்டுள்ள விடயங்களுடன் தொடர்புடைய தனியாள்களின் பெயரைக் குறிப்பிடுக.
A - போர்த்துக்கேயர் இந்நாட்டிற்கு வந்தபோது யாழ்ப்பாண இராச்சியத்தினை ஆட்சி செய்தவர்.
B - மூல்லேரியாப் போரில் போர்த்துக்கேயரைத் தோல்லியடையச் செய்த சீதவாக்கை இராச்சியத்தை ஆட்சி செய்தவர்.
C - கண்டி அரசர் இவருக்கு மனைவியாகி அவர்களுக்கு அரசு உரிமையைப் பெற்றுக் கொடுத்த இளவரசி.
(ii) போர்த்துக்கேயர் போலவே ஒல்லாந்தரும் எவ்வளவு முயற்சி செய்த போதிலும் கண்டி இராச்சியத்தைக் கைப்பற்ற முடியாமல் போன்றைக்கான காரணங்கள் நான்கினை எழுதுக.
(iii) இலங்கையின் கரையோரப் பகுதிகளிலிருந்து ஒல்லாந்தர் பொருளாதார நன்மைகளை எவ்வாறு பெற்றுக் கொண்டனர் என்பதை இரண்டு உதாரணங்களுடன் விளக்குக.
(iv) பிரித்தானியர் ஆட்சியினால் இலங்கை பெற்ற நன்மை ஒன்றையும் தீமை ஒன்றையும் விளக்குக.
11. (i) II ஆம் உலக மகாயுத்தத்தில் பிரித்தானியா உள்ளிட்ட நேசநாடுகள் குழுவுக்கு எதிராகப் போர் நடத்திய நாடுகள் மூன்றின் பெயர் குறிப்பிடுக.
(ii) கீழே தரப்பட்டுள்ள தீர்மானம் ஒவ்வொன்றும் மேற்கொள்ளப்பட்டதற்கான உடனடிக் காரணம் யாது?
A - ஜூக்கிய அமெரிக்க அரசு இரண்டாம் உலக யுத்தத்தில் ஈடுபடல்
B - ஜப்பான் யுத்தத்தில் சரணடைதல்
(iii) II ஆம் உலக மகா யுத்தம் 20 ஆம் நூற்றாண்டின் ‘மிகப் பேரழிவு’ எனக் கருதப்படுவது என் என இரண்டு காரணங்கள் மூலம் விளக்குக.
(iv) மிகப் பேரழிவை ஏற்படுத்தியபோதும் II ஆம் உலக மகாயுத்தத்தின் நன்மைப்பேறு ஜூக்கிய நாடுகள் அமைப்பின தோற்றுமெனக் கருதப்படுகிறது. இந்த அமைப்பு உலக சமாதானத்துக்காக ஆற்றும் இரண்டு சேவைகளை விளக்குக.

கல்விப் பொதுத் தராதறப்பத்திர(சாதாரண தர)ப் பாட்சை, 2000 டிசெம்பர்
வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் II
 விடைகள்

பகுதி I

- | | |
|--|---------------------------------------|
| 1. (அ) (i) ஆற்றுமுகம் | (2) மணற்றெற்றர் |
| (3) பாலம் | (4) தவு (5) மாகாண எல்லை |
| (ii) (a) முன்று தடவைகள் | (b) தென்னை, நெல், இறப்பர் |
| (c) $\frac{6\frac{1}{2}}{2}$ கிலோமீற்றர் வரை | (d) சதுப்பு நிலம், பாரிய நீர்ப்பறப்பு |
| (iii) (X) B (Y) D (Z) C | |
| (iv) (a) தாழ்நாட்டு சரவலயம் | |
| (b) சுற்றுலாக் கைத்தொழில் | |
| (c) மே - யூலை | |
| (ஆ) (i) A: சிகிரிய ஒவியம் | B: இக்ருமனிக் காதலர் |
| C: மொனிலோ | D: காவற்கல் |
| E: போதிச்த்துவ | F: கணேசர் திருவுருவம் |
| G: வட்டதாகெய | H: வாகல்கடை |
| (ii) (a) F (b) H (c) C (d) E | |

பகுதி II

2. (i) கண்டமேடை / கடலடித்தளமேடை என அழைக்கப்படுகிறது.
- (ii) *
- * இலங்கையைச் சுற்றிக் கண்டமேடை அமைந்திருத்தல்.
 - * பல்லுருவக் கடற்கரை காணப்படல்.
 - * பருவக்காற்றுக் காலத்தில் கடற்கரை அண்மித்த பகுதிகளுக்கு அதிக அளவு மீன் உணவு கிடைத்தமை.
 - * இலங்கையின் உள்ளாட்டிலிருந்து வரும் ஆறுகள் ஏராளமான மீன் உணவைக் கடற்பகுதிக்குக் கொண்டு வருகின்றமை.
 - * கடல் அடித்தள மேடைக்குச் சூரியக் கதிர்கள் அதிகளவில் சென்றிடதல். ஆகியன மென்பிடிக் கைத்தொழிலுக்குச் சாதகமான காரணிகளாக அமைகின்றன.
 - (iii) *
 - * கடற்கரைகளில் மணல் அகழ்தல்.
 - * உள்ளாட்டுஅறுகள் மூலம் கழிவுகள் கடற்கரைக்கு வந்து சேர்தல்.
 - * சுண்ணாம்புக் கற்களை அகழ்தல்.
 - * கடலில் விசப்படும் கழிவுப்பொருட்கள் கரையோரங்களை அடைதல்.
 - * உள்ளாட்டுக் காடுகள் அழிக்கப்படுதல் இத்தகைய காரணங்களால் மண்ணைப்படி ஏற்பட்டு, வண்டல் மன் ஆறுகளால் கடற்கரையோரத்திற்குக் கொண்டுவரப்பட்டு உயிருள்ள பவளக் கற்பாறைகள் மீது படிய விடப்படுவதனால் அவை அழிகின்றன. மேலும் கரையோரங்கள் அரிக்கப்படுவதால் நிலத்தின் அளவும் குறைவடைகின்றது.

(iv) *

 - * கற்கவர்கள் எழுப்புதல்.
 - * கல்துணைகளை அமைத்தல்.
 - * கடலரிப்பினைத் தடுக்கும் தாவரங்களை நாட்டுதல்.
 - * கடற்கரையோரங்களைச் சுத்தம் செய்தல்.
 - * கடற்கரைகளில் மன் அள்ளல், சுண்ணாம்புப் பாறை அகழ்தல். பவளக்கற் பாறைகள் அழிக்கப்படல் என்பவற்றிலிருந்து கடற்கரையோரத்தைப் பாதுகாத்தல் தொடர்பாக மக்களுக்கு எடுத்துக்கூறி விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தல்.
 - * கடற்கரை சூழல் தொகுதியினை பாதுகாப்பதில் ஈடுபட்டிருக்கும் அதிகாரிகளுக்கு உதவுதல்.
 - இத்தகைய நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளல் மூலம் கடற்கரைச் சுற்றாடலைப் பாதுகாக்க முடியும்.

3. (i) A. மார்ச் - ஏப்ரில் உடைக்பு
 B. மே - செப்ரேம்பர் தென்மேல் பருவக்காற்று
 C. டிசெம்பர் - பெப்ரவரி .. வடக்கீழ் பருவக்காற்று
 ஆகியன மழை வீழ்ச்சியில் ஆதிக்கம் செலுத்துகின்றன.

- (ii) * அகலாங்கு நிலையம் * நிலக்குத்துயரம்
 * கடல் / தரைக் காற்றுக்களால் வெப்பம் மட்டுப்படுத்தப்படல்
 * பருவக் காற்றும் குறாவளியும்
- (iii) * விளைச்சல் பாதிக்கப்படும்.
 * நீர்மின்சார உற்பத்திக்கான போதிய நீர் கிடைக்காமை இலங்கை ஒரு விவசாய நாடு மாத்திரமன்றி பெரும்பாலான விவசாய நிலங்கள் மழையை நம்பியேயுள்ளன. பருவமழை பாதிப்பினாலும் விவசாய உற்பத்தி பாதிப்படைய ஸாம். இதன் காரணமாக உணவுப் பொருட்களின் இறக்குமதி அதிகரிக்க அன்னியச் சௌலாவணிப் பிரச்சனை உருவாகும். மின்சார உற்பத்தி பாதிப்படைவதால் கைத்தொழில் உற்பத்தி வீழ்ச்சியடைவதுடன் வேலையில்லாத்தின்டாட்டமும் அதிகரிக்கும். இதனால் பொருளாதார வளர்ச்சி மட்டம் வீழ்ச்சியடையும்.
- (iv) * நீரைச் சிக்கனமாகப் பாவித்தல்.
 * வேறுபட்ட சக்திப் பொருட்களைப் பயன்படுத்தல்
 * குறைந்த நீரைப் பிரயோகிக்கக் கூடிய பயிர்வகையைத் தெரிவு செய்தல்
 இத்தகைய நடவடிக்கைகள் மூலம் மழைப் பற்றாக் குறையால் ஏற்படும் பிரச்சினை களுக்கு ஒரளவு தீர்வுகாணமுடியும். நீரைச் சிக்கனமாகப் பயன்படுத்துவதற்கு மக்களுக்கு வேண்டிய ஆலோசனைகள் வழங்க வேண்டும்.

4. (i) A. - 1998 B. - 1999 C. - 1998

- (ii) * இறக்குமதியைக் கட்டுப்படுத்தல்
 * ஏற்றுமதிகளை அதிகரித்தல்.
 * இறக்குமதிப் பதில்டுப் பொருட்களை உற்பத்தி செய்தல்.
 * உற்பத்தி இயலாவை அதிகரித்தல்.
 * ஏற்றுமதியில் மூலுப்பொருளுக்குப் பதில் முடிவுப்பொருட்களைப்பயன்படுத்தல்.
 * இறக்குமதி வரிகளை அதிகரித்தலும், ஏற்றுமதி வரிகளைக் குறைத்தலும்.
 * உள்நாட்டு உற்பத்திகளைக் கூடுதலாக நகர ஊக்குவித்தல்.
 * புதிய சந்தை வாய்ப்புக்களைத் தெடுதல்.
 போன்ற நடவடிக்கைகள் மூலம் ஏற்றுமதி வருமானத்தை அதிகரிக்கலாம்.
- (iii) * அபிவிருத்தியடைந்துவரும் நாடுகளின் உற்பத்திக்கு நியாய விலை வழங்காமை.
 * ஏற்றுமதிப் பொருட்களின் விலைத் தளம்பல்.
 * அபிவிருத்தி அடைந்துவரும் நாடுகளின் இயற்கை உற்பத்திப் பொருள்களுக்குப் பதில் செயற்கைப் பொருட்கள் உற்பத்தி செய்யப்படல்.
 * அபிவிருத்தி அடைந்த நாடுகளின் கைத்தொழில் பொருட்களுக்கு உயர்ந்த வரிகளை விதித்தல்.
 * அபிவிருத்தி அடைந்த நாடுகள் தமது கைத்தொழில் ஏற்றுமதிப் பொருட்களின் விலையை அதிகரித்தல்.
 * கப்பலுக்கான கேள்விகளை அதிகரித்தல்.
 * “கோட்டா” முறையில் தமது சந்தையைப் பாதுகாத்தல்.
 * அபிவிருத்தி அடைந்த நாடுகள் விலைகள் உடறுமிழ்போது கையிருப்புக்களை வெளிவிடுதல்.
 * நாணயப் பரிமாற்றம்.

மேற்குறிப்பிட்ட நடவடிக்கைகள் மூலம் அபிவிருத்தி அடைந்த நாடுகள், அடைந்துவரும் நாடுகள் மீது தமது செல்வாக்கினைச் செலுத்துகின்றன. அபிவிருத்தி அடைந்து வரும் நாடுகளின் ஏற்றுமதிப் பண்டங்கள் விவசாயப் பண்டங்களாகக் காணப்படுவதுடன் விலைத் தளம்பல் உடைய பண்டங்களாகவும் உள்ளன. அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகள் கைத்தொழில் பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்வதுடன் உறுதியான விலை மட்டங்களையும் கொண்டுள்ளன. இதன் காரணமாக அவை அபிவிருத்தி அடைந்துவரும் நாடுகள் மீது சர்வதேச வர்த்தகத்தின் ஊடாகச் செல்வாக்குச் செலுத்துகின்றன.

(iv) சார்க், ஒபெக் போன்ற அமைப்புக்கள் மூலம் சர்வதேச வர்த்தகத்தில் ஏற்படும் பிரச்சினைகளுக்குத் தீவிர காண முனைகின்றன. இதில் சாதகமானதும், பாதகமானதுமான காரணிகள் உண்டு.

- | | |
|--------------------|---|
| சாதகமான காரணிகள் : | <ul style="list-style-type: none"> * விலையைக் கட்டுப்படுத்தல். உ + ம்: ஒபெக் * சங்கவரிகளை அங்கத்துவ நாடுகளிடையே படிப்படியாக நீக்குதல். * தொழிலாளர் அதைவுகள். * நாணய உறுதிப்பாடு. * தகவல், தொடர்பு, தொழில் நுட்பப் பரிமாற்றம் * வறிய நாடுகள் சுரண்டப்படும். * “ச்ரா” உடன்படிக்கையால் இலங்கையின் பொருளாதார உற்பத்தி பாதிக்கப்பட்டுள்ளது. |
| பாதகமான காரணிகள் : | |

5. (i) சர்வசன வாக்குரிமை - இதன் மூலம் ஒருவர் தான் விரும்பிய ஒருவரைத் தெரிவுசெய்வதன் மூலம் தனது நாட்டை ஆட்சி செய்வதில் பங்குபற்ற முடியும்.

- (ii) * உள்ளராட்சித் தேர்தல். (பிரதேசசபை, நகரசபை, மாநகர சபை)
 - * மாகாணசபைத் தேர்தல்.
 - * பாராளுமன்றத் தேர்தல்.
 - * ஜனாதிபதித் தேர்தல்.
- இவ்வாறான தேர்தல்கள் மூலம் மக்கள் தமது பிரதிநிதிகளைச் சுதந்திரமாக்கத் தெரிவுசெய்யலாம்.
- (iii) * புத்திசாலித்தனத்துடன் பிரதிநிதிகளைத் தேர்ந்தெடுத்தல்.
 - * கட்சிக் கொள்கைகளை அவதானித்து அதற்கேற்ப வாக்களித்தல்.
 - * வேட்பாளர்களின் செலவாக்குக்கு உட்படாது வாக்களித்தல்.
 - * சுதந்திரமாக வாக்களித்தல்.
 - * எமது வாக்களிக்கும் உரிமையை முறையாகப் பயன்படுத்தல்:
 - * வாக்குச் சீட்டை தகுதியினமாக்காது பாதுகாத்தல்.
- போன்ற நடவடிக்கைகள் மூலம் வாக்காளர் பிரதிநிதிகளைத் தெரிவுசெய்யும்போது செயல்பட வேண்டும்.
- (iv) * தொடர்புச்சாதனங்கள் நீதியாகவும், சுதந்திரமாகவும் பணியாற்ற வேண்டும். அவை
 - * பக்கச்சார்பற்ற முறையில் செயற்படவேண்டும்.
 - * உண்மையான செய்திகளை மக்களுக்கு வழங்கல் வேண்டும்.
 - * இனமத முரண்பாடுகளற்றதாக வெளியிட வேண்டும்.
 - * மனித நேயத்தைப் பேற்றும் வகையில் செய்திகளை வெளியிடல் வேண்டும்.
 - * தொடர்புச் சாதனங்கள் ஆக்கபூர்வமான விமர்சனங்களைச் செய்தல் வேண்டும்.

6. (i) A. எரிபொருள் கனியம் இயற்கை வாயு, நிலக்கரி
 B. உலோக வகைக் கனியம் செம்பு, தங்கம், அலுமினியம்
 C. எரிபொருளோ கனியமோ அல்லத்து கந்தகம், உப்பு
- (ii) - திட்டமிடாது பயன்படுத்தல்.
 - குறுகிய காலத்தில் அதிகளவில் பயன்படுத்தல்.
 - கைத் தொழில்கள் விரைவாக ஏற்படுதல்.
 - சனத்தொகை வேகமாக வளர்ச்சியடைதல்.
 - கனிப்பொருட்கள் உருவாக்குவதற்கு நீண்ட காலமெடுத்தல்.
 - சில கனியப் பொருட்கள் மீளப்பயன்படுத்த முடியாமை.
- (iii) - $\frac{2}{3}$ புமியானது $\frac{3}{3}$ பங்கு நீரினால் மூடப்பட்டிருந்தபோதும் போதிய குழந்தை வசதி காணப்படவில்லை.
 - நாளாந்தம் பயன்படுத்தும் நீரானது நாளுக்கு நாள் மக்களால் மாசுபடுத்தப்படுகின்றது.
 - சனத்தொகை விரைவான வளர்ச்சி காரணமாகக் குழந்தை வசதி போதியதாக இல்லை.
 - இயற்கைக் காரணிகளால் சமனற்ற மழைவீச்சி காணப்படல் காரணமாக நீரின் அளவு இடத்துக்கிடம் வேறுபடுகின்றது.

- (iv) - நீரைச் சிக்கனமாகப் பயன்படுத்தல் மூலம் நீர் வளத்தைப் பாதுகாக்கலாம்.
 குடிநீரை மாகபடுத்தாமல் பயன்படுத்தவேண்டும்.
 குடிநீரை மாகபடுத்தும் மக்களை அவ்வாறு செய்யாது தடுத்தல் மூலம் நீர் வளத்தைப் பாதுகாக்கலாம்.
- மற்வர்களை நீரை எவ்வாறு பயன்படுத்துவதென அறிவுரை வழங்குவதன் மூலம் நீர்வளத்தைப் பாதுகாக்கலாம்.
7. (i) - பிறப்பு வீதம்.
 - இறப்பு வீதம்.
 - இடம்பெயர்வு (குடியகல்வு - குடிவரவு)
 ஆகிய காரணிகள் ஒரு நாட்டின் சனத்தொகையில் மாற்றத்தை ஏற்படுத்துகின்றன.
- (ii) - அடிப்படைத் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்யமுடியாமை. (வீடு, நிலம், உணவு)
 - வேலையின்மை அதிகரித்தல்.
 - சுகாதார நடத்துதல்கள் நகரமயமாக்குவதால் பாதிப்படைதல்.
 - சூழல் விரைவாக மாசடைதல்.
 - இயற்கை வளங்கள் குறைவடைதல்.
 - புதிய சக்தி வளங்களை நாடுதல்.
 - கல்வி விருத்தி தொடர்பான பிரச்சினைகள் தோன்றுதல்.
 - சனத்தொகை வளர்ச்சி காடுகளை அழிக்கக் காரணமாகிறது. அதனால் காலநிலை மாற்றங்கள். நில அரிப்பு அதிகரித்தல் ஆகிய பிரச்சினைகள் தோன்றுகின்றன.
- (iii) - நிலம் மாசடைதல் (இரசாயனப் பொருட்கள் பாவித்தல்.)
 - நீர் மாசடைதல் (தொழிற்சாலை அதிகரித்தல்.)
 - வளி மாசடைதல். (வாகனங்கள் அதிகரித்தல்.)
 நிலம், நீர் வளி மாசடைவதால் சூழல் மாசடைகின்றன. சனத்தொகைப் பெருக்கமே இதற்குப் பிரதான காரணமாகின்றது.
- (iv) - கூட்டாக வழாழ் திறன்களை வளர்த்துக்கொள்ளல் வேண்டும்.
 - மற்றவர்கள் கருத்துக்களைச் சுகித்துக் கொள்ளல் வேண்டும்.
 - வளங்களைப் பங்கீடு செய்து கொள்ளல் மூலம் பிரச்சினைகளைத் தவிர்க்கலாம்.
 - மனிதனுக்கு இரக்கத்தையும் மதிப்பையும் வளர்த்துக் கொள்ளல் மூலம் பரஸ்பரப் புரிந்துணர்வுடன் வாழலாம்.
 - கலந்துரையாடி, உடன்பாடு காணல் மூலம் வெற்றிகரமாகச் செயற்படலாம்.
- பகுதி III**
8. (i) A - மாபா, மகா ஆதிபாத
 B - சேனாதிபதி, செனவிரத
 C - அய்ப்பா (EPA)
 ரோகன் போஜுகா
- (ii) - சட்டத்தையும், நிதியையும் நிலைநாட்டல்
 - குளங்கள், கால்வாய்களை அமைத்துப் பொருளாதாரத்திற்கு உதவுதல்.
 - பெளத்த சமயத்தைப் பாதுகாத்தல்.
 - மக்களை உள்நாட்டு வெளிநாட்டு எதிரிகளிடமிருந்து பாதுகாத்தல்.
 ஆகியன புராதன இலங்கையின் அரசர்களின் பிரதான பொறுப்புக்களாகும்.
- (iii) - புதைபொருள் அகழ்வுகளினுடோகப் புராதன வைத்திய முறை வளர்ச்சி அடைந்தமையை அறியக் கூடியதாக உள்ளது.
 உதாரணமாக மதிரகிரிய, பொலன்றுவ ஆலாகன, மிகிந்தலை, ஆகிய இடங்களில் காணப்பட்ட வைத்தியசாலைகளின் சிலைவுகள் இதனை உறுதிப்படுத்துகின்றன.
 - கண்டெடுக்கப்பட்ட அறுவை சிகிச்சை உபகரணங்கள்.
 - புராதன மூலாதாரங்களில் அரசர்கள் வைத்திய சேவைக்கு மேற்கொண்ட பங்களிப்புகள் கண்டெடுக்கப்பட்டுள்ளது.
 உதாரணமாக: புத்தாச மன்னன், 4ம் மகிந்த மன்னர்களால் நிலங்கள் வைத்திய - சாலைக்கு நன்கொடையாக வழங்கப்பட்டன.

- (iv) - முத்தவர்கள் கிராம நிர்வாகத்தில் பங்களிப்புச் செய்தனர்.
 - “கமிக்” என்று கிராமத் தலைவரை முத்தோரே தெரிவு செய்தனர்.
 - முத்தோர் கிராமத் தலைவர்கள் பற்றிக் கலந்துரையாடித் தீர்மானங்களை மேற்கொண்டு நடைமுறைப்படுத்தினர்.
- முத்தோருக்கு மதிப்பளித்தல், கலந்துரையாடல், கிராமத்தலைவர் தெரிவு போன்ற நடவடிக்கைகள் புராதன கிராமிய ஆட்சிமுறையில் ஜனநாயக நடவடிக்கைகளைப் பிரதிபலிக்கின்றன.
9. (i) வாசனைத் திரவியங்கள்
 யானைத் தந்தங்கள்
 பட்டு
 பீங்கான் பாத்திரங்கள்
- (ii) * ஆட்சி அதிகாரம் பன்முகப்படுத்தப்பட்டது.
 * விவசாயத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட பொருளாதார முறை.
 * சுயதேவைப் பூர்த்தி நிலவியது. (தன்னிறைவு)
 * வரையறுக்கப்பட்ட வியாபார நடவடிக்கைகளும் பணப்பழக்கமும் காணப்பட்டது.
 * சமூகம், பிருக்கள், மதகுருமார், குடியானவர்கள், அடிமைகள் எனப் பிரிக்கப்பட்டு இருந்தது.
 * குடியானவன் தொடர்ச்சியாகப் பொருளாதாரச் சுமைக்குக் கீழ் உட்படுத்தப்பட்டு ருந்தான்.
- (iii) * வர்த்தகத்தின் விரிவும் வர்த்தக வகுப்புத் தோற்றமும் வளர்ச்சியடைந்தன.
 * பணப்பழக்கம் அதிகரித்தமையால் மானியமுறை விழுச்சியடையத் தொடங்கியது.
 * மத்திய வர்க்கத்தின் தோற்றம் காரணமாகக் கல்வி வளர்ச்சியடைந்தது.
 * நகர அபிவிருத்தி.
 * வரட்சி, கொள்ளை நோய் என்பவற்றால் ஏற்பட்ட தாக்கம்.
 * தேசிய அரசுகளின் தோற்றம்.
 * கல்வி மறுமலர்ச்சி.
 * சமயச் சீர்திருத்த இயக்கம்.
 போன்ற காரணிகள் மானிய முறை விழுச்சிக்குக் காரணங்களாக அமைந்தன.
- (iv) * மாற்றங்களுக்கான அடிப்படை 15ஆம் நூற்றாண்டின் பிற்பகுதியில் ஆரம்பிக்கப் பட்டன.
 * திசையறிகருவி, நாடுகாண் பயணம், சித்திரம், சிற்பக்கலை, இலக்கியம், வானியல் போன்ற துறைகள்சார் வளர்ச்சி அடையத் தொடங்கியது. அதற்கான பின்னணி ஆரம்பித்தது. இந்நிகழ்வு ஒரு தொடர் செயல் முறையாகும். இதன் வளர்ச்சியே நவீன போக்குவரத்தும் தொடர்பாடல் முறைகளும் மத்திய காலத்தில் இருந்து ஏற்பட்ட மாற்றங்கள் படிப்படியாக மாறி இன்று நாம் காணும் உலகை உருவாக்கி யுள்ளன. திசையறிகருவி கண்டுபிடிக்கப்பட்டமையும், நாடுகாண் பயணங்களும் உலகைச் சிறிதாக்கப் பிரதான காரணிகளாகும். எனவே மத்தியகாலத்திலேயே இச்செயன்முறை ஆரம்பித்துவிட்டதெனலாம்.
10. (i) A - பரராச்சேகரன்
 B - மாயாதுன்னை / 1ம் இராசசிங்கன் / டிக்கிரி பண்டார
 C - குசமாசனதேவி / பொன்னாகதரினா
- (ii) * கண்டி இராச்சியத்தின் புவியியல் நிலைமைகளை விளங்கிக் கொள்ள முடியாது போனமை.
 * கண்டியர் “கொரில்லா” யுத்தத்தை மேற்கொண்டனர்.
 * கண்டிய மக்கள் அரசனுக்கு விசுவாசமாக இருந்தனர்.
 * கண்டி இராச்சியத்தின் இயற்கைப் பாதுகாப்பு. (மலை, ஆறு, காடு)
 * கூலிப்படை போர்த்துக்கீசரை விட்டு விலகியமை.
 * படைவீரர்களைக் கொண்டு செல்லப் போதிய போக்குவரத்து வசதியின்மை.
 * தீங்கள் மன்னர்களின் யுத்த உபாயங்கள்.
 ஆகிய காரணங்கள் போர்த்துக்கேயர், ஒல்லாந்தரால் கண்டியைக் கைப்பற்ற முடிய வில்லை.

- (iii) * கறுவாத்தோட்டங்களை உருவாக்கி ஒழுங்கான வருமானத்தைப் பெற்றனர்.
 * புதிய நிலங்களில் கறுவாப் பயிர்ச்செய்கை ஆரம்பித்தனம்.
 * புதிய பயிர்களை ஆரம்பித்தனம். தொன்னை, கரும்பு.
 * முந்துராசவெலப் பிரடிதசத்தை விருத்தி செய்து நெற்பயிர் செய்தனம்.
 * புதிய கைத்தொழில்களை உருவாக்கினர். சாராயம், காயம், சீனி.
 * ஒழுங்கான வரி அறவிடும் முறைகளால் அதிக வருமானம் பெற்றனர்.
 * கால்வாய்களை அமல்த்துக் குறைந்த செலவில் பொருட்களைக் கொண்டு சென்றனர்.

- (iv) சாதகம்: * ஏற்றுமதி, இறக்குமதிப் பொருளாதாரத்தை அறிமுகப்படுத்தினர்.
 * போக்குவரத்துப் பாதைகள் திறக்கப்பட்டன.
 * வாகனப்போக்குவரத்து
 * ககாதாரம்.
 * தொடர்பாடல்.
 * கல்வி.
 * வங்கி.
 * காப்புறுதி.
 * பாராஞுமன்ற முறை.

- பாதகம்: * பொருளாதார உறுதியின்மை.
 * பெருந்தோட்டங்களினால் மண்ணாரிப்பு.
 * கண்டிய மக்கள் நிலங்களைப் பாழ் நிலச்சட்டத்தினால் இழந்தனம்.
 * உணவு உற்பத்தியில் பொருட்கள் குறைவடைந்தனம்.
 * கயதேவை பூர்த்தி இழந்தனம்.

11. (i) ஜேர்மனி, இத்தாலி, யெபான்.
- (ii) (A) பேர்ஸ் துறைமுகம் யப்பானால் தாக்கப்பட்டது.
 (B) கிரோவீமா, நாகவாகியில் ஜுக்கிய அமெரிக்காவினால் அனுகூண்டு போடப் பட்டது.
- (iii) * 50 மில்லியனுக்கு மேற்பட்ட மக்கள் உயிர் இழந்தனர்.
 * மிகப்பெரிய அளவில் சொத்துக்களும் வளங்களும் அழிவுற்றன.
 * மத்திய வர்த்தகத்தின் தோற்றும்.
 * அனுகூண்டால் ஏற்பட்ட பேரழிவு.
 இத்தகைய காரணங்களால் ॥ஆம் உலய யுத்தம் 20^{ஆம்} நாற்றாண்டின் மிகப் பெரிய பேரழிவு எனக் கருதப்படுகின்றது. யுத்தத்தால் ஏற்பட்ட தாக்கங்கள் இன்றும் காணப்படுகின்றன.
- (iv) * பல போர்களையும் நெருக்கடிகளையும் தவிர்க்க முடிந்தது.
 உ + ம் : கொரியாப் பிரச்சினை, சயஸ்கால்வாப், சராக் குவைத் பிரச்சினை.
 * சுதந்திரம் பெறுவதற்குப் பெரும்பாலான நாடுகளுக்கு உதவியமை.
 * நிறவேற்றுமைக்கு எதிராகக் குரல் கொடுத்தனம்.
 உ + ம் : தென் ஆபிரிக்கா.
 ॥ ஆம் உலக யுத்தத்தின் பின் உலக நாடுகளுக்கிடையே மீண்டும் ஒரு யுத்தம் தோன்றாமல் இருக்க ஜி.நா. சபையே பிரதான காரணியாகும். இன்று இஸ்ரேல் - பாலஸ்தைனப் பிரச்சினையும், காஸ்மீர் பிரச்சினையும், தீமோர் பிரச்சினையும் உலக யுத்தமாக வெடிக்காமல் இருக்க ஜி.நா. சபையின் பங்களிப்பே மூலகாரணமாகும்.



கால்புகி பதின்மூன்றாம் நாள்காலை தாவது மேற்கொண்ட
வடிவுகளில் உயர்விளைப் பாடங்களைக் கொடுக்க வேண்டும் என்று
ஏதுமிருந்து அதை விடுதல் கால்விளைப் பாடங்களுக்குத் தெரு
கீர்த்தி மூன்றாம் நாள்காலை நாள்காலையில்கொண்டு வரும்
கால்புகி ஒன்றாக விடுதல் கொடுத்து விடுதலை கொடுத்து
நாள்காலை இனாலிக் கீர்த்தி கொண்டு விடுதலை கொடுத்து

கீர்த்தியெல்லை கால்விளைக்கும் பின்தாங்கி கொடுத்து
நாள்காலை செல்லும் பகுதிகளுக்கும்
ஏதுமிருந்து விடுதலை
நாள்காலை
நாள்காலை
நாள்காலை
நாள்காலை
நாள்காலை

நாள்காலை நாள்காலை
ஏதுமிருந்து விடுதலை கால்விளைக்கும்
நாள்காலை கால்விளைக்கும் கால்விளைக்கும் நாள்காலை
ஏதுமிருந்து விடுதலை கால்விளைக்கும் நாள்காலை

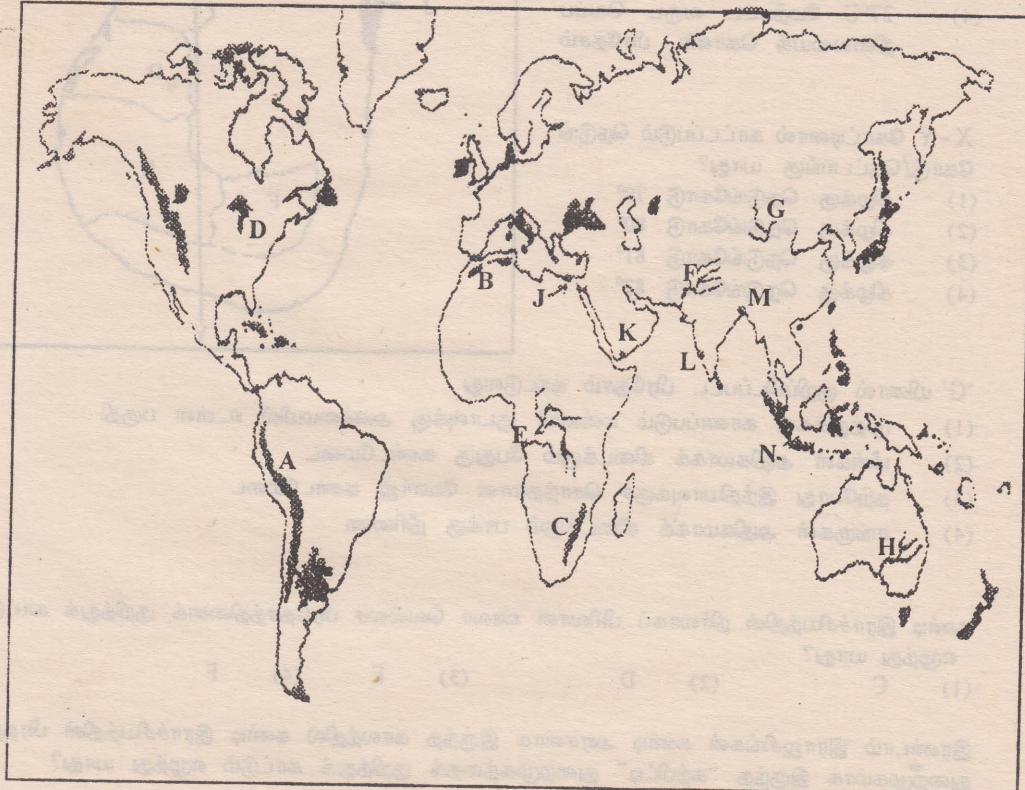
நாள்காலை நாள்காலை நாள்காலை நாள்காலை (A) (i)
நாள்காலை நாள்காலை நாள்காலை நாள்காலை (B) (ii)

நாள்காலை நாள்காலை நாள்காலை நாள்காலை (iii)
ஏதுமிருந்து விடுதலை கால்விளைக்கும் நாள்காலை விடுதலை
ஏதுமிருந்து விடுதலை கால்விளைக்கும் நாள்காலை விடுதலை
ஏதுமிருந்து விடுதலை கால்விளைக்கும் நாள்காலை விடுதலை

நாள்காலை நாள்காலை நாள்காலை நாள்காலை நாள்காலை (iv)
ஏதுமிருந்து விடுதலை கால்விளைக்கும் நாள்காலை விடுதலை
ஏதுமிருந்து விடுதலை கால்விளைக்கும் நாள்காலை விடுதலை

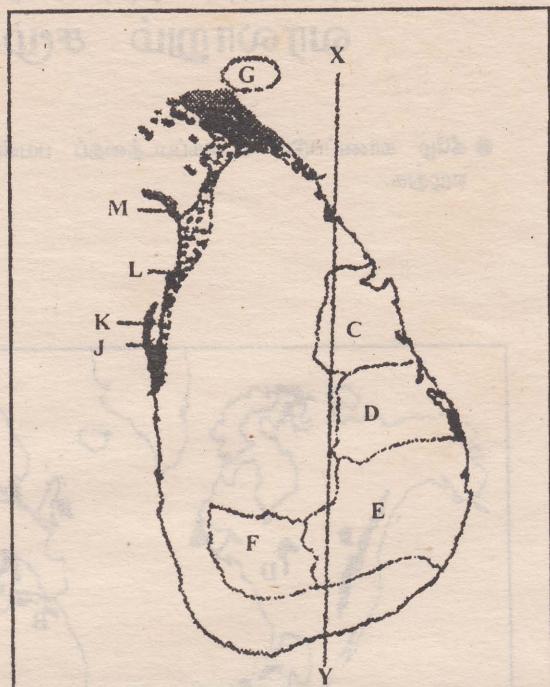
கல்விப் பொதுத் தராதரப்பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரீட்சை, 1999 டிசெம்பர்
வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் I

- கீழே காணப்படும் உலகப்படத்தைப் பயன்படுத்தி 1-5 வரையிலான வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.



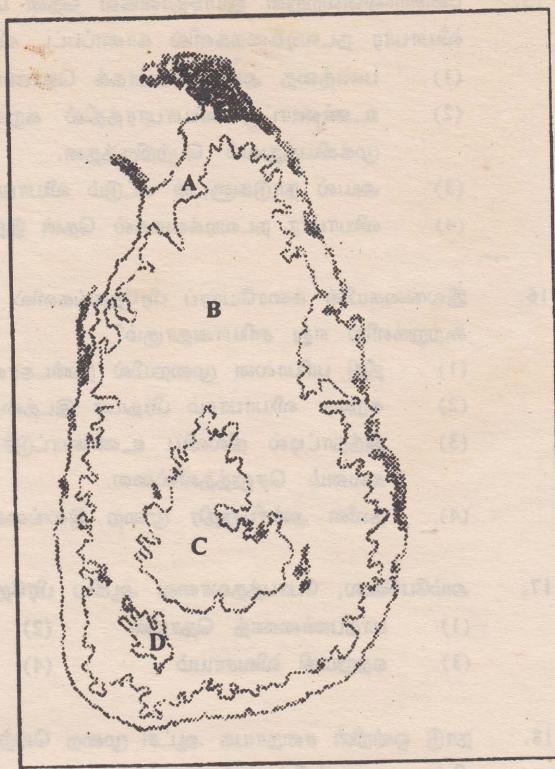
- திராகன்ஸ்பேக் மலைத் தொடரைக் குறித்துக் காட்டும் எழுத்து யாது?
 - A
 - B
 - C
 - D
- புள்ளி அடையாளங்களால் குறித்துக் காட்டப்படும் புல் நிலம் எது?
 - பம்பாஸ்
 - பிரேஸ்
 - டவுண்ஸ்
 - ஸ்ரெப்பீஸ்
- குவாங்கோ நதியை குறித்துக் காட்டும் எழுத்து யாது?
 - E
 - F
 - G
 - H
- செங்கடலூடாக ஜேரோப்பாவுக்கும் தூர கிழக்கிற்குமிடையில் நடைபெற்ற புராதன வியாபார மார்க்கத்தில் முக்கிய நிலையமாக விளங்கிய இடம் “J” எழுத்தினால் குறித்துக் காட்டப்பட்டுள்ளது. அந்த இடம் எது?
 - வெனிஸ்
 - ஏடன்
 - சொக்ட்ரா
 - அலெக்ஸாந்திரியா
- ஒல்லாந்தரின் கீழைத்தேய வியாபாரத்தில் தலைமையகமாக விளங்கிய “பத்தேவியா” வைக் குறித்துக் காட்டும் எழுத்து யாது?
 - K
 - L
 - M
 - N

- இங்கு காணப்படும் இலங்கைப்பதை
தின் உதவியுடன் 6-10 வரையிலான
விளாக்களுக்கு விடை எழுதுக.
6. படத்தில் புள்ள வினாயாளங்களால்
காட்டப்பட்டுள்ள பிரதேசம்
(1) வருட மழைவீழ்ச்சி 750 மில்லி
மீற்றருக்குக் குறைந்த பிரதேசம்
(2) அரை வறட்சியான பற்றைக்
காடுகளையுடைய பிரதேசம்
(3) மயோசீன் கண்ணாம்புக்கல் நிறை
ந்த பிரதேசம்
(4) 27°C மேற்பட்ட வருட வெப்ப
நிலையைக் கொண்ட பிரதேசம்
7. X - Y கோட்டினால் காட்டப்படும் நெடுங்
கோடு/நெட்டாங்கு யாது?
(1) கிழக்கு நெடுங்கோடு 79°
(2) கிழக்கு நெடுங்கோடு 80°
(3) கிழக்கு நெடுங்கோடு 81°
(4) கிழக்கு நெடுங்கோடு 82°
8. 'G' வினால் குறிப்பிடப்பட்ட பிரதேசம் காட்டுவது
(1) முத்துக்கள் காணப்படும் மன்னார் குடாவுக்கு அண்ணமயில் உள்ள பகுதி
(2) மீன்கள் அதிகமாகக் கிடைக்கும் பேதுரு கண்டமேடை
(3) தற்போது இந்தியாவுக்குச் சொந்தமான வோர்ஜ் கண்டமேடை
(4) சங்குகள் அதிகமாகக் கிடைக்கும் பாக்கு நீரினை
9. கண்டி இராச்சியத்தின் நிர்வாகப் பிரிவான ஊவா வெல்லச பிரதேசத்தினைக் குறித்துக் காட்டும்
எழுத்து யாது?
(1) C (2) D (3) E (4) F
10. இரண்டாம் இராஜசிங்கன் கண்டி அரசனாக இருந்த காலத்தில் கண்டி இராச்சியத்தின் பிரதான
துறைமுகமாக இருந்த காட்டி துறைமுகத்தைக் குறித்துக் காட்டும் எழுத்து யாது?
(1) J (2) K (3) L (4) M
11. அகழ்வாய்வுகளினால் கிடைத்த தகவல்களின்படி பின்வரும் இடங்களில் புராதன காலத்தில்
பூங்காவை அமைக்கும் கலைக்குச் சிறந்த உதாரணமாகக் காணப்படுவது எது?
(1) யப்பகவா (2) சீகிரியா (3) கோட்டை (4) தம்பதேனியா
12. வருடத்தில் 2000 மில்லிமீற்றர்களுக்கு மேல் மழைவீழ்ச்சியைப் பெறும் நகரங்களின் தொகுதியைப்
பின்வருவனவற்றிலிருந்து தெரிவு செய்க.
(1) காலி, கண்டி, அம்பாந்தோட்டை, தெனியாய
(2) மாத்தளை, அட்டன், குருநாகல், புஞ்சளம்
(3) நுவரெலியா, கேகாலை, மட்டக்களப்பு, பொத்துவில்
(4) மாத்தளை, கண்டி, நுவரெலியா, அட்டன்
13. இறால், சிங்க இறால், நன்டு ஆகியவை அதிகமாகக் காணப்படும் பிரதேசம்
(1) கண்ட மேடைப் பகுதிகள் (2) உவர் நீரையுடைய கடனீரோரிகள்
(3) ஆழ்கடல் பிரதேசம் (4) நன்ஸ் ஏரிகள்
14. 1453 இல் கொன்ஸ்தாந்துநோபிளைத் துருக்கியர் கைப்பற்றியபோது, இலங்கையில் ஆட்சி
செய்த அரசன் யார்?
(1) தூட்ட கெழுலு (2) முதலாம் விஷுயாகு
(3) இரண்டாம் பராக்கிரமபாகு (4) ஆறாம் பராக்கிரமபாகு



15. பின்வருவனவற்றுள் இராசதானிகள் தென் மேற்கு நோக்கி இடம்பெயர்ந்தபோது இலங்கையின் வியாபார நடவடிக்கைகளில் காணப்பட்ட விசேடமான அம்சத்தைக் குறிப்பது எது?
- பணத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட வியாபாரம் முக்கியத்துவம் பெற்றிருந்தது.
 - உண்ணாட்டு வியாபாரத்தில் கறுவாப்பட்டை உள்ளிட்ட வாசனைத் திரவியங்கள் முக்கியத்துவம் பெற்றிருந்தன.
 - அயல் நாடுகளுடன் மட்டும் வியாபாரம் மேற்கொள்ளப்பட்டது.
 - வியாபார நடவடிக்கைகள் தென் இந்திய வர்த்தகர்களின் வழிகாட்டிலில் இடம்பெற்றன.
16. இலங்கையின் கரையோரப் பிரதேசங்களில் போர்த்துக்கேயரின் ஆட்சி தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானதாகும்?
- நீதி பரிபாலன முறையில் நீண்டகாலச் செல்வாக்குக் காணப்பட்டது.
 - கறுவா வியாபாரம் பிரதான இடத்தைப் பெற்றிருந்தது.
 - இந்நாட்டில் நிலவிய உண்ணாட்டுச் சட்டங்கள் பிரமாணங்கள் மீது போர்த்துக்கேயர் கவனம் செலுத்தவில்லை.
 - நல்ல அச்சியங்நிர முறை இலங்கைக்கு அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.
17. அம்பேவெல, போபத்தலாவை ஆகிய பிரதேசங்கள் புகழ் பெற்றிருப்பது எதனாலாகும்?
- பாற்பன்றைத் தொழில்
 - நீர் மின்சார உற்பத்தி
 - ஏற்றுமதி விவசாயம்
 - காய்கறிகள், பழங்கள் உற்பத்தி
18. நாடு ஒன்றின் சனநாயக ஆட்சி முறை வெற்றிகரமாக நடைபெறுவதற்குத் தேவையற்ற அமசம் பின்வருவனவற்றில் எதுவாகும்?
- கருத்துகளையும் அபிப்பிராயங்களையும் குதந்திரமாக வெளியிடலும் கலந்துரையாடலும்
 - அரசாங்கமும் எதிர்க் கட்சிகளும் அபிப்பிராயங்களைப் பரஸ்பரம் சகித்துக் கொள்ளல்.
 - ஒரின மக்களை மட்டும் கொண்டதாக இருத்தல்.
 - தீர்மானங்கள் மேற்கொள்ளப்படும் போது பெரும்பான்மை வாக்குகளால் முடிவு செய்தல்.
19. நீர் மின்சார உற்பத்திமீது இலங்கை கவனம் செலுத்துவதற்கான காரணம்
- பெளதிக் நிலைமைகளும் காலநிலையும் சாதகமாக இருத்தல்
 - உற்பத்தி செய்வதற்குப் பாரிய முதலீடு தேவையற்றிருத்தல்
 - குழல் மாசடைதல் குறைவாக இருத்தல்
 - அனு சக்தி உற்பத்திக்கு மக்கள் எதிர்ப்பைத் தெரிவிக்கின்றமை.
20. கைத்தொழில் புரட்சி காரணமாக மட்டும் ஏற்பட்ட சாதகமான விளைவுகளைப் பின்வரும் கூற்றுகளிலிருந்து தெரிவு செய்க.
- மனித உழைப்புக்குப் பதிலாக இயந்திரங்கள் பயன்படுத்தப்பட்டமை
 - மூலதனத்தை வழங்கும் பல்வேறு நிதித் தாபனங்கள் ஆரம்பிக்கப்பட்டமை
 - சம்பளம் பெறும் தொழிலாளர் வகுப்பு தோண்றியமை
 - பிள்ளைகளைக் கூடிய மனித்தியாலங்களுக்கு வேலையில் அமர்த்த முடிந்தமை
- A யும் B யும்
 - B யும் C யும்
 - C யும் D யும்
 - D யும் A யும்
21. அநுராதபுரக் காலத்தில் சமூகத்தில் பெண்கள் முக்கியமான இடத்தை வகித்தனர். பின்வருவன வற்றில் எது இதற்குக் காரணமாக அமைந்தது?
- பெண்கள் பெற்றிருந்த கல்வியின் காரணமாகச் சமூகத்தில் உயர் நிலை பெற்றிருந்தமை.
 - அங்காலத்தில் பெண்களை முதன்மையாகக் கொண்ட சமூகம் காணப்பட்டமை.
 - பெளத்த சமயத்தின் மூலம் பெற்ற ஒழுக்கப் பண்பாடு பெண்களுக்கு உயர் நிலையைப் பெற்றுக் கொடுத்தமை.
 - காணிச் சொத்துடைமைச் சட்டத்தினால் குடும்பக் காணிகளின் உரிமையைப் பெண்கள் பெற்றமை.

- தரப்பட்டுள்ள இலங்கைப் பகுதின் உதவியுடன் 22ஆம், 23ஆம் வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.
22. பகுதில் “B” எழுத்தினால் காட்டப்படும் பிரதேசத்தில் அதிகமாகக் காணப்படும் பொதிக அம்சம் யாது?
- சமாந்தரமான மலைத்தொடர்கள்
 - மலை உச்சிகளும் சமவெளியும்
 - தனிக் குன்றுகள்
 - சுவடுகளும் பள்ளத்தாக்குகளும்
23. இலங்கையில் ஆரியர்களின் குடியேற்றங்கள் ஆரம்பிக்கப்பட்ட பிரதேசங்கள்
- A யும் B யும்
 - B யும் C யும்
 - C யும் D யும்
 - D யும் A யும்
24. கீழே தரப்பட்ட விடைகளிலிருந்து இரண்டாம் உலகப் போரோடு மட்டும் தொடர்புடையவர்களின் தொகுதியைத் தெரிவு செய்க.
- ஸூட்டிரோ வில்சன், ஹரி ரூமன், லோயிட் ஜோர்ஜ், வின்சன்ற் சேர்ச்சில்.
 - ஜோசேப் ஸ்ராலின், ஸ்ட்ரோ வில்சன், கிளமென்ற் சோ, அடோல்ப் ரூட்டர்.
 - அடோல்ப் ரூட்டர், வின்சன்ற் சேர்ச்சில், ஹரிரூமன், ஜோசேப் ஸ்ராலின்
 - கிளமென்ற் சோ, லோயிட் ஜோர்ஜ், ஹரி ரூமன், அடோல்ப் ரூட்டர்
25. டொனஸூர் யாப்பில் மட்டும் இடம் பெற்ற சீர்திருத்தங்களைத் தெரிவு செய்க.
- சர்வசன வாக்குரிமையும் செனற் சபையும்
 - சட்ட நிறுப்பு சபையும் நிர்வாக சபையும்
 - பாராளுமன்றமும் மேல் சபையும்
 - நிர்வாகக் குழுக்களும் அரசுக்கழகமும்
26. பின்வரும் சம்பவங்களில் அமெரிக்க ஐக்கிய நாடுகளின் சுதந்திரப் போருடன் தொடர்புடையது எது?
- பேர்ஸ் துறைமுகத்துக்குக் குண்டு போடப்பட்டமை.
 - அனுஷக்தியை ஆயுதமாகப் பயன்படுத்தியமை.
 - உலகில் முதன் முதலாக எழுதப்பட்ட அரசியல் யாப்பு உருவாகியமை.
 - மக்னா காட்டா சாசனத்தில் கையொப்பமிடப்பட்டமை.
27. பின்வரும் கூற்றுகளில் இலங்கையின் தற்போதைய அரசியல் அமைப்புப் பற்றிய சரியான கூற்று எது?
- ஜனாதிபதியின் பதவிக்காலம் 5 வருடங்கள்
 - மந்திரி சபையின் தலைவர் பிரதம மந்திரியாவார்.
 - ஒரு மசோதா சட்டமாவதற்குப் பாராளுமன்றப் பொதுச் செயலாளரின் அங்கீரம் அவசியம்.
 - பாராளுமன்ற அங்கத்தவர்கள் விகிதாசாரப் பிரதிநிதித்துவ முறையினால் தெரிவு செய்யப்படுகின்றனர்.
28. பின்வரும் கூற்றுகளில் ஓம்பக்கூடிய / நிலைக்கக்கூடிய அபிவிருத்தி என்ற எண்ணக்கருவினை விளக்குவது யாது?
- மக்கள் தேவையைக் கவனத்திற்கு எடுத்து, அதிக அளவில் உற்பத்தி செய்தல்.
 - மனித உழைப்புக்கு முக்கியத்துவம் கொடுத்து இயந்திரசாதனங்களை மிகக் குறைந்த அளவில் பயன்படுத்தல்.
 - குழலையும் எநிர்காலத்தையும் கவனத்திற்கு எடுத்து நாட்டின் வளங்களைக் கவனமாகப் பயன்படுத்தல்.
 - அபிவிருத்தி அடைந்த நாடுகள் போல் தொழிலுட்பங்களையும் தொழிலுணுக்கங்களையும் பயன்படுத்தல்.



29. மத்தியகோட்டுக் காடுகளுக்கும் ஊசி இலைக் காடுகளுக்கும் இடையில் காணப்படும் ஒத்த தன்மையுள்ள அம்சம் யாது என்பதைப் பின்வரும் கூற்றுகளிலிருந்து தெரிவு செய்க.
- ஒரே அகலக் கோடுகளில் அமைந்திருத்தல்
 - ஆண்டு முழுவதும் பக்கமையாகக் காணப்படல்
 - சமமான உயரங்களில் காணப்படுதல்
 - தாவரங்களின் ஒத்த தன்மை
30. பின்வரும் ஏச்சந்தர்ப்பங்களில் இலங்கை மக்கள் எவ்வளரும் ஒரு தேர்தல் தொகுதியின் வாக்காளராகச் செயற்படுவர் என்பதைக் குறிக்கும் விடையைத் தெரிவு செய்க.
- பாராஞ்மன்றத் தேர்தலின் போது
 - மாகாண சபைத் தேர்தலின் போது
 - ஜனாதிபதித் தேர்தலின் போது
 - குடியோப்பத்தை மேற்கொள்ளும்போது
- (1) A யும் B யும் (2) B யும் C யும் (3) C யும் D யும் (4) D யும் A யும்
31. கீழே தரப்பட்ட நிகழ்ச்சிகளை வரலாற்று ஒழுங்கு முறையில் குறிக்கின்ற விடையினைத் தெரிவு செய்க.
- தம்பதெனியா இலங்கையின் தலைநகராகப்பட்டதை
 - இராஜ ராஜ்சோழன் இராசர்த்தைப் பிரதேசத்தை ஆக்கிரமித்துக் கொண்டதை
 - பிக்கு புத்தகோசர் “கெழ அட்டுவா” என்ற நூலைப் பாளிக்கு மொழிபெயர்த்துமை
 - கடலாதெனிய, ஸங்காதிலக விகாரை என்பன அமைக்கப்பட்டதை
 - நிசங்கலதா மண்டபம் அமைக்கப்பட்டதை
- (1) CBEAD (2) CDAEB (3) CBDEA (4) CAEBD
32. பின்வருவோருள் எவ்விடம் அரசாங்கச் சேவையாளருக்கு ஏற்படும் அந்திகள் தொடர்பாக மேன்முறையீடு செய்ய முடியும்?
- நீதி அமைச்சர்
 - தேர்தல் ஆணையாளர்
 - ஓம்புட்கமன்
 - பிரதம நீதியரசர்
33. இலங்கை போன்ற அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகள் சர்வதேச வர்த்தகத்தில் வர்த்தக நிலுவையைச் சாதகமாக்கிக் கொள்வதற்கு முக்கியமான நடவடிக்கை பின்வருவனவற்றில் எதுவாக அமையும்?
- நூக்குக்கான செலவைக் குறைப்பதும் ஏற்றுமதிக்கான பொருட்களை உற்பத்தி செய்வதற்கு முதல்டாளர்களை ஊக்குவித்தலும்.
 - ரூபாயின் பெறுமானத்தைக் குறைத்தலும் ஏற்றுமதி வரிகளைக் குறைத்தலும்.
 - அபிவிருத்தியடைந்துவரும் நாடுகளுக்கிடையில் வர்த்தகக் கூட்டுகளை ஏற்படுத்தல்.
 - அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகளுடன் இருபுடை வர்த்தக ஒப்பந்தங்களை ஏற்படுத்திக் கொள்ளல்.
34. பிரத்தானியர் ஆட்சியில் பெருந்தோட்டப் பயிர்ச்செய்கைப் பரம்பலின் விளைவாக மலைநாட்டு மக்கள் எதிர் நோக்கிய பிரச்சினைகளில் முக்கியமானதாப் பின்வருவனவற்றிலிருந்து தெரிவு செய்க.
- தன்னிறைவுடைய பொருளாதாரம் அழிந்தமை.
 - காணிப் பற்றாக்குறை உக்கிரமடைந்தமை.
 - பெருந்தோட்டப் பயிர்களுக்காகக் காடுகள் அழிக்கப்பட்டமையால் மண்ணாரிப்பு அபாயம் ஏற்பட்டமை.
 - வெளிநாட்டவரின் பெருந்தோட்டங்களில் தொழிலாளர் குறைந்த கூலியில் வேலை செய்யும் நிலைமை ஏற்பட்டமை.
35. இலங்கை போன்ற அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளில் விவசாய முயற்சிகளில் அபிவிருத்தியை ஏற்படுத்துவதில் மிகவும் பொருத்தமான செயற்பாட்டு முறை எதுவெனப் பின்வருவனவற்றில் இருந்து தெரிவு செய்க.
- அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகள் பாரிய நிலப் பரப்பில் பயன்படுத்துகின்ற தொழிலுட்பத்தைப் பயன்படுத்தல்.
 - இயந்திர சாதனங்களுக்குப் பதிலாக மனித உழைப்பையும் தேசிய வளங்களையும் பயன்படுத்தல்.
 - நாட்டின் பொருளாதார, கலாசார நிலைமைக்குப் பொருத்தமான தொழிலுட்ப முறைகளைப் பயன்படுத்தல்.
 - சிறு விவசாய நிலங்களைக் கூட்டுறையும் பண்ணைகளாக மாற்றி நவீன தொழிலுட்பத்தைப் பயன்படுத்தல்.

36. அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகள் அவற்றின் இறக்குமதிச் செலவுகளைக் குறைப்பதற்குப் பின்பற்றக்கூடிய மிகப் பொருத்தமான முறையைப் பின்வருவனவற்றிலிருந்து தெரிவு செய்க.
- (1) இறக்குமதியை வரையாறு செய்தலும் அவசியமான போருட்களைப் பங்கீட்டு முறையில் வழங்கலும்
 - (2) இறக்குமதிப் பொருள்களின் மீது அதிக அளவு பொருள்கள், சேவைகள் வரியை விதித்தல்.
 - (3) இறக்குமதிப் பிரதியிட்டுக் கைத்தொழில்களைத் தேசிய மூலம் பொருள்களைக் கொண்டு அரங்பிக்க வைக்கமளித்தல்.
 - (4) உழைப்புச் செறிவு மூலம் வளங்களைப் பயன்படுத்தச் சந்தர்ப்பங்களை வழங்குதல்.

சார்க் நாடுகளின் சமூக, பொருளாதார புள்ளிவிவரங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன. அவற்றை அவதானித்து 37 தொடக்கம் 40 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை தருக.

நாடு	முழுச் சுற்று தொகை மின்சார மயக்கள்	பீறப்பு வீதம் 1000 இற்கு	முனை வீதம் 1000 இற்கு	இயங்கக் கூடிகளிப்புத் தீவி %	சீக்மரண வீதம் 1000 இற்கு	ஆயுள் எதிர் பார்ப்பு ஆண்கள்	சுதந் தொகை இரப்புப்புக் காலம் ஆண்கள்		ஆளங்க வருமானம் அமெரிக்க டோலர்
							ஆ	பெ	
A	119.8	31	11	2.0	88	57	57	35	230
B	0.8	39	16	2.3	121	51	50	30	400
C	949.6	29	10	1.9	79	58	59	37	310
D	0.3	43	07	3.6	50	63	66	19	900
E	23.2	39	12	2.6	98	56	53	26	200
F	133.5	39	10	2.9	91	61	61	24	440
G	18.4	20	05	1.5	18.4	70	75	47	640

(மூலம் - உலகச் சுதந்தொகைப் பணியகம் 1996)

37. மேலே தரப்பட்ட நாடுகளில் இந்தியாவையும் இலங்கையையும் முறையே குறிக்கும் விடை எது?

- (1) A யும் B யும்
- (2) C யும் E யும்
- (3) B யும் E யும்
- (4) C யும் G யும்

38. மேலே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள நாடுகளில் தமது இயற்கை வளங்களைக் குறுகிய காலத்தில் பயன்படுத்தி முடித்துக் கொள்கூடிய நாடு எது?

- (1) C
- (2) D
- (3) E
- (4) G

39. மேலே தரப்பட்ட நாடுகளின் புள்ளிவிவரங்களின்படி நலன்புரி சேவைகள் நாடு முழுவதும் சிற்பாகப் பரவியுள்ளமையைத் தீர்மானிக்க உதவுவது பின்வருவனவற்றுள் எது?

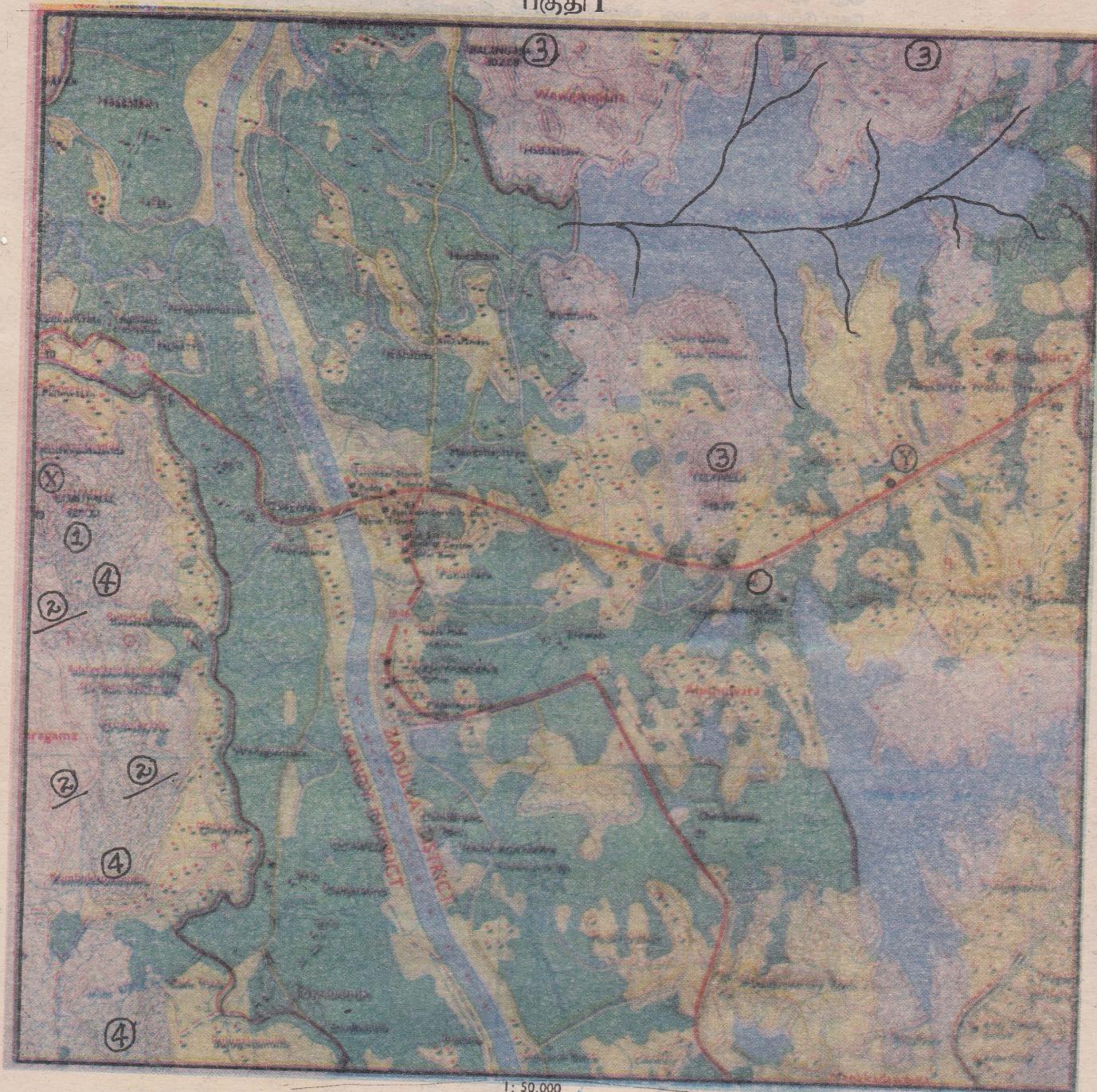
- (1) ஆள்வித வருமானம்
- (2) சீக்மரண வீதம்
- (3) பிறப்பு வீதம்
- (4) மொத்தச் சுதந்தொகை

40. மேலே தரப்பட்ட நாடுகளில் முதியோர் தொகை அதிகரிப்பு தொடர்பாகப் பிரச்சினைகளை மிக விரைவில் ஏதிர்நோக்க இருக்கும் நாடு எது?

- (1) A
- (2) C
- (3) E
- (4) G

கல்விப் பொதுத்தராதரப் பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரிட்சை டிசெம்பர் 1999
வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் II

பகுதி I



(iii)

(a)

(b)

(c)

(a)

(b)

(c)

(v)

m 600

500

400

300

200

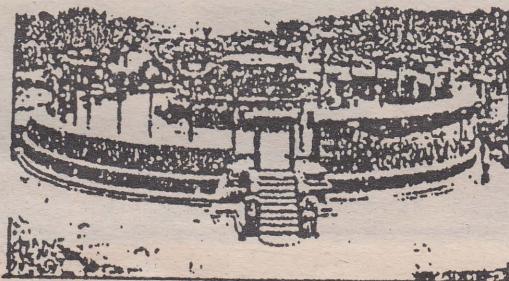
100

0

1. (அ) உடமக்கு வழங்கப்பட்ட 1:50000 இலங்கைச் சமவூர்க் கோட்டுப்படத்தை ஆராய்ந்து அது தொடர்பாகக் கீழே கொடுக்கப்பட்ட விளாக்களுக்கு விடை எழுதுக. சமவூர்க் கோட்டுப்படத்தை உடமது விடைத்தானுடன் இணைக்க.
- (i) கீழே காணப்படும் அம்சங்கள் அமைந்துள்ள இடங்களை வழங்கப்பட்ட படத்தில் இணங்கவெட்டு அவை படத்தில் காணப்படும் நிலையங்களில் 1,2,3,4 என்ற இலக்கங்களை முறையே எழுதுக.
- (a) பிரதேசத்தின் அதி உயர்மான மலை உச்சியில் காணப்படும் தீர்கோணங்களித் தீர்வையத்தை இலக்கம் (1) எனவும்
- (b) குத்துச் சரிவினைக் குறிக்கும் வகையில் கோடு ஒன்றை வரைந்து இலக்கம் (2) எனவும்
- (c) வெளியிஞரும்ப் பாறையை இலக்கம் (3) எனவும்
- (d) காட்டுப் பிரதேசத்தை இலக்கம் (4) எனவும் குறிப்பிடுக.
- (ii) (a) பிரதேசத்தில் காணப்படும் பாரிய குளம் அமைக்கப்படுவதற்கு முன் காணப்பட்ட வட்காற்றொகுதியினை வரைக.
- (b) பிரதான சம்பந்தியிருந்து விழுக்குந் திசையில் பிரதான வீதி வழியாக 03 மிலோமீட்டர் தூரம் நடந்தால் ஒரு பாடசாலை காணப்படும். அப் பாடசாலையைச் சுட்டும் மருபுக் குறிப்பிட்டைச் சுற்றி வட்டம் வரைக.
- (c) காணப்படும் நேர்கோட்டு அளவுத்திட்டத்தைப் பிழையின்றிப் பெயரிடுவதோடு பூரணப்படுத்துக.
- (iii) பின்வரும் எல்லா விளாக்களுக்கும் உரிய விடைகளை எழுதுவதற்குத் தரப்பட்டுள்ள தாளில் உள்ள இடத்தைப் பயன்படுத்துக. அதனை விடைத்தானுடன் இணைக்க.
- (a) இப்பிரதேசத்தில் காணப்படும் பயிர்கள் இரண்டின் பெயர்களைக் குறிப்பிடுக.
- (b) பிரதான ஆற்றின் வழியே காணப்படும் நீர்வாக எல்லைக் கோடு யாது?
- (c) மேற்கு உயர் பிரதேசத்தின் அடிப்பாகத்தில் வடக்கிலிருந்து தெற்காக நேர்கோட்டுக் குடியிருப்புக் காணப்படுகின்றது. அக்குடியிருப்பு உருவாகப் பங்களிப்புச் செய்த பிரதான காரணி யாது?
- (iv) அடைப்புக்குள் தரப்பட்ட விடைகளில் மிகப் பொருத்தமானதைத் தெரிவு செய்து எழுதுக.
- (a) பிரதான ஆறு உடலிழும் திசை (வடக்கு /தெற்கு / கிழக்கு/ மேற்கு) ஆகும்.
- (b) ஆகவும் பெரிய குளத்தில் நீர் நிறையும் போது அநன் நீர்மட்டம் (60-80 / 80-100/ 100 - 120 / 120 -140) வரை உயரும்.
- (c) படத்தில் காணப்படும் பிரதேசம் (வெள்ளப் பெருக்கால் எப்பொருதும் அழிவுறும் பிரதேசம்/அழிவுறும் குளங்கள், வாய்க்கால்களைக் கொண்ட காட்டுப் பிரதேசம் /கைத்தொழில் நடவடிக்கைகளினால் விருத்தியடைந்த பிரதேசம் / நீர்ப்பாசனத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட விவசாயப் பிரதேசம்) எனக் குறிப்பிடப்படலாம்.
- (v) புள்ளி X இலிருந்து புள்ளி Y வரைக்கும் குறுக்கு வெட்டு முகத்தை வரைக, 100 மீற்றர் இடைவெளிகளைக் கொண்ட பிரதான சமவூர்க் கோடுகளை மட்டும் பயன்படுத்துக.
- (ஆ)



A



B



C

- (i) (a) இங்கு A,B,C ஆகிய படங்களில் காட்டப் படுபவை யாவை என்பதைக் கீழே தரப் பட்ட பட்டியலில் இருந்து தெரிவுசெய்து ஒழுங்குபடுத்தி எழுதுக. (காவற்கல், இகருமுனி காதலர்கள், சிவன் கோவில், வட்டாக்கேநாலந்தா கெட்கே நடராஜனின் சிலை, போந்தர வாக்கட)
- A.....
- B.....
- C.....

(b) பெளத்த சமயம், இந்து சமயம் தொடர்பான அடிக்கங்களைக்காட்டும் எழுத்துகளை முறையே எழுதுக.

பெளத்த சமயம்

இந்து சமயம்

(ii)

தரப்பட்டுள்ள படத்தில் வரலாற்று முக்கிய தத்துவம் வாய்ந்த சில இடங்களும் பிரதே சங்களும் 1-7 வரையான இலக்கங்களினால் காட்டப்பட்டுள்ளன. கீழே தரப்பட்டுள்ள விடயங்களுடன் தொடர்புடைய இலக்கங்களைத் தெரிவு செய்து, புள்ளிக்கோட்டை இடங்களில் எழுதுக.



(a) புராதன காலத்தில் இலங்கை அரசு வம்சத்துடன் தொடர்புகள் வைத் திருந்த பாண்டிய தேசம் (.....)

(b) உருகுணை இராச்சியத்தின் தலை நகரம் (.....)

(c) சோழதேசம் (.....)

(iii)

கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள வரலாற்று முக்கியத்துவம் வாய்ந்த ஒவ்வொரு நிகழ்ச்சி தொடர்பாகவும் கேட்கப்பட்டுள்ள வினாக்களுக்குரிய விடையைப் புள்ளிக் கோட்டின் மீது எழுதுக.

(a) கி.மு. 2 ஆம் நூற்றாண்டில் இலங்கையையும் உட்படுத்தி உலகப்படத்தை வரைந்தவர் யார்? (.....)

(b) ஆழியச்சக்கரவர்த்தி என்ற பெயருடன் தம்மை அறிமுகப்படுத்தி ஆட்சி செய்த வர்கள் இலங்கையின் எப்பகுதியை ஆட்சி செய்தார்கள்? (.....)

(c) மறுமலர்ச்சிக்காலத்தில் சமய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த சிலைகளை உருவாக்குவதில் புகழ்பெற்ற சிற்பக்கலைஞர் யார்? (.....)

(d) கி.பி 1498 இல் இந்தியாவில் கள்ளிக்கோட்டைத்துறைமுகத்தினை அடைந்து நாம் கிறிஸ்தவர்களுக்காகவும் வாசனைத் திரவியங்களுக்காகவும் வந்தோம். எனக் கூறியதாகக் கருதப்படும் கடலோடி யார்? (.....)

பகுதி II

2.

(i)

தரப்பட்டுள்ள படத்தில் தேயிலை, தென்னை, இறப்பர் ஆகிய ஒவ்வொரு பயிர்களுக்கும் முக்கிய மான மாவட்டங்கள் தரப்பட்டுள்ளன. அம்மாவட்டங்களின் பெயர்களைத் தேயிலை, தென்னை, இறப்பர் என்ற ஒழுங்கு முறையில் எழுதுக.

(ii)

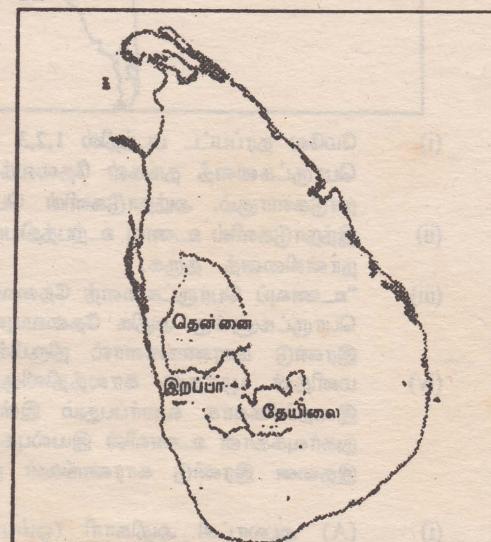
தற்காலத்தில் இறப்பர்ப்பயிர்க் கையை எதிர் நோக்குகின்ற நான்கு பிரச்சினைகளைக் குறிப்பிடுக.

(iii)

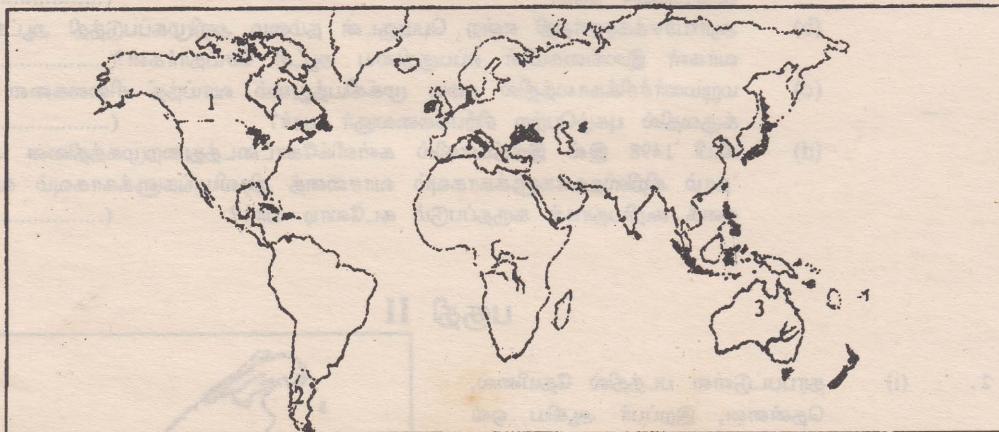
"தேயிலை" எனக் குறித்துக் காட்டப்பட்ட மாவட்டம் தேயிலை க்குப் பொருத்தமானது, தென்னைப் பயிருக்குப் பொருத்தமற்றது. அதற்கான இரண்டு காரணிகளைத்தந்து விவரிக்க.

(iv)

இலங்கையின் பிரதான ஏற்றுமதிப் பொருள்களை தேயிலை இன்றும் அதிக வெளிநாட்டுச் செலாவனியைத் தருவதாக விளங்குகிறது. அப்பயிர்க்கையை மேலும் விருத்தி செய்வதற்கு எடுக்கக் கூடிய இரண்டு நடவடிக்கைகளை விளக்குக.



3. — (i) கடதாசி, சீமெந்து, பீங்கான் பொருட்கள், தயர், கண்ணாடி, சீனி, ஆபரஸங்கள், ஆடை உற்பத்தி ஆகிய கைத்தொழில்களை
 (A) கூவிட் பொருட்களை அடிப்படையாகக் கொண்ட கைத்தொழில்கள் எனவும்
 (B) விவசாய மூலப் பொருட்களை அடிப்படையாகக் கொண்ட கைத்தொழில்கள் எனவும்
 (C) இறக்குமதி செய்யப்பட்ட மூலப்பொருட்களை அடிப்படையாகக் கொண்ட கைத்தொழில்கள் எனவும் தெரிவு செய்து A,B,C என்ற ஒழுங்கில் எழுதுக.
 (ii) இலங்கையின் கைத்தொழில்களின் பரம்பலைப் பொறுத்தவரையில் ஹெந்தாகையான கைத்தொழில்கள் கொழும்பு, கம்பஹா மாவட்டங்களில் பரம்பியுள்ளன. அதற்குரிய காரணங்கள் நான்கினைத் தருக.
 (iii) இலங்கையில் கைத்தொழில்கள் அதிக அளவில் காணப்படும் பிரதேசங்களில் எழுந்துள்ள ஒரு குழல் பிரச்சினையையும் ஒரு சமூகப் பொருளாதாரப் பிரச்சினையையும் விவரிக்க.
 (iv) கைத்தொழில்கள் ஓரிடத்தில் செறிவுத்தனைத் தவிரப்பதற்காக அண்மைக் காலத்தில் அரசாங்கம் எடுத்த நடவடிக்கைகள் இரண்டினை விவரிக்க.
4. (i) மேற்கு ஜூரோப்பிய நாடுகளில் குழியேற்றங்களை வைத்திருந்த நாடுகள் மூன்றின் பெயர்களைக் குறிப்பிடுக.
 (ii) மேற்கு ஜூரோப்பியாவை வேறுபட்ட ஒரு தனி வலயமாகக் கருதுவதற்கு உரிய நான்கு காரணிகளைத் தருக.
 (iii) தெற்கு ஆசியாவாகக் கருதப்படும் வலயத்தை மேற்கு ஜூரோப்பிய வலயத்திலிருந்து வேறுபடுத்தும் காரணிகள் இரண்டினை விளக்குக.
 (iv) “குழல் தொடர்பான பிரச்சினைகள் உலகம் பூராவும் பரவியுள்ளன.” மேற்கு ஜூரோப்பா எநிர்நோக்கும் குழல் பிரச்சினைகளின் இயல்புகளை இரண்டு காரணிகள் மூலம் விளக்குக.



5. (i) மேலே தரப்பட்ட படத்தில் 1,2,3 என இலக்கங்களால் குறிக்கப்படும் நாடுகள் உணவுப் பொருட்களைத் தங்கள் தேவைக்கு மேலாக உற்பத்தி செய்து விநியோகிக்கும் மூன்று நாடுகளாகும். அந்நாடுகளின் பெயர்களை 1,2,3 என்ற இலக்க ஒழுங்கில் தருக.
 (ii) இந்நாடுகளில் உணவு உற்பத்தியானது உயர் மட்டத்தில் காணப்படுவதற்குரிய காரணிகள் நான்கினைத் தருக.
 (iii) “உணவுப் பொருட்களைத் தேவைக்கு அதிகமாக உற்பத்தி செய்யும் நாடுகள், உணவுப் பொருட்களுக்கு அதிக தேவையுள்ள நாடுகளாகக் காணப்படுவதில்லை.” இக்கூற்றினை இரண்டு காரணங்களால் நிருபிக்க.
 (iv) மனிதன் புராதன காலத்திலிருந்து தானியங்களைப் பயிரிடுவதும் மிருகங்களை இறைச்சிக்காக வளர்ப்பதும் இன்று வரை மாற்றமடையவில்லை. ஆனால் மனிதனின் நுகர்வுக்கான உணவின் இயல்புகள் இன்று புராதன காலத்திலிருந்து மாற்றமடைந்துள்ளன. இதனை இரண்டு காரணங்கள் தந்து விளக்குக.
 6. (i) (A) ஆலாட்சி அதிகாரி (ஒழுபுட்டல்மன்), (B) சனாதிபதி, (C) சபாநாயகர் ஆகிய பதவிகளை ஏற்படுத்திய அரசியலமைப்புச் சீதிருத்தங்களின் பெயர்களை A,B,C என்ற ஒழுங்கில் குறிப்பிடுக.
 (ii) 1978 ஆம் ஆண்டு அரசியலமைப்பு யாப்பில் உள்ளடக்கப்பட்ட நான்கு அடிப்படை உரிமைகளைக் குறிப்பிடுக.
 (iii) “பாரானுமன்ற ஆட்சி முறையானது பொதுமக்களின் அபிப்பிராயங்களை வெளிப் படுத்துவதற்குச் சிறந்த முறையாகும்” இக் கூற்றினை இரண்டு காரணிகளால் விவரிக்க.
 (iv) சனநாயக நாட்டில் தனிப்பட்ட குழமகள் தேர்தலில் தன் வாக்குரிமையை எவ்வாறு பயன்படுத்த வேண்டும் என இரண்டு காரணங்கள் தந்து விளக்குக.

பயன்படுத்த வேண்டும் என இரண்டு காரணங்கள் தந்து விளக்குக.

7. (i) ஜக்கிய நாடுகள் சபையில் 6 பிரதான அமைப்புகள் உண்டு. அவற்றில் மூன்றின் பெயர்களைத் தருக.
 (ii) ஜக்கிய நாடுகள் சபையின் இலக்குகள் இரண்டினைத் தருக.
 (iii) இலங்கைக்கு உதவி வழங்குவிக்கு ஜக்கிய நாடுகளுடன் இணைக்கப்பட்ட தாபனம் ஒள்ளின் பெயரைக் குறிப்பிட்டு, அதன் மூலம் இலங்கைக்கு கிடைக்கும் இரண்டு நன்மைகளை விவரிக்க.
 (iv) “ஜக்கிய நாடுகள் சபையில் பல குறைபாடுகள் காணப்பட்ட போதும் இதுவே உலக சமுகத்தின் நன்மையைக் கருதும் ஒரே ஒரு அமையாக விளங்குகிறது.” இக்கூற்றினை இரண்டு காரணங்கள் தந்து நிருப்பிக்க.

பகுதி III

8. (i) கீழே தூப்பட்ட மன்னர்கள் தமது தலைநகராகக் கொண்டு வர்தி செய்த நகரங்களை A,B,C என்று ஒழுங்கில் ஏழுதுக.
 A - தாதுசேன மன்னன்
 B - நிசங்கமல்லன்
 C - ஆழாம் பூர்க்கிரம பானு
 (ii) இலங்கையின் தலைநகராகது அதாகதற்றிவிருந்து பொலன்ஸ்ரூவைக்கு மாற்றப்பட்ட தற்குரிய காரணங்கள் இரண்டு தருக.
 (iii) பொலன்ஸ்ரூவைக் காலத்தில் இலங்கையின் கலையாக்கங்களில் தென் இந்தியச் செல்வாக்கு நிலவியது என்பதற்கு இரண்டு உதாரணங்கள் காட்டி விளக்குக.
 (iv) தலைநகரங்கள் தென் மேற்கு நோக்கி இடம்பெயர்ந்ததன் பின்னர் இலங்கையின் பொருளாதாரத்தில் காணக்கூடியதாயிருந்த இரண்டு மாற்றங்களை விவரிக்க.
9. (i) பின்வருபவர்கள் மறுமலர்ச்சிக் காலத்தில் எத்துறைகளில் தமது பங்களிப்புகளை வழங்கினர் என்பதை A,B,C என்ற ஒழுங்கில் ஏழுதுக.
 A . கலிவியோ கலிவி
 B - மாட்டுண் லுதார்
 C. பத்தலோமியஸ் டயல்
 (ii) மறுமலர்ச்சிக்கு முன் இருந்த மானிய முறை அழிந்தமைக்கான நான்கு காரணங்கள் தருக.
 (iii) மறுமலர்ச்சிக் காலத்தில் விஞ்ஞானத் துறையில் ஏற்பட்ட இரண்டு மாற்றங்களை உதாரணங்கள் தந்து விவரிக்க.
 (iv) உலகம் ஒன்றிலொன்று தங்கி வாழும் நிலையை நாடுகளைப் பயணங்கள் உருவாக்கியதை இரண்டு காரணங்கள் தந்து விளக்குக.
10. (i) கி.பி 1505 ஆம் ஆண்டளவில் இலங்கைக்குப் போர்த்துக்கேயர் வருகை தந்தபோது இலங்கையில் இருந்த அரசியல் பிரிவுகள் மூன்றைக் குறிப்பிடுக.
 (ii) இலங்கை மக்களிடையே இன்றும் காணப்படும் போர்த்துக்கேயரின் செல்வாக்கிற்கு நான்கு உதாரணங்கள் தருக.
 (iii) போர்த்துக்கேயர் கரவோரப் பிரதேச மக்களைத் தமக்கு விகாசமானவர்களாக்குவதற்கு மேற்கொண்ட நடவடிக்கைகளை இரண்டு காரணங்கள் தந்து விளக்குக.
 (iv) செல்வுகளைக் குறைத்து உயர்வான இலாபத்தைப் பெறுவதை ஒல்லாந்தரது நோக்கமாக இருந்தது. இலங்கையில் ஒல்லாந்தர் அவ்வாறு உச்ச இலாபம் பெற மேற்கொண்ட நடைமுறைகள் இரண்டினை விவரிக்க.
11. (i) இலங்கையில் பிரித்தானியர் ஆட்சிக் காலத்தில் கிராமிய விவசாய அபிவிருத்திக்காக நீர்ப்பான் வசதிகளைப் புனரமைத்த முறை ஆள்பதிகளைப் பின்வரும் பட்டியலிலிருந்து தெரிவு செய்து ஏழுதுக.
 எட்வேட் பான்ஸ் ரேஹர்குவில் ரேஹரின்சன்
 வெஸ்ற் நிச்வே விலியம் கிரேகரி
 தோமஸ் மெயிற்வன்ட்
 (ii) பிரித்தானியர் ஆட்சிக் காலத்தில் இலங்கையில் பல்வேறு பிரதேசங்களுக்கிடையே தொடர்புகளை விருத்தி செய்வதற்கு மேற்கொள்ளப்பட்ட நான்கு முறைகளைக் குறிப்பிடுக.
 (iii) 19ம் நாற்றாண்டின் பிற்பகுதியில் இலங்கையில் கிராமிய விவசாய விருத்தியில் பிரித்தானிய ஆள்பதிகள் கவனம் செலுத்தியதற்குரிய காரணங்கள் இரண்டைக் குறிப்பிட்டு விவரிக்க.
 (iv) பிரித்தானியர் ஆட்சிக் காலத்தில் இலங்கையில் ஏற்றுமதி இறக்குமதிப் பொருளாதார முறை ஏற்பட்டால் எங்களுக்கு அதுக்கல்லான சுந்தரப்பம் ஒன்றையும் பிரதிகல்லான சுந்தரப்பம் ஒன்றையும் விவரிக்குத்

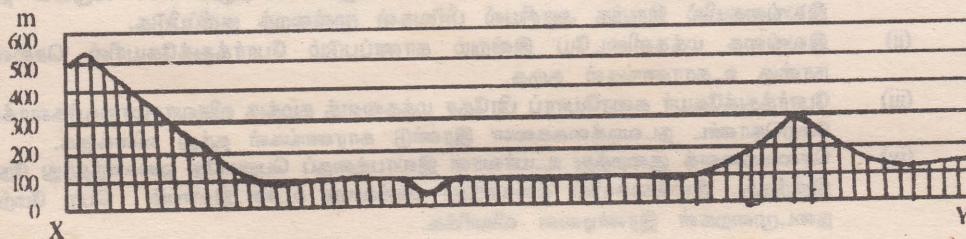
கல்விப்பொதுத்தராதரப் பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரிட்சை, டிசெம்பர் 1999
வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் I

பகுதி I
விடைகள்

1.	3	11.	2	21.	3	31.	1
2.	1	12.	4	22.	3	32.	3
3.	3	13.	2	23.	1	33.	1
4.	4	14.	4	24.	3	34.	2
5.	4	15.	2	25.	4	35.	3
6.	3	16.	3	26.	3	36.	3
7.	3	17.	1	27.	4	37.	4
8.	2	18.	3	28.	3	38.	2
9.	3	19.	1	29.	2	39.	2
10.	2	20.	1	30.	3	40.	4

வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் II டிசெம்பர் 1999
விடைகள்
பகுதி I

01. அ. (i), (ii) இந்கான விடைகள் படத்தில் குறித்துக்காட்டப்பட்டுள்ளன.
 (iii) (a) நெல் வீட்டுத் தோட்டம்
 (b) மாகாண எல்லைக் கோடு
 (c) பயிர் செய்கை குழியிருப்பு/நீர்ப்பாசனக் கால்வாய்
 (iv) (a) வடக்கு (b) 80 -100 m
 (c) நீர்ப்பாசனத்தை அடிப்படையாக கொண்ட விவசாய பிரதேசம்
 (v)



- ஆ. (i) (a) A இகருமனி காதலர்கள்
 B வட்டநாகே
 C நடராஜனின் சீலை
 (b) பெளத்த சமயம் B
 இந்த சமயம் C
 (ii) (a) 2 (b) 5 (c) 3
 (iii) (a) தொலமி (b) வடக்கு/யாழ்ப்பாளம்
 (c) மைக்கல் ஏஞ்சலோ (d) வஸ்கொடகாமா

13
பகுதி I

02. (i) தேயிலை நுவரெலியா
தென்னை குருணாகல்
இறப்பர் கேகாலை
- (ii) இலங்கையில் இறப்பர் பயிர் செய்கை இன்று பல்வேறு வகையான பிரச்சினைகளை எதிர்நோக்குகின்றது. பெரும்பாலான இறப்பர் நிலங்கள் இன்று படிப்படியாக துண்டாடப்பட்டு வருவதால் உற்பத்தி மட்டம் வீழ்ச்சியடைந்து காணப்படுகின்றது. பல்வேறு தேவைகருதி இறப்பர் மரங்கள் வெட்டப்படுவதால் ஏக்கருக்கு போதியவை மரங்கள் காணப்படுவதில்லை. அரூப்பு காலங்களில் காணப்பட்டதை போன்று இன்று போதிய தொழிலாளர் இல்லாமை இப்பயிர் செய்கை எதிர்நோக்கும் மற்றுமோர் பிரச்சனையாகும். கடும் வரட்சி காரணமாகவும் அதிக மழைவிழுச்சி காரணமாகவும் இறப்பர் பயிர் செய்கை அடிக்கடி பாதிப்புக்குள்ளாகின்றன. இறப்பர் மரங்கள் நோயினால் பாதிப்பட்டையும் அதே சமயம் இறப்பர் பயிருக்கு தேவையான இரசாயன பொருட்களின் விலை ஏற்றம் இப்பயிர் செய்கை எதிர்நோக்கும் மற்றுமோர் பிரச்சினையாகும். செயற்கை இறப்பரின் உற்பத்தி பெருமளவு அதிகரித்துள்ளமையால் இயற்கை இறப்பர்கள் உலக சந்தையில் அவற்றுடன் போட்டியிட முடியாது உள்ளது. எனவே விலை வீழ்ச்சியும் இப்பயிர் செய்கை எதிர்நோக்கும் மற்றுமோர் பிரச்சினை ஆகும்.
- (iii) படத்தில் தேயிலை விளையும் மாவட்டமாக நுவரெலியா மாவட்டம் காட்டப்பட்டுள்ளது. இம்மாவட்டம் தென்னைப் பயிருக்கும் பொருத்தமற்றதாகும். தென்னை பயிருக்கு 27 சென்றிகிரேட் வெப்பநிலை தேவையாகும். ஆனால் நுவரெலிய மாவட்டத்தில் 15 சராசரி சென்றிகிரேட் வெப்பநிலையே காணப்படுகின்றது. ஆகவே நுவரெலியா மாவட்டம் தென்னை பயிருக்குப் பொருத்தமற்றதாகும். தென்னை யிருக்கு மனால் பிரதேசம் பொருத்தமானதாகும். ஆனால் நுவரெலியாவில் லோமலற்றியல் மன் காணப்படுவதால் பொருத்தமற்றதாகும். தென்னை சிறப்பாக வளர்வதற்கு உவர் தன்மை பொருந்திய கடற்காற்று அவசியமாகும். ஆனால் மலைப் பிரதேசமான நுவரெலியாவில் இந்நிலையை இல்லை. இத்தகைய பெளத்கக் காரணிகளுடன் பொருளாதார காரணியும் நுவரெலியாவில் தென்னை உற்பத்திக்குப் பொருத்தமற்றதாக அமைகின்றது. தேயிலைக்கு மிக பொருத்தமான காலநிலை, மனதன்மை, தரைத்தோற்ற இயல்புகளை கொண்ட நுவரெலியா பிரதேசத்தில் தென்னையை பயிரிடுவது தேயிலை உற்பத்தியை குறைப்பதுடன் வருமான வீழ்ச்சியையும் தருவதாக அமையலாம்.
- (iv) இலங்கையின் வெளிநாட்டு சௌலாவணியை ஈட்டித்தருவதில் தேயிலையே இன்றும் முதன்மை வகிக்கின்றது. பல்வேறு நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்வதன் மூலம் அப்பயிர் செய்கையை மேலும் விருத்தியடையச் செய்யலாம். பொருத்தமான முகாமைத் துவத்தை உருவாக்க வேண்டியது அவசியமாகும். தேயிலைக்கு கூடிய மானியங்களை வழங்கும் அதே சமயம் போதிய பொருத்தமான பசுளைகளை கிடுவதன் மூலம் அதன் உற்பத்தியை அதிகரிக்கலாம். உயர் விளைவுகளை தரும் தேயிலை நாற்றுக்களை பயன்படுத்தல், விளைவு குறைந்த முதிர்ந்த மரங்களை நீக்கி புதிய கன்றுகளை நாட்டுதல் மூலமும் இப்பயிர் செய்கையை விருத்தியடையச் செய்யலாம். நீண்ட காலமாக நல்லை மயப்படுத்தாது காணப்படும் தேயிலை உற்பத்தி தொழிற்சாலைகளை நவீனமயப்படுத்தல் மூலமும் உற்பத்தியை அதிகரிக்கலாம். நில அரிப்பினை தடுத்தல், நிலத்தின் பசுளைத் தன்மையை பாதுகாத்தல் போன்ற காரணிகள் மூலமும் தேயிலை பயிர் செய்கையை மேலும் விருத்தி செய்யலாம்.
03. (i) A சீமெந்து, பீங்கான், கண்ணாடி, ஆபரணங்கள்
B கடதாசி, சினி, டயர்
C ஆடைகள், ஆபரணங்கள்
- (ii) இலங்கையின் பெருந்தொடர்க்கையான கைத்தொழில்கள் கொழும்பு, கம்பழு ஆகிய மாவட்டங்களிலேயே பரம்பியின்ஸா. துறைமுகம், விமான நிலையம் ஆகியன இப்பகுதிகளின் அன்மையில் அமைந்துள்ளமை கைத்தொழில் வளர்ச்சி அடைய பிரதான காரணமாகும். கொழும்பு, கம்பழாவை அண்டி இவை பெருமளவு காணப்படுகின்றன. நீர்வசதி பெருந்தொக்கள், புகையிரத்துப் பாதைகள் தொடர்பு சாதனங்கள் ஆகிய கட்டுமானங்கள்

போதியளவு கிடைக்கும் நிலையில் தான் கைத்தொழில் பரம்பலும் விருத்தியடைய முடியும். கொழும்பும், கம்பஹாவும் இத்தகைய பெருமளவு வசதிகளைக் கொண்டுள்ளன. இப்பிரதேசங்களில் கூடிய சனத்தொகை காரணமாக போதிய மலிவான தொழிலாளர்களை பெற்றுக் கொள்ள முடிந்தமை கைத்தொழில் பரம்பல் அதிகரிக்க காரணமாகும். இவற்றை விட சில மூலப்பொருட்கள் இங்கு காணப்பட்டமை கைத்தொழில் பரம்பல் அதிகரிக்க மற்றுமொரு காரணமாகும். அதிக குழுத்தொகை காரணமாக உற்பத்தி பண்டங்களை விற்பதற்கு உள்ளூர் வசதியினை கம்பஹா, கொழும்பு மாவட்டங்களில் பெற்றுக் கொள்ளக்கூடியமை பெருந்தொகையான கைத்தொழில்கள் இப்பகுதியில் தோன்ற வழிவகுத்துள்ளன.

- (iii) இலங்கையில் கைத்தொழில்கள் அதிகளவு காணப்படும் பிரதேசங்களில் நிலம், நீர், வளி மாசடைல் முக்கிய குழல் பிரச்சினையாகும். இதன் காரணமாக பல்வேறு வகையான பிரச்சினைகள் உருவாகின்றன. போக்குவரத்து, ககாதாரம் போன்றவை பெருமளவு பாதிப்படைகின்றன. சமூக பிரச்சினையை நோக்கும் போது சனத்தொகை அடர்த்தி கூடுவதனையும் பொதுச் சேவை தொடர்பான பிரச்சினையையும் குறிப்பிடலாம். சனத்தொகை அடர்த்தியின் காரணமாக நிலம் துண்டாப்புவேதுடன் நிலத்தின் விலைகளும் பல மடங்கு உயர்வடைந்து செல்கின்றன. இவற்றுடன் பல்வேறு வகையான நல் நடத்தை பிரச்சினைகள் உருவாகவும் இவை வழிவகுத்துகின்றன.
- (iv) இலங்கையில் கைத்தொழில்கள் ஓரிடத்தில் செறிவுத்தனைத் தவிர்ப்பதற்கு அன்றமைக் காலங்களில் அரசாங்கம் பல நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டு வருகின்றது. குறிப்பாக 200ற்கும் மேற்பட்ட ஆடைக் கைத்தொழில் நிலையங்களை பல்வேறு பகுதிகளிலும் நிறுவ அரசு அங்கோரம் அளித்துள்ளது. ஏற்றுமதியை வையமாகக் கொண்ட சிறு ஏற்றுமதிக் கான கைத்தொழில் வலயங்களை அமைத்து வருகின்றது. தென் இலங்கை அபிவிருத்தி அதிகார சபையை அமைத்தல் மூலம் கைத்தொழில் நகரங்களையும் கைத்தொழில் தோட்டங்களையும் பல்வேறு இடங்களில் உருவாக வழி வகுத்துள்ளது. நீர்வசதி, மின்சாரம், வீதிகள், தொடர்பாடல் வசதிகள் என்பவற்றை கிராமிய பிராந்திய மட்டத்தில் உருவாக்கல் மூலம் கிராமிய விருத்திக்கான அழிபடைக் கட்டுமானங்களை அமைத்துக் கொடுத்துள்ளது. இத்தகைய நடவடிக்கைகள் கைத்தொழில்கள் ஓரிடத்திலேயே செறிவுத்தனைத் தவிர்ப்பதற்கு வழிவகுத்துள்ளன.

04. (i) போர்த்துக்கல், ஸ்பானியா, ஒல்லாந்து, பிரான்ஸ், ஜேர்மனி, இங்கிலாந்து, பெல்ஜியம், இத்தாலி, டென்மார்க்
- (ii) மேற்கு ஐரோப்பிய நாடுகள் ஒரு தனி வலயமாக கருத பல காரணிகள் அடிப்படையாக அமைகின்றன. உலகத்தில் கைத்தொழில் புரட்சி உருவான நாடுகளாக இவை காணப்படுவதுடன் பிரதான கைத்தொழில் நாடுகளாகவும் இவை காணப்படுகின்றன. தேசிய வருமானத்தின் பெரும்பங்கு கைத்தொழில் ஏற்றுமதியினாலேயே பெறப்படுவதால் அபிவிருத்தியில் இந்நாடுகள் மிக உயர்ந்த மட்டத்தில் காணப்படுகின்றன. ஏனைய நாடுகளுடன் ஒப்பிடும் போது மேற்கு ஐரோப்பிய சனத்தொகை வளர்ச்சி வேகம் ஆகக்குறைந்த மட்டத்திலேயே காணப்படுகின்றது. இதன் காரணமாக உலகில் தனியார் வருமானம் உச்ச அளவில் பெறும் நாடுகளாக இவை காணப்படுகின்றன.
- ஐநாயக நீர்வாக ஆட்சி முறையையும் முதலாளித்துவ பொருளாதார முறையையும் கொண்டுள்ள நாடுகளாக காணப்படுகின்றமை ஒருதனி வலயமாகக் கருதுவதற்கு மற்றுமோர் காரணமாகும். இவ் மேற்கு ஐரோப்பிய நாடுகளின் பாதுகாப்பிற்காக நேட்டோ ஸ்தாபனத்தையும் பொருளாதார விருத்திக்காக ஐரோப்பிய பொருளாதார ஆஸைக் குழுவையும் கொண்டுள்ளமை இதன் மற்றுமோர் சிறப்பம்சமாகும்.
- (iii) மேற்கு ஐரோப்பிய நாடுகளும் தெற்கு ஆசிய நாடுகளும் பல்வேறு காரணிகளால் வேறுபட்டு காணப்படுகின்றன. மேற்கு ஐரோப்பிய நாடுகள் பெரும்பாலும் அபிவிருத்தி அடைந்த நாடுகளாகும். ஆனால் தெற்கு ஆசிய நாடுகள் அபிவிருத்தி அடைந்துவரும் நாடுகளாகவே காணப்படுகின்றன. மேற்கு ஐரோப்பிய நாடுகள் உறுதியான கைத்தொழில் பொருளாதாரத்தை அழிப்படையாகக் கொண்ட நாடுகளாகக் காணப்படுகின்றன. ஆனால்

தெற்கு ஆசிய நாடுகள் உறுதியற்ற விவசாயத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட நாடுகளாகக் காணப்படுகின்றன. தெற்கு ஆசிய நாடுகள் சனத்தொகை கூடிய நாடுகளாகவும் நிறைவான சனத்தொகைப் பெருக்கத்தை உடைய நாடுகளாகவும், காலனித்துவ ஆட்சியின் கீழ் இருந்த நாடுகளாகவும் காணப்படுகின்றன. இதன் காரணமாக வாழுக்கைத் தரம் மிகப்பின் தங்கிய நிலையிலேயே காணப்படுகின்றது. மேற்கு ஜூரோப்பிய நாடுகள் குறைந்த குழித்தொகையையும் சாதகமான ஏற்றுமதி நடவடிக்கைகளையும் கொண்டமைந்துள்ளமையால் வாழ்க்கைத்தரத்தில் அதிக உயர்ந்த நிலையில் காணப்படுகின்றது.

(iv) குழல் தொடர்பான பிரச்சினைகள் உலகம் பூராவும் பரவியுள்ளன. மேற்கு ஜூரோப்பாவும் இதற்கு விதிவிலக்கு அல்ல. இந்நாடுகள் கைத்தொழில்களில் அதிகம் வளர்ச்சியிடைந்த வலயமாகக் காணப்பட்டமையால் முக்கிய குழல் பிரச்சினைகளை எதிர்நோக்குகின்றன. கைத்தொழில் பிரதேசங்களில் கழிவுப் பொருட்களின் காரணமாக நீர் பெருமளவு மாசடைகின்றது. இது பல்வேறு சுகாதாரக் கேடுகளுக்கு வழிவழக்கின்றது. கைத்தொழில் சாலைகளிலிருந்து வெளியேறும் புகைகள், போக்குவரத்து வாகனங்களிலிருந்து வெளியேறும் புகைகள் வளியை மாசடையச் செய்கின்றன. இதன் காரணமாக அமிலமழை பெய்கின்றது. தொழிற்சாலைகளில் தோன்றும் சத்தங்களால் குழல் மாசடைவதுடன் மனிதன் பல்வேறு பாதிப்புக்கும் உள்ளாகின்றான். மேற்கு ஜூரோப்பிய நாடுகளில் இத்தகைய குழல் தொடர்பான பிரச்சினைகள் இன்று அதிகரித்து வருகின்றமை குறிப்பிடத்தக்கதாகும்.

05. (i) (1) கனடா
 (2) ஆர்ஜூன்மாா
 (3) அவஸ்திரேலியா
- (ii) மேற்குறிப்பிட நாடுகளின் உளவு உற்பத்தியானது மிக உயர்ந்த மட்டத்தில் காணப்படுகின்றது. இவ்வாறு காணப்பட பல காரணிகள் அடிப்படையாக அமைகின்றன. இந்நாடுகளில் சனத்தொகை குறைவாகக் காணப்படுவதுடன் சனத்தொகை அடர்த்தி யானது ஜூதாகவும் காணப்படுகின்றமை பெருமளவு நிலங்களை உணவு உற்பத்திக்கு ஒதுக்க வழி வகுத்துள்ளது. பரந்த நிலப்பரப்பில் வேளாண்மை மேற்கொள்ளப்படும் அதே சமயம் நல்ல தொழில்நுட்ப முறைகள் பயன்படுத்தப்படுகின்றமையால் உற்பத்தி மட்டம் மிக உயர்வாகக் காணப்படுகின்றது. பல்வேறு விவசாய ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளு அதிக விளைச்சலைத் தரும் இனங்களை பயன்படுத்துவதன் மூலம் உற்பத்தி மட்டம் மிக உயர்வாகக் காணப்படுகின்றது. இரசாயனப் பசுளைகளை பொருத்தமானதாகவும் உரிய முறையிலும் பொருத்தமான காலத்திலும் பயன்படுத்தல் கிருமி நாசினிகளையும் களை கொல்லிகளையும் பயன்படுத்தல் மூலமும் உற்பத்தி மட்டம் உயர்வாகக் காணப்படுகின்றது. இந்நாடுகளில் கழல் முறைப் பயிர்ச்செய்கை மேற்கொள்ளப்படுவதுடன் சந்தை ஆய்வு நடவடிக்கைகளையும் மேற்கொள்வதால் உணவு உற்பத்தியானது எப்பொழுதும் உயர்மட்டத்திலேயே காணப்படுகின்றது எனலாம்.
- (iii) கனடா, அவஸ்திரேலியா போன்ற நாடுகள் உணவுத் தானியங்களை அதிகளவில் உற்பத்தி செய்யும் நாடுகளாகக் காணப்படுகின்றன. ஆனால் இந்நாடுகளில் உணவுத் தேவை குறைவாகவே காணப்படுகின்றது. இந்நாடுகளில் சனத்தொகை அதிகரிக்கும் வேகத்திலும் அதிகமாக உளவுப் பொருட்கள் அதிகரிக்கும் வேகம் காணப்படுகின்றது. மேலும் பல புதிய தொழில் நடப்பங்களைப் பயன்படுத்துவதினால் உணவு உற்பத்தி பலமான அதிகாரிக்கின்றது. இதன் காரணமாக நுகர்வுத் தேவைக்கு அதிகமாக உணவு உற்பத்தி காணப்படுகின்றது. இந்நாடுகளில் பரந்த நிலப்பரப்பு காணப்படுவதுடன் அந்நிலப்பரப்பில் தங்கியிருப்போர் தொகை மிகக் குறைவாகவே உள்ளது. இதன் காரணமாக போதிய நிலங்கள் பயிர்ச்செய்க்கைக்கு பயன்படுத்தப்படுகின்றன. ஆசியா: ஆபிரிக்கா போன்ற நாடுகள் வேகமாக பெருகிச் செல்லும் குழித்தொகையை கொண்டுள்ள மையாலும், பாரம்பரிய விவசாய நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்கின்றமையாலும் உணவுப் பொருள் பற்றாக்குறையை எதிர்நோக்கும் நாடுகளாகவுள்ளன.
- (iv) புராதனகாலம் தொடக்கம் இன்றுவரை கோதுமை, நெல், சோளம் போன்றவை மனிதனின் பிரதான உணவுத் தானியங்களாகும். அதே போன்று மாடுகள், ஆடுகள், பன்றிகள்

பிரதான இறைச்சி தரும் மிருகங்களாகும். ஆனால் மனிதனின் நுகர்வுக்கான உணவுகள் இன்று பெருமளவு மாற்றமடைந்துள்ளன. கோதுமையில் இன்று பல்வேறு வகைப்பட்ட உணவுப் பண்டங்கள் தயாரிக்கப்படுகின்றன. பல்வேறு வகைப்பட்ட பாண், நூட்டில்ஸ், மக்ரோனி போன்றவை குறிப்பிடத்தக்கதாகும். சோகஸ், மீற்வோல்ஸ் போன்றவை இறைச்சியில் இருந்து தயாரிக்கப்படும் உணவுப்பண்டங்களாகும். கவையானதும், விரைவாக பெற்றுக்கொள்ளக் கூடிய ஆகாரவகைகள் இன்று சந்தையில் காணப்பா இதுவே பிரதானமான காரணியாகும்.

6. (i) A 1978 ஆம் ஆண்டு அரசியலமைப்பு
 B 1972 ஆம் ஆண்டு அரசியலமைப்பு
 C 1947 ஆம் ஆண்டு அரசியலமைப்பு
- (ii) 1978ஆம் ஆண்டு அரசியலமைப்பில் உள்ளடக்கப்பட்ட அடிப்படை உரிமைகளாவன.
 * சிந்தனைக் கதந்திரம்
 * மனச்சாட்சியை பின்பற்றும் கதந்திரம்
 * வழிபாட்டுச் கதந்திரம்
 * சித்திரவதைக்கு உ.ப.பாது இருக்கம் கதந்திரம்
 * நீதியைப் பெறும் உரிமை
 * கருத்து வெளிப்படுத்தும் கதந்திரம்
 * அமைதியான முறையில் ஒன்று கூடுதலுக்கான கதந்திரம்
 * இலங்கையில் எப்பகுதியிலும் போக்குவரத்து செய்யும் உரிமை
- (iii) மக்களுக்காக மக்களால் மக்கள் ஆனாம் ஆட்சியே பாராளுமன்ற ஆட்சிமுறையாகும். இவ் ஆட்சிமுறையானது பொதுமக்களின் அபிப்பிராபங்களை வெளிப்படுத்தும் சிறந்த முறையாகக் கருதப்படுகின்றது. பாராளுமன்றத்தில் மக்களின் பிரதிநிதிகள் தமது கருத்துக்களை கதந்திரமாக வெளிப்படுமுடியும். இதன் மூலம் பிரச்சனைகளையும், முரண்பாடுகளையும் கலந்துரையாடல் மூலம் தீர்த்துக்கொள்ள முடியும். பல்வேறு வகையான எண்ணைக் கருக்களை வெளியிடுவதனுடாக, விட்டுக் கொடுத்தல் மூலம் பல யயனுள்ள முடிவுகளுக்கு வரலாம். பொதுக் கூட்டங்கள் மூலமும், பத்திரிகை, வாணோவி மூலம் மக்கள் நங்கள் கருத்துக்களை வெளியிட பாராளுமன்ற ஆட்சி முறை வழிவகுக்கின்றது. தேர்தல்கள் மூலம் வாக்காளர்கள் நங்கள் பிரதிநிதிகளைத் தெரிந்தெடுத்தல் பாராளுமன்ற ஆட்சி முறையின் சிறப்பம்சமாகும்.
- (iv) ஜனநாயக நாட்டில் தனியைப் புதியகளின் வாக்குரிமையே மிகச் சிறந்த பலம் வாய்ந்த ஆயுதமாகும். இவ்வாக்குரிமையைப் பயன்படுத்தும் போது தனி நபர்களிலும் பார்க்க கட்சியின் கொள்கையே முக்கியமாக கருத்தில் கொள்ளப்பட வேண்டும். அப்பொழுது தான் உறுதியான அரசியல் அமைப்பை உருவாக்க முடியும். மேலும் தேர்தல் சட். விட் காருக்கு இனாங்க வாக்குரிமையை சட்டப்படி பாலிக்க வேண்டும். இவ்வகையில் வாக்குரிமையை பாலிக்காது விடுதல் கூட தவறானதாகும். தன்னுடைய உ.ரிமைகளைப் போல் மற்றவர்களின் உரிமைகளையும் மதிந்து நடத்தல் வேண்டும்.
07. (i) ஜக்கிய நாடுகள் சபையில் 6 பிரதான அமைப்புகள் :
 (i) பொதுச்சபை
 (ii) பாதுகாப்புச் சபை
 (iii) நம்பிக்கைப் பொறுப்புச் சபை
 (iv) செயலகம்
 (v) சமூக பொருளாதார சபை
 (vi) சர்வதேச நீதிமன்றம்
- (ii) ஜக்கிய நாடுகள் சபை பல்வேறு இலக்குகளை அடிப்படையாகக் கொண்டு செயல்படுகின்றது.
 * உலகம் முழுவதும் அமைதியையும் பாதுகாப்பையும் ஏற்படுத்தல்.
 * நாடுகளிடையே பரஸ்பர நட்புமுகங்களை வளர்த்தல்
 * பொருளாதாரம், சமூகம், கலாச்சாரம் மனித இயல்புகள் தொடர்பான பிரச்சினைகளை தீர்த்தல்

- * அங்கத்துவ நாடுகளின் பொருளாதார, சமூக, கலாச்சாரங்களை வளர்ப்பதற்கு உதவி புரிந்து
- * மனித உரிமைகள், அடிப்படைச் சுதந்திரம் என்பவற்றை நிலை நாட்டுவதற்கு சர்வதேச மட்டத்தில் உதவி புரிந்து
- (iii) இலங்கைக்கு உதவி வழங்கும் நோக்கம் கருதி ஜக்கிய நாடுகளுடன் பல்வேறு தாபளங்கள் இணைக்கப்பட்டுள்ளன. யுனெஸ்கோ (ஜக்கிய நாடுகளின் கல்வி விஞ்ஞான, கலாசார அமையம்), யுனிஸெப் (ஜக்கிய நாடுகளின் குழந்தைகள் நிதியம்), ஜக்கிய நாடுகளின் உணவு விவசாயத்தாபளம், உலகவாங்கி, சர்வதேச முதல்ட்டு நிதியம், உலக சுகாதாரதாபளம், ஜக்கிய நாடுகளின் அபிவிருத்தி வேலைத்திட்டம் முதலியன விவர்யும் அடங்கும்.

இத் தாபளங்களில் யுனெஸ்கோ தாபளம் இலங்கையின் வளர்ச்சிக்கு பல்வேறு வழிமுறைகளிலும் உதவி வழங்கி வருகின்றனம் குறிப்பிடத்தக்கதாகும்.

இலங்கையில் உயர்கல்வி நிறுவனங்களை தாபித்து அவற்றினை வலுவட்டுவதற்கு வேண்டிய உதவிகளை வழங்கி வருகின்றது. உதாரணமாக திறந்தபல்கலைக்கழகம், மொற்றுவ பல்கலைக்கழகம் ஆகியன இவற்றுள் அடங்கும். ஆசிரியர்களுக்கு பயிற்சி அளித்தல், கற்றலுக்கான உபகரணங்களை வழங்கல், கலாச்சார முக்கோண செயற்றிட்ட துக்குப் பங்களிப்புச் செய்தல், நவீன கணவிகளை தொழில்நுட்பத்திற்கான நிறுவனங்களை தாபித்தல் போன்றவை மூலம் கல்வித்துறையின் வளர்ச்சிக்கு பெரும்பங்காற்றியுள்ளது. கலைத்திட்டவாக்கம், அதனை அபிவிருத்தி செய்தல் என்பவற்றுடன் ஆலோசனை வழங்குவதுடன் உதவியும் புரிகின்றது. சுற்றாடல் பாதுகாப்பு செயற்றிட்டங்களை மேற்கொள்ளவும் உதவிவருகின்றது. வயது வந்தோரது எழுத்து, வாசிப்பு சார்ந்த திறன்களை மேம்படுத்த நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்வதன் மூலம் இலங்கையின் கல்வி விருத்திக்கு பெரும்பங்காற்றியுள்ளதென்னாலும்.

யுனிஸெப் நிறுவனம் குழந்தைகளின் நலன்களை ஒம்புதல் நோக்கமாக செயல் பட்டுவருகின்றது. குழந்தைகளின் உடல் நலத்தைப் பாதுகாரப்பதற்கு அவர்களுக்கு நோய்த் தடைப்பால் ஏற்றுதல், போசாக்கிள்கமையைத் தவிர்ப்பதற்காகத் தீர்போசா போன்ற உணவுகளை வழங்குதல், சிறுவர்களின் உழைப்பை நியாயமற்ற முறையில் மற்றவர்கள் பெறுவதை ஒழித்தல், போர்களால் சிறுவர்கள் உயிர் இழப்பை தவிர்த்தல், சிறுவர்களின் ஓர் உரிமை என்ற வகையில் அனைத்து சிறுவர்களுக்கும் அடிப்படைக் கல்வி வழங்கல், குழந்தைகளின் சர்வதேச தினத்தை தீர்மானித்தல், குழந்தைகளின் நிதியத்தை கையாளுதல், குழந்தைகளுக்கான புளர்வாழ்வு செயல்திட்டங்களை உருவாக்குதல் போன்ற பல்வேறு நடவடிக்கைகளில் ஈடுபடுவதன் மூலம் குழந்தைகளின் நலன்களைப் பாதுகாக்கின்றது.

- (iv) உலக நாடுகள் எல்லாவற்றையும் பிரதிநிதித்துவப்படுத்தும் ஓர் அமையமாக ஜக்கியா நாடுகளின் அமையம் காணப்படுகின்றது. ஏனையதாபளங்கள் தம் பிரதேசங்களின் அபிவிருத்திக்காக கவனம் செலுத்தும் போது ஜக்கிய நாடுகளின் அமையம் உலக நாடுகள் அனைத்தினதும் அபிவிருத்தியில் கவனம் செலுத்துகின்றது. இச் சபையில் பல குறைபாடுகள் காணப்பட்டும் உலக நாடுகளிடையே ஏற்படும் பல்வேறு பிரச்சினைகளைத் தீர்ப்பதற்கு பல்வேறு நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டு வருகின்றது. உதாரணமாக குவைத், சராண் போரில் குவைத்தின் உரிமைகளைப் பாதுகாத்தலில் வெற்றி கொண்டுள்ளது. தீமோரில் அந்நாடு சுதந்திரம் பெறுவதற்கான வாக்கெடுப்பினை நடத்துவதற்கும், அந்நாட்டு சுதந்திரத்தை பாதுகாப்பதிற்கும் பல நாட்டுப்படைகளைப் பாவித்து அங்கு அமைதியை ஏற்படுத்தியுள்ளது. தென் அபிரிக்கா, பாசில்தான் நாடுகள் மீது பொருளாதாரத் தடைகளை விதித்தல் மூலம் அவற்றின் தீய நடவடிக்கைகளைக் கட்டுப்படுத்தியது. இவ்வாறு ஜக்கிய நாடுகள் சபை செயல்பட்டபோதும் உலகில் காணப்படும் பல்வேறு பிரச்சினைகளுக்கு ஜக்கிய நாடுகள் சபையால் தீவு காண முடியாமல் உள்ளமை குறிப்பிடத்தக்கதாகும்.

8. (i) A அனுராதபுரம்
 B பொலநுறைவை
 C கோட்டே
- (ii) இலங்கையின் தலைநகரமானது அனுராதபுரத்திலிருந்து பொலநுறைவைக்கு மாற்றப் பட்டதற்கு பல காரணங்கள் அடிப்படையாக அமைகின்றன. தென்னிந்தியாவிலிருந்து ஆக்ஷ பட்டியெடுப்புள் ஏற்பட்டவையால் அழிவுள் ஏற்பட்டுள்ள நீப்பாசன திட்டங்களும்

அழிந்தன. இதன் காரணமாக தலைநகரை மாற்றவேண்டி ஏற்பட்டது. அழுாதபுரத்தை கைப்பற்றிய சோழர்கள் உருகுணைப் பகுதிகளையும் கைப்பற்றியதால் அங்கிருந்து வாரும் எதிர்ப்புகளை அடக்குவதற்கு மத்தியநிலையாக பொலந்துவையை தலைநகராக அமைத்துக் கொண்டனர். விவசாயத்திற்கு ஏற்ற சிறந்த பின்னனி நிலங்கள் பொலந்துவையை அண்டிக் காணப்பட்டமே பொலந்துவை தலைநகராக மாற்றப்பட வழிவகுத்தது. மகாவலி குங்கை ஷடாக கோகண்ண துறைமுகத்தை இலகுவாக அடைய முடிந்தமையும் தலைநகர் மாற்றப்பட வழிவகுத்தது.

- (iii) பொலந்துவைக் காலத்தில் இலங்கையின் கலையாக்கங்களில் தென் இந்திய செல்பாக்கு பெருமளவு காணப்பட்டது. இக் காலப்பகுதியில் பல இடங்களில் இந்துக் கோயில்கள் காணப்பட்டன. புதைபொருள் ஆய்வுகளின் படி சிவ, பார்வதி, நடராஜர் போன்ற இந்துக் கடவுள்களின் சிலைகள் பல கண்டெடுக்கப்பட்டுள்ளன. இக் காலப்பகுதியில் அமைக்கப்பட்ட கட்டடங்களில் இந்து சமய சிலைகளை காணலாம். அத்துடன் இக்கட்டடங்கள் தென்னிந்திய சிவாலயங்களைப் பின்பற்றி அமைக்கப்பட்டுள்ளமை குறிப்பிடத்தக்கதாகும். சில வீடுகளிலும் கவர்களிலும் அலங்கரிப்பு முறைகளிலும் தென்னிந்திய கோயில்களில் காணப்பட்ட பல்வேறு வகையான உருவங்கள் போறிக்கப்பட்டுள்ளமை இக்காலப்பகுதியில் தென்னிந்தியக் கலாச்சாரத்தின் செல்லாக்கு இங்கு நிலவியுள்ளமையை எடுத்துக் காட்டுகின்றது. சந்திரவட்டக்கல்லிலிருந்து மாடுகள் நீக்கப்பட்டுமை இதற்கு ஒர் சிறந்த உதாரணமாகும்.
- (iv) தலைநகரங்கள் தென்மேற்கு நோக்கி இடம்பெயர்ந்ததன் காரணமாக இப்பகுதிகளின் நீர்ப்பாசன முறைகள் பெருமளவு சீழிந்தன. இதன் காரணமாக இப்பகுதியில் வாருட மழையை நம்பி வேளாண்மை மேற்கொள்ளப்பட்டது. வருமானம் வீழ்ச்சி யடைந்துவருமின் காரணமாக கறுவா, மிளகு, கராம்பு போன்ற வாசகளைத் தீரவியங்கள் பயிரிடுதலில் கூடிய கவனம் எடுக்கப்பட்டது. அரசாங்கமும் வியாபார பயிர்களை உற்பத்தி செய்வதற்கு மானியங்களை வழங்கியது. நெற்பயிர் செய்கைகள் பெருமளவு வீழ்ச்சியடைந்தன. ஜிதற்கு அரக வழங்கிய உதவிகளும் குறைவடைந்தன. இவையே இப்பகுதிகளில் காணப்பட்டிரதான மாற்றங்களாகும்.

9. (i) A கலிலியோகலிலி - விஞ்ஞானம்
 B மார்ட்டின் லுாதர் - சமயப் புனருத்தாரனம்
 C பத்தலோமியஸ் டயஸ் - நாடுகாண் பயணங்கள்
- (ii) மறுமலர்ச்சிக்கு முன் இருந்த மானிய முறையானது மறுமலர்ச்சிக் காலப்பகுதியில் பெருமளவு அழிந்து போயின. இதற்கு பல காரணங்கள் அடிப்படையாக அனுமதிகள் மக்களிடையே வியாபார கொடுக்கல் வாங்கல்கள் பெருமளவு அதிகரித்தன. இதன் காரணமாக தொழில்வாய்ப்புக்கள் அதிகரித்தன. இதனை அடிப்படையாகக் கொண்டு பணப்புழக்கங்கள், நகரங்கள் தோற்றும் பெற்றன. பலம் வாய்ந்த அரக்களின் தோற்றும் மானியமுறையை முற்றாக இல்லாத ஒழிந்தது. இதுவரை காலமும் இருந்த நிலப்பிரபுக்கள் முறை ஒழிக்கப்பட்டது. மறுமலர்ச்சியின் விளைவாக கல்வித் துறையில் பெருமளவு மாற்றங்கள் காணப்பட்டன. கல்வி மறுமலர்ச்சியானது மானிய முறையின் வீழ்ச்சிக்கு வித்திட்டது எனலாம்.
- (iii) மறுமலர்ச்சிக் காலத்தில் விஞ்ஞானத்துறையிலும் பெருமளவு மாற்றங்கள் காணப்பட்டன. நிக்கலஸ் கொப்பனிக்கல் குரிய மண்டலத்தில் புமியானது ஏனைய கோள்களுடன் குரியனை கற்றி வருவதைக் கண்டு பிடித்ததனால் குரிய மண்டலம் பற்றிய குறுந்து மாற்றமடைய தொடர்கியது. கலிலியோ கலிலி தொலைநோக்கியை கண்டறிந்தமையால் தூரத்தில் உள்ள பலவற்றை கண்டறிய முடிந்தது. ஜசாக் நியூட்டன் பூமியின் ஈப்புசக்தியைக் கண்டறிந்தமையால் அது தொடர்பான கருத்து மாற்றங்கள் ஏற்பட்டன. வில்லியம் ஹார்வே மனிதனின் இரத்தோட்டத்தொகுதியை கண்டறிந்தமையால் வைத்திய துறையிலும் பல மாற்றங்கள் ஏற்பட்டன. இவ்வாறு விஞ்ஞான துறையில் பல புதிய கண்டுபிடிப்புக்கள் உருவாகின. இக் கண்டுபிடிப்புகள் நாட்டின் மறுமலர்ச்சிக்கு வித்திட்டனவெனலாம்.

- (iv) 15ம் நூற்றாண்டு வரை நடைபெற்ற வாசனைத்திரவிய வியாபாரம் நடைப்பட்டமை காரணமாகவும் அவ்வாசனைத் திரவியங்களைப் பெற்றுக்கொள்ளவும் அவற்றை உற்பத்தி செய்தும் நாடுகளை அடையவும் பல முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. இதன் அடிப்படையில் உருவானதே நாடுகான் பயணங்களாகும். இந்நாடுகான் பயணங்களால் பல்வேறு நாடுகள் கைப்பற்றப்பட்டதுடன் குடியேற்றவாதமும் உருவாகின. இக் குடியேற்ற நாடுகளில் பல மூலப்பொருட்கள் பயிரிடப்பட்டதுடன் அவை கைப்பற்றிய நாடுகளுக்கு கொண்டு செல்லப்பட்டன. கைப்பற்றிய நாடுகளின் உற்பத்தி பண்டங்களுக்கு குடியேற்ற நாடுகள் சந்தையாக மாறின. இவ்வாறு பொருட்கள் பரிமாற்றம் செய்யப்பட்டமையால் உலகம் ஒன்றிலொன்று தங்கி வாழும் நிலைமை உருவாகியது. நாடுகான் பயணங்கள் மூலம் உருவாகிய சர்வதேச வர்த்தகமே இதற்கு அடிப்படைக் காரணமாகும்.
10. (i) 1. கோட்டை
2. கந்தமட்டரட்டை / செங்கடலை / மகாந்துவர / கண்டி
3. மாழிப்பாளைம்
- (ii) இலங்கையை போர்த்துக்கேயர் ஆண்டமையால் இலங்கையில் இன்றும் போர்த்துக்கேயரின் செல்வாக்கினைக் காணலாம். உரோமன் கத்தோலிக்க சமயம் இந் நாட்டில் பெருமளவு பரவ அடிப்படையாக அமைந்தது போர்த்துக்கேயரின் வருகையே ஆகும். சில்வா, பெரோ. பெர்னான்டோ போன்ற பெயர்கள் இலங்கையில் புகழ் பெற்றன. இவை யாவும் கத்தோலிக்க சமயப் பெயர்களாகும். விட்டுத்தளபாடங்கள், தட்டுமுட்டுச்சாமான்கள், உடுப்புகள் என்பவற்றில் போர்த்துக்கீச பெயர்கள் சிங்கள மொழியில் இடம் பெற்றுள்ளன. பாளை, தோசி, சலாது போன்ற போர்த்துக்கேய உணவு வகைகளும் இன்றும் பாவசையில் காணப்படுகின்றன. போர்த்துக்கேயரின் பைலாவும் நாட்டியமும் உடைகளும் இன்றும் பல பகுதிகளில் பாவிக்கப் பட்டு வருகின்றமை குறிப்பிடத்தக்கதாகும்.
- (iii) போர்த்துக்கேயர் கரையோரப் பிரதேச மக்களை துமக்கு விகவாசமிக்கவர்களாக மாற்றுவதற்கு பல நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டனர். போர்த்துக்கேய மதமான கத்தோலிக்க மதத்தை தழுவியோருக்கு நிர்வாகத்தில் திசாவை, விதானை, கோரனை ஆகிய பதவிகளை வழங்கினர். இதன் காரணமாக கரையோர மக்கள் கத்தோலிக்க மதத்தை பின்பற்றியதுடன் போர்த்துக்கேயருக்கு விகவாசமிக்கவராயும் வாழத் தொடங்கினர். கத்தோலிக்க மதத்தை தழுவியோருக்கு பெருமளவு வரிச்சலுகைகளும் வழங்கப்பட்டன. போர்த்துக்கேயர் உள்நாட்டுப் பெண்களை மனப்பற்கு அனுமதி வழங்கப்பட்டமையால் உள்நாட்டில் போர்த்துக்கேயரின் செல்வாக்கு மேலும் அதிகரித்தது. கத்தோலிக்க மதத்தை பின்பற்றிய பிள்ளைகள் பாடசாலை மூலம் கல்வி கற்பதற்கான வசதிகளும் வழங்கப்பட்டன. இத்தகைய நடவடிக்கைகள் காரணமாக கரையோர மக்கள் போர்த்துக்கேயரின் விகவாசிகளாக காணப்பட்டனர்.
- (iv) ஒல்லாந்தர் இலங்கையில் உச்ச இலாபம் பெறும் நோக்கம் கொண்டு பல நடவடிக்கைகளில் ஈடுபட்டனர். மலையக அரசுடன் முடியுமான வரை சமாதானத்தைப் பேற்றுவதுடன் யுத்தச் செலவைக் குறைத்தல், கறுவா வர்த்தகம் தொடர்பாக அதிகளுடு கவனத்தைச் செலுத்தி இலாபத்தை உச்சப்படுத்தல், பாரிய அளவில் கறுவாவைப் பெறுவதற்கான சட்ட நிட்டங்கள் நிறுவியமை போன்றவை மூலம் உச்ச இலாபம் பெற முயற்சித்தனர். யானைத் தந்தம், முத்து போன்ற பல்வகைப் பொருட்களை தேசிய சந்தையில் விற்று இலாபத்தை பெருக்கினர். உள்நாட்டில் நெல் உற்பத்தியை விரிவாக்க நடவடிக்கைகள் மேற்கொண்டமையால் இந்தியாவிலிருந்து இறக்குமதி செய்யப்பட்ட நெல்லுக்கான செலவினை குறைவடையச் செய்தனர். குளங்களை மறு சீரமைப்பு செய்து நெல் உற்பத்தியை அதிகரிக்க நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டனர். சீனி, சாராயாற்பத்தி, துணி நெசவு செய்தல், சாயமிடல் ஆகியவற்றின் மூலம் கைதொழிலை விருத்தி செய்து அதன் மூலமும் உச்ச இலாபத்தைப் பெற்றுக் கொண்டனர்.

11. (i) 1. விவில்லியம் கிரகரி
 2. வெஸ்ற் றிச்வே
 3. ஹோர்குலீஸ் ரொபின்சன்

(ii) பிரித்தானிய ஆட்சிக் காலத்தில் பல்வேறு பிரதேசங்களுக்கிடையே தொடர்புகளை ஏற்படுத்தும் முகமாக பல வீதிகள் அமைக்கப்பட்டன. கொழும்பு - கண்டி, கொழும்பு - யாழ்ப்பாளை, கொழும்பு - காலி போன்ற வீதிகளின் அமைப்பு பிரதேசங்களுக்கிடையோன தொடர்பினை அதிகரித்தது. பெருந்தெருக்கள் போன்று பெருமளவு புகையிரதுப் பாதைகளும் அமைக்கப்பட்டன. கொழும்பு, நுவரெலியா, யாழ்ப்பாளை, காலி, திருக்கோணமலை, மட்டக்களப்பு ஆகியவற்றையும் தொடர்புபடுத்தத்தக்க வகையில் இப்பாதைகள் அமைக்கப்பட்டன. மைகுறிப்பிடத்தக்கதாகும். தொடர்புகளை விருத்தி செய்ய மேற்கொள்ளப்பட்ட மற்றுமோர் நடவடிக்கை தொல்சேவைகள், தொலைத் தொடர்பு சேவைகள் ஆகியவற்றை ஆரம்பித்த மையாகும். இவற்றின் மூலம் மிக வேகமாக பிரதேசத் தொடர்புகள் ஏற்பட்டன.

(iii) பிரித்தானிய ஆள்பதிகள் 19ம் நூற்றாண்டின் பிற்பகுதியில் இலங்கையின் கிராமிய விவசாய விருத்திக்கு வழி வகுத்துள்ளனர். உள்ளாட்டு யத்தும் தவிர்க்கப்படவேண்டுமாயின் உள்ளாட்டு விவசாயத்தில் பெரும் கரிசனை காட்ட வேண்டும் எனக் கருதினர். இதன் காரணமாக சட்டசபையிலும் பிரித்தானிய பாராளுமன்றத்திலும் விவசாயம் விருத்தி செய்யப்படவேண்டும் என வலியுறுத்தப்பட்டது. உள்ளாட்டு விவசாயத்தை விருத்தி செய்வதற்காக பல நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

(iv) ஏற்றுமதி இறக்குமதி பொருளாதாரத்தினால் அனுகூலமும் உண்டு, பிரதிகலமும் உண்டு. இலங்கை பொருட்களுக்கு உலக சந்தையில் ஒரு வாய்ப்பினைப் பெற்றுத் தந்தது இல் ஏற்றுமதி இறக்குமதி பொருளாதார முறை ஏற்பட்டமையே ஆகும். இலங்கையின் விவசாய உற்பத்திப் பண்டங்கள் பல நாடுகளுக்கு ஏற்றுமதி செய்யப்பட்டன. இதன் காரணமாக ஏற்றுமதி வருமானம் அதிகரித்தது. இலங்கையின் மேலதிக உற்பத்திகளுக்கு சர்வதேச சந்தையில் வாய்ப்புப் பெறப்பட்டன. இலங்கையில் உற்பத்தி செய்ய முடியாத பொருட்களை இறக்குமதி செய்யவும் இப்பொருளாதார முறைமை வழி வகுத்தது.

இவ் ஏற்றுமதி இறக்குமதி பொருளாதாரத்தினால் பல பாதகமான நடவடிக்கைகளும் ஏற்பட்டன. உள்ளாட்டு விவசாயம் பாதிக்கப்பட்டமையால் வெளிநாட்டு பொருட்களை இறக்குமதி செய்யும் நிலை ஏற்பட்டது. ஏற்றுமதி வர்த்தகம் 3 இரசாயனப் பொருட்களுக்கு மாத்திரம் மட்டுப்படுத்தியிருந்தமையால் பிரித்தானியர் ஆட்சிக் காலத்தில் வர்த்தகத்தை பண்முகப்படுத்தமுடியாதநிலை ஏற்பட்டிருந்தது. இலங்கையின் ஏற்றுமதிகள் சர்வதேச சந்தையில் முக்கியத்துவமற்றதாகவே காணப்பட்டது. ஆகையால் இவற்றின் விலைகள் உறுதியற்றனவாகவும் தளம்பும் தள்ளமுடியுடையவாயும் காணப்பட்டன. எனவே பிரித்தானியர் ஆட்சிக்காலத்தில் இலங்கையில் ஏற்றுமதி இறக்குமதி பொருளாதாரம் ஓர் உறுதியற்ற பொருளாதாரமாகவே காணப்பட்டதெனலார்.

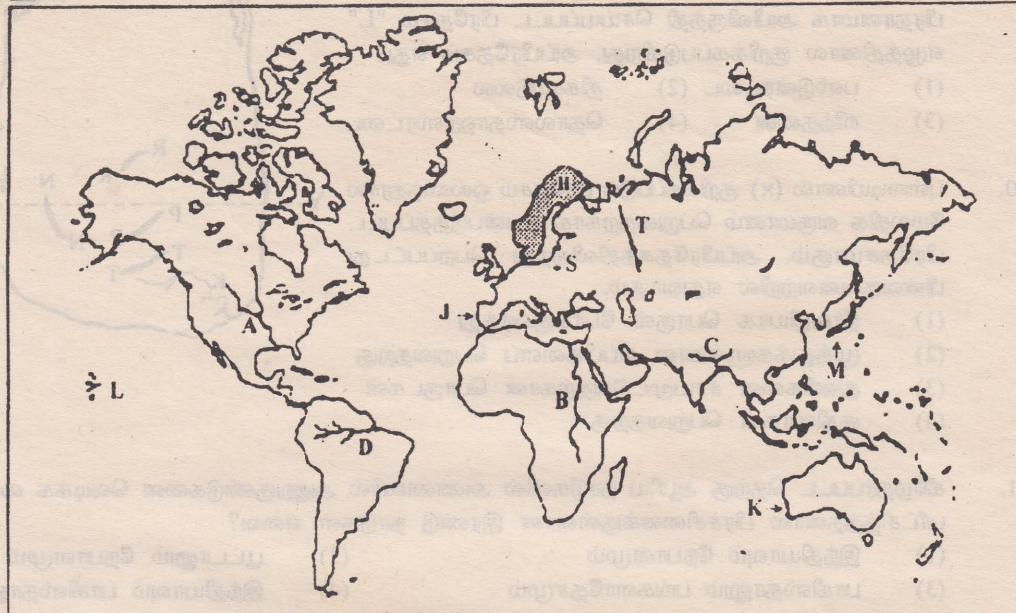


கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர(சாதாரண தர)ப் பாட்சை, 1998 டிசெம்பர்

வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் I

நேரம் : ஒரு மணித்தியாலம்

- கீழே தரப்பட்டுள்ள உலகப் படத்தைப் பயன்படுத்தி 1 தொடக்கம் 5 வரைக்குமான வினாக்களுக்கு விடை அளிக்கவும்.



- மிசிஸிப்பி ஆற்றுத் தொகுதி காணப்படும் இடத்தைக் காட்டும் எழுத்து யாது?
 - A
 - B
 - C
 - D
- “T” எழுத்தினால் காட்டப்படும் மலைத்தொடர் யாது?
 - கொக்கோசஸ்
 - யூரல்
 - அல்பஸ்
 - பிரனீஸ்
- “H” எழுத்தினால் காட்டப்படும் நிறம் தீட்டப்பட்ட நிலப் பிரதேசம் எப்பொருளாதார நடவடிக்கைக்கு பிரசித்தி பெற்றது,
 - மரக் கைத்தொழில்
 - கோதுமை உற்பத்தி
 - கால்நடை வளர்ப்பு
 - சுரங்கத் தொழில்
- இரண்டாம் உலக மகாயுத்தத்தில் பிரசித்தி பெற்ற பேர்ஸ் துறைமுகத்தை எந்த எழுத்து காட்டுகின்றது.
 - J
 - K
 - L
 - M
- இரண்டாம் உலக மகாயுத்தத்தின் போது ஜேர்மனியரால் முதன்முதலாக தாக்கப்பட்ட நகரம் ‘S’ எழுத்தினால் காட்டப்படுகின்றது. அந்நகரம் யாது?
 - பேர்லின்
 - பாரிஸ்
 - வார்சோ
 - டான்சிக்
- கீழே தரப்பட்டுள்ள இலங்கைப் படத்தைப் பயன்படுத்தி 6 தொடக்கம் 10 வரைக்குமான வினாக்களுக்கு விடை அளிக்கவும்.
- படத்தில் Y.....Y கோட்டினால் காட்டப்படும் அகலக்கோடு பின்வருவனவற்றில் எதுவாகும்?
 - 6° வ
 - 7° வ
 - 8° வ
 - 9° வ
- இறக்குவான மலைகளைக் காட்டுவது பின்வருவனவற்றில் எதுவாகும்?
 - N.....N
 - P.....P
 - R.....R
 - T.....T

8. "K" என்ற எழுத்தினால் குறித்துக் காட்டப்படுவது பின்வரும் அபிவிருத்தித் திட்டங்களில் எதனோடு சம்பந்தப்பட்ட ஆறு ஆகும்?
- ஜின் கங்கை
 - லுனுகம வெகர
 - இங்கினி மிற்றியா
 - கஞகங்கை
9. உணவுப் பொருட்களில் சுய தேவையைப் பூர்த்திசெய்யும் நோக்கமாக அரசகுமாரனான் சத்தீசனால் பிரதானமாக அபிவிருத்தி செய்யப்பட்ட பிரதேசம் "L" எழுத்தினால் குறிக்கப்படுகிறது. அப்பிரதேசம் எது?
- பஸ்ஸுஞ்சர்ட்டை
 - திகாமடுல்ல
 - விந்தனை
 - தொலஸ்தாஹ்ரஸ்ர்டை
10. புள்ளியினால் (x) குறிக்கப்படும் பிரதேசம் ஒல்லாந்தூரால் மேலதிக் வருமானம் பெறுவதற்காக பயன்படுத்தப்பட்ட பிரதேசமாகும். அப்பிரதேசத்திலிருந்து பெறப்பட்டது பின்வருவனவற்றில் எதுவாகும்.
- நீர்வழியாக பொருள் போக்குவரத்து
 - முத்துக்கஞக்கான் சிப்பிகளைப் பெறுவதற்கு
 - துணிகளை சாயமட்டுவதற்கான பொருட்கள்
 - குதிரைகள் பெறுவதற்கு
11. கீழேற்பட்ட தெற்கு ஆசிய நாடுகளில் அண்மையில் அனுங்கண்டுகளை வெடிக்க வைத்துப் பாட்சித்ததனால் பிரச்சினைக்குள்ளான் இரண்டு நாடுகள் எவை?
- இந்தியாவும் நேபாளமும்
 - பூட்டானும் நேபாளமும்
 - பாகிஸ்தானும் பங்களாதேசமும்
 - இந்தியாவும் பாகிஸ்தானும்
12. கடல் மட்டத்திலிருந்து மத்தியமலை நாட்டை நோக்கிச் செல்லும்போது வெப்ப நழுவு விதப்படி வெப்பம் குறைந்து செல்லும். அதன்படி, இலங்கையில் 300 மீற்றர் உயரத்தில் ஏற்குறைய என்ன வெப்பநிலை குறைவடைவதாக இருக்கும்?
- 1.92 °C
 - 2.92 °C
 - 3.92 °C
 - 4.92 °C
13. இலங்கையில் 300 மீற்றருக்கு மேல் உயரமுடைய சரவலயப்பிரதேசத்தின் வெப்பநிலையில் மிகவும் வெற்றிகரமாக மேற்கொள்ளக்கூடிய பயிர் பின்வருவனவற்றில் எதுவாகும்?
- நெல்
 - இறுப்பர்
 - தேயிலை
 - தென்னை
14. ஒரு நாடு பூரணமான பொருளாதார சுதந்திரத்தை நோக்கிச் செல்கின்றது என்பதைக் காட்டுவது பின்வரும் காரணிகளில் எது?
- எல்லாத் தொழிலாளர்களுக்கும் அரச தொழில்களை வழங்குதல்.
 - வருமானம் பெறும் எல்லாத் தொழில்களையும் அரச தொழிலாக கருதுதல்.
 - எல்லா அரச தொழில்களுக்கும் சமச்சபளம் வழங்குதல்.
 - வேலை தேடுபொருள் அனைவருக்கும் வேலைகளுக்கான சுந்தரப்பம் கிடைத்தல்.
15. ஒரு நாட்டின் பொதிக வாழ்க்கைத் தரச சுட்டெண் (PQLI) உயர்ந்த நிலையிலுள்ளது எனக் கூறுமிடத்து
- சமூக நலன்புரி சேவைகள் நாடு முழுவதும் பரந்து காணப்படும்.
 - தேறிய தேசிய வருமானம் உயர் மட்டத்தில் காணப்படும்.
 - வறுமை முற்றாக ஒழிக்கப்பட்டிருக்கும்.
 - சனத் தொகையில் அரைவாசிப்பேர் உயர் வருமானத்தை உடையவர்களாகக் காணப்படுவர்.
16. இலங்கை குடியரசில் இறுதி இறைமையானது பின்வருவனவற்றில் யாரிடம் காணப்படுகிறது?
- நிர்வாக சனாதிபதி
 - அமைச்சரவை
 - சட்டமா அதிபர்
 - நாட்டு மக்கள்



17. இலங்கையில் சனத்தொகை இரட்டிப்பதற்கான காலம் அதிகரித்துச் செல்கின்றது என்பதன் கருத்து,
- சனத்தொகையின் இயற்கை அதிகரிப்பு வீதம் குறைந்து காணப்படுதல்.
 - சனத்தொகையின் இயற்கை அதிகரிப்பு வீதம் நிலையானதாக உள்ளது.
 - இறப்பு வீதம் உயர் மட்டத்தில் காணப்படுகின்றது.
 - பெண்களின் கருவள வயது குறைந்து செல்கின்றது.
18. ஏற்றுமதி இறக்குமதிப் பொருட்களின் விலைமட்டத்துக் கிணங்க தீர்மானிக்கப்படுவது பின்வருவனவற்றில் எது?
- வர்த்தக நிலுவை
 - விலைத் தளம்பல்
 - முதல் விளைவுப் பொருட்களின் விலைகள்
 - வர்த்தக விகிதம்
19. மகர்வலி ஆற்றுப்பள்ளத்தாக்கு அபிவிருத்தித் திட்டத்தின் கீழ் காட்டுவள ஒதுக்குகளை ஆர்மிப்பதன் பிரதான நோக்கம்,
- பிரதேசத்தினை அழுகபடுத்துதல்.
 - அருமைப்பாடான மரங்களை வெட்டி வீழ்த்துவதைத் தடுத்தல்.
 - குழலைப் பாதுகாத்தல்.
 - அருமைப்பாடான விலங்குகள் அழிக்கப்படுவதைத் தடுத்தல்.
20. பின்வரும் விடயங்களில் ஒல்லாந்தர் ஆட்சியின் விளைவினால் நமது நாட்டில் ஏற்பட்ட மாற்றங்கள் காணப்படும் விடை யாது?
- A அச்சியந்திரத்தை அறிமுகப்படுத்தல்
- B உரோமன் கத்தோலிக்க சமயம் பரவியமை
- C வரி அறவிடுவதற்காக தோம்பு தயாரித்தல்
- D முதன்முறையாக இந்நாட்டில் மேடை நாட்டியம் அறிமுகங் செய்யப்பட்டது.
- AC
 - BC
 - AB
 - CD
21. இலங்கையில் போத்துக்கீசரின் ஆட்சியின் போது யாழ்ப்பாணத்தில் போர்த்துக்கீசர் நிர்வாகத்துக்கு எதிராக எழுச்சிபெற்ற, தமிழ் அரசன் யார்?
- ஆரியச்சக்கரவர்த்தி
 - பரராச சேகரன்
 - சங்கிலி
 - எதிர்மன்னசிங்கம்
22. பதியகம்பொல, பொம்பரிப்பு பாகியன்கல ஆகிய இடங்கள் தொடர்பான பொது அம்சம் பின்வருவனவற்றுள் எதுவாகும்?
- புராதன குளங்கள் அமைந்துள்ள இடங்கள்
 - வரலாற்றுக்கு முந்பட்ட மனிதர் வாழந்தமைக்கான ஆதாரங்கள் காணப்படல்
 - வெளிநாட்டவர்களின் வருகைக்கான ஆதாரங்கள் காணப்படல்
 - அழிவுற்ற பண்டைய பெளத்த வழிபாட்டுச் சின்னங்கள் காணப்படல்
23. பின்வருவனவற்றில் வசபன், மகாசேனன், மகா பராக்கிரமபாகு மன்னன் ஆகியோருக்கு பொதுவான காரணி எதுவாகும்?
- நீர்ப்பாசன முறைகளை விருத்திசெய்வதில் பாரிய சேவையை மேற்கொண்டமை.
 - இலங்கையை ஒற்றுமைப்படுத்திய அரசர்களாகும்.
 - வெளிநாட்டவர்களின் படையெடுப்புகளிலிருந்து 'நாட்டைப் பாதுகாத்தவர்களாகும்.
 - வெளிநாடுகளிலிருந்து பெளத்த பிக்குகளை அமைத்து உபசம்பதாவை ஆரம்பித்தமை.
24. பின்வருவனவற்றுள் இலங்கையின் ஆரம்ப காலவரலாறு தொடர்பாக எது சரியானது.
- கல்வியின் அவசியத்தை அறிந்து அதற்கு அரசு உதவியளித்தமை.
 - தந்தை வழிச் சமுதாயமாகக் காணப்பட்டாலும் பெண்கள் உயர் நிலையில் காணப்பட்டமை.
 - ஆட்சி உரிமையானது சகோதரனிடமிருந்து சகோதரனுக்கு செல்வதாக அமைந்தது.
 - வைத்திய சேவைகளுக்காக அரசு உதவிகள் கிடைக்காமை.
25. இலங்கையின் கரையோரப் பிரதேசங்களில் போர்த்துக்கீசர் ஆட்சியினால் ஏற்பட்ட விளைவினைக் கொண்ட விடை யாது?

- (1) கறுவா விளைவித்தல், ஒன்று சேர்த்தல் பொருளாதாரத்தில் பிரதான பங்காகக் கருதப்பட்டது.
- (2) நீண்ட காலத்துக்கு செல்வாக்குடைய நீதிமன்ற முறை புகுத்தப்பட்டமை.
- (3) உரோமன் கத்தோலிக்க சமயம் இலங்கைக்கு அறிமுகம் செய்யப்பட்டமை.
- (4) நன்கு ஒழுங்குபடுத்தப்பட்ட பாடசாலை முறை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டமை.
26. ஜூரோப்பாவின் மத்திய காலத்தில் பிரதான நகரங்களாக விளங்கியவை அருகிலுள்ள படத்தில் தரப்பட்டுள்ளது. அவற்றை ABCD எனும் ஒழுங்கில் குறிப்பிடும்போது கீழே தரப்பட்டவற்றில் எது சரியானது என்பதைத் தெரிவிசெய்க.
- (1) வெனிஸ், அலெக்சாந்திரியா, புனோரன்ஸ், ஜீனோவா
- (2) கொன்ஸ்தாந்தி நோபிள், வெனிஸ், மார்செல்ஸ், ஏடன்
- (3) மார்செல்ஸ், வெனிஸ், கொன்ஸ்தாந்தி நோபிள், அலெக்சாந்திரியா
- (4) அலெக்சாந்திரியா, வெனிஸ், கொன்ஸ்தாந்தி நோபிள், மார்செல்ஸ்
- 
27. மேற்குறிப்பிட்ட நகரங்களுக்கு பொதுவான அம்சம் பின்வருவனவற்றில் எதுவாகும்.
- (1) எல்லா நகரங்களும் ஜூரோப்பாவிலேயே காணப்படுகின்றன.
- (2) எல்லா நகரங்களும் புகழ்படைத்த வர்த்தக நிலையங்கள்.
- (3) கிறிஸ்தவ சமயத்துடன் தொடர்பான புனித நகரங்கள்.
- (4) முஸ்லிம் வர்த்தகர்களின் வர்த்தக செல்வாக்குப்பட்டிருந்த நகரங்களாகும்.
28. பின்வரும் சம்பவங்களில் வரலாற்று ஒழுங்கு அடிப்படையிலுள்ள சரியான தொகுதியைத் தெரிவிசெய்க.
- A 1 ஆவது விமலதர்மகுரியன் அரசனானமை
- B போர்த்துக்கீசர் இலங்கைக்கு வந்தமை
- C நாயக்க வமிசத்தவர் மலைநாட்டுக்கு அரசர்களானமை
- D வாஸ்கோடகாம கீழூத்தேசத்துக்கு வருகை தந்தமை
- E தர்மபால அரசன் பெளத்த சமயத்தைவிட்டு கத்தோலிக்க மதத்தில் ஞானஸ்நானம் பெற்றமை
- (1) DBEAC (2) BCDAE (3) EDCBA (4) ABEDC
- 29.
- 
- மேற்குறிப்பிட்ட இலச்சினைகளில் சார்க், யுனிசெப் ஆகிய தாபனங்களின் இலச்சினைகள் ஒழுங்குமுறைப்படி
- (1) Aயும் Bயும் (2) Bயும் Cயும் (3) Cயும் Dயும் (4) Dயும் Aயும்
30. கரையோரச் சூழல் தொகுதியினைப் பாதுகாப்பதனால் நன்மை பெறும் தொகுதி,
- (1) கரையோரப் பகுதியில் வாழும் மக்கள்
- (2) சூழல் சட்டங்களை அமல் நடத்தும் உத்தியோகத்தர்கள்
- (3) இலங்கை மக்கள் அனைவரும்
- (4) கரையோர பாதுகாப்புத் தினைக்களம்

31. கீழே தரப்பட்டவை அரசியலமைப்பு விருத்தியில் சில கட்டங்களாகும். அவற்றை நிகழ்வுகளின் ஒழுங்குகளின்படி அமைப்பதாயின் சரியான விடை பின்வருவனவற்றில் எது?
- நிர்வாக சபை, சென்ற சபை, இரட்டை ஆட்சி, தேசிய அரசுப் பேரவை
 - இரட்டை ஆட்சி, நிர்வாகசபை, சென்ற சபை, தேசிய அரசுப் பேரவை
 - இரட்டை ஆட்சி, சென்ற சபை, தேசிய அரசுப் பேரவை, நிர்வாக சபை
 - தேசிய அரசுப் பேரவை, இரட்டை ஆட்சி, நிர்வாக சபை, சென்ற சபை
32. வன்னியர் ஆண்ட பிரதேசம் பலம்பெற்றதொடங்கியது பின்வருவனவற்றில் எதனோடு சம்பந்தப்பட்டது?
- விஜயனின் ஆட்சி
 - அனுராதபுர இராச்சியம் வீழ்ச்சியடைந்தமை
 - ராஜரட்டை ஆட்சி மத்திய நிலையம் பொலன்றுவையிலிருந்து மாறுபடதொடங்கியமை
 - கோட்டை இராசதானி உருவாகியமை
33. 2 ஆம் இராஜசிங்க மன்னன் ஓல்லாந்தருடன் முதலாவது ஒப்பந்தத்தில் கையொப்பமிட்டதன் பிரதான நோக்கம்,
- போர்த்துக்கீசரின் கொடுமைகளை நீக்குவதற்காக
 - போர்த்துக்கீசருக்குப் பதிலாக ஓல்லாந்தரைக் கொண்டுவருவதற்காக
 - நமது நாட்டின் சுதந்திரத்தைப் பாதுகாப்பதற்காகும்.
 - நாட்டின் வாசனைத் திரவியங்களுக்கு அதிக விலை பெற்றுக்கொள்வதற்காகும்.
34. ஓல்லாந்தர் இலங்கையின் மேற்குக்கரையோரமாக இருந்த முத்துராஜவெல் பிரதேசத்தினை நெற்பயிரச் செய்கைக்காக விருத்திசெய்தமைக்கான காரணம்,
- அவர்கள் விவசாய நாட்டிலிருந்து வந்தமையால் தமது விவசாய அநுபவத்தை வெளிப்படுத்தினர்.
 - அரிசி இறக்குமதி செய்வதற்கான பண்ததைச் செலுத்துவதற்கு விருப்பமில்லாமையாகும்.
 - தமது ஏணை குடியேற்றங்களுக்கு நெல்லை ஏற்றுமதி செய்வதற்காகும்.
 - கைதொழில்களை விருத்திசெய்வதற்கு எவ்வித அறிவு அநுபவம் இல்லாமையாகும்.
35. ஒவ்வொருவரும் கல்வியைப் பெறுவதற்கும் தமது தொழிலுக்காக இலாபகரமான நிலையான சம்பளத்தைப் பெறுவதற்கும் அடிப்படை உரிமையுடையவர்கள் என மனித உரிமைப் பிரகடனத்தில் வெளியிடுத்தப்பட்டுள்ளது. அப்பிரகடனமானது மனித உரிமைகளில் எப்பகுதியில் வெளியிடப்பட்டுள்ளது என்பதைப் பின்வருவனவற்றில் இருந்து தெரிவு செய்க.
- பொதுவான அடிப்படை உரிமைகள்
 - குடியியல் அரசியல் உரிமைகள்
 - பொருளாதார வளங்களுக்கும் கலாசார உரிமைகள்
 - சுதந்திரத்தையும் உரிமைகளையும் அனுபவிக்கும் உரிமை.
36. தொழில் புரட்சியினால் ஏற்பட்டுள்ள பாதகமான விளைவுகள்
- A குடிகைக் கைத்தொழில்களை கைவிட்டு நகரங்களுக்கு மக்கள் இடம்பெயரல்
- B பாரிய அளவில் பொருட்கள் உற்பத்தி செய்யப்படல்
- C தொழிற்சாலைகளிலிருந்து வெளியேறும் கழிவுகள் ஆறுகள், வடிகால் வழியாக வெளியேற்றப்படல்
- D எந்திரங்களின் பாவனை அதிகரித்தல்
- A யும் C யும்
 - B யும் C யும்
 - B யும் D யும்
 - A யும் D யும்.

- உலகத்தில் தெரிவு செய்யப்பட்ட நாடுகள் பற்றிய தரவுகள் சில கீழே தரப்படும் அட்டவணையில் காணப்படுகின்றன. அதில் தரப்பட்டுள்ள தரவுகளைக் கற்று 37 தொடக்கம் 40 வரையிலான வினாக்களுக்கு விடை தருக.

நாடு	முழுச்சனத் தொகை மில்லியனில் 1996 நடுப் பகுதி	பிறப்பு விதம் 1000இற்கு	இறப்பு விதம் 1000இற்கு	இயற்கை அதிகிப்பு 100 இற்கு	தூமந்தை இறப்பு விதம்	சனத்தொகை இறப்பு அடையும் வருடங்கள்	வாழ்க்கையில் எதிர்பார்ப்பு வயது மூண் வரு.	மொத்தத் தேசிய வருமான அடிப்படை மில் ஆண்விதவருமானம் (அ.பொலிஸ்)	
A	1.2	48	21	2.7	90	26	48	52	360
B	30.0	13	7	0.6	6.2	116	77	73	19,570
C	34.7	20	8	1.2	22.9	58	69	76	8,060
D	18.4	20	5	1.5	18.4	47	70	75	640
E	119.8	31	11	2.0	88	35	57	57	230

மூலம் : உலக சனத்தொகையதிகரிப்பு புள்ளி விபரம் 1996

37. அதிக உயர்ந்த வாழ்க்கை மட்டம் காணப்படும் நாடுகள் எவ்வெழுத்துக்களால் குறிக்கப்படுகின்றன?

(1) AB (2) BC (3) CD (4) CE

38. சமூக சேவைகளை வழங்குவதில் விரைவான வளர்ச்சி காணப்பட்டாலும் பொருளாதார ரிதியாக அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடாகவே காணப்படுகிற நாடு எது?

(1) A (2) C (3) D (4) E

39. ஆகக்குறைந்த சமூக பொருளாதார நிலைமைகளைக் காட்டுகின்ற நாடுகளைக் குறிக்கும் எழுத்துக்கள் எவ்வ ?

(1) AB (2) AC (3) CD (4) AE

40. நீண்டகாலத்துக்கு கிடைக்கக்கூடிய வளங்களை பாவிக்கக்கூடிய நாட்டினை காட்டும் எழுத்து யாது?

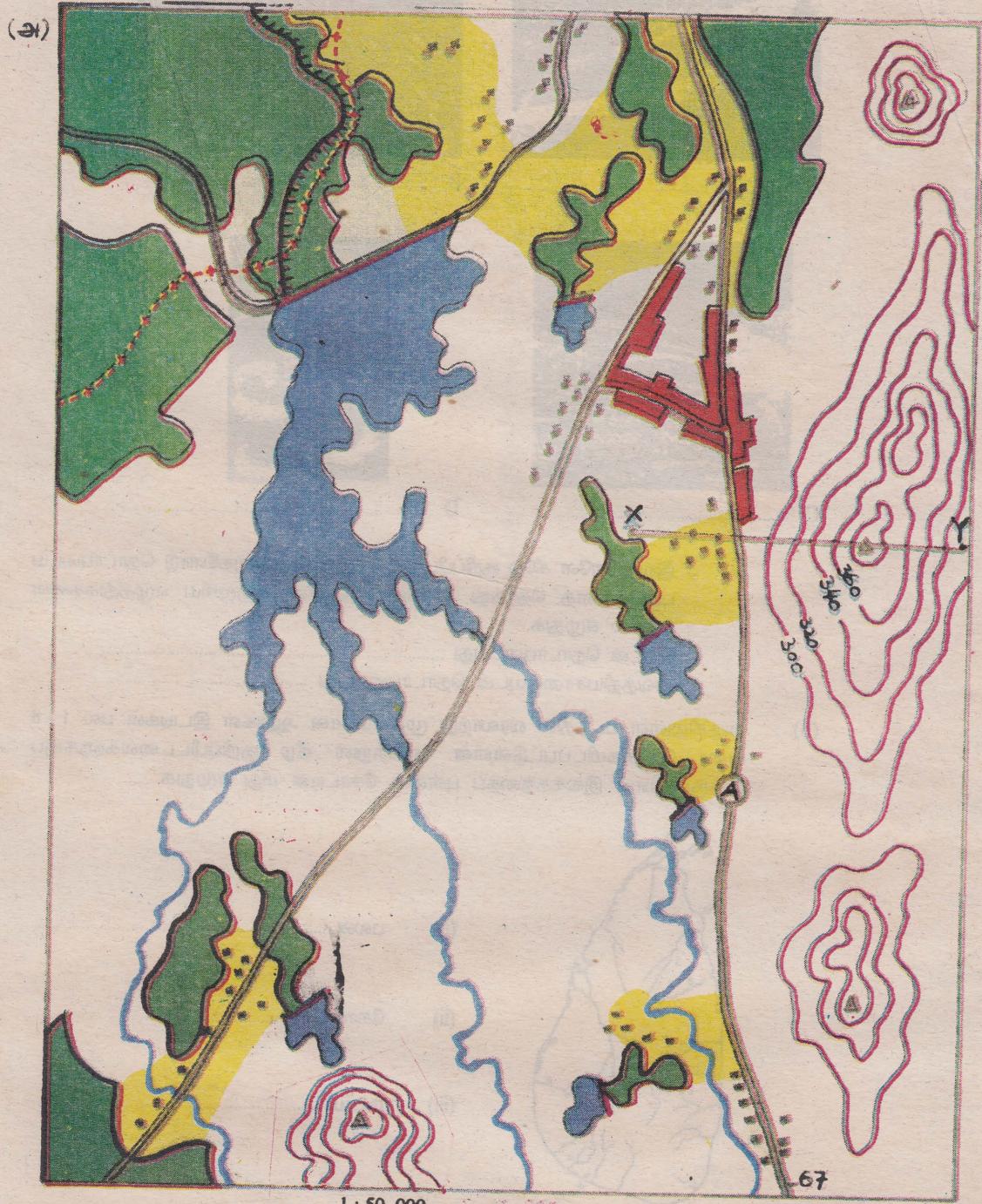
(1) A (2) B (3) D (4) E

வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் - 1998

பகுதி I விடைகள்

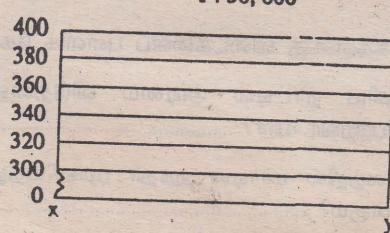
01.	1	11.	4	21.	3	31.	2
02.	2	12.	1	22.	2	32.	3
03.	1	13.	3	23.	1	33.	3
04.	3	14.	4	24.	2	34.	2
05.	3	15.	1	25.	3	35.	1
06.	2	16.	4	26.	4	36.	1
07.	4	17.	1	27.	2	37.	2
08.	1	18.	4	28.	1	38.	3
09.	2	19.	3	29.	3	39.	4
10.	2	20.	1	30.	3	40.	2

கல்வீப் பொதுத் தராதரப்பத்திர(சாதாரண தர)ப் பரிட்சை, 1998 டிசெம்பர்
வரலாறும் சமூகக் கல்வியும் II
 முன்று மணித்தியாலங்கள்
 பகுதி I



(iv)

(a)



(b)

(c) (1)

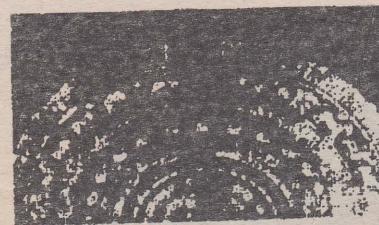
(2)

(3)

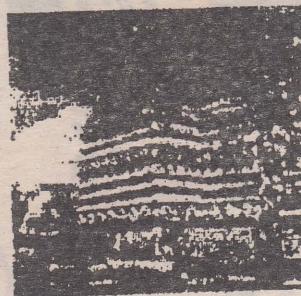
- (ஆ) (a) (i) இலங்கை புதை பொருள் ஆராய்ச்சி ஆய்வுப் பொருட்கள் சில கீழே காட்டப்பட்டுள்ளன. அவை என்னவென்பதை கீழேயுள்ள புள்ளிக் கோட்டில் எழுதுக.



A



B



C



D

- (ii) இவற்றுள்ளே கீழே குறிப்பிடப்பட்ட இரண்டு துறைகளோடு தொடர்புடைய படங்களைத் தெரிந்து அவை ஒவ்வொன்றுக்குமுரிய எழுததுகளை எதிரில் எழுதுக.
நிருடன் தொடர்புடையது
வைத்தியசாலையிடன் தொடர்புடையது
- (b) அருகிலுள்ள படத்தில் வரலாற்று முக்கியமான ஆறுகள் இடங்கள் பல் 1 - 8 வரை இலக்கமிடப்பட்டுள்ளன. அவற்றுள் கீழ் குறிப்பிட்டவகங்களுக்குப் பொறுத்துமான இலக்கத்தைப் புள்ளிக் கோட்டின் மீது எழுதுக.



(i) பலன்

(ii) கோணந்தி

(iii) மாகம்

- (c) கீழே தரப்பட்டுள்ள வினாக்களுக்கு விடைகளைப் புள்ளிக் கோட்டில் எழுதுக.
- (i) அமெரிக்க ஜக்கிய நாட்டில் அடிமை விடுதலை தொடர்பாக, முக்கியத்துவம் பெற்றவர் யார்?
- (ii) மறுமலர்ச்சிக் காலத்தில் மாங்கின் ஹாதர் முக்கியத்துவம் பெற்றதை எக்காரணத்தினாலாகும்?
- (iii) “பள்ளில் உடைக்கப்பட்டமை” எந்தப்புரட்சியிடன் தொடர்புடைய சம்பவமாகும்?

1. (அ) உங்களுக்கு வழங்கப்பட்ட 1:50 000 இலங்கைச் சமவியரக்கோட்டுப்படத்தை ஆராய்ந்து அது தொடர்பாக கீழே கொடுக்கப்பட்ட விளங்களுக்கு விடை அளிக்கவும். சமவியரக் கோட்டுப்படத்தை உமது விடைத்தர்னாட்டு இணைக்கவும். அவசியமான இடங்களில் வழக்கக் குறியிடுகள் நிறங்கள் முதலியவற்றைப் பயன்படுத்தவும். சமவியரக் கோட்டு இடைவெளி 20 மீற்றர் ஆகும்.
- (i) பத்தில் பின்வரும் அம்சங்களை இனக்கண்டு, அவ்வம்சங்களுக்குத் தொடர்பான இலக்கங்களை படத்தில் பொருத்தமான இடங்களில் எழுதுக.
- 372 m மலை உச்சி இலக்கம் ① எனவும்
 - கூம்புக் குன்று இலக்கம் ② எனவும்
 - பாரிய குளத்தின் அணைக்கட்டு இலக்கம் ③ எனவும்
 - நீர்ப்பாசனக் கால்வாய் இலக்கம் ④ எனவும்
 - கட்டப்பட்ட பிரதேசத்தின் இலக்கம் ⑤ எனவும்
 - மிகவும் தாழ்ந்த பிரதேசம் எனக் கூறக்கூடிய பகுதி இலக்கம் ⑥ எனவும் குறிப்பிடுக.
- (ii) (a) மலைத் தொடர்கள் செல்லும் திசையைக் காட்டக்கூடியவாறு மலைத் தொடர்களின் உச்சியை இணைத்து ஒரு கோடு வரைக.
- (b) மேற்குப் பகுதியிலிருந்து வீசும் காற்று மழையைக் கொண்டுவருவதாக கற்பனை செய்து காற்று ஒதுக்குப் பகுதியை நிழற்றிக் காட்டுக.
- (iii) (a) இப்பிரதேசத்துக்கூடாகச் செல்லும் 'A' தரமுடைய வீதியை வழக்க நிறம் தீட்டிக் காட்டுக.
- (b) பாலம் அமைந்துள்ள இடத்தைத் தெரிவிசெய்து, சரியான மரபு முறையான குறியிட்டால் காட்டுக.
- (c) 'A' தர வீதியில் தெற்கெல்லையில் 67 ஆவது கி. மீற்றர் தூரக் கல் காட்டப்பட்டுள்ளது. 69 ஆவது கி. மீற்றர் கல் அமையவேண்டிய இடத்தைக் குறித்துக் காட்டுக.
- (iv) பத்தின் கீழ் தரப்பட்ட இடைவெளியினை பயன்படுத்தி இப்பகுதிக்கான விடைகளைத் தருக.
- X விருந்து Y க்கான குறுக்கு வெட்டு முகத்தை வரைக.
 - இப்பிரதேசத்தின் வடமேற்குப் பகுதியில் காணப்படும் நிர்வாக எல்லையின் பெயரைத் தருக.
 - அடைப்புக்குள் தரப்பட்ட சொற்களில் பொருத்தமான சொற்களைத் தெரிவு செய்து இடைவெளிகளை நிரப்புக.
- இப்பிரதேசம் பொதுவாக திசை நோக்கிச் சாய்வாகச் செல்கின்றது.
(வடக்கு / தெற்கு / கிழக்கு / மேற்கு)
 - இப்பிரதேசத்தில் காணப்படும் விவசாயப் பயிர் ஆகும்.
(தென்னையும் / நெல்லும் / கறுவாவும் / வீட்டுத் தோட்டமும் / நெல்லும் வீட்டுத் தோட்டமும் / இறப்பரும் / தேயிலையும்)
 - இப்படமானது இலங்கையின் பிரதேசத்தின் ஒரு பகுதியாகும்.
(நுவரெலியா, இரத்தினபுரி, கஞ்சத்துறை, தம்புள்ளை)

பகுதி II



2. (i) அருகிலுள்ள படத்தில் தங்காலை, பேருவளை, மிரிஸ்ஸ ஆகிய மீன் பிடித்துறைமுகங்கள் குறிக்கப்பட்டுள்ளன. அத்துறைமுகங்களை ABC என்ற ஒழுங்கில் பெயரிடுக.
- (ii) மீன்களைப் பழுதடையாது பாதுகாக்கும் நான்கு முறைகளைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) இலங்கையில் உள்ளாட்டு நன்னீர் மீன்களின் உற்பத்தித் தொழிலை விருத்திசெய்வதனால் ஏற்படும் இரண்டு நன்மைகளை விபரிக்குக.
- (iv) இலங்கையில் மீன்பிடித் தைக்கைதொழிலில் ஈடுபட்டுள்ள மக்களின் நன்மைக்காக அரசாங்கம் எடுத்துள்ள இரண்டு நடவடிக்கைகளை தெளிவாக விபரிக்குக.
3. இலங்கையில் நிலப்பயன்பாடு தொடர்பாக சில தகவல்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.
- | | |
|--|-------|
| பயிர்ச் செய்கைகளுக்குப் பயன்படுத்து நிலம் | 30.7% |
| வீதிகளுக்கும் கட்டிடங்களுக்கும் பயன்படுத்தல் | 20.9% |
| காடுகளுக்கான நிலம் | 24.1% |
| பயிர் செய்கைக்குப் பயன்படுத்த முடியாதவை | 24.3% |
- (i) மேலே தரப்பட்டுள்ள அட்டவணையில் வீதிகளும் கட்டிடங்களும் எனும் தலைப்புக்களில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள கட்டிடங்களில் முன்று வகையினைக் குறிப்பிடுக.
- (ii) நாட்டின் ஒரு பகுதியினை “காட்டுநிலங்கள்” என பாதுகாத்தல் வேண்டும் என்பதை நியாயப்படுத்தக் கூடிய நான்கு காரணங்களைத் தருக.
- (iii) ஏற்கனவே விவசாயத்தில் ஈடுபடுத்தப்பட்டுள்ள நிலப் பகுதியின் விளைச்சலை அதிகரிக்க எடுக்கக் கூடிய இரண்டு நடவடிக்கைகள் பற்றி விபரிக்குக.
- (iv) தற்போது நடைமுறையிலுள்ள நிலப்பயன்பாட்டு முறையினை மாற்றி பயிர்ச் செய்கைக்குரிய நிலத்தினை அதிகரிக்க முயற்சிக்கும்போது எதிர்நோக்கவேண்டிய இரண்டு தடைகளை சுருக்கமாக விபரிக்குக.
4. (i) தற்போது பெருமளவு பயன்படுத்தப்படும் சக்தி வளங்கள் மூன்றினைக் குறிப்பிடுக.
- (ii) எமது நாட்டில் சக்தி வளங்களின் பாவனை அதிகரித்துச் செல்வதற்கான நான்கு காரணிகளைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) இலங்கை எத்தகைய சந்தர்ப்பங்களில் வெப்ப மின்சார சக்தியைப் பயன்படுத்தத் தொடங்கியது?
- இலங்கை வெப்ப மின்சார சக்தியில் தங்கியிருப்பதனால் ஏற்படக் கூடிய இரண்டு பாதகமான காரணிகளை விபரிக்குக.
- (iv) இலங்கை போன்ற நாடுகளில் சூரிய சக்தியைப் பயன்படுத்துவதால் ஏற்படும் சாதகமான விளைவு ஒன்றினையும் பாதகமான விளைவு ஒன்றினையும் விபரிக்குக.
5. (i) “சார்க்” அமைப்பில் உள்ள முன்று நாடுகளைக் குறிப்பிடுக.
- (ii) இவ்வமைப்பினைச் சார்ந்த நாடுகளுக்குரிய பொதுவான பிரச்சினைகள், நான்கினைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) “சார்க்” நாடுகளிடையே ஒற்றுமைகள் காணப்படுவது போல் வேறுபாடுகளும் காணப்படுகின்றன. அந்நாடுகளுக்கிடையில் காணப்படும் வேறுபாடுகள் இரண்டினைச் சுருக்கமாக விபரிக்குக.
- (iv) “சார்க்” நாடுகள் ஒரு வலயமாகக் கூட்டு ஒத்துழைப்பினை மேற்கொள்வதால் ஏற்படும் இரண்டு சாதகமான விளைவுகளை விளக்குக.
6. குறிப்பிட்ட சில அரசியல் யாப்புச் சீர்திருத்தங்கள் தொடர்பான ஆண்டுகள், முதலாவது தொகுதியிலும் பாரஞ்சுமாற் முறை அரசாங்கத்தில் மக்கள் பிரதிநிதித்துவம் அதிகரித்துச் செல்வது இரண்டாவது தொகுதியிலும் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

தொகுதி I	தொகுதி II
A 1833	D தேசிய அரசுப் பேரவை அமைக்கப்பட்டமே.
B 1931	E பாரங்மன்றம் அமைக்கப்பட்டமே.
C 1947	F சட்ட நிருபண சபை அமைக்கப்பட்டமே.
	G அரசுக்கழகம் அமைக்கப்பட்டமே.
	G நிர்வாக அதிகார முடைய சனாதிபதி முறை உருவாக்கப்பட்டமே.

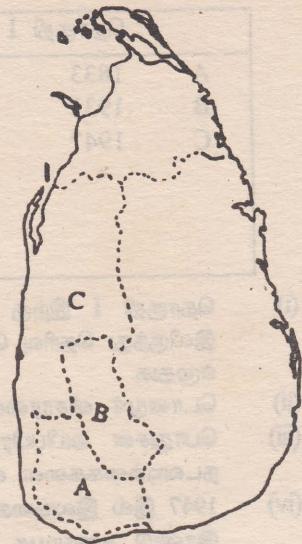
- (i) தொகுதி I இங்கு பொருத்தமான அரசியலமைப்பு சீர்திருத்தங்களை தொகுதி II இலிருந்து தெரிவு செய்து தொகுதி I இலுள்ள ABC ஒழுங்கு முறையில் அவற்றை எழுதுக.
 (ii) டொனஸூர் விசாரணைக் குழுவின் நான்கு சீர்திருத்தங்களைத் தருக.
 (iii) பொதுசன அபிப்பிராயத்தை உருவாக்குவதில் எதிர்க்கட்சி எடுக்கக்கூடிய இரண்டு நடவடிக்கைகளை விபரிக்குக.
 (iv) 1947 இல் இலங்கைக்கு வழங்கப்பட்ட அரசியல்யாப்பில் காணப்பட்ட அரசாங்கத்தில் இரண்டு சனநாயக அம்சங்கள் பற்றி விபரிக்குக.
7. (i) இலங்கை தனது அந்திய செலவாணியை உழைக்கும் மூன்று வழிகளை குறிப்பிடுக. அபிவிருத்தியடைந்தவரும் நாடுகள் சர்வதேச வர்த்தகம் தொடர்பாக எதிர்நோக்கும் நான்கு பிரச்சினைகளைக் குறிப்பிடுக.
 (ii) இலங்கை உழைக்கும் அந்திய செலவாணியை அதிக நன்மை அடையக்கூடியதாக பயன்படுத்துவதற்கு உதவக்கூடிய இரண்டு காரணிகளை விபரிக்குக.
 (iii) எந்தளவுக்கு வளங்களையுடைய நாடுகளாக இருந்தாலும் உலகில் எந்தவொரு நாடும் தனிமையாக வாழ முடியாது என்பதற்கு இரண்டு காரணிகளின் உதவியுடன் விபரிக்குக.

பகுதி III

8. (i) அருகில் தரப்பட்டுள்ள படத்தில் இலங்கைக்கு வருகை தந்தவர்கள் பயன்படுத்திய பூராதன துறைமுகங்கள் மூன்று காணப்படுகின்றன. அவற்றை ABC ஒழுங்கு வரிசையில் பெயரிடுக.
 (ii) கீழே தரப்படும் அட்டவணையில் பண்டைக் காலத்தில் இந்தியாவுக்கும் இலங்கைக்குமிடையில் நெருங்கிய தொடர்புகளை ஏற்படுத்திய குடிவரவு, படையெடுப்பு சம்பவங்கள் தரப்பட்டுள்ளன.
 - பத்தகச்சாணாவும் அவரது குழுவும்
 - குதிரை வியாபாரிகளான சேங்க, குத்திக
 - எல்லாளரும் அவனது குழுவினரும்
 - புலஹ்த உள்ளடக்கிய குழு
 - தேர மகிந்தவும் அவரது சீடர்களும் தர்ம தூதுவர்களும்
 - பாண்டு வாச தேவாவும் அவர் குழுவினரும்
- மேற்கூறிய சம்பவங்களைப் பயன்படுத்தி குடிவரவுக்கு இரண்டு சம்பவங்களையும் படையெடுப்புக்கு இரண்டு சம்பவங்களையும் தருக.
- (iii) 13 ஆம் நாற்றாண்டின் முன்னரைப்பகுதியில் ஏற்பட்ட படையெடுப்புக்கு பின் பொலன்னறுவை நகரமாக இருப்பதிலிருந்து மாறத் தொடங்கியது. அதற்கான காரணிகள் இரண்டைக் குறிப்பிட்டு விளக்குக.
 (iv) சாதாரண மக்கள் மீது பெளத்த சமயத்தினால் ஏற்பட்ட செல்வாக்கினை இரண்டு உதாரணங்களுடன் விபரிக்குக.



9. (i) அன்மையிலுள்ள படத்தில் "விஜயபாகு கொல்லய" நிகழ்ச்சியால் கோட்டை இராசதானி பிரிவைப்பட்டமை பகுதிகளாக காட்டப்படுகின்றது. ABC ஒழுங்கு முறையில் அப்பிரிவுகளின் பெயர்களைத் தருக.
- (ii) சீதாவாக்கையைப் பலமுள்ள அரசாக்கிய மன்னர்களின் பெயர்களை குறிப்பிடுக.
- (iii) சீதாவாக்கை அரசு பலமுள்ள அரசாக விளங்கியபோது இலங்கையில் பிரதான இராச்சியமாக மாற்றமுடியாது இருந்தமைக்குரிய இரண்டு காரணங்களைக் குறிப்பிட்டு விபரிக்குக.
- (iv) 1594 இல் 1 ஆம் விமலதர்மகுரியன் கண்டி இராச்சியத்துக்கு ஆட்சியாளாக வருவதற்கு உதவிய இரண்டு காரணிகளைத் தந்து விளக்குக.
10. (i) கீழே தரப்பட்ட சம்பவங்களில் 1 ஆம் உலக மகாயுத்தத்துடன் தொடர்புடையவற்றைத் தெரிவு செய்க.
- A ஜேர்மனிக்கு சொந்தமான அல்சாஸ் லொறையின் இரும்புக் கனிவளப் பிரதேசம் பிரான்கூடன் இணைக்கப்பட்டமை.
- B ஜேர்மனியால் போலந்து தினர் என கைப்பற்றப்பட்டமை.
- C இஸ்ரேல் போன்ற புதிய அரசுகளின் தோற்றம்.
- D ஜூரோப்பிய நாடுகள் அச்ச நாடுகள், நேச நாடுகள் என இரண்டு கட்சிகளாக பிரிந்தமை
- E ஜேர்மனியும் குடியேற்றங்களை அமைக்கும் போட்டியில் ஈடுபட்டமை
- (ii) 1 ஆம், 2 ஆம் மகா யுத்தங்கள் முடிவடைந்த பின் உலக சமாதானத்தை நிலைநாட்டத் தோன்றிய இரண்டு அமையங்களின் பெயர்களை ஒழுங்கு முறைப்படி குறிப்பிடுக.
- (iii) சர்வதேச மோதல்கள் தொடர்பாக பாதுகாப்புச்சபை எடுக்கக்கூடிய இரண்டு நடவடிக்கைகளை விபரிக்குக.
- (iv) நாடுகள் தங்களுக்கிடையே ஏற்படும் பினக்குகளை ஆயுதங்களால் தீர்க்க முற்படும் போது மனித உரிமைகள் எவ்வாறு பாதிக்கப்படுகின்றன என்பதை இரண்டு உதாரணங்களுடாக விளக்குக.
11. (i) பின்வரும் சம்பவங்கள் தொடர்பாக முக்கியமானவர்களின் பெயர்களை ABC ஒழுங்கு முறையில் எழுதுக.
- A 1815 இல் கண்டி இராச்சியத்தை கைப்பற்றியபோது இலங்கையிலிருந்த பிரித்தானிய ஆள்பநி
- B ரந்தெனிவெல் யுத்தத்தில் கண்டிப் படைகளால் கொல்லப்பட்ட போர்த்துக்கீசத் தளபதி
- C நாயக்க வமிசத்தவணாக இருந்த போதும் மலைநாட்டில் சமய, கலாசார மறுமலர்ச்சி ஏற்படுவதற்கு தலைமைத்துவம் வழங்கிய மன்னன்.
- (ii) 1815 இல் கண்டி இராச்சியத்தை ஆங்கிலேயர் கைப்பற்றுவதற்கு உதவிய நான்கு காரணிகளைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) 1818 இல் கண்டி மக்கள் பிரித்தானியாவின் உடன்படிக்கையை மீறிச் செயற்பட்டமைக்கு இரண்டு காரணிகளைக் குறிப்பிட்டு விபரிக்குக.
- (iv) இலங்கையில் பிரித்தானியர் ஆட்சியால் ஏற்பட்ட பொருளாதார மாற்றங்களை இரண்டு உதாரணங்களின் உதவியுடன் விளக்குக.

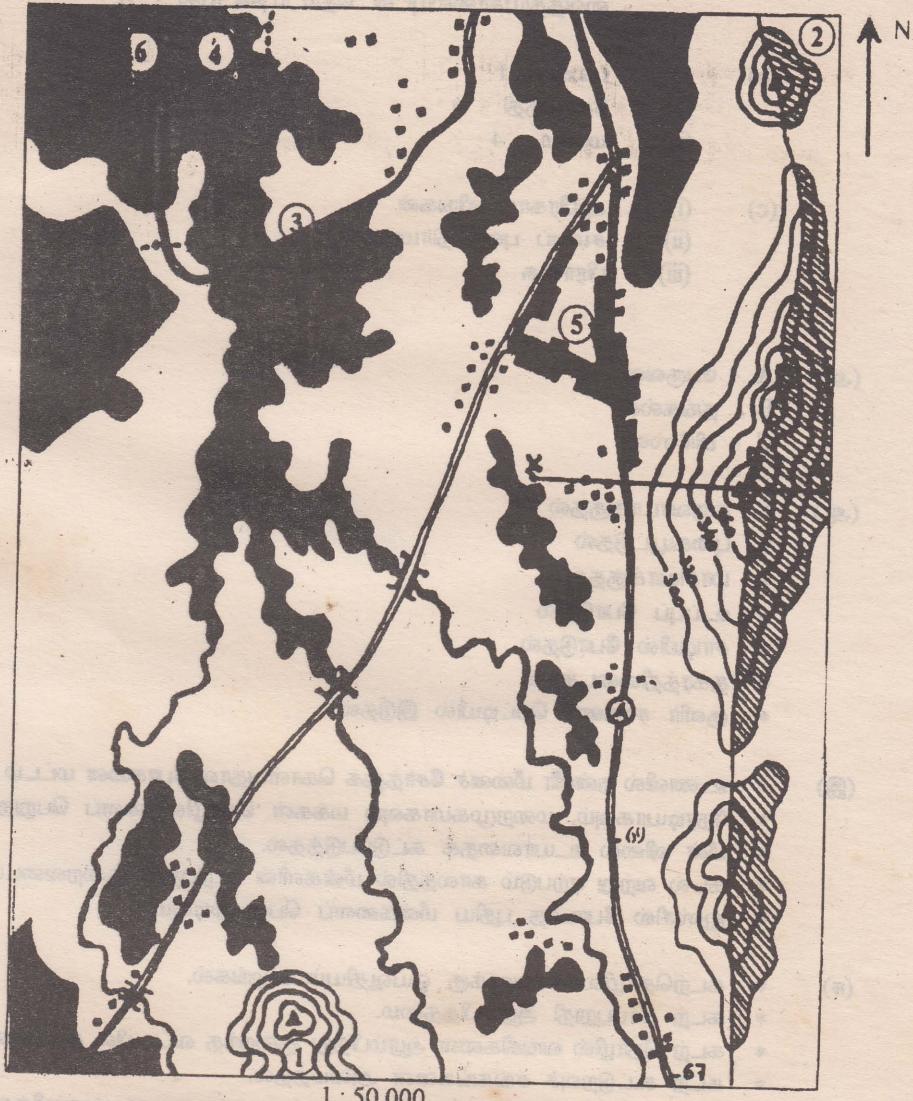


கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர(சாதாரண தர)ப் பரிடசை, 1998 டிசெம்பர்

வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் II

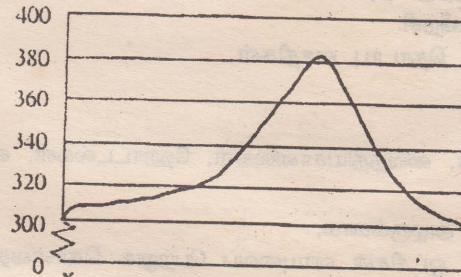
விடைகள்

I. (அ)



(iii) (A) தரமுடைய வீதி சிவப்புநிறம்

(iv) (a)



(b) மாகாண எல்லை

(c) (1) வடக்கு

(2) நெல்லும் வீட்டுத் தோட்டமும்

(3) தமிழ்வீடு

- (ஆ) (a) (i) A மருத்துவ படகு B சந்திர வட்ட படிக கல்
 C வகல் கட D காவல் கல் / நாக வடிவம்
- (ii) நீருடன் தொடர்புடையது - D
 வைத்தியசாலையுடன் தொடர்புடையது - A
- (b) (i) பலன் - 1
 (ii) கோண்நதி - 6
 (iii) மாகம - 4
- (c) (i) ஆபிரகாம் லிங்கன்
 (ii) சமயப் புனர் நிர்மாணம்
 (iii) பிரான்க

2. (அ) A - பேருவல
 B - தங்கல்ல
 C - மிரிஸ்ஸ

- (ஆ)
- * கருவாடாக்குதல்
 - * புகையூட்டுதல்
 - * மாசியாக்குதல்
 - * உப்புப் போடுதல்
 - * சாடியில் போடுதல்
 - * தகரத்திலடைத்தல்
 - * குளிர் சாதனப் பெட்டியில் இடுதல்
- (இ)
- * உணவில் நன்னீ மீனைச் சேர்த்துக் கொள்வதால் போசனை மட்டம் உயர்வடைதல்.
 - * நேரடியாகவும், மறைமுகமாகவும் மக்கள் தொழில்களைப் பெறுதல்.
 - * மீன் விலை உயர்வதைக் கட்டுப்படுத்தல்.
 - * கடல் வற்று ஏற்படும் காலத்தில் மீன்களின் உற்பத்தி குறைவடையாது இருத்தல்.
 - * ஜஸ்சில் போடாத புதிய மீன்களைப் பெற முடியும்.
- (ஈ)
- * கடற்தொழிலாளர்களுக்கு ஓய்வுதியம் வழங்கல்.
 - * கடற் காப்புறுதி ஆரம்பித்தமை.
 - * கடற் தொழில் வங்கிகளை ஆரம்பித்து குறைந்த வட்டியில் கடன்களை வழங்குதல்.
 - * கடற் கூட்டுறவுச் சங்கங்களை அமைத்தல்.
 - * கடற் தொழிலாளர்களுக்கான வீடுமைப்பு முறைகளை ஆரம்பித்தமை.
 - * நீர் நிலைகளுக்கு அண்மையில் குடியேற்றங்களை அமைத்தமை.
 - * மீன் உற்பத்திப் பெருக்கத்தால் சாதாரண விலையில் கிடைக்கச் செய்தல்.
 - * சந்தைப்படுத்துவதற்கான வசதிகளை வழங்கும் முறைகளை நடைமுறைப்படுத்தல்.
 - * மீன்பிடி பயிற்சி.
 - * தொலைத் தொடர்பு வசதிகள்.

3. (அ) பாடசாலைகள், வைத்தியசாலைகள், ஹோட்டல்கள், விடுகள் என்பன.

- (ஆ)
- * இயற்கை அழகுக்காக,
 - * சுத்தமான ஏட்சிசன் வாயுவைப் பெற்றுக் கொள்வதற்காக,
 - * நீர் உற்பத்தியைப் பாதுகாப்பதற்காக,
 - * பலவிதமான உயிரிகள் வாழ்வதற்காக,
 - * மரங்களைப் பெறுவதற்காக,
 - * நிலவுகின்ற கால நிலையைப் பாதுகாப்பதற்காக,
 - * மன்றாரிப்பு தடுக்க,
 - * மருந்து மூலிகைகள்,

- (இ) * உயர் விளைச்சலைத் தரும் விதை இனங்களைப் பாவித்தல்.
 * பசளைகளைப் பயன்படுத்தல்.
 * உரிய காலத்தில் போதியளவு நீப்பாசனம் செய்தல்.
 * நோய்த் தடைகளைப் பயன்படுத்தல்.
 * தொழில் அறிவைப் பயன்படுத்தல், விருத்தி செய்தல்.
 * மாற்றுப் பயிர்களைப் பயன்படுத்தல்.
 * விஞ்ஞான தொழில்நுட்ப அறிவு.
- (ஈ) * சனத்தொகை அதிகரித்தமையால் நிலத்துக்கான (வீடுகள்) தேவை அதிகரித்தமை.
 * போக்குவரத்து வசதிகள் பெருகின்றன.
 உ + ம : பெருந்தெருக்கள், புகையிரதப்பாதைகள்.
 * பலவிதமான அபிவிருத்திகள்.
 உ + ம : தொழிற்சாலைகள், ஹோட்டல்கள்.
 * வைத்திய வசதிகள் அதிகரித்தமை.
 * நாட்டின் வனங்களின் ஒரு பகுதியைப் பாதுகாத்து வைத்திருக்க வேண்டியுள்ளது.
 * பயிர்க் செய்கைக்கு பொருத்தமில்லாத நிலங்களைப் பயன் படுத்த வேண்டியுள்ளது.
4. (அ) * கனிய எண்ணெய்
 * நிலக்கரி
 * இயக்கை வாயு
 * நீர்மின்சக்தி
 * விறகு
 * அனல் மின்சக்தி
- (ஆ) * சனத்தொகை அதிகரித்தமை.
 * வாழ்க்கைத் தரம் உயருதல்.
 * வீட்டில் பயன் படுத்தப்படும் மின்சார உபகரணங்கள் அதிகரித்தமை.
 * அதிகரித்த நூகர்வு.
 * போக்கு வரத்து சேவை அதிகரித்தமை.
 * கைத்தொழில் விருத்தி.
- (இ) * நீர்த்தேக்கங்களில் நீர் மட்டம் கீழே சென்று நீர் மின்சார சக்தி உற்பத்தி குறைவடையும் போது அல்லது நீர் மின்சாரசக்தி உற்பத்தி குறைவடையும்போது தீமைகள் * ஆரம்ப முதல் அதிகமாக காணப்படுதல்.
 * அதற்கான எரிபொருட்கள் வெளிநாட்டில் இருந்து இறக்குமதி செய்வதால் வெளிநாட்டுச் செலவாணி விரயம் அடைதல்.
 * விலை அதிகமாகக் காணப்படல்.
 * யுத்த காலத்தில் விரைவாக எரிபொருட்களை இறக்குமதி செய்வதில் உள்ள இடர்ப்பாடுகள்.
 * குழல் மாசடைதல்.
- (ஈ) நன்மைகள் * குரிய சக்தியைப் பயன்படுத்துவதால் குழல் மாசடையாது.
 * குரிய சக்தி முயற்சியின்றி கிடைக்கின்ற வளமாகும்.
 * பணம் கொடுக்கத் தேவையில்லை.
 * இலங்கை வெப்ப வலயத்தில் இருப்பதால் வருடம் முழுவதும் குரிய வெப்பத்தைப் பெறலாம்.
 * இல்லாத போகும் வளம் அல்ல.
- தீமைகள் * ஆரம்பச் செலவு அதிகம்.
 * வெளிச்சத்தைப் பெறும்போதும், வெப்பத்தைப் பெறும்போதும் தொகை யானது வரையறைக்குட்பட்டது.
 * போக்குவரத்துக்கு பயன்படுத்துவது இடர்பாடானது.
 * நீண்ட காலத்துக்கு சேகரித்து வைக்க முடியாது.

(அ) இலங்கை, இந்தியா, பாகிஸ்தான், பங்களாதேஸ், நேபாளம், பூட்டான், மாலைதீவு

- (ஆ) * ஆள்வீத வருமானம் குறைவு * நாணயம் மதிப்பிழத்தல்
- * அதிக சனத்தொகை * இன பேதங்கள்
- * போசனைக் குறைவு * சர்வதேச பயங்கரவாதம்
- * இலாபம் குறைவு * முதலீடு குறைவடைதல்
- * சேமிப்பு மட்டம் குறைவு * நிலம் துண்டாடுதல்
- * இயற்கை அன்றதங்கள்
- * தங்கி வாழ்பவர் தொகை அதிகம்
- * சிச தாய் மரணவிதம் முன்பைவிட குறைவடைதல்
- * முதல் விளைவுப்பொருட்களை உற்பத்தி செய்தல்

- (இ) * பரப்பளவில் வேறுபாடு காணப்படுதல்.
உ + ம : இலங்கை, இந்தியா, மாலைதீவு
- * தரைத்தோற்று வேறுபாடுகள்.
- * கால நிலை வேறுபாடுகள்.
- * சமூக பொருளாதார வேறுபாடுகள்.
உ + ம : பெண்கள் நிலை
- * செல்வப் பங்கீட்டில் சமமின்மை.
- * கலாச்சார வேறுபாடுகள். இனம், மொழி, உடை, பாவனை ஆகியன, உணவு முறையில் வேறுபாடுகள்.
- * அறநெறியில் பல்வேறுபட்ட பின்னணிகளைக் கொண்டுள்ளமை.
- * அரசியல் அமைப்பு வேறுபாடு

- (ஈ) * முதல் விளைவுப் பொருட்களுக்கு உயர்ந்த விலையைப் பெறலாம்.
- * அறிவு, தொழில் நுட்பங்கள் பரிமாறிக்கொள்ளலாம்.
- * போதைப்பொருள் கடத்தல் வியாபாரத்தைத் தடை செய்யலாம்.
- * இனப் பிரச்சினைகளைத் தீர்த்தல்.
- * பயங்கரவாதப் பிரச்சினையை ஒழித்தல்.
- * கல்வி, விளையாட்டு ஆகியவற்றில் ஒத்துழைப்பினைப் பெற்றுக்கொள்ளல்.
- * நாடுகளுக்கிடையே பயணக் கட்டுப்பாடுகளைத் தவிர்த்தல்.

6. (அ) * 1831 ல் சட்ட நிருபண சபை அமைக்கப்பட்டது.
- * 1933 அரசுக் கழகம் அமைக்கப்பட்டது.
- * 1947 பாராஞ்மன்றம் அமைக்கப்பட்டது.
-
- (ஆ) * சர்வசன வாக்குரிமை வழங்கப்பட்டது.
- * பிரதேசவாரிப் பிரதிநிதித்துவம் வழங்கப்பட்டது.
- * நிர்வாக சபை முறை ஏற்படுத்தப்பட்டது.
-
- (இ) * பயனுள்ள கருத்துக்களை கூறுதல், பொறுப்புடன் நடந்து கொள்ளல்.
- * தமது கட்சியின் கொள்கைகளை தெளிவாக வெளிப்படுத்தல்.
- * பக்கச் சார்பில்லாது கருத்து வெளியிடுவதால் மக்களுக்கு அறிவு வழங்குதல்.
- * சுவர் ஓட்டிகள், கூட்டங்கள், அறிக்கைகள் என்பவற்றால் தாம் பதவிக்கு வந்தால் மேற்கொள்ள இருப்பவற்றை மக்களுக்கு எடுத்துக் கூறல்.
-
- (ஈ) * இரு கட்சி ஆட்சிமுறை.
- * சிறுபான்மை பிரதிநிதித்துவம்.
- * நீதிப்பரிபாலன சுதந்திரம்.
- * நிர்வாகச் சுதந்திரம்.
- * செனற்சபை அமைக்கப்பட்டது.
- * பல் பிரதிநிதித்துவ தொகுதிகள்.

7. (அ) * பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்தல்.
 பிரதான ஏற்றுமதிகள் : தேயிலை, தென்னை, இறப்பர்.
 சிறு ஏற்றுமதிப் பொருட்கள் : கோப்பி, கொக்கோ, மிளகு, கறுவா.
 கைத்தொழில் ஏற்றுமதிகள் : ஆடைஅணிகள், இறப்பர் பொருட்கள், சப்பாத்து.
 மனிதவள் ஏற்றுமதிகள் : வெளிநாட்டு வேலைவாய்ப்புகள்.
- * உல்லாசப் பயன்க் கைத்தொழில்.
- * சேவை வழங்குதல் : துறைமுகங்களில், ஆகாய விமானத் தளங்களில் வழங்கப்படும் சேவைகள் : எரிபொருள், நீர், மருந்து, ஆகாரம், கட்டுப்பாடு.
- (ஆ) * முதல் விளைவுப் பொருட்களின் விலைகள் வீழ்ச்சியடைதல்.
 * முதல் விளைவுப் பொருட்களின் விலைகள் தளம்புதல்.
 * முதல் விளைவுப் பொருட்களை விற்பனை செய்வதில் உள்ள இடர்பாடுகள்.
 * முதல் விளைவுப் பொருட்களின் பெறும்பகுதி அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகளுக்குச் சென்று விடுதல்.
 * பிரதியீட்டுப் பொருட்களுடன் போட்டியிட வேண்டியுள்ளது.
 * அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகள் தமது சந்தைகளை பாதுகாப்பதால், அபிவிருத்தி அடைந்துவரும் நாடுகள் தமது கைத்தொழிலை விருத்தியடையச் செய்ய முடியவில்லை.
- (இ) * நுகர்வுக்கு பாவியாது இருத்தல்.
 * முதலீட்டுப் பொருட்களில் செலவு செய்தல்.
 * இறக்குமதி செய்யும் வெளிநாட்டுப் பொருட்களின் கைத்தொழில்களில் முதலீடு செய்தல்.
 * இலங்கையின் விவசாய விருத்திகான கைத்தொழில்களில் முதலீடு செய்தல்.
 (இரசாயனப் பொருட்கள், விவசாய உபகரணங்கள்)
- (ஈ) * வளங்களின் பரம்பலில் சமமின்மை.
 * காலநிலை வேறுபாடுகளால் பல்வேறு விவசாயப் பொருட்கள் உற்பத்தி.
 * தொழில் நுட்ப மட்டத்தில் சமமின்மை.
 * முதலீடில் சமமின்மை.
 * சந்தை வாய்ப்பு.
8. (அ) A மாதோட்டம், மகாதித்த, மாந்தை.
 B ஜம்புக்கோள், தம்கோள் பட்டுன,
 C கோகர்னம்.
- (ஆ) குடிவரவு ஆக்கிரமிப்பு
 * பத்தகச்சானவும், அவரது குழுவினரும் * எல்லாளனும் அவனது குழுவினரும்
 * தேர்மிகிந்தரும், அவரது சீடர்களும் * புலகத்த உள்ளடக்கிய குழு
 * பாண்டுவாச தேவாவும் அவரது குழுவும். * சேங்க, குத்திக ஆகிய குதிரை வியாபாரிகள்
- (இ) * கலிங்கத்து மகானின் கொடுமையான செய்ற்பாடுகள், நாட்டு மக்களுக்கு கடுமையான தண்டனைகளும், கொலைகளும்.
 * சிங்கள பிரதானிகள் இடம் மாறியமை.
 * நீர்ப் பாசனத் தொகுதிகள் அழிக்கப்பட்டமை.
 * வீடுகள் அழிக்கப்பட்டமை, தீயிடப்பட்டமை.
 * மதகுருமார் துண்புறுத்தப்பட்டமை.
 * சமயக் கட்டிடங்கள் அழிக்கப்பட்டமை.
 * மலேரியா நோய் பரவியமை.
- (ஈ) * புத்த சமயம் பரவியதால் அன்பு, இரக்கம், அஹிம்சை, கருணை ஆகிய வழிகளைக் பின்பற்றி வாழுத் தொடங்கியமை. நாளாந்த வாழுக்கை மாற்றமடைந்தமை, பொழுது போக்கு வசதிகள் பெறுகியமை, மொழியும், கலாச்சாரமும் வளர்ச்சியடைந்தமை. ஜீவனோபாயம் உறுதி பெற்றது, கட்டிட, சிறப், ஒலியக் கலை வளர்ச்சி, விழாக்கள், புத்த பூஜா என்பன இடம் பெற்றன.

9. (அ) * A ரய்கம்
 * B சீதாவாக்கை
 * C கோட்டை
- (ஆ) * மாயாதுவன்னை
 * முதலாம் இராஜசிங்கன் / சீதாவாக்கை இராஜசிங்கன்
- (இ) * கோட்டை அரசுக்கும், கண்டி அரசுக்கும் மத்தியில் இருந்தமையால் விஸ்தரிக்க முடியாது இருந்தது.
 * தொடர்ச்சியான பிரச்சினைகள் காரணமாக பொருளாதாரம், நிர்வாகம் என்பன நீண்ட காலத்துக்கு நிலைபெற்றதாக இருக்க முடியவில்லை.
 * போர்த்துக்கீசரின் யுத்தபலமும், கடற் படை வலிமையும் சீதாவாக்கை எழுச்சி அடைவதற்கு தடையாக இருந்தமை.
 * அரசனுக்கும், பிரதானிகள், மதகுருமார்கள், பொதுமக்கள் ஆகியோருடன் இருந்த தொடர்புகள் பாதிக்கப்பட்டது.
 * கண்டியில் 1ம் விமல தர்மகுரியன் மதியூகம் படைத்த அரசனாக எழுச்சி பெற்றமையும் கோட்டையின் போர்த்துக்கீச பலத்துக்கு மேலாக எழுச்சி பெறும் சக்தி இல்லாமை.
- (ஈ) * தந்துரைப் போரில் போர்த்துக்கீசரை வெற்றி கொண்டு, கண்டிய மக்களைப் பாதுகாக்கும் வீரனாக விளங்கியமை.
 * யமசிங்கனின் மரணத்தின் பின் கண்டிய மரபுப்படி குசமாசனா தேவியைக் கிருமணம் செய்து கொண்டமையால் அவனுக்கு கண்டி இராச்சியத்தில் உள்ள உரிமை பலப்படுத்தப்பட்டது.
 * சப்பிரகமுவாப் பிரதேசத்தில் தெல்கமுவ விகாரையில், இருந்த தந்ததாதுவை கண்டிக்கு எடுத்துச் சென்று தலதாமாளிகாவில் பிரதிஷ்டம் செய்தமை பெளத்த மக்களதும், பிக்குகளதும் அபிமானத்தைப் பெற வழிவகுத்தது.

10. (அ) A, D, E என்பன.

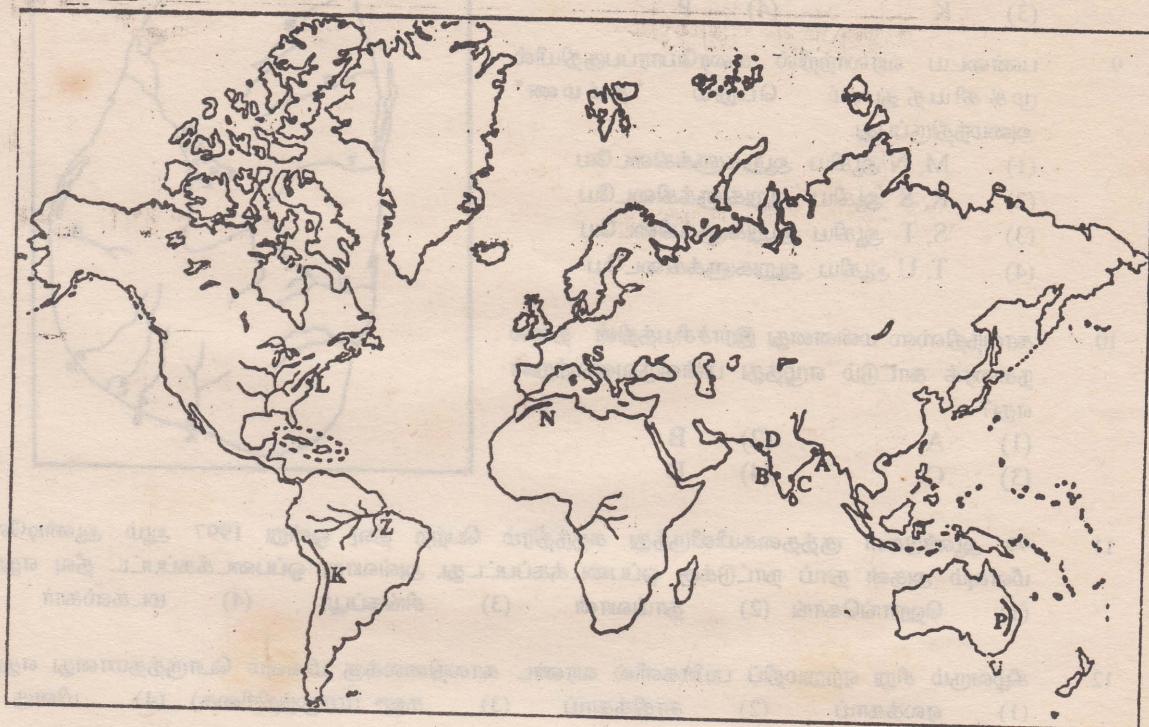
- (ஆ) 1. நாட்டுக் கூட்டமையம்
 2. ஜக்கிய நாடுகள் சபை
- (இ) * பிரச்சனைகள் நாடுகளுக்கிடையில் ஏற்படும்போது அதனை நிவர்த்தி செய்வதற்கான நடைமுறையை அல்லது ஆலோசனைகளை முன்வைத்தல்.
 * பிரச்சனை தொடர்பாக நன்கு ஆராய்ந்து பக்கச் சார்பற்ற தீர்வினை திட்டமாக முன்வைத்தல்.
 * ஆக்கிரமிப்பில் ஈடுபடும் நாடுகளுக்கு எதிராக பொருளாதார தடைகளை மேற்கொள்ளலாம்.
 * சமாதானப்படைகளை அனுப்பி வேறுபட்ட தொழிற்பாடுகளை மேற்கொள்ளலாம்.
 * இறுதி ஆயுதமாக பலத்தைப் பிரயோகிக்கலாம்.
- (ஈ) * மனித உரிமைகளின் பிரகடனப்படி உள்ள உரிமைகள் பல நீக்குதல் அல்லது குறைவடைதல்.
 உ + ம : வாழும் உரிமை, பாதுகாப்பு உரிமை இல்லாது போதல், உணவு, வீடு, உடை ஆகிய அத்தியாவசியத் தேவைகள் இல்லாது போதல்,
 * கல்வி, தொழில், வைத்திய வசதிகள் குறைவடைதல்.
 * அகதிகள் பெருகுதல், வாழ்நாள் முழுவதும் உடல் ஊனமுறையாக அதிகரித்தல்.
 * அனுங்குண்டுப் பாவனை மேற்கொள்ளப்படுமாயின் எதிர்காலச் சந்ததியினரின் வாழும் உரிமை மறுக்கப்படுதல்.

11. (அ) A ரொபேட் பிரன்றிக
 B கொண்ஸ்தாந்தி தசெளசா
 C கீர்த்தி ஸ்ரீ இராஜஸிங்கன்
- (ஆ) * ஸ்ரீ விக்கிரம இராஜஸிங்கனது கொடுமைகள் காரணமாகவும், முன் யோசனையற்ற செயற்பாடுகளாலும் பிரதான அதிகாரியாக இருந்த எகெல்பொல் பிரித்தானியர் பக்கம் சார்ந்தமை.
- * எகெல்பொலவின் குடும்பத்துக்கு ஏற்பட்ட தூர்ப்பாக்கிய நிலைமையால் விக்கிரம இராஜஸிங்கனுக்கு கண்டிய மக்களிடம் எதிர்ப்பு ஏற்பட்டது.
- * பிரதானிகள், பிக்குகள், மக்கள் யாவரும் விக்கிரம ராஜஸிங்கனுக்கு எதிராக மாறியமை.
- * கண்டிய இராச்சியத்தின் மரபுகள், சம்பிரதாயங்கள் என்பவற்றுக்கு ஏற்ப ஆங்கிலேயர் ஆட்சியை மேற்கொள்வார்கள் என்ற நம்பிக்கை கண்டிய மக்களிடம் 1815 ல் ஏற்படுத்தப்பட்டது.
- (இ) * மலை நாட்டவர்கள் பிரித்தானிய ஆட்சியை விரும்பாமை.
- * 1815ம் ஆண்டின் உடன்படிக்கைப்படி பிரித்தானியர் பெள்த சமயத்துக்கு ஏற்ற முக்கிய இடம் கொடுக்கப்படாமை.
- * பிரித்தானியர் மலை நாட்டில் பின்பற்றப்பட்ட பழக்க வழக்கங்கள், மரபுகள் என்பவற்றை பின்பற்றப்படாமை.
- * பிரித்தானியர்களது பலம் கெளரவமான விசேஷ நிலைகள் என்பன கீழ் நிலை அடையத்தொடங்கின.
- * ஊவாப் பிரதேசத்தில் மூஸ்லீம் முகாந்திரம் ஒருவர் நியமிக்கப்பட்டது.
- * கொங்கொல் பண்டா, புரன் அப்பு போன்றோர் கண்டிய அரசுக்கு உரிமை கோரியமை.
- (ஈ) * சுய தேவைப் பொருளாதாரம் வழிந்தது.
- * ஏற்றுமதி இறக்குமதிப் பொருளாதாரமாக மாறியமை.
- * பெருந்தோட்டப் பொருளாதாரம் வளர்ச்சியடைந்தது.
- * பெருந்தோட்டப் பொருளாதார விருத்திக்காக பெருந் தெருக்கள் பல வீதிகள், தபால் சேவை, துறைமுகங்கள், வங்கிகள் என்பன ஆரம்பிக்கப்பட்டன.
- * பணப் பழக்கம் ஏற்பட்டது.
- * சம்பளத்துக்காக அரசு சேவை மேற்கொள்ளப்பட்டது.
- * முதளாளித்துவ, மத்திய, தொழிலாளர் வகுப்புகள் தோன்றியமை.



கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரிசை, 1997 டிசெம்பர்
வரலாறும் சமூகக் கல்வியும் I

- 1 முதல் 5 வரையிலான வினாக்களுக்கு விடையளித்தற்குக் கீழே தரப்பட்டுள்ள உலகத் தேசப்பட்டதைப் பயன் படுத்துக.



1. பெரிய பிரிக்கும் மலைத்தொடரைக் குறித்து நிற்கும் எழுத்து எது?
(1) L (2) K (3) N (4) P
2. 'Z' எழுத்தினால் குறிக்கப்படும் ஆறு எது?
(1) அமேசன் (2) கொங்கோ (3) மிஸிசிப்பி (4) இந்து
3. முறிந்த கோட்டினால் வட்டமிட்டுக் குறிக்கப்படும் தீவுகளின் கூட்டம்
(1) பிலிப்பைஸ் தீவுகள் (2) கிழக்கிந்திய தீவுகள்
(3) மேற்கிந்திய தீவுகள் (4) ஹவாய் தீவுகள்
4. கிழக்கில் போர்த்துக்கோயரின் நிர்வாகத் தலைமையகமாக விளங்கிய கோவாவைக் குறித்துக் காட்டும் எழுத்து.
(1) A (2) B (3) C (4) D
5. 'S' எழுத்தினால் குறித்துக் காட்டப்படும் ஐரோப்பாவின் பண்டை துறைமுகம் பின்வருவனவற்றுள் எது?
(1) வில்பன் (2) ஜினோவா (3) உரோம் (4) வெளிக்
- கீழே தரப்பட்டள்ள இலங்கைப் படத்தின் துணையுடன் இல. 6 முதல் 10 வரையிலான வினாக்களுக்கு விடையளிக்க.
6. முறிந்தகோடு X - Y யினால் காட்டப்படும் அகலாங்கு.
(1) 6° வ (2) 7° வ (3) 8° வ (4) 9° வ

7. புள்ளிகளினால் காட்டப்படும் புகலரண்,
 (1) வில்பத்து (2) சோமாவதி
 (3) வஸ்க்ருவ (4) யால
8. பலாவி விமான நிலையத்தின் அமைவிடத்தைக் குறித்துக் காட்டும் எழுத்து.
 (1) L (2) H
 (3) K (4) P

9. பண்டைய வரலாற்றில் கரையோரப்பகுதியில் முக் கியத் துவம் பெறும் “தம் மண்” அமைந்திருப்பது.
 (1) M, N ஆகிய ஆறுகளுக்கிடையே
 (2) R, S ஆகிய ஆறுகளுக்கிடையே
 (3) S, T ஆகிய ஆறுகளுக்கிடையே
 (4) T, U ஆகிய ஆறுகளுக்கிடையே

10. காவந்திஸ்ஸ மன்னது இராச்சியத்தின் தலை நகரைக் காட்டும் எழுத்து பின்வருவனவற்றுள் எது?
 (1) A (2) B
 (3) C (4) D

11. 99 ஆண்டுகள் குத்தகையிலிருந்து சுதந்திரம் பெற்ற தீவு ஒன்று 1997 ஆம் ஆண்டிலே மீளவும் அதன் தாய் நாட்டுக்கு ஒப்படைக்கப்பட்டது. அவ்வாறு ஒப்படைக்கப்பட்ட தீவு எது?
 (1) ஹொங்கொங் (2) தாய்வான் (3) சிங்கப்பூர் (4) மடகஸ்கார்
12. கீழ்வரும் சிறு ஏற்றுமதிப் பயிர்களில் வரண்ட காலநிலைக்கு மிகவும் பொருத்தமானது எது?
 (1) ஏலக்காய் (2) சாதிக்காய் (3) கஜா (மரமுந்திரிகை) (4) மிளகு

13. இலங்கையின் அரசியல்யாப்பு சீர் திருத்தங்கள் தொடர்பான முக்கிய ஆண்டுகள் சில நிரல் I II இல் தரப்பட்டிருப்பதோடு. அவற்றுக்கு உரிய அரசியல் யாப்பு சீர்திருத்தங்கள் நிரல் I இல் காட்டப்பட்டுள்ளன. நிரல் I இலுள்ளவற்றின் ஒழுங்கிற்கேற்ப நிரல் II இல் உள்ளவற்றை ஒழுங்குபடுத்தினால் சரியானதும் பொருத்தமானதுமான விடையாக வருவது கீழ் வருவவைவற்றுள் எது?

நிரல் I

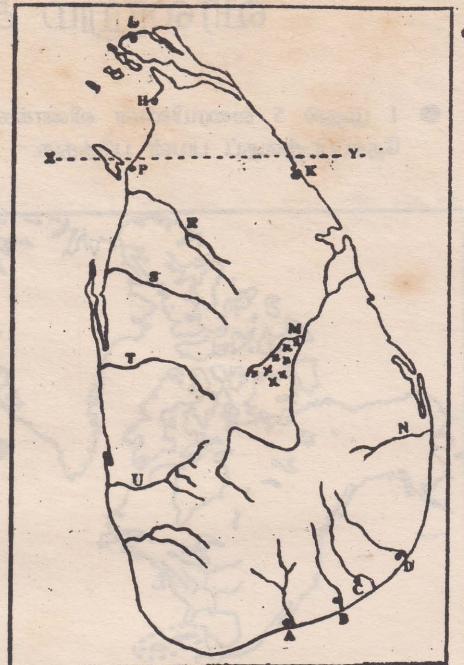
- A சர்வஜன வாக்குரிமை வழங்கப்படல்
 B முதலாவது தேசாபதி நாயகம் நியமனம்
 C சட்ட நிர்ணயசபை ஸ்தாபிக்கப்படல்
 D பாராளுமன்றம் நிறுவப்படல்

- (1) EFGH (2) HIGF (3) FGHI (4) IGFE

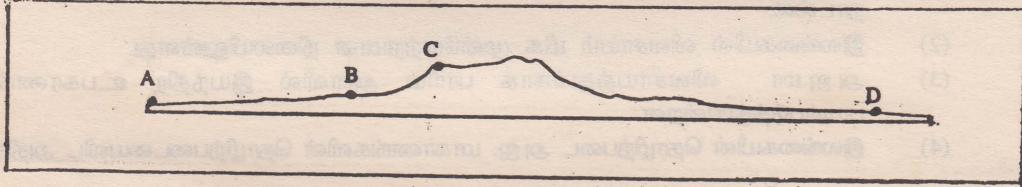
நிரல் II

- E 1912
 F 1947
 G 1833
 H 1931
 I 1948

14. பின்வரும் நிகழ்வுகளின் சரியான வரலாற்றுக்கால ஒழுங்கினைக் காட்டும் விடையைத் தெரிக.
 A விஜயபா கொல்லய
 B ஆறாம் பராக்கிரமபாகு இலங்கையை ஜக்கியப் படுத்துதல்
 C புரட்டஸ்தாந்து கிறிஸ்தவமதம் அறிமுகம்
 D கொழும்பு - கண்டி பிரதான வீதி அமைக்கப்பட்டமை.
 E முதலாம் விமலதர்மகுரியன் அரசனாதல்.
 (1) BAECD (2) ABCDE (3) BEACD (4) EDCBA
15. கீழ்வரும் பயிர்ச் செய்கைகளில் ஏக்கரைஞ்சுக்கு அதிக எண்ணிக்கையான தொழிலாளர் தேவைப் படுவது எப் பயிர்ச் செய்கைக்கு ஆகும்?
 (1) தேயிலை (2) இறப்பர் (3) தென்னை (4) நெல்



16. ஜக்கிய நாடுகளின் பாதுகாப்புச்சபையின் நிரந்தர உறுப்பினர்களான அரசுகளின் பெயர்கள் அடங்குகிற விடை எது?
- சோவியத் இரசியா, அமெரிக்க ஜக்கியமாகாணங்கள், சீனா, ஜக்கிய இராச்சியம், பிரான்சு
 - அமெரிக்க ஜக்கியமாகாணங்கள், கனடா, சோவியத் இரசியா, பிரான்சு, ஜக்கிய இராச்சியம்
 - ஜக்கிய இராச்சியம், சீனா, அவஸ்திரேலியா, சோவியத் இரசியா, பிரான்சு
 - பிரான்சு, இந்தியா, சீனா, அமெரிக்க ஜக்கியமாகாணங்கள், ஜௌமனி
17. 18 மூலம் 19 மூலம் நூற்றாண்டுகளில் கண்டி இராச்சியம் தொடர்பாக உண்மையல்லாத கூற்றினைக் கெட்டுக்கொண்டு வருகிறது.
- அன்றாட வாழ்க்கைக்குத் தேவையான கருவிகளை உருவாக்கக் கூடிய கைத்தொழில் வளர்ச்சி காணப்பட்டதை.
 - கல்வி நீட்வடிக்கைகளில் பிக்குமார்களே தலைமை தாங்கினர்,
 - சித்திரம், மரச்சிற்பக் கலைகளுக்கு முதலிடம் கொடுக்கப்பட்டது.
 - பிரபுக்களின் இல்லங்களுக்கும் சாதாரண குடிமக்களின் இல்லங்களுக்குமிடையே குறிப்பிடத்தக்க வித்தியாசம் இருக்கவில்லை.
18. கீழ்வரும் விடயங்களில் சனநாயக ஆட்சிமுறையொன்றுக்கு அத்தியாவசியமான இலட்சணம் எது?
- நிறை வேற்று அதிகாரத்துடனான ஜனாதிபதி ஒருவர் இருத்தல்.
 - மந்திரிச்சபையின் (கபினர்) கூட்டுப்பொறுப்புடைமை.
 - அரசியல் கட்சிகளின் எண்ணிக்கை ஒன்றுக்கு மட்டுப்படுத்தப்படல்.
 - அபிப்பிராயத்தை வெளிப்படுத்தக் கூடிய தேர்தல் முறை இருத்தல்.
19. அமெரிக்க ஜக்கிய நாடுகளில் தொழிற்படையின் 10% விவசாயத்தில் ஈடுபட்டிருக்கையில் இலங்கையில் தொழிற்படையின் 45% விவசாயத்தில் ஈடுபட்டுள்ளனர். இதிலிருந்து வரக்கூடிய முடிபு என்ன?
- அமெரிக்க ஜக்கிய மாகாணங்கள் விவசாயத்தைப் பொருத்தமட்டில் வளர்ச்சியடைந்த நாடல்ல.
 - இலங்கையில் விவசாயம் மிக முன்னேற்றமான நிலையிலுள்ளது.
 - அ.ஜ.மா விவசாயத்துக்காக பாரிய அளவில் இயந்திர உபகரணங்களைப் பயன்படுத்துகின்றன.
 - இலங்கையின் தொழிற்படை அ.ஜ. மாகாணங்களின் தொழிற்படையைவிட அதிகமானது.
20. பிரிதானியருக்கு கண்டி இராச்சியத்தைக் கைப்பற்ற முடிந்தமைக்குக் காரணம்,
- சிங்களவர்கள் மத்தியில் காணப்பட்ட ஒற்றுமையீனம்.
 - கெரிலலா முறை யுத்தம் தொடர்பாக அவர்களுக்கிருந்த அறிவு.
 - நெடுஞ்சாலைகளும் புகையிரதப் பாதைகளும் அமைக்கப்பட்டமை.
 - சண்டையிடுதலில் பிரித்தானிய முறையின் முன்னேற்றம்.
21. கொண்ஸ்தாந்து நோபிள் நகரம் துருக்கியர் வசமானதன் பின்பு, ஐரோப்பியர்கள் கிழக்கு நாடுகளுக்குக் கூடல் பாதையொன்றைத் தேடுவதில் முயன்றனர், ஏனினில்.
- கடல் மார்க்கமொன்றைக் கண்டுபிடிக்க கத்தோலிக்கச் சிருச்சபையால் தைரியமுட்டப்பட்டமை.
 - கிழக்கிலிருந்து பெறப்பட்ட பொருட்கள் அத்தியாவசிய பொருட்களாக மாறியமை.
 - கப்பல்களில், சமுத்திர நீரோட்டங்களின் துணையோடு கடலைக் கட்ப்பது ஒரு இலகுவான முயற்சியாயிருந்தமை.
 - ஐரோப்பாவின் மேலதிக சனத்தொகையைக் குடியுர்த்துவதற்காக புதிய நாடுகள் தேவைப்பட்டமை.
22. இலங்கை விவசாயத்தில் மழையை நம்பியிருப்பதிலும் பார்க்க நீர்ப்பாசனத்தை நம்புவதனால் நெற்பயிர்ச் செய்கையில் கூடிய அறுவடையைப் பெற முடியும். இதற்குக் காரணம் என்ன?
- தேவைப்படும் போது தேவையான அளவு நீரினைப் பெறக் கூடியதாயிருத்தல்.
 - எல்லாப் பிரதேசங்களுக்கும் சம அளவு நீரினை வழங்கக் கூடியதாயிருத்தல்.
 - நீரின் உச்ச அளவினைப் பெறக்கூடியதாயிருத்தல்.
 - மழை நீரில் உப்புத்தன்மையின் அளவு அதிகமாக இருத்தல்.

23. மத்திய கால ஜோப்பாவில் காணப்பட்ட மானிய முறையுடன் தொடர்புடைய இயல்பொன்று பின்வருவனவற்றுள் எது?
- பலம் வாய்ந்த அரசராட்சி நிலவியமை.
 - அரசாங்கத்தின் பன்முகப்படுத்தப்பட்ட முறைமை
 - பண்ணையாடிமை முறை காணப்பட்டமை.
 - வளர்ச்சியடைந்த வர்த்தக முறைமையான்று பரவியிருந்தமை.
24. கீழே தரப்பட்ட கூற்றுக்களையடிப்படையாகக் கொண்ட விடைகளில் பிரஞ்சுப் புரட்சியின் விளைவைக் காட்டும் விடை எது?
- A ஒழுங்கு படுத்தப்பட்ட முதாளாளித்தவ பொருளாதாரக் கோலம் உருவானமை.
- B ஒடுக்கப்பட்ட விவசாயிகளின் வகுப்பொன்று உருவாகியமை.
- C பிரபுக்களின் அதிகாரம் படிப்படியாக பலகீஸமடைந்தமை.
- D இரசியப் புரட்சிக்கான பின்னணியை ஏற்படுத்தியமை.
- AB
 - AC
 - BC
 - CD
25. மகாசேனன் மன்னனின் ஆட்சிக்காலம் தொடர்பாக பின்வரும் கூற்றுக்களில் பிழையான கூற்று எது?
- பாரியலு நீர்ப்பாசன முறையை நிர்மாணித்தமை.
 - மகாயான புத்தமதத்துக்கு அனுசரணை வழங்கியமை.
 - பெளத்தசங்கத்தைப் புனருத்தாரணம் செய்து திரிபிடகத்தை எழுதுவித்தமை.
 - அபயகிரிக்கும் மகாவிகாரைக்கு மிடையில் காணப்பட்ட முரண்பாடு விருத்தியடைந்தமை.
26. கீழே தரப்பட்டுள்ள உரு இலங்கையின் மேற்கிலிருந்து கிழக்காவுள்ள ஒரு வெட்டுமுகத் தோற்றுமென்பதை எடுகோளாகக் கொள்ளவும். அதில் A, B, C, D என நான்கு நகரங்கள் காட்டப்படுள்ளன. அந் நகரங்களை A, B, C, D என்ற ஒழுங்கில் உள்ளவாறு பெயரிட்டால் இவற்றுள் சரியான விடை எது?
- 
- அம்பாறை, பேராதனை, கேகாலை, நீர்கொழும்பு
 - நீர்கொழும்பு, கேகாலை, பேராதனை, அம்பாறை
 - கேகாலை, அம்பாறை, பேராதனை, நீர்கொழும்பு
 - நீர்கொழும்பு, பேராதனை, கேகாலை, அம்பாறை
27. இவ்வருவில் காட்டப்பட்டுள்ள நகரங்களுள், கரையோர வலயத்துக்குரிய நகரங்கள் / நகரம் உள்ளடக்கிய விடையைத் தெரிக.
- A
 - A யும் B யும்
 - A யும் D யும்
 - A, B, D
28. 1798 - 1802 க்கிடைப்பட்ட காலப் பகுதியில் இலங்கையின் கரையோர மாகாணங்களில் இரட்டையாட்சி முறையொன்று நிலவியது எனக் குறிப்பிடப்படுவது ஏனெனில்.
- பிரித்தானிய அரசாங்கமும், கிழக்கிந்திய வர்த்தகக் கம்பனியும் கூட்டாக ஆட்சி செய்தமையால்.
 - பிரித்தானியரும் ஓல்லாந்தரும் கூட்டாக ஆட்சி செய்தமையால்.
 - கிழக்கிந்திய வர்த்தகக் கம்பனியும் ஓல்லாந்தரும் கூட்டாக ஆட்சி செய்ய நேரிட்டமையால்.
 - பிரஞ்சுக்காரரும் பிரித்தானியரும் கூட்டாக ஆட்சி செய்தமையால்.
29. நிரல் I இல் இலங்கையின் வரலாற்றுடன் சம்பந்தப்பட்டவர்களின் பெயர்களும், நிரல் II இல் அவர்களைப் பற்றிய விபரமும். அவர்களைச் சம்பந்தப் படுத்துகிற நிகழ்ச்சியும் காட்டப்படுகிறது. நிரல் II இல் உள்ளதை நிரல் I உடன் பொருத்தும் போது வரும் சரியான விடை எது?

நிரல் I

- A புத்தாச அரசன்
- B முதலாம் பராக்கிரமபாகுமன்னன்
- C நான்காம் புவனேகபாகு மன்னன்
- D ஆரிய சக்கரவர்த்தி வம்சம்
- E இரண்டாம் பராக்கிரமபாகு மன்னன்

நிரல் II

- F “கலிகால சுவக்ஞபண்டித” எனும் பட்டதைப் பெற்றுமை.
- G யாழ்ப்பாணப் பிரதேச இராச்சியத்தை ஆட்சி செய்தான்.
- H ஒரு சிறப்பு வைத்தியாறிபுனர்.
- I தந்த தாதுவை இலங்கைக்கு கொண்டு வந்தமை.
- J இலங்கையை ஜூக்கியப் படுத்துதல்.
- K இலங்கைதலைக் கட்டியவன்.

- (1) I, G, H, J, K (2) H, J, K, G, F (3) H, I, J, K, F (4) J, I, H, F, K

30. இலங்கையின் வரண்டவலயத்தில் குடியேறிய முதல் ஆரியக் குடியேற்றக்காரர்களின் வாழ்க்கை முறைக்குப் பங்கம் விளைவித்த பிரதான சவால் கீழ்வருவனவற்றுள் எது?

- (1) அடர்ந்த காடாக இருந்தமையால் காணியைத் துப்பரவு செய்தல் கல்தமாக இருந்தமை.
- (2) பிரதேசத் துக்கு கிடைத்த மழைவீழ்ச்சி மிகக் குறைந்த காலத் துக்கு வரையறுக்கப்பட்டமையால், விவசாயத்துக்கு போதியதாக இல்லாமை.
- (3) வரண்ட வலயத்தின் காலநிலைத் தன்மைகளுக்கு இசைவாக்கம் பெறக் குடியேற்றவாசிகளுக்கு இயலாமல் போனமை.
- (4) புதிய சுற்றாடலானது விவசாய வாழ்க்கைமுறைக்கு உகந்ததாக இல்லாமற்போனமை.

31. பேர்த்துக்கேயர் கண்டி இராச்சியத்தைக் கைப்பற்றுவதற்கு எடுத்த முயற்சிகளின் போது பின்பற்றிய உத்திமுறையாகக் கொள்ளத்தக்கது பின்வருவனவற்றுள் எச் சம்பவமாகும்?

- (1) தர்மபால மன்னிடமிருந்து அன்பளிப்பாகப் பெற்ற உறுதிப் பத்திரம் வழியாக சட்டரீதியான உரிமையைப் பெற்றுக் கொண்டமை.
- (2) கத்தோலிக்கமத்தைப் பரப்புவதற்கு குருமார்களுக்கு ஊக்குவிப்பு அளித்தமை.
- (3) கண்டிய பிரதானிகளிடமிருந்து ஆதரவைப் பெற்றுக் கொண்டமை.
- (4) தமது பாதுகாப்பில் “குசமாசன தேவி” யை ஆட்சித்தலைவி ஆக்கியமை.

32. அரசியல் உறுதிப்பாடு, நாட்டை ஜூக்கியப் படுத்துதல் ஆகிய விடயங்களைக் கவனத்தில் கொள்ளும் போது, முதலாம் விஜயாகு மன்னனின் மிகமுக்கிய சேவையாகக் கருதக் கூடியது பின்வருவனவற்றுள் எது?

- (1) பாழடைந்த தாதுகோபங்களை மீனக்கட்டி யெழுப்புவதன் வழியாக சமய முன்னேற்றத்தை ஏற்படுத்தல்.
- (2) பயன்படுத்த முடியாத நீர்ப்பாசனங்களை புனருத்தாரணம் செய்தல்.
- (3) பொலன்னறுவையைத் தலைநகராக்கி நிர்வாக நடவடிக்கைகளைப் புனருத்தாரணம் செய்தல்.
- (4) இராசரட்டையில் இருந்த சோழர் ஆட்சியை முற்றாக ஒழித்ததன் மூலமாக சுதந்திர ஜூக்கிய இலங்கையை உருவாக்கியமை.

33. சமதர்ம பொருளாதார முறையொன்றின் சிறப்பியல்பைக் கொண்டிருப்பது பின்வருவனவற்றுள் எது?

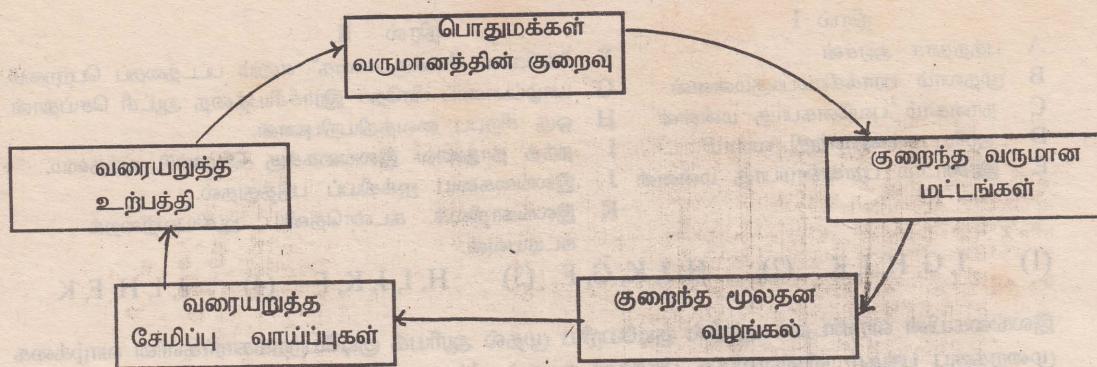
- A அத்தியாவசியப் பொருட்களை உற்பத்திசெய்ய முன்னுரிமை வழங்கப்படல்.
- B மத்திய மயமாக்கப்பட்ட திட்டமொன்றுக்கிணங்க உற்பத்தி செய்தல்.
- C உச்சஸாபந்தரும் பொருட்களையே உற்பத்தி செய்தல்.
- D கேள்வியும், விலையும் அதிகமாகவுள்ள பண்டங்களை உற்பத்தி செய்யவென மூலதனத்தைப் பயன்படுத்தல்.

- (1) AB (2) BC (3) CD (4) DA

34. சர்வதேச வர்த்தகத்தில் மிக அதிகளவுப் பண்டங்களைப் போக்குவரத்து செய்யப் பயன்படுவது பின்வரும் சமுத்திரங்களுள் எது?

- (1) பகுபிக் (2) இந்து (3) அட்லாந்திக் (4) ஆர்கடிக்

● பின்வரும் வரிப்படத்தைப் படித்து 35 ஆம் 36 ஆம் வினாக்களுக்கு விடையளிக்க.



35. மேலேயுள்ள வரிப்படத்தில் விளக்கப்படும் நிலைமைக்கு உதாரணமாகக் காட்டக்கூடிய நாடு பின்வருவனவற்றுள் எது?

- (1) யப்பான் (2) நேபாளம் (3) ஜெர்மனி (4) நியூசீலந்து

36. மேலேயுள்ள வரிப்படத்தின் மூலம் காட்டப்படும் நிலைமையை மாற்றியமைத்திடப் பயன்படுத்தக்கூடிய படிமுறை பின்வருவனவற்றுள் எது?

- (1) வியாபார முயற்சிகளைத் தனியார் மயமாக்கல்.
 (2) மேலும் அதிகமாக உள்ளூர் வங்கிகளை அமைத்தல்.
 (3) வெளிநாட்டு முதலீடுகளை ஊக்குவித்தல்.
 (4) பல்வேறு வகையான காப்புறுதித் திட்டங்களை அறிமுகப் படுத்துதல்.

● A,B,C,D,E,F ஆகிய எழுத்துக்களின் கீழ் கருத்துக்கள் சில ஒவ்வொரு சோடிவிதம் காட்டப்படுவதான். அச்சோடியின் முதலாவது, இரண்டாவதில் விளைவிக்கும் தாக்கத்தைக் கருத்தில் கொண்டு 37 - 40 வரையிலான வினாக்களுக்கு விடை தருக.

- | | |
|---|--|
| A | (i) வீடுகளும் வேறுகட்டிடங்களும் |
| | (ii) காட்டுப் பிரதேசங்கள் |
| B | (i) உணவுப் பண்டங்களின் இறக்குமதி |
| | (ii) உள்ளூர் விவசாயம் |
| C | (i) பயிர்ச் செய்கையைப் பல்வகைப் படுத்தல் |
| | (ii) இலாபம் பெறும் வாய்ப்புகள் |
| D | (i) உற்பத்திக் கைத்தொழில்கள் |
| | (ii) தொழில் வாய்ப்புகள் |
| E | (i) தர நிர்ணயத்துக்குட்பாத உணவு |
| | (ii) நோய்க்குள்ளாகும் தன்மை |
| F | (i) வீதிச்சட்டப் பிரமாணங்களைப் பின்பற்றும் போக்கின் வளர்ச்சி |
| | (ii) வீதி விபத்துகள் |

37. முதலாவதன் அதிகரிப்பு இரண்டாவதன் அதிகரிப்புக்குக் காரணமாக அமைவது எச்சோடியிலாகும்?

- (1) ABC (2) CDE (3) DEF. (4) EFA

38. முதலாவதன் அதிகரிப்பு இரண்டாவதன் குறைதலுக்குக் காரணமாக அமைவது எச்சோடியிலாகும்?

- (1) ABC (2) CDE (3) DEF (4) FAB

39. முதலாவதன் அதிகரிப்பு இரண்டாவதன் அதிகரிப்புக்கு காரணமாக அமைவதோடு, தீமையான விளைவுகளையும் கொண்டு வருவதாக அமைவது எச்சோடியிலாகும்?

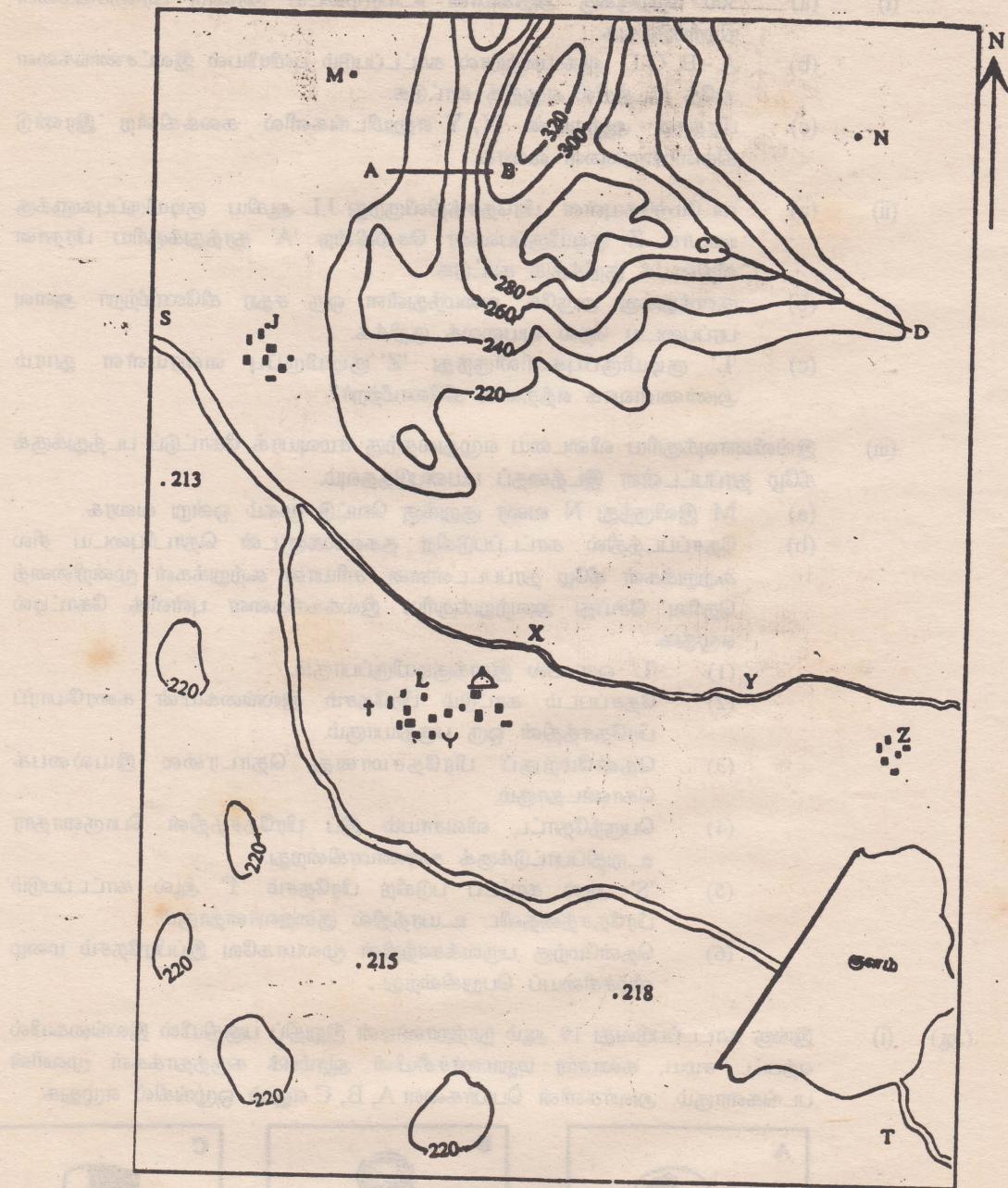
- (1) C (2) D (3) E (4) F

40. முதலாவதன் அதிகரிப்பு இரண்டாவதன் குறைதலுக்குக் காரணமாக அமைவதோடு நன்மையான விளைவுகளையும் கொண்டு வருவதாக அமைவது எச்சோடியிலாகும்?

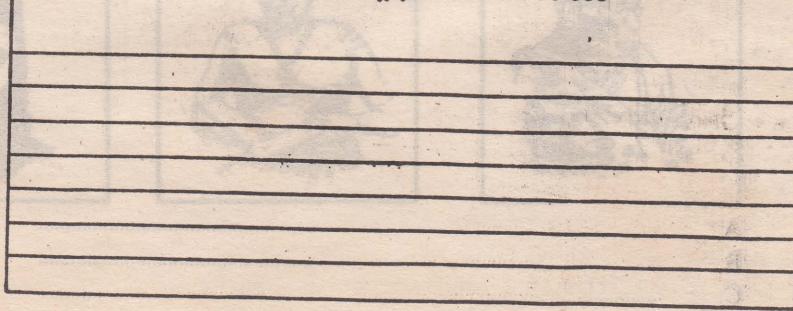
- (1) A (2) B (3) E (4) F

கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரிசை, 1997 டிசெம்பர்
வரலாறும் சமூகக் கல்வியும் II

1. (அ)



iii a.



b.

1. (அ) உமக்கு தரப்பட்டுள்ள சமவியரக்கோட்டப் படத்தைப் படித்து அதனோடு தொடர்புடைய கீழ்வரும் வினாக்களுக்கு விடை அளிக்கு. தேவைப்படும் இடங்களில் வழக்கக் குறியீடுகள், நிறங்கள் அடையாளங்கள் முதலானவற்றைப் பயன்படுத்துக. சமவியரக் கோட்டு இடைவெளி 20 மீற்றராகும்.
- (i) (a) 300 மீற்றருக்கு அதிகமான உயரமுடைய இரண்டு பிரதேசங்களை நிழந்படுத்துக.
- (b) A - B, C-D ஆகியவற்றால் காட்டப்படும் புவியியல் இலட்சணங்களை அதே இடத்தில் எழுதிக் காட்டுக.
- (c) பிரதான ஆற்றுடன் X, Y எனுமிடங்களில் கலக்கின்ற இரண்டு கிளையாறுகளை வரைக.
- (ii) (a) வடமேற்கேயுள்ள பிரதேசத்திலிருந்து J,L ஆகிய குடியிருப்புகளுக்கு ஊடாக Z குடியிருப்பவரை செல்கின்ற 'A' தரத்துக்குரிய பிரதான வீதியைக் குறித்துக் காட்டுக.
- (b) குளத்துக்கு அருகே அமைந்துள்ள ஒரு சதுர கிலோமீற்றர் அளவு பரப்புடைய நெல் வயலைக் குறிக்க.
- (c) 'L' குடியிருப்புகளிலிருந்து 'Z' குடியிருப்பு வரையுள்ள தூரம் அண்ணளவாக எத்தனை கிலோமீற்றர்?
- (iii) இவ்வினாவுக்குரிய விடையை எழுதுவதற்கு சமவியரக் கோட்டுப் படத்துக்குக் கீழே தரப்பட்டுள்ள இடத்தைப் பயன்படுத்தவும்.
- (a) M இலிருந்து N வரை குறுக்கு வெட்டு முகம் ஓன்று வரைக.
- (b) தேசப்படத்தில் காட்டப்படுகிற தகவல்களுடன் தொடர்புடைய சில கூற்றுக்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன. சரியான கூற்றுக்கள் மூன்றினைத் தெரிவு செய்து அவற்றுக்குரிய இலக்கங்களை புள்ளிக் கோட்டில் எழுதுக.
- (1) 'L' ஒரு பல இனக்குடியிருப்பாகும்.
- (2) தேசப்படம் காட்டும் பிரதேசம் இலங்கையின் கரையோரப் பிரதேசத்தின் ஒரு பகுதியாகும்.
- (3) தென் மேற்குப் பிரதேசமானது தொடர்லை இயல்லைக் கொண்டதாகும்.
- (4) பெருந்தோட்ட விவசாயம் இப் பிரதேசத்தின் பொருளாதார உறுதிப்பாட்டுக்குக் காரணமாகின்றது.
- (5) 'S' ஆல் காட்டப் படுகிற பிரதேசம் 'T' ஆல் காட்டப்படும் பிரதேசத்தைவிட உயரத்தில் குறைவானதாகும்.
- (6) தென்மேற்கு பருவக்காற்றின் மூலமாகவே இப்பிரதேசம் மழை வீழ்ச்சியைப் பெறுகின்றது.
- (ஆ) (i) இங்கு காட்டப்படுவது 19 ஆம் நூற்றாண்டின் இறுதிப் பகுதியில் இலங்கையில் ஏற்பட்ட சமய, கலாசார மறுமலர்ச்சியின் ஆரம்பக் கருத்தாக்கள் மூவரின் படங்களாகும். அவர்களின் பெயர்களை A, B, C எனும் ஒழுங்கில் எழுதுக.



A.

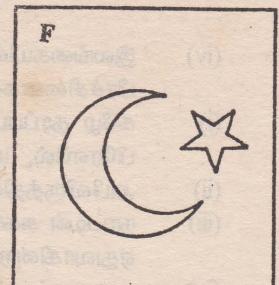
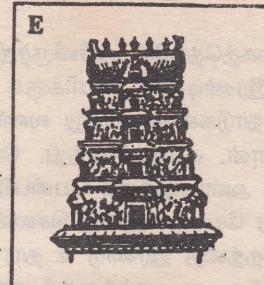
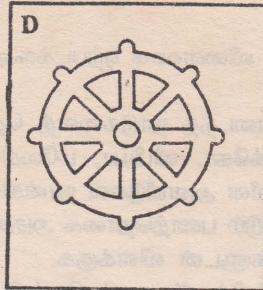


B.



C.

- (ii) கீழ்வரும் அடையாளங்கள் எவ்வெவ் மதங்களைக் குறிக்கின்றன? D, E, F எனும் ஒழுங்கில் அவற்றை எழுது.

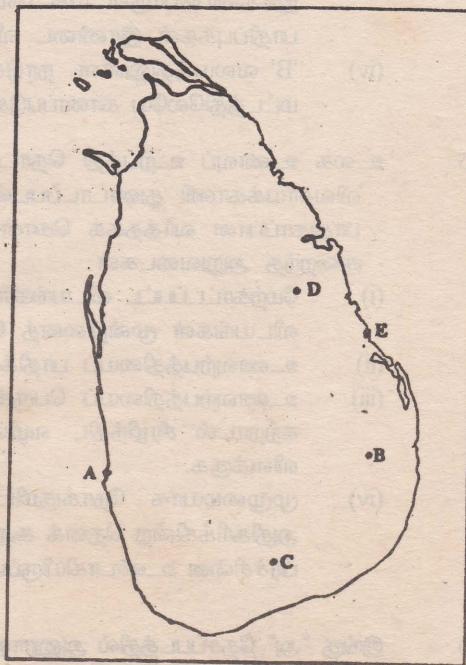


D
E
F

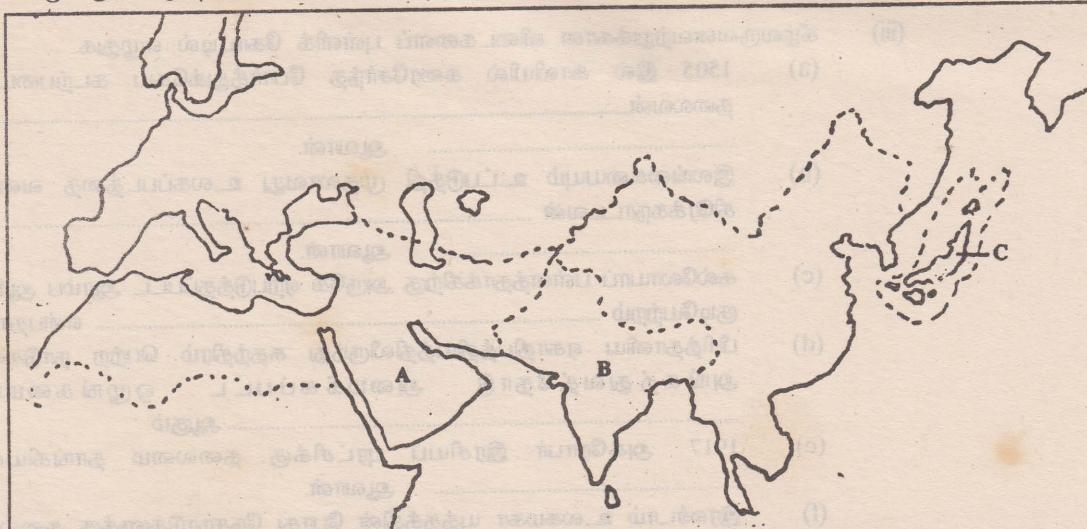
- (iii) கீழ்வருவனவற்றுக்கான விடைகளைப் புள்ளிக் கோட்டில் எழுதுக.
 (a) 1505 இல் காலியில் கரைசேர்ந்த பேர்த்துக்கேய கடற்படையின் தலைவன்..... ஆவான.
 (b) இலங்கையையும் உட்படுத்தி முதலாவது உலகப்படத்தை வரைந்த கிரேக்கநாட்டவன்..... ஆவான.
 (c) கல்லோயாப் பள்ளத்தாக்கிற்கு அருகே ஏற்படுத்தப்பட்ட ஆரம்ப ஆரியக் குடியேற்றம் என்பதாகும்.
 (d) பிரித்தானிய ஏகாதிபத்தியத்திலிருந்து சுதந்திரம் பெற்ற நாடுகளின் அங்கத் துவத் தோடு அமைக்கப்பட்ட ஒழுங்கமையம் ஆகும்.
 (e) 1917 அக்ரோபர் இரசியப் புரட்சிக்கு தலைமை தாங்கியவன் ஆவான.
 (f) இரண்டாம் உலகமகா யுத்தத்தின் போது நேசநாடுகளுக்கு தலைமை தாங்கிய நாடு ஆகும்.

ஈடுபாடு முறை தோற்றுவதற்கான பகுதி II

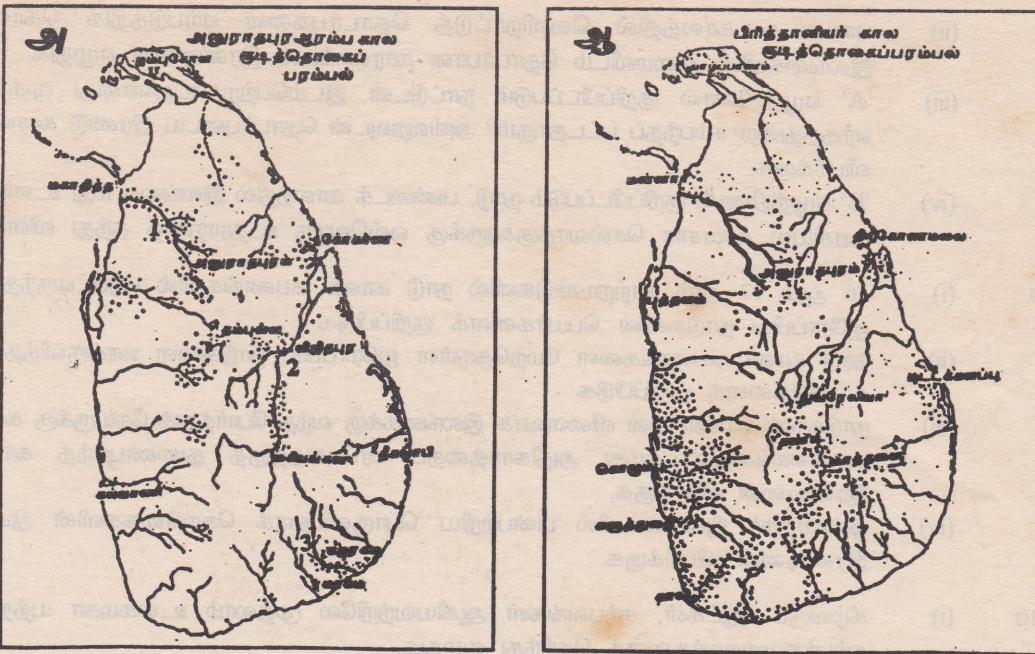
2. (i) விவசாய A,B,C,D,E எனும் எழுத்துக்களால் விவசாய மூலப் பொருட்கள் கைத் தொழில் கள் அமைந்துள்ள நகரங்களாகும்.
 அவற்றுள் கடதாசிக்கைத் தொழில் அமைந்துள்ள எம்பிலிப்டிய சீனிக்கைத் தொழில் அமைந்துள்ள ஹங்குரான். ரயர்கை தொழில் அமைந்துள்ள களனி.
 ஆகியவை எவ்வெவ் வெமுத்துக்களால் காட்டப்பட்டுள்ளன வென்பதை அதே ஒழுங்கில் எழுதுக.
 (ii) உள்ளூர்க்கைத் தொழில் அபிவிருத்தியிலே விவசாய மூலப் பொருட்களை அடிப்படையாகக் கொள்வதிலே ஏற்படக் கூடிய நன்மைகள் இரண்டைக் குறிப்பிடுக.
 (iii) இலங்கையில் ஏற்றுமதிச் செயன் முறை கைத் தொழில் வலயங்களை (சுதந்திர வர்த்தக வலயம்) அமைப்பதன் மூலம் எதிர்பார்க்கப்படுகின்ற இரண்டு நன்மைகளை விளக்குக.



- (iv) இலங்கையில் கைத்தொழில் அபிவிருத்தியின் விளைவாக ஏற்படக்கூடிய பொருளாதாரப் பிரச்சினைகள் இரண்டினை விபரிக்குக.
3. (i) கீழே தரப்பட்ட நாடுகளில் மூன்று வளர்ச்சியடைந்த நாடுகளைத் தெரிந்து பெயரிடுக. பிரேஸில், யப்பான், சுவர்ச்சர்லாந்து, மெக்சிகோ, லிபியா, மலேசியா, செயின்.
- (ii) அபிவிருத்தியை அளப்பதற்குப் பயன்படும் நவீன அளவீடுகள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) நாட்டின் சுகாதார சேவைகளுக்கு செலவிடப்படும் பணத்தொகை அதன் அபிவிருத்திக்கு ஏதுவாகின்ற விதத்தை இரண்டு உதாரணங்களுடன் விளக்குக.
- (iv) ஒரு நாட்டின் மக்களது வாழ்க்கைத் தரம் பற்றித் தீர்மானம் செய்திட தலை ஆள் வீத வருமானம் மட்டும் போதாது என்பதற்கு இரண்டு உதாரணங்களட்டி விளக்குக.
4. கலாசார, மனித நடவடிக்கைகளை கவனத்தில் கொண்டு வகுக்கப்பட்டிருக்கும் வலயங்கள் மூன்று கீழே தரப்பட்டுள்ள தேசப்படத்தில் A, B, C என குறிக்கப்பட்டுள்ளன.



- (i) 'A' எழுத்துக் குறிக்கும் வலயத்துக்கு உரித்தான மூன்று நாடுகளைப் பெயரிடுக.
- (ii) 'C' வலயத்துக்கே சிறப்பாகவுள்ள சமூக பொருளாதார நடவடிக்கைகள் நான்கினை எழுதுக.
- (iii) A வலயத்தில் ஏராளமாகக் கிடைக்கும் கனிப்பொருள் எது? ஏதேனும் விதத்தில் இக்கனிப்பொருள் மிக வேகமாகக் குறைந்து கொண்டு போகுமானால் ஏற்படக்கூடிய பாதிப்புக்கள் இரண்டை விளக்குக.
- (iv) 'B' வலயத்திலுள்ள நாடுகளின் தலை ஆள் வீத வருமானம் தொடர்ந்தும் கீழ் மட்டத்திலேயே காணப்படுகிறது. இதற்கு ஏதுவான காரணிகள் இரண்டினை விளக்குக.
5. உலக உணவுப் பூர்வத்தை தொடர்பான விடயங்கள் பல கீழே தரப்பட்டுள்ளன.
- விவசாயக்கானி துண்டாடப்படல். - இயற்கை அனர்தங்கள்.
 - பாதுகாப்பான வர்த்தகக் கொள்கைகள் - உணவு களஞ்சியப்படுத்தவிலுள்ள குறைபாடுகள்
 - குறைந்த அறுவடைகள் - பாரியளவு இயந்திரப் பாவனை
- (i) மேற்காட்டப்பட்ட விடயங்களில் வளர்முக நாடுகளுக்கு மட்டும் பொருத்தமான பொதுவான விடயங்கள் மூன்றினைத் தெரிந்து எழுதுக.
- (ii) உணவுப்பத்தியைப் பாதிக்கின்ற இயற்கை அனர்த்தங்கள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) உணவுப்பத்தியைப் பெருக்குவதற்கு பயன்படுத்தப்படும் நவீன தொழில் நுட்பமானது சுற்றாடல் சீரழிந்திட வழியமைக்கிற முறையை இரண்டு உதாரணங்கள் காட்டி விளக்குக.
- (iv) முழுமையாக நோக்குமிடத்து உலக தானிய உற்பத்தியானது ஆண்டுதோறும் அதிகரிக்கின்ற தெனக் கூறுப்படுகிறது. அப்படி இருந்த போதிலும், உலகிலே உணவுப் பிரச்சினை உண்டாகியிருப்பது ஏன் என்பதற்கு இரண்டு உதாரணங்கள் தந்து விளக்குக.
6. இங்கு “அ” தேசப்படத்தில் அனுராதபுர யகத்தின் ஆரம்பகாலப் பகுதியிலும் “ஆ” தேசப்படத்தில் பிரித்தானிய யகத்தின் இறுதிப் பகுதியிலும் இலங்கையில் காணப்பட்ட குடிசனப்பரம்பல்கள் காட்டப்பட்டுள்ளன. இத் தேசப்படத்தைப் படித்து விட்டு, கீழுள்ள விளாக்களுக்கு விடைத்தருக.



- (i) அனுராதபுர மூம்பால் பகுதியில் பாரியலவு குடித்தொகைப் பரம்பல் காணப்பட்ட மூன்று நதிப் பள்ளத்தாக்குகள் 1,2,3 எனக் காட்டப்பட்டுள்ளன. இந் நதிகளைப் பெயரிடுக.
- (ii) நாட்டின் தென் மேல் பகுதியில் அனுராதபுர மூம்பால் காலத்திலே நாட்டின் 1/4 பங்குடைய தென் மேல் பிரதேசத்திலே ஜதான குடித்தொகைப் பரம்பல் காணப்பட்டமைக்கு இரண்டு காரணங்கள் தருக.
- (iii) பிரித்தானியர் யுகத்தின் இறுதிப் பகுதியின் போது இலங்கையின் குடித்தொகைப் பரம்பலின் இயல்புகள் இரண்டினை விளக்குக்.
- (iv) "இலங்கையின் குடித்தொகையானது மீள் பரம்பல் செய்யப்படவேண்டுமாயின் வரண்ட வலயமே புதிய வசிப்பிடங்களுக்கு மிகப் பொருத்தமான பிரதேசமாகும்". அவ்வாறு குடியமர்த்துகையில் எதிர் நோக்கப்படும் தடைகள் இரண்டினை தெளிவாகக் குறிப்பிடுக.
7. (i) இன்றைய உலகின் தூரித்த தொடர்பாடல் முறைகள் மூன்றினைக் குறிப்பிடுக.
- (ii) செய்திப் பத்திரிகைகளால் ஆற்றப்படும் சேவைகள் நான்கினை எழுதுக.
- (iii) இலங்கையில் பிரபல்யமான பொதுசனத் தொடாபுச்சாதனமாகியுள்ள தொலைக்காட்சி மூலமாக ஏற்படக்கூடிய நன்மையான விளைவு ஒன்றையும் தீமையான விளைவு ஒன்றையும் விளக்குக.
- (iv) தூரித்து செய்திகளைப் பரிமாறிக்கொள்ள முடிகின்றமை அபிவிருத்திக்கு துணைசெய்யும் விதத்தை இரண்டு உதாரணங்கள் வழியாக விளக்குக.

பகுதி III



8. (i) பண்டைக் காலத்தில் இலங்கையுடன் தொடர்புகள் வைத்திருந்த மூன்று நாடுகள் A,B,C என்பவற்றால் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன. A,B,C ஏழங்கில் அந்நாடுகளைப் பெயரிடுக.

- (ii) பண்டைக் காலத்தில் வெளிநாட்டுத் தொடர்புகளை ஏற்படுத்திக் கொள்வதில் இலங்கையின் அமைவிடம் தொடர்பான காரணங்கள் இரண்டினை எழுதுக.
- (iii) 'A' எழுத்தினால் குறிப்பிடப்படும் நாட்டுடன் இடம்பெற்ற உறவானது முக்கியமாக எந்தத்துறை சம்பந்தப் பட்டதாகும்? அவ்வற்றுடன் தொடர்புடைய இரண்டு காரணிகளை விபரிக்குக.
- (iv) 'B' எழுத்தினால் குறிப்பிடப்படும் நாடு, பண்டைக் காலத்தில் இலங்கை மீது உண்டாக்கிய அரசியல் கலாசார செல்வாக்குகளுக்கு ஒவ்வொரு உதராரணாந் தந்து விளக்குக.
9. (i) 16 ஆம் 17 ஆம் நூற்றாண்டுகளில் நாடு காண் பயணங்களில் ஈடுபட்டிருந்த மூன்று ஜூரோப்பிய நாடுகளின் பெயர்களைக் குறிப்பிடுக.
- (ii) நாடு காண் பயணங்களை மேற்கொள்ள ஜூரோப்பிய நாடுகளை ஊக்குவித்த நான்கு காரணிகளைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) நாடுகாண் பயணத்தின் விளைவாக இலங்கைக்கு வந்த பேர்த்துக் கேயருக்கு கரையோர மாகாணங்களில் தமது அதிகாரத்தைப் பரப்புவதற்குத் துணைப்பிற்கு காரணிகள் இரண்டினை விளக்குக.
- (iv) ஒல்லாந்தர் இலங்கையில் பின்பற்றிய பொருளாதாரக் கொள்கைகளின் இயல்புகள் இரண்டினை விபரிக்குக.
10. (i) கீழ்வரும் ஆட்கள், சம்பவங்கள் ஆகியவற்றிலே முதலாம் உலகமகா யுத்தத்துடன் சம்பந்தமுற்றவர்களைத் தெரிந்து எழுதுக.
வொயிட் ஜோர்ஜ், வின்ஸ்ரன் சர்ச்சில், வுட்நோ வில்சன், வார்சே ஓப்பந்தம் கைச் சாத்திடப்படல். மார்ஷல் திட்டம் ஆரம்பமாதல், ஹிரோவிதமாவுக்கு குண்டு போடல்.
- (ii) ஜூக்கிய நாடுகள் சபை அமைக்கப்பட்டதன் குறிக்கோள்கள் இரண்டினை எழுதுக.
- (iii) உலகவரலாற்றில் இதுவரை நடந்தேறிய “மாபெரும் அழிவு” என இரண்டாம் உலகமகாயுத்தம் பற்றிக் கூறப்படுகிறது. அவ்வாறு கூறப்படுவதற்கான இரண்டு காரணிகளை விளக்குக.
- (iv) நாடுகளுக்கிடையே ஆயுதப் பேராட்டம் நடக்கும்போது அந்நாடுகளின் குடி மக்களுக்கு இல்லாமற் போகின்ற மனித உரிமைகள் இரண்டினைக் குறிப்பிட்டு, அத்தகைய சந்தர்ப்பங்களில் அம்மனித உரிமைகள் இல்லாமற் போகிற முறையை விளக்குக.
11. இலங்கையில் பிரித்தானிய ஆட்சியினால் ஏற்பட்ட விளைவுகள் சில இவையாகும்.
- * மலைநாட்டில் நிலவிரிமையற்ற மக்கள் பிரிவு ஒன்று உருவானமை.
- * தபால், தந்தி செய்திப் பரிமாற்ற முறையின் அறிமுகம்.
- * இந்தியத் தமிழ்மக்கள் குழு இலங்கை சனத்தொகையோடு சேர்ந்து கொண்டமை.
- * பிரதானவீதிகள், புகையிரப்பாதைகள் அமைக்கப்பட்டமை.
- * வங்கி முறைமை ஆரம்பமாதல்.
- * மத்திய மலை நாட்டுக் காடுகள் அழிக்கப்பட்டமை.
- (i) மேற்கூறிய விடயங்களில் இலங்கை நவீனமயமாக்கலுக்கு நேரிடையாக பங்களிப்பு செய்த மூன்று காரணிகளைத் தெரிந்து எழுதுக.
- (ii) வர்த்தகப் பயிர்களுக்கு முதலிடம் அளிக்கப்பட்டதனால் புறக்கணிக்கப்பட்ட துறைகள் இரண்டினைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) பிரித்தானியர் காலத்தில் அறிமுகப் படுத்தப்பட்டதும் உலகமுழுவதும் பேரையும் புகழையும் ஏற்படுத்திக் கொண்டதுமான பயிரினைப் பெயரிட்டு, அதன் வளர்ச்சிக்குத் தேவையான இரண்டு பெளதீக்கக் காரணிகளை விபரிக்குக.
- (iv) “இங்கை ஏற்றுமதி இறக்குமதிப் பொருளாதாரத்தில் அதிகளுடு ஈடுபட்டது பிரித்தானியர் காலத்துலேயே ஆகும்”. ஏற்றுமதி இறக்குமதிப் பொருளாதாரமானது ஒரு நாட்டுக்கு தீவிரமாவது எத்தகைய சந்தர்ப்பத்தில் என்பதை இரண்டு உதாரணங்களுடன் விளக்குக.

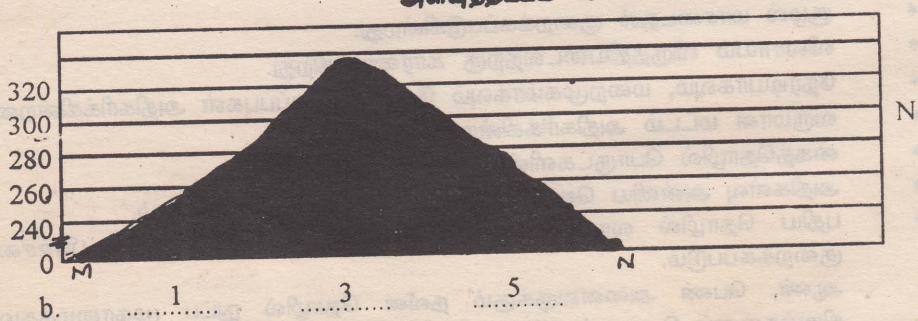
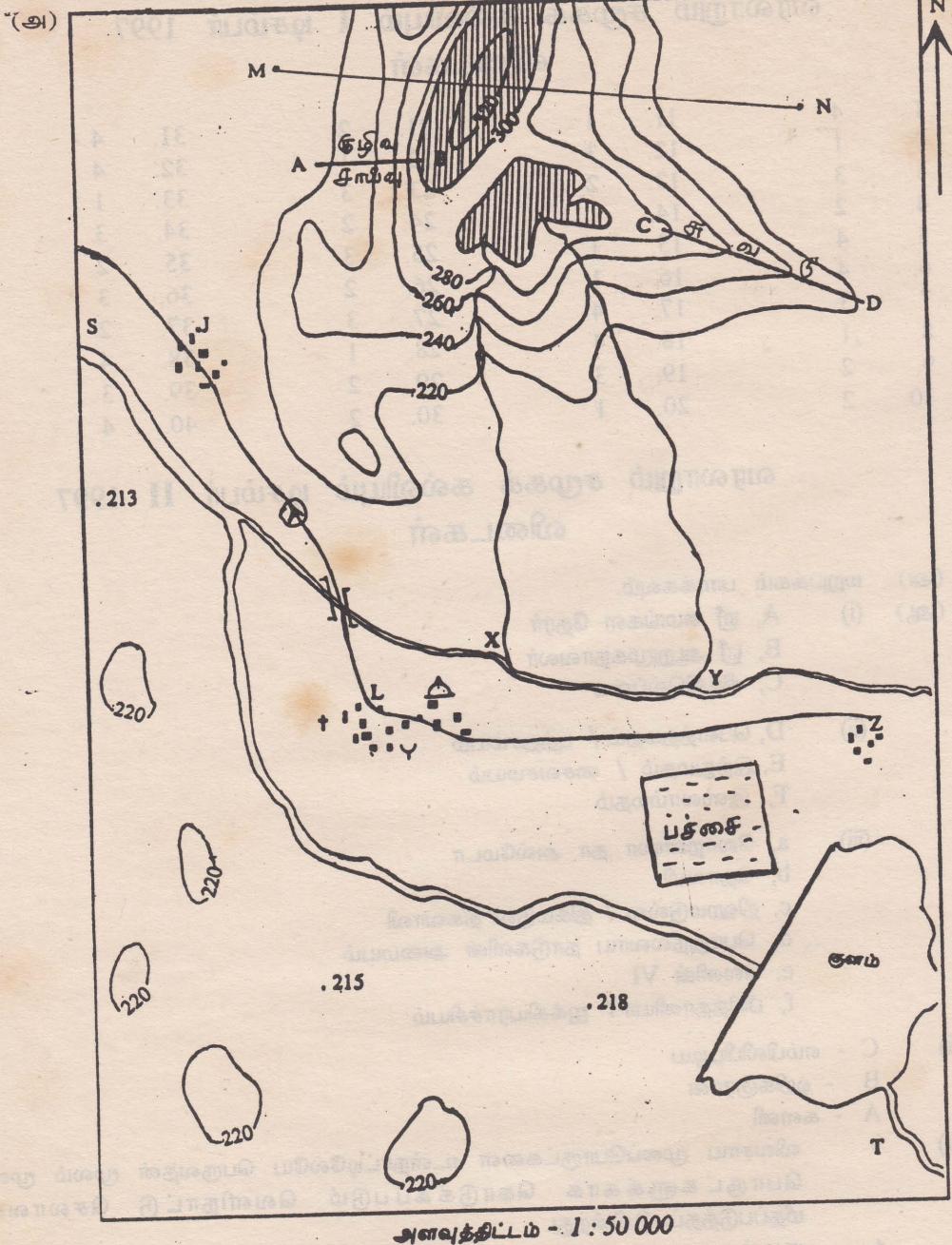
வரலாறும் சமூகக் கல்வியும் I டிசம்பர் 1997
விடைகள்

1.	4	11.	1	21.	2	31.	4
2.	1	12.	3	22.	1	32.	4
3.	3	13.	2	23.	3	33.	1
4.	2	14.	1	24.	2	34.	3
5.	4	15.	1	25.	3	35.	2
6.	4	16.	1	26.	2	36.	3
7.	3	17.	4	27.	3	37.	2
8.	1	18.	4	28.	1	38.	4
9.	2	19.	3	29.	2	39.	3
10.	2	20.	1	30.	2	40.	4

வரலாறும் சமூகக் கல்வியும் டிசம்பர் II 1997
விடைகள்

1. (அ) மறுபக்கம் பார்க்கவும்.
- (ஆ) (i) A, ஸ்ரீ சுமங்கள் தேரர்
 B, ஸ்ரீ ஆறுமுகநாவலர்
 C, சித்திலெப்பை
- (ii) D, பெளத்தமதம் / புத்தசமயம்
 E, இந்துமதம் / சைவசமயம்
 F, இஸ்லாம்மதம்
- (iii) a, வோறன்ஸா தா அல்மேடா
 b, தொலமி
 c, திஹமடுல்ல / திகமடுவே/தகவாவி
 d, பொதுநலவாய நாடுகளின் அமையம்
 e, வெளின் VI
 f, பிரித்தானியா / ஐக்கியராச்சியம்
2. (i) C - எம்பிளிபிட்டிய
 B - ஹிக்குரான
 A - களனி
- (ii) *
 - * விவசாய மூலப்பொருட்களை உள்ளாட்டிலேயே பெருவதன் மூலம் மூலப் பொருட்களுக்காக கொடுக்கப்படும் வெளிநாட்டு செலாவனி மீதப்படுத்தப்படுகின்றது.
 - * குழல் மாசடைதல் குறைக்கப்படுகின்றது.
 - * விவசாயம் விருத்தியடைவதற்கு காரணமாகிறது.
 - * நேரடியாகவும், மறைமுகமாகவும் வேலை வாய்ப்புகள் அதிகரிக்கின்றன.
 - * வருமான மட்டம் அதிகரிக்கின்றது.
- (iii) *
 - * கைத்தொழில் பொருட்களின் ஏற்றுமதி அதிகரிக்கும்.
 - * அதிகளவு அன்னிய செலவானியைப் பெற்றுக் கொள்ளலாம்.
 - * புதிய தொழில் வாய்ப்புகள் ஏற்படுவதால் வேலையில்லாப் பிரச்சனை குறைக்கப்படும்.
 - * ஆன், பெண் அனைவருக்கும் நவீன தொழில் நுட்ப முகாமைத்துவத் திறன்களைப் பெற சந்தர்ப்பம் கிடைக்கும்.
- (iv) *
 - * நவீன தொழில் நுட்பங்களும் இயந்திர சாதனங்களின் பாவனையும் அதிகரிப்பதால் தொழில் வாய்ப்புக்கள் குறைவடையலாம்.
 - * மக்கள் கூடுதலாக கைத்தொழில் பிரதேசங்களுக்கு (நகரங்களுக்கு) நகர்வதால் வீட்டுப் பிரச்சனைகள், வேலை வாய்ப்பு குறைவடைதல் போன்றவை ஏற்பட்டலாம்.
 - * கைத்தொழில் பொருட்களை சந்தைப்படுத்தவில் பிரச்சனைகள் தோன்றலாம்.

1.



3. (i) யப்பான், சுவற்சர்லாந்து, கல்வீடன்.
 (ii) * பெளதீக வாழ்க்கைப் பண்புச் சுட்டெண்
 இதில் எழுத்தறிவு வீதம், பிறப்பில் எதிர்பார்க்கப்படும் ஆயுட்காலம்,
 சிகமரணவீதம் ஆகிய 3 காரணிகள் உண்டு.
 * மாணிட அபிவிருத்திச் சுட்டெண்
 இதில் கல்வியறிவு வீதம், ஆயுள் எதிர்பார்ப்பு, உழைக்கும் சக்தியும் தனியாள்
 வருமானம் ஆகிய 3 காரணிகள் உண்டு.

- * ஆயிரம் பேருக்கான வாணோலி, தொலைக்காட்சி, வாகனவசதி, தலாவலுநர்கள், தொலைபேசிவசதி, இரண்டாம் நிலைக் கல்வி வசதி, வைத்திய வசதி ஆகிய பிரமாணங்கள் பயன்படுத்தப்படும்.
- (iii) *
- சுகாதார சேவையின் காரணமாக சுகதேகிள் உருவாகின்றனர். இதனால் வலுவள்ள ஊழியப்படை உருவாகின்றது. சுக தேகிகளான மாணவர்களைக் கொண்டு நுண்மதிப்படைத்த பரம்பரையை உருவாக்கலாம். இதன் காரணமாக உற்பத்தி அதிகரிப்பதுடன் பொருளாதாரமும் அபிவிருத்தியடையும்.
- *
- ஒவ்வொரு தனிமனித உற்பத்தியின் அளவு அதிகரிக்கும். இதன் தனியாள் வருமானம் அதிகரிப்பதுடன் தேசிய வருமானமும் அதிகரிக்கும்.
- (iv) ஒரு நாட்டின் மொத்தத் தேசிய வருமானத்தைக் குடித்தொகையால் பிரிக்கவருவதே தலா வருமானமாகும். இத்தலா வருமானம் ஒவ்வொரு தனிப்பட்டவர்கள் பெற்றுக் கொள்வதைக் காட்டவில்லை. ஒவ்வொரு தனியாள் வருமானமும் சமமாகக் கணிக்கப்பட்டிருப்பதால் மக்களது உண்மை வாழ்க்கை நிலைமையை வெளிப்படுத்தவில்லை. வருமானப் பங்கீட்டின் உண்மையான நிலமையை இவ்வெண்ணக்கரு வெளிப்படுத்தவில்லை.
4. (i) சஷ்டி அராபியா, ஈரான், ஈராக், ஆப்கனிஸ்தான், துருக்கி, மொரக்கோ, லெபனான், இஸ்ரைல், ஜோர்தான், சுடான், லிபியா, எகிப்து, சைப்பிரஸ், சிரியா, கட்டார் குவைத், ஓமான், தெற்கு யெர்மன்.
- (ii) 'C' வலயம் யப்பானையும் அதனைச் சூழவள்ள தீவுகளையும் குறிக்கும். பல்வேறு துறைகளிலும் வளர்ச்சியடைந்த பகுதியாக காணப்படுகின்றது.
- *
- மகாயான பெளத்தம், சின்டோ ஆகியவற்றின் செல்வாக்கு அதிகம்.
- *
- மங்கோலியா இனத்தைச் சார்ந்தவர்கள்.
- *
- ஆயுள் எதிர்பார்ப்பு மிக உயர்மட்டத்தில் காணப்படுகின்றது.
- *
- எழுத்தறிவு உயர் வீதத்தில் காணப்படல்.
- *
- உயர்ந்த வாழ்க்கை நலன்கள் காணப்படல்.
- *
- உயர்தொழில் நூட்பமும், பயிற்சி முறையும் பயன் படுத்தப்படல்.
- *
- நகரங்களில் சனத்தொகை உயர் மட்டத்தில் காணப்படல்.
- *
- தேசிய உற்பத்தியும், தனியாள் வருமானமும் உயர்வாகக் காணப்படல்.
- *
- சர்வதேச வர்த்தகத்தில் அதிக இலாப மீட்டுவதோடு வர்த்தக துறையில் பாரிய சந்தையையும் சொந்தமாக்கியுள்ளது.
- *
- விவசாயம், கைத்தொழில் துறைகளில் முன்னினி வகிக்கின்றது.
- (iii) ஏராளமாக கிடைக்கும் கனிப்பொருள்:- கணிய எண்ணெய் / பெற்றோலியம் உலக நாடுகளின் பொருளாதாரத்தை நிர்ணயிப்பதில் கணிய எண்ணெய் முக்கிய பங்கினை வகிக்கின்றன. இவை குறைவடையும் நிலையில் நாடுகளின் பொருளாதாரம் நலிவடையும், இயந்திர இயக்கத்திற்கு மூலகாரணியாக அமைவதால் இயந்திர சாதனங்களின் தொழிற்பாடுகள் குறைவடையும். இதனால் கைத்தொழில் வளர்ச்சி பாதிப்படையும்.
- கணிய எண்ணெயின் விலை அதிகரிக்கும். இதனால் பொருட்களின் விலைகளும் அதிகரிக்கும். சர்வதேச ரீதியாக போக்கு வரத்து துறையும் பாதிப்படையும். உற்பத்தி பாதிப்படைவதால் வேலை வாய்ப்புக்கள் குறைவடையும். பொதுவாக சுகல துறைகளும் பாதிப்படையலாம்.
- (iv) தலாவருமானம் மிகக் கீழ் மட்டத்தில் காணப்பட இந்நாடுகளின் பொருளாதாரம் மிகப் பின்தங்கிய நிலையில் காணப்படுகின்றமையே அடிப்படைக் காரணமாகும். இப்பகுதியில் உள்ள பெரும்பாலான நாடுகளின் பொருளாதாரம் விவசாயத்திலேயே தங்கியுள்ளது. முதல் விளைவுப் பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்யும் நாடுகளாக காணப்படுவதால் பொருளாதாரம் தளம்பல் தன்மையடையதாக காணப்படுகின்றது. வருமானம் குறைவாகக் காணப்படும். அதேசமயம் அதில் தங்கியிருப்போர் தொகை கூடுதலாகவும் உள்ளது. குடித்தொகை பெருக்கமும், குழந்தைகளின் அதிகரிப்பும் தலா வருமானம் மிகக் கீழ்மட்டத்தில் காணப்பட மற்றுமோர் காரணமாகும். உயரிய தொழில் நூட்பம் பயன்படுத்தல் குறைவு ஆகையால் உற்பத்தி மட்டமும் குறைவாகக் காணப்படுகின்றது. வருமான வீழ்ச்சிக்கு இதுவும் ஒர் காரணியாகும்.
5. (i) விவசாயக் காணி துண்டாடப்படல். குறைந்த அறுவடைகள் உணவு களங்கியப்படுத்துவதிலுள்ள குறைபாடுகள் -
- (ii) வரட்சி, புயற்காற்று, வெள்ளம்புவி, நடுக்கம், மண்சரிவுளரிமலை, நோய்

- (iii) * நவீன தொழில் நுட்ப அடிப்படையில் பார இயந்திரங்கள் பயன்படுத்தப்படுவதால் மன் புரட்டப்பட்டு வளம் அற்றுப் போவதுடன் மண்ணாரிப்புக்கு உள்ளாகின்றது. கவனமீனான இரசாயனப் பசுளை பாவனையால் நிலத்தின் வளம் மாற்றமடைகின்றது.
- * கிருமி நாசினிகளைப் பாவிப்பதனால் நிலத்திற்கு போசனை வழங்குகின்ற சிறிய உயிரினங்கள் அழிக்கப்படுகின்றன.
- * கிருமிநாசினிகளைப் பயன்படுத்துவதினால் அப்பொருட்கள் நீரிலும் காற்றிலும் கலந்து நீரையும் காற்றையும் மாசடையச் செய்கின்றது. இதனால் சுகாதார சீர் கேடுகள் தோன்றுகின்றன.
6. (i) 1. மல்வத்து ஓயா/ மகாந்தி 2. கதம்பந்தி/ மகாவலிகங்கை 3. அருவி ஆறு/ மாணிக்ககங்கை
- (ii) * அழிக்க முடியாதளவுக்கு காட்டந்த பகுதியாக காணப்பட்டமை.
- * வருடம் பூராவும் பெய்யும் அதிகமமை.
- * சமதரையாக காணப்படாமையால் நெற்பயிர்செய்கை முக்கியம் பெறாமை.
- * உலகப் புகழ் பெற்ற துறைமுகம் கடற்கரையில் அமைந்திருந்தமை.
- (iii) * வரண்ட பிரதேசத்தில் குறைந்த தொகையும் தென்மேற்குத் திசையில் அதிக சனத்தொகையும் காணப்படல்.
- * மலைப்பாங்கான பிரதேசத்தில் அதிக சூழ்சனைச் செறிவை காணக் கூடியதாகவுள்ளது.
- * கொழும்பு, கழுத்துறை, காலி, கண்டி ஆகிய நகரப் பிரதேசங்கள் சனத்தொகை பிரதேசங்களாக காணப்படுகின்றமை.
- * அநூராதபுரக் காலப் பகுதியை விட பிரித்தானிய காலப் பகுதியின் முடிவில் சனத்தொகை அதிகரித்தமை.
- (iv) வரண்ட பிரதேசங்களில் குடியேற்ற நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளும் பொழுது பல்வேறு வகையான தடைகள் ஏற்படலாம்,
- * இப் பகுதிகளில் நீர் பற்றாக்குறை காணப்படுவதால் விவசாய நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளல் கடினம்.
- * கட்டுமான வசதிகள் மிகக் குறைவாகவே உள்ளன. போக்கு வரத்து, சுகாதாரம், கல்வி வசதிகள் பின்தங்கிய நிலையிலேயே உள்ளன.
- * போதிய பாதுகாப்பு இன்மையும் குடியேற்றங்களை நிறுவ தடையாக்குவதன் மற்றுமோர் காரணியாகும்.
7. (i) தொலைபேசி, டெலக்ஸ், பக்ஸ், ஈமெயில், இன்ரெந்ற், வானோலி, தொலைக்காட்சி, தந்தி கேபிள், பேஜர்.
- (ii) செய்திப் பத்திரிகைகளால் ஆற்றப்படும் சேவைகள்:
- * மக்களுக்கு பல்வேறு துறைகளிலும் வேண்டிய அறிவினை வழங்குதல்.
- * பொதுசன அபிப்பிராயங்களை உருவாக்கல்.
- * உள்நாட்டு, வெளிநாட்டு செய்திகளை உடனுக்குடன் வழங்குதல்.
- * நாட்டின் அபிவிருத்திக்கான தகவல்களை வழங்குதல்.
- * பயனுள்ள பொழுது போக்கிற்கான சந்தர்ப்பங்களை வழங்குதல்.
- * எழுத்தறிவு, வாசிப்பு வளர்ச்சியை ஊக்குவித்தல்.
- (iii) பொதுசனத்தொடர்புச் சாதானமாகிய தொலைக் காட்சி மூலம் நன்மைகளும் உண்டு, அதேசமயம் தீமைகளும் காணப்படுகின்றன.
- நன்மைகள்:
- * தேசிய, சர்வதேசிய செய்திகளைப் பெற்றுக் கொள்வதற்கு மார்க்கமாக அமைகின்றது.
- * அறிவு வளர்ச்சியடையவும், மனப்பாங்கு விரிவடையவும் வழிவகுக்கின்றது.
- * பயனுள்ள பொழுது போக்கிற்கான சந்தர்ப்பங்களை வழங்குகின்றது.
- * கல்விச் செயற்பாடுகளை வளர்த்துச் செல்ல உதவுகின்றது.
- தீமைகள்:
- * தொலைக்காட்சிக்கு அநாவசியமாக அடிமையாதல் காரணமாக பயனுள்ள செயற்பாடுகள் குறைவடைகின்றன.
- * பல வன்முறைச் செயற்பாடுகள் இடம் பெறுவதால் பின்னைகளின் உள்ளானது பாதிப்படைந்து அச்செயற்பாடுகளில் இறங்குவதற்கு வழிவகுக்கின்றது.
- * தொலைக் காட்சியில் அதிக நேரத்தை செலவிடுவதன் மூலம் மாணவர்களின் கல்வி வளர்ச்சி பாதிப்படைகின்றது.

- (iv) * துரித செய்தி பரிமாற்றம் மூலம் உலக சந்தை நாடுகள் அதிகளாவில் புதிய தகவல்களைப் பெற்றுக் கொள்கின்றன. உ + ம: பங்குச் சந்தை, மாற்று விகிதங்கள்
- * நடைமுறைத் தகவல்களை உடனடியாகப் பெற்றுக் கொள்ள முடியும். உ+ம் மருத்துவக்கல்வி, தொழில் நுட்பமுறை தொடர்பாக அறிந்து கொள்ளல்.
- * இத்தகைய நடவடிக்கைகள் மூலம் செலவுகள் குறைவடைவதுடன் செயற்பாடுகள் விரைவுபடுத்தவும் படுகின்றன.
8. (i) A - அரேபியா B - இந்தியா C - சீனா
- (ii) இலங்கையின் அமைவிடம் வெளிநாட்டுத் தொடர்புகளை ஏற்படுத்திக் கொள்வதில் முக்கிய இடத்தினை வகித்துள்ளது.
- * மேற்கு-கிழக்கு வர்த்தக பாதையில் இலங்கை அமைந்திருந்தமை.
- * இந்து சமுத்திரத்தின் மத்தியில் தீவாக அமைந்திருந்தமை.
- * இந்தியாவுக்கு மிக அண்மையில் அமைந்திருந்தமையும் ஆனால் அதனிலிருந்து கடலால் பிரிக்கப்பட்டிருந்தமையும்.
- * தென்மேல், வடக்கீற்கு பருவக் காற்றுக்களின் செல்வாக்கு காணப்பட்டமை.
- (iii) அரேபியாவுடன் ஏற்பட்ட முக்கிய தொடர்பு வியாபாரமாகும். இலங்கைக்கும் அரேபியாவுக்கும் இடையில் வியாபாரத் தொடர்பில் இலங்கையில் இருந்த வாசனைத் திரவியங்கள், முத்து, மாணிக்கம், யானைத்தந்தம் ஆகிய பொருட்கள் ஏற்றுமதி செய்யப்பட்டது. அரேபியாவில் இருந்து துணி, வாசனைப் பொருட்கள், குதிரை, கண்ணாடி போன்றவை கொண்டுவரப்பட்டன. இத்தகைய கொடுக்கல் வாங்கல் மூலம் இரு நாடுகளுக்குமிடையே நெருங்கிய தொடர்பு காணப்பட்டது.
- (iv) 'B' எழுத்தினால் குறிக்கப்படும் நாடு இந்தியாவாகும். இந்தியா இலங்கை மீது ஏற்பப்படுத்திய அரசியல் செல்வாக்கு இலங்கையைப் பல இந்திய மன்னர்கள் ஆக்கிரமித்து ஆட்சி அமைத்தமையைக் குறிக்கும். பண்டு, பராந்தகன், சிற்மாற சிறிவெல்லவன், ராஜாராஜன், ராஜேந்திரன், கலிங்கமகான், பரராஜாஷேகரன் ஆகிய திராவிடர்கள் இலங்கையை ஆக்கிரமித்து ஆட்சிபுரிந்துள்ளனர்.
- விஜய இளவரசனின் வருகை பத்த கச்சானா, தேரமகிந்தர், சங்கமித்தை ஆகியோரின் வருகை, ஆரியர் வருகை ஆகியன கலாச்சாரத்துறையில் பலமாற்றங்களை ஏற்படுத்தியுள்ளன. மொழி, இலக்கியம், சித்திரம், சிற்பம் செதுக்கற்கலை ஆகிய பலதுறைகளில் இந்திய கலாச்சாரச் செல்வாக்கைக் காணலாம்.
9. (i) போர்த்துக்கல் - ஸ்பானியா ஒல்லாந்து - பிரான்க் பிரித்தானியா
- (ii) ஜியிரோப்பிய நாடுகளை ஊக்குவித்த காரணிகள்:
- * 1453ம் ஆண்டு கொண்ஸ்தாந்தி நோபிள் துருக்கியரால் கைப்பற்றப்பட்டமையால் வியாபார பாதை முடப்பட்டது.
- * ஜியிரோப்பாவிற்கு வாசனைத் திரவியங்கள் அத்தியாவசியமானதாக இருந்தமை.
- * வாசனைத் திரவியங்களுக்காக அதிக விலை கொடுக்க வேண்டி ஏற்பட்டமை.
- * அரசர்கள் புதிய கண்டுபிடிப்புகளுக்கு ஆதரவு வழங்கியமை.
- * கல்வி மறுமலர்சி காரணமாக கடல்வழியாக கீழைத்தேசங்களுக்கு செல்லலாம் என்ற நம்பிக்கை ஏற்பட்டமை.
- (iii) *
- * அரசர்கள் பலவீனமானவர்களாகவும் உற்றுமையின்மை உடையவர்களாகவும் காணப்பட்டமையால் போர்த்துக்கேயர் இலகுவாக உட்முக முடிந்தமை.
- * போர்த்துக் கீசரின் பலம்படைத்த கடற்படையும் யந்தபலமும் உதவியாக இருந்தது.
- * இளவரசனான தர்மபாலன் கத்தோலிக்க மதத்தை தழுவியமை.
- * சிங்கள, பெளத்த மக்களுக்கு போர்த்துக்கீசர் பதவிகள் வழங்கியமை.
- * சீதாவாக்கை அரசனான 1ம் இராசசிங்கன் ஆட்சி உரிமைக்குரிய இளவரசர்களை கொலை செய்தமை.
- இத்தகைய காரணங்களால் போர்த்துக்கீசர் இலங்கையின் கரையோர மாகாணங்களில் தமது அதிகாரத்தை இலகுவாக பரப்ப முடிந்தது.
- (iv) *
- * ஒல்லாந்தர் குறைந்த செலவில் அதிக இலாபத்தைப் பெறக்கூடிய வகையில் வியாபாரத்தில் ஈடுபட்டமை.
- * ராஜதந்திரத்துடன் செயற்பட்டு போர்ச் செலவுகளை பெருமளவு குறைத்துக் கொண்டனர்.

- * யானை, யானைத்தந்தம், பாக்கு, முத்து, கறுவா ஆகிய விஷபாபாரப் பொருட்களின் வியாபாரத்தில் ஏகபோக உரிமை பெற்றிருந்தனர்.
 - * இந்தியாவிலிருந்து அரிசி, துணிவகை போன்றவற்றை இறக்குமதி செய்தனர்.
 - * பொருளாதார வளர்ச்சியை ஊக்குவிக்கும் வகையில் சீனி, நெசவு, சாயம் போடுதல் போன்ற தொழில்களை வளர்ச்சியடையச் செய்தமை.
10. (i) லொயிட் ஜோஜ், வூட்ரோவிலசன், வேர்சயில்ஸ் ஒப்பந்தம்.
- (ii) ஜக்கிய நாடுகள் சபையின் மூக்கிய குறிக்கோள்:
- * சர்வதேச சமாதானத்தையும், பாதுகாப்பினையும் நிலைநாட்டல்.
 - * பொருளாதார, சமூக, கலாச்சார பிரச்சினைகளை மனிதாபிமான முறையில் தீர்த்து வைவத்தல்.
 - * மனித உரிமைகளையும், அடிப்படைச் சுதந்திரத்தையும் நிலை நாட்டல்.
 - (iii) இரண்டாம் உலக யூதத்தின் போது அதிகளாவன உயிர்சேதங்கள் ஏற்பட்டமை.
 - * பெரும்பாலான சொத்துக்களும், செல்வங்களும் அழிக்கப்பட்டமை.
 - * அணுகுண்டு, கருச்சக்திப் பாவனையால் பெருமளவு பொருட்கள் அழிக்கப்பட்டதுடன் மக்கள் நோய்க்குட்படுத்தப்பட்டமை.
 - * பத்து இலட்சத்திற்கு மேற்பட்டமக்கள் அங்க வீனர்களாக ஆக்கப்பட்டதுடன் 10 இலட்சத்திற்கு மேற்பட்டோர் அநாதைகளாகவும் ஆக்கப்பட்டன.
 - இத்தகைய காரணங்களால் தான் இரண்டாம் உலக மகாயுத்தம் உலகவரலாற்றில் நடந்தேறிய “மாபெரும் அழிவு” என அழைக்கப்படுகின்றது.
 - (iv) ஆயுதப் போராட்டம் காரணமாக குழிக்கள் பெருமளவு உரிமைகளை இழக்கின்றனர்.
 - * உயிர் வாழும் உரிமை நிச்சயமற்றதாகின்றது. இவ் அடிப்படை மனித உரிமை ஆயுத போராட்டத்தில் முற்றும் முழுதாக இழக்கப்படுகின்றது.
 - * பாதுகாப்பு மற்றுமோர் அடிப்படை மனித உரிமையாகும். ஆயுதப்போராட்டத்தால் போதிய பாதுகாப்பு கிடைப்பதில்லை.
 - * அடிப்படைத் தேவைகளை பூர்த்தி செய்யமுடியாமல் போகலாம். குடியியல் நிர்வாகம் செயல் இழக்கலாம், தேர்தல் இடம்பெறாதவிடத்து ஆட்சி உரிமையும் இல்லாமல் போகலாம்.
11. (i) * தபால், தந்தி செய்திப்பரிமாற்றமுறையின் அறிமுகம்.
- * பிரதான வீதிகள், புகையிரத பாதைகள் அமைக்கப்பட்டமை.
- * வங்கி முறைகள் ஆரம்பமாதல்.
- (ii) * பிரதான நுகர்வுக்கான நெல் உற்பத்தி புறக்கணிக்கப்பட்டமை.
- * கிராமிய விவசாயத்தின் உயிர் நாடியான நீர்ப்பாசன முறைகளை பராமரிப்பதற்கான முறைகளின் எடுக்கப்படாமை.
- * அக்காலகட்டத்தில் இருந்த குடிசைக் கைத்தொழில்கள் கவனிக்கப்படாமை. தேயிலைப் பயிர்:
- இப் பயிர் செய்கைக்கு கேவையான பெளதீக நிலமைகள் இலங்கையில் பெருமளவு காணப்பட்டன. 15.6° - 17.0° செல்சியஸ் வெப்பநிலையும், 2000 - 5400m.a மழை வீழ்ச்சியும், நீரானது இலகுவில் பாய்ந்தோடக் கூடிய மலைப் பாங்கான பிரதேசமாகவும், செம்பூரான் ஸரக்களிமன் தரையாகவும் காணப்படவேண்டும். இலங்கையின் மலைநாட்டுப் பிரதேசங்கள் இத்தகைய பெளதீக தன்மைகளைக் கொண்டவையாக காணப்பட்டமையால் பிரித்தானியர் தேயிலைப் பயிர்செய்கையை வளர்ச்சியடையச் செய்தனர்.
- (iv) பிரித்தானியர் காலத்தில் இலங்கையின் பொருளாதாரம், ஏற்றுமதி, இறக்குமதி பொருளாதாரமாக மாறியது.
- * யுத்தகாலங்களில் இத்தகைய பொருளாதாரத்தால் ஏற்றுமதி, இறக்குமதி தடைப்படலாம், இதனால் பொருளாதாரம் வீழ்ச்சியடைவதுடன் வேறு பலபிரச்சனைகளும் தோன்றலாம்.
 - * ஏற்றுமதி பண்டங்களின் விலைகள் தளம்பல் அடையும் நிலையில் பொருளாதாரமும் தளம்பலடையலாம். அன்னிய செலவனிச் பிரச்சனைகள் தோன்றும். இலங்கை முதல் விளைவுப் பொருட்களையே ஏற்றுமதி செய்தமையால் விலைவீழ்ச்சியின் போது வருமானம் குறைவடைந்து வாழ்க்கைத் தரம் பெருமளவு பாதிப்படையும். இது தேசிய உற்பத்தி மீதும் தேசிய உற்பத்திக் கொள்கை மீதும் பாதிப்பை ஏற்படுத்துகின்றது.

கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரிசை 1996 டிசம்பர்.

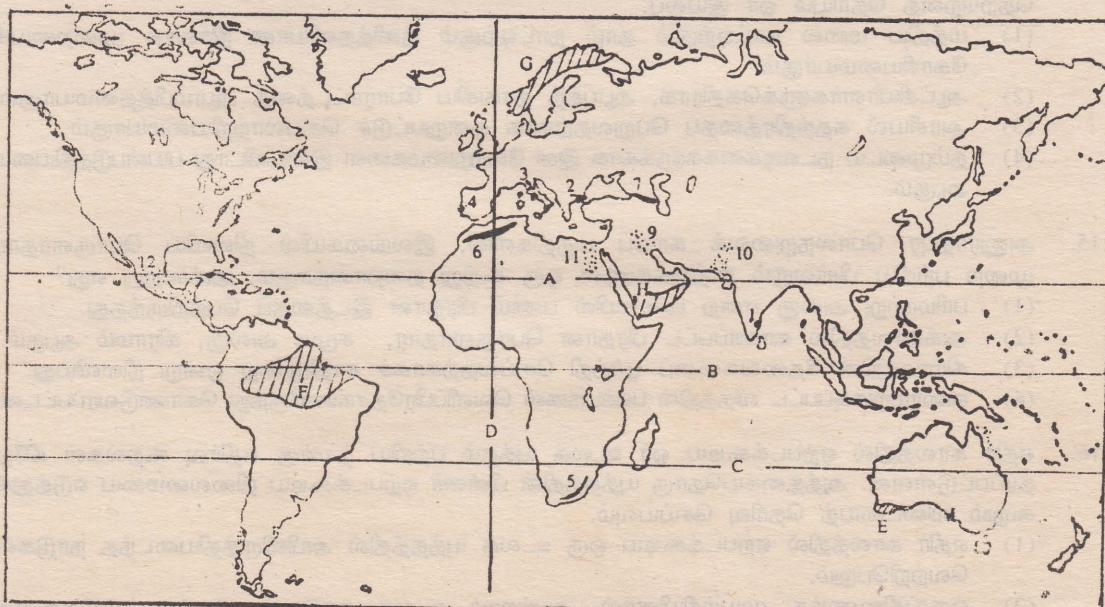
வரலாறும் சமூகக் கல்வியும் I ஒரு மணி

* கீழே தரப்பட்டுள்ள இலங்கைப் படத்தைப் பயன்படுத்தி 1 இலிருந்து 5 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும்.

- (1) 'A' என்ற எழுத்தினால் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள பிரதேசம், மிகப் பண்டைய காலம் முதல் பின்வரு வனவற்றுள் எதற்குப் பிரசித்தி பெற்றிருந்தது?
 - (1) உப்பு
 - (2) முத்துக் களம்
 - (3) முருகைக்கற்பார்த் தொடர்
 - (4) கனிய மணல் வகைகள்
- (2) காலத்துக்குக் காலம், பண்டைய சிங்கள அரசர்கள் பலரினுடைய ஆதாரவினால் பூர்த்தி செய்யப்பட்ட மினிப்பே காலவாய் ஆரம்பமாகும் இடம்,
 - (1) 'B' என்ற எழுத்தினால் காட்டப்பட்டுள்ளது.
 - (2) 'C' என்ற எழுத்தினால் காட்டப்பட்டுள்ளது.
 - (3) 'D' என்ற எழுத்தினால் காட்டப்பட்டுள்ளது.
 - (4) 'E' என்ற எழுத்தினால் காட்டப்பட்டுள்ளது.
- (3) சௌகாலம் மேற்கு ஆசியாவும் சம்மந்தியப்படிருந்த பட்டு கடல் பாதையில் முக்கியமானதோரு வர்த்தக மத்திய நிலையாகத் திகழ்ந்த மாதோ டும் எவ்விலக்கத்தினால் காட்டப்பட்டுள்ளது?
 - (1) 1
 - (2) 2
 - (3) 3
 - (4) 4
- (4) 'F' என்ற எழுத்தினால் காட்டப்பட்டுள்ள பிரதேசத்தில் காணப்படும் இரண்டு கிளை நதிகளும் பின்னருவனவற்றுள் எந்நதிக்கு உரித்தானவை?
 - (1) மகாவலி கங்கை
 - (2) கனு கங்கை
 - (3) களனி கங்கை
 - (4) வளவை கங்கை
- (5) மலை நாட்டு உலர் வலயக் காலநிலை நிலவும் பிரதேசத்தை ஏந்த எழுத்து, குறித்துக் காட்டுகின்றது?
 - (1) J
 - (2) K
 - (3) L
 - (4) M



* கீழே தரப்பட்டுள்ள உலகப்படத்தைப் பயன்படுத்தி, 6 இலிருந்து 10 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும்.

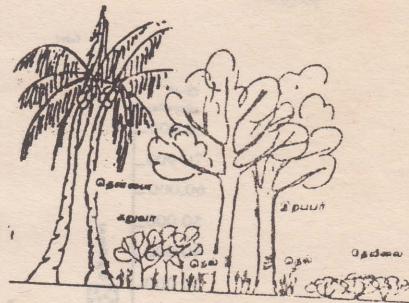


- (6) கிரீனிச் கோடு எந்த எழுத்தினால் காட்டப்படுகிறது.

- (1) A
- (2) B
- (3) C
- (4) D

7. மத்தியதரைக்கடற் காலநிலை காணப்படும் ஒரு பிரதேசம்,
 (1) E (2) F (3) G (4) H
8. போர்த்துக்கேயரின் தாய் நாடாகிய போர்த்துக்கல்லின் தலைநகரமாகிய விஸ்பன் எந்த இலக்கத்தினால் சுட்டிக்காட்டப்படுகிறது?
 (1) 1 (2) 2 (3) 3 (4) 4
9. அடலஸ் மலைத்தொடர் எந்த இலக்கத்தினால் சுட்டிக்காட்டப்படுகிறது?
 (1) 5 (2) 6 (3) 7 (4) 8
10. இந்து நதிக்கரை நாகரீகம் பரந்து நிலவிய பிரதேசம் எந்த இலக்கத்தினால் சுட்டிக்காட்டப்படுகிறது?
 (1) 9 (2) 10 (3) 11 (4) 12
11. சனநாயக ஆட்சிமுறை ஒன்றின் கீழ் பொதுசன அபிப்பிராயத்தை நேரடியாக அறிந்து கொள்வதற்குப் பின்வருவனவற்றில் எவ்வழி உதவுகின்றது?
 (1) சுதந்திர அச்சுக்களுக்கு (பத்திரிகைகள்) (2) பொதுக் கூட்டங்கள்
 (3) பாரானூரமன்ற விவாதங்கள் (4) ஒப்பங்கோடல் (அபிப்பிராய வாக்கெடுப்பு)
12. பின்வரும் கூற்றுகளில் எது “பொருத்தமான தொழினுட்பம்” என்ற கருத்தை உள்ளடக்குகின்றது
 (1) இயந்திரங்களைப் பயன்படுத்தி பெருமளவில் உற்பத்தி செய்தல்.
 (2) இயந்திரங்களைப் பயன்படுத்தி செறிவான பயிர்ச்செய்கையில் ஈடுபடுதல்.
 (3) நாட்டின் பொருளாதார, மனித, பெளதிக வளங்களுக்கு இயைபான கருவிகளையும் நூட்பமுறைகளையும் (உத்தி) பயன்படுத்துதல்.
 (4) அபிவிருத்தியடைந்த மேற்கு நாடுகளில் பயன்படுத்தப்படும் அபிவிருத்தயடைந்த கருவிகளையும் நூட்பமுறைகளையும் (உத்தி) பயன்படுத்தல்.
13. அபிவிருத்தியடைந்த தொழினுட்பத்தின் பாதகமான விளைவொன்றிற்கான உதாரணத்தைத் தன்னுட்கொண்டுள்ள கூற்று எது?
 (1) சர்வதேச தொடர்பு முறைகளினால், உலகம் சுருங்குதல்.
 (2) உற்பத்திப் பொருட்களின் அளவு ரீதியானதும் பண்பு ரீதியானதுமான நிலமை மேம்படுத்தல்.
 (3) உழைப்பை மீதப்படுத்த முடிவுதனால் முன்னரை விட அதிக அளவில் மனிதன் ஒய்வைப் பெறும் சந்தர்ப்பம் உதயமாதல்.
 (4) மனித உழைப்பினால் நிறைவேற்றறக்கூடிய கருமங்களுக்குத் தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்துவதனால், வேலையின்மை ஏற்படுதல்.
14. 20 ஆம் நூற்றாண்டின் ஆரம்பத் தசாப்தங்களில், நமது நாட்டில் தோன்றிய சுதந்திர இயக்கத்தில் முன்னணியில் நின்று செயலாற்றிய மத்திய வகுப்பினர் பின்பற்றிய நடவடிக்கைகளில் தெற்றிருந்த தெரியும் ஓர் இயல்பு,
 (1) மத்திய மலை நாட்டிற்கும் தாழ் நாட்டிற்கும் தனித்தனியான நிர்வாக முறையைக் கோரியமையாகும்.
 (2) ஆட்சியாளர்களுக்கெதிராக, ஆயுதந் தாங்கிய போராட்டத்தை ஆரம்பித்தமையாகும்.
 (3) அரசியல் சுதந்திரத்தைப் பெறுவதற்காக ஒன்றுபட்டுச் செயலாற்றியமையாகும்.
 (4) தமிழ்முடைய நடவடிக்கைகளுக்காக இன வேற்றுமைகளை இடைவிடாது பயன்படுத்தியமை ஆகும்.
15. அனுராதபுர பொலந்துவைக் காலப் பகுதிகளில், இலங்கையில் நிலவிய பொருளாதார முறை பற்றிய பின்வரும் கூற்றுக்களுள் ஒரு கூற்று தவறானதாகும். அக்கூற்று எது?
 (1) பரிமாற்று அலகு என்ற வகையில் பணம் பிரதான இடத்தைப் பெற்றிருந்தது.
 (2) அக்காலத்தில் காணப்பட்ட பிரதான பொருளாதார, சமூக அலகு, கிராமம் ஆகும்.
 (3) கிராமத்தின் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்வதற்காகச் சாதிமுறை ஒன்று நிலவியது.
 (4) வரையறுக்கப்பட்ட விதத்தில் பண்டங்கள் வெளிப்பிரதேசங்களிருந்து கொண்டுவரப்பட்டன.
16. எதிர் காலத்தில் ஏற்படக்கூடிய ஓர் உலக யுத்தம் பற்றிய நான்கு எதிர்வு கூறல்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன. அத்தகையதொரு யுத்தத்தின் பின்னர் ஏற்படக்கூடிய நிலைமையை எடுத்துக் கூறும் விடையைத் தெரிவு செய்யவும்.
 (1) எதிர் காலத்தில் ஏற்படக்கூடிய ஒரு உலக யுத்தத்தில் அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகள் வெற்றிபெறும்.
 (2) ஒருங்கிணைந்த முயற்சியினால், முன்றாம் உலக நாடுகள், மேற்கு நாடுகளைத் தோற்கடிக்கும்.
 (3) மிக நவீனமான அனு ஆயுதங்கள் பயன்படுத்தப்படுவதனால், உயிரின உலகின் பெரும்பகுதி அழிவுக்குள்ளாகும்.

- (4) யுத்த நடவடிக்கைகளில் "ரோபோ" க்களைப் பயன்படுத்துவதனால், மனித வாழ்க்கை மேலும் பாதுகாக்கப்படும்.
- (17) 1 ஆம் விஜயபாகு மன்னின் காலத்தில் இலங்கைக்கு ஒரு வெளி நாட்டவர் வந்திருந்தால், அவர் கேட்பதற்கோ வாசிப்பதற்கோ சந்தர்ப்பம் இல்லாமல் போகும் சம்பவங்களை உள்ளடக்கிய விடையைத் தெரிவு செய்க.
- A நில்லங்க மல்லனின் அரச சபை கட்டப்பட்டமை
 B தேரர் மகிந்தர் இலங்கைக்கு வருகை தந்தமை
 C இராஜர்ட்டையின் மீது மாகன் படையெடுத்தமை
 D பாஹியன் அபயகரி விகாரைக்கு வந்தமை
 E இரு சகோதரர்களான காசியப்பனுக்கும் முகலனுக்குமிடையில் போர் ஏற்பட்டமை
- (1) A உம் B உம் (2) A உம் C உம் (3) C உம் D உம் (4) E உம் A உம்
- (18) தரப்பட்டுள்ள படம் எக்காலநிலை வலயங்களைக் காட்டி நிற்கின்றது?
- (1) உயர் நில ஈரக் காலநிலைப் பிரதேசத்தையும் தாழ் நில உலர் காலநிலைப் பிரதேசத்தையும் காட்டி நிற்கின்றது.
 (2) உயர் நில உலர் காலநிலைப் பிரதேசத்தையும் தாழ் நில உலர் காலநிலைப் பிரதேசத்தையும் காட்டி நிற்கின்றது.
 (3) தாழ் நில ஈரக் காலநிலைப் பிரதேசத்தையும் தாழ் நில, உலர் காலநிலைப் பிரதேசத்தையும் காட்டி நிற்கின்றது.
 (4) தாழ் நில ஈரக் காலநிலைப் பிரதேசத்தையும் உயர் நில ஈரக் காலநிலைப் பிரதேசத்தையும் காட்டி நிற்கின்றது.
- (19) இப்படத்தில் காட்டப்பட்டுள்ள பிரதேசம் அதிக மழை வீழ்ச்சியைப் பெறும் காலம்.
- (1) மார்ச் மாதமும் ஏப்ரில் மாதமுமாகும். (2) மே மாதமும் செப்டம்பர் மாதமுமாகும்.
 (3) ஒக்டோபர் மாதமும் நொவெம்பர் மாதமுமாகும். (4) டிசெம்பர் மாதமும் பெப்ரவரி மாதமுமாகும்.
- (20) கீழே தரப்பட்டுள்ள வாக்கியங்களுள் இரண்டாம் உலக மகா யுத்தத்துடன் தொடர்புள்ள நிகழ்ச்சிகள் இடம்பெற்றுள்ள வாக்கியங்கள் அடங்கியுள்ள விடை எது?
- A ஹிரோவியோ நகரத்திற்குக் குண்டு வீசப்பட்டமை.
 B சர்வதேச சங்கம் (நாடுகளின் அமையம்) நிறுவப்பட்டமை.
 C பேர்ஸ் துறைமுகத்திற்குக் குண்டு வீசப்பட்டமை.
 D பரிஸ் உடன் படிக்கை கைச்சாத்திடப்பட்டமை.
- (1) A,B (2) B,C (3) A,C (4) C,D
- (21) முதலாம் உலக மகா யுத்தத்துடன் தொடர்புள்ளவர்களின் பெயர்கள் மட்டும் அடங்கியுள்ள விடை எது?
- (1) ஹிட்லர், வுட்ரோ வில்சன், கிளெமன் ஷோ, எஸ்டலின்.
 (2) வின்ஸ்டன் சேர்ச்சில், முசோவினி, ஓலன்டோ, லோயிட் ஜோர்ஜ்.
 (3) வுட்ரோ வில்சன், லொயிட் ஜோர்ஜ், கிளெமன் ஷோ, ஓலன்டோ.
 (4) எஸ்டலின், ட்ருமன், வின்ஸ்டன் சேர்ச்சில், தியடோர் ரூஸ்வெல்ட்.
- (22) 1931 ஆம் ஆண்டில் நடைமுறைக்கு வந்த டொனமூர் அரசியல் யாப்பு, அரைகுறைப் பொறுப்பை வழங்கிய யாப்பு என்று கருதப்படுவது ஏன்?
- (1) முக்கியமான அமைச்சக்கள் பிரித்தானியர்களின் கீழ் செயற்பட்டமையினாலாகும்.
 (2) அது சர்வசன வாக்குரிமையை வழங்கியமையினாலாகும்.
 (3) நிர்வாகக் குழுக்களினாடாக நிருவாகம் செயற்பட்டமையினாலாகும்.
 (4) தேசியத் தலைவர்கள் நிறைவேற்று அதிகாரத்தைப் பெறவில்லை என்பதனாலாகும்.
- (23) சனநாயக ஆட்சி முறை சிறப்பாகச் செயற்படுவதற்குப் பின்வருவனவற்றுள் எது தடையாக அமையக்கூடியதாகும்?
- (1) எதிரான கருத்துக்களைச் செவிமடுத்தல்
 (2) அமைச்சரவையைச் சேர்ந்த அமைச்சர்கள் கூட்டுப் பொறுப்பற்றவர்களாக இருத்தல்
 (3) பொறுப்பற்ற முறையில் கண்டனம் செய்வதைத் தவிர்த்தல்
 (4) பெரும்பான்மையினரின் கருத்துக்களுக்கமைய ஆட்சி செய்தல்

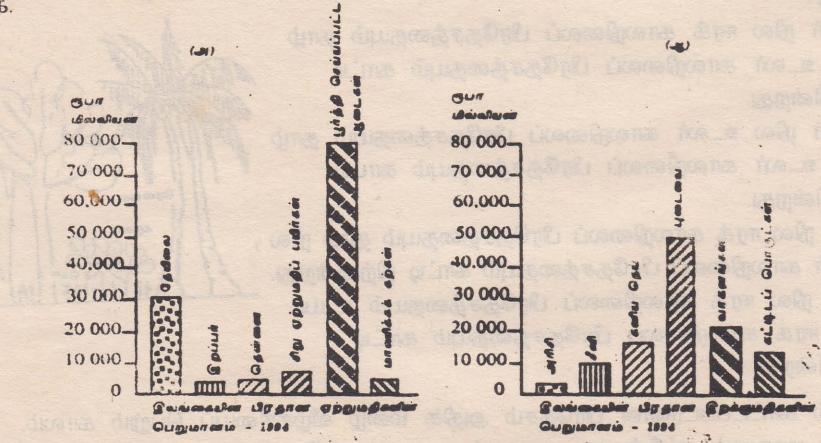


- (24) முதலாவது வகுதி, மறு மலர்ச்சியுடன் தொடர்புடைய பெயர்களைக் கொண்டுள்ளது. இரண்டாவது வகுதி அப்பெயர்களையுடையோர் ஈடுபட்டிருந்த பல்வேறு துறைகளையும் கொண்டுள்ளது. முதலாவது வகுதியிலுள்ள பெயர்களை இரண்டாம் வகுதியிலுள்ள துறைகளுடன் போருத்தினால், கீழே உள்ள விடைகளுள் எவ்விடை சரியான விடையாக அமையும்?

வகுதி I		வகுதி II	
A	மைக்கல் அஞ்சலோ	E	வானியல்
B	கோர்ப்ஸிக்கல்	F	நாடுகாண் பயணங்கள்
C	கொலம்பஸ்	G	மொழியும் இலக்கியமும்
D	வில்லியம் ஹார்வே	H	வைத்தியம்
		I	அச்சிடல்
		J	சித்திரம்

(1) JEFH (2) JEHF (3) EGIH (4) EHGI

- * தரப்பட்டுள்ள இரண்டு வரைபுகளையும் பயன்படுத்தி 25 மூல் 26 மூல் விளாக்களுக்கு விடை தந்துக்.



- (25) “அ” என்ற வரைபில் தரப்பட்டுள்ள தரவுகளின் பிரகாரம் 1994 மூல் ஆண்டில், எந்த ஏற்றுமதியினால் ஆகக் கூடிய ஏற்றுமதி வருமானம் பெறப்பட்டுள்ளது.

- (1) வியாபாரப் பயிர்கள் (2) சிறு ஏற்றுமதிப் பயிர்கள்
 (3) கனிய வகைகள் (4) பூர்த்தி செய்யப்பட்ட ஆடைகள்.
- (26) வரைபுகள் “அ” வையும் “ஆ” வையும் மிகக் கவனமாக ஆராய்ந்தால், பின்வருவனவற்றுள் எதை அவதானிக்க முடிகின்றது?
- (1) உற்பத்திப் பொருட்கள் ஏற்றுமதி செய்யப்படுவதில்லை என்பதையாகும்.
 (2) இறக்குமதிகள், நுகர்வுப் பொருட்களுக்கு வரையறுக்கப்பட்டுள்ளதென்பதையாகும்.
 (3) இறக்குமதிகளுள் புடையை, இடைநிலைப் பொருளாகிறது என்பதையாகும்.
 (4) ஏற்றுமதிகளுள், தேயிலைக்கு முன்னணி இடமொன்று இருக்கின்றதென்பதையாகும்.

- * இலங்கையின் கனிப் பொருட்களுடன் தொடர்புற்ற விபரங்களை உள்ளடக்கிய கீழேயுள்ள அட்டவணையை அவதானித்து, 27 மூல் 28 மூல் விளாக்களுக்கு விடையளிக்கவும்.

வகுதி I		வகுதி II		வகுதி III	
A	ஒக்கம்பிட்டி	F	சிலிக்கா	K	பென்சில்கள்
B	மாரவில	G	காரியம்	L	மட்பாண்டங்கள்
C	போரலஸ்கமுவை	H	அப்பதைற்று	M	ஆபரணங்கள்
D	போகலை	I	கேயோவின்(வெண்களி)	N	உரங்கள்
E	எப்பாவலை	J	மாணிக்கக்கற்கள்	O	கண்ணாடி

(27) முதலாம் வகுதியில் தரப்பட்டுள்ள இடங்களில் காணப்படும் கணியங்களை, அதே ஒழுங்கில் ஒழுங்குபடுத்தி எழுதினால், பின்வரும் விடைகளுள் எவ்விடை, சரியான ஒழுங்கைக் காட்டுகிறது?

(1) IGHFJ (2) JFIGH (3) JIFGH (4) HIJFG

(28) வகுதி III இலுள்ள கைத் தொழில்களை 27 மூல் விளாவுக்கான சரியான விடையுடன் பொருத்தினால், பின்வரும் விடைகளுள் எவ்விடை சரியான விடையாக அமையும்.

(1) NKLOM (2) OMNKL (3) KNOLM (4) MOLKN

(29) சில சர்வதேச நிறுவனங்கள் I மூல் வகுதியில் தரப்பட்டுள்ளன. அந்நிறுவனங்களுடன் தொடர்புற்ற கூற்றுக்கள் II மூல் வகுதியில் தரப்பட்டுள்ளன. I மூல் வகுதியிலுள்ள நிறுவனங்களை, II மூல்

வகுதியிலுள்ள கூற்றுக்களுடன் தொடர்புபடுத்தினால், பின்வரும் விடைகளுள் எவ்விடை சரியான விடையாக அமையும்?

வகுதி I

- A “ஓபேக்” நிறுவனம்
- B “நேட்டோ” அமையம்
- C பொதுநல்வாய அமைப்பு நாடுகள்
- D உலக வங்கி

வகுதி II

- E பிரித்தானிய குடியேற்ற நாடுகளாய் இருந்து, சுதந்திரம் பெற்ற பின்னர், அதன் உறுப்பு நாடுகளாக அங்கத்துவம் பெற்றுள்ளன.
- F கனிய நெய்யிற்கு உயர் விலையைப் பெற்றுக்கொள்ளும் வகையில் செயற்படும்.
- G பரஸ்பரம் பாதுகாப்பிற்காகச் செயற்படும்.
- H அங்கத்துவ நாடுகளின் அபிவிருத்திக்காக கடன் வசதிகளை வளங்கும்.

(1) HEGF

(2) GFEH

(3) EFGH

(4) FGEH

30. இலங்கை, இந்திய உப கண்டத்திலிருந்து பிரிந்து காணப்படுகின்றது. இவ்வாறு அமைந்திருப்பதனால், நமது வரலாற்றில் இடம் பெற்றுள்ள விசேஷத் தன்மை எது?
- (1) எப்பொழுதுமே தென் இந்தியச் சாம்ராச்சியங்களுக்கு இலங்கை கீழ்ப்பட்டிருந்தமை.
 - (2) தென்னிந்தியக் கலாச்சாரம் இலங்கையில் பரவியமை.
 - (3) இந்தியாவின் செல்வாக்கு இடம் பெற்ற போதிலும் இலங்கைக்கென்று தனித் தன்மையொன்று விருத்தியடைந்தமை.
 - (4) பலம் பொருந்திய சிங்கள மன்னர்கள் இந்தியா மீது படையெடுத்தமை.
31. பின்வரும் கைத்தொழில்களுள் எவற்றிற்குப் பாரம்பரியத் தொழினுட்பங்கள் அவசியப்படுகின்றன?
- (1) மரச்செதுக்கலும் பாய் பின்னுதலும்.
 - (2) களி மண்பொருட்களும் மட்பாண்டப் பொருட்களும்.
 - (3) மாணிக்கக்கல் பட்டந்தீட்டல்.
 - (4) ரேந்தை பின்னுதலும் தளபாடம் செய்தலும்.
32. இலங்கையின் கடற்றொழிலை விருத்தி செய்வது தொடர்பாக மிகமுக்கிய விடயமாக அமைய வேண்டியது பின்வருவனவற்றுள் எது?
- (1) இலங்கை கடலினால் குழப்பட்டதொரு நாடாக இருத்தல்.
 - (2) மக்களுக்கு விலங்குப் புரதத்தை வழங்குவதற்கு இலகுவான வழியாக இருத்தல்.
 - (3) பெருந் தொகையினருக்கு வேண்ட வழங்கும் துறையாக இருத்தல்.
 - (4) மக்களுக்கு மீனை வழங்குதல், இறைச்சியை வழங்குவதைவிட இலாபகரமானதாக இருத்தல்.
33. 19 ஆம் நூற்றாண்டாவில் ஆசிய, ஆபிரிக்க இலத்தீன் அமெரிக்க நாடுகள் பலவும் குடியேற்றவாத நாடுகளின் பிடிக்குள் அகப்பட்டன. இக் குடியேற்றங்களை அமைத்துக்கொண்டமைக்கு பின்வருவனவற்றுள் எது பிரதான நோக்கமாக அமைந்தது?
- (1) ஜோபியியர் குடியேறுவதற்குப் பொருத்தமான பிரதேசங்களைப் பெற்றுக்கொள்ளுதல்.
 - (2) ஜோபாவில் இடம் பெற்ற யுத்தங்களுக்கு அவசியமான படைகளைத் திரட்டுதல்.
 - (3) ஜோபிய நாடுகளில் இடம் பெற்ற கைத்தொழில்களுக்கு வேண்டிய மூலப்பொருட்களைப் பெற்றுக் கொள்ளுதல்.
 - (4) ஜோபிய கலாச்சாரத்தையும் கிறிஸ்தவம் மத்தையும் பரப்புதல்.
34. பின்வருவனவற்றுள் எது, இலங்கையை ஒரு பல்லின நாடாக ஆக்குவதற்குப் பங்களிப்புச் செய்துள்ளது?
- (1) புராதன காலம் முதல் ஆட்சியாளர்கள் மக்கள் குடியேற்றம் தொடர்பாக திறந்த கொள்கையைப் பின்பற்றியமையாகும்.
 - (2) இலங்கையின் அமைவிடம் காரணமாக காலத்துக்குக் காலம் பல்வேறு மக்கட்கூட்டத்தினர் இங்கு வந்து குடியேறியமையாகும்.
 - (3) இலங்கை, பருவப் பெயர்ச்சி மழைப் பாங்கு செயற்படும் வலயத்திலுள்ள தீவாக இருத்தலாகும்.
 - (4) உலகிலேயே மிகச்சிறந்த கறுவாயைப் பெறுவதற்காக வியாபாரிகள் இங்கு வந்தமையாகும்.
35. நீண்ட காலமாக, இலங்கையின் கலாச்சாரம், பண்பாடு என்பவற்றின் மீது ஆழந்த செல்வாக்கை ஏற்படுத்துவதற்குக் காரணமாக இருந்த சம்பவம் எது?
- (1) பிரித்தானியர் இலங்கையைக் கைப்பற்றியமையாகும்.
 - (2) இராசரட்டைப் பிரதேசத்தை இராஜேந்திரசோழன் கைப்பற்றியமையாகும்.
 - (3) கரையோரப் பிரதேசங்களைப் போர்த்துக்கேயர் கைப்பற்றியமையாகும்.
 - (4) தேரர், மகிந்தர், இலங்கைக்குப் பெளத்தமதத்தைக் கொண்டு வந்தமையாகும்.

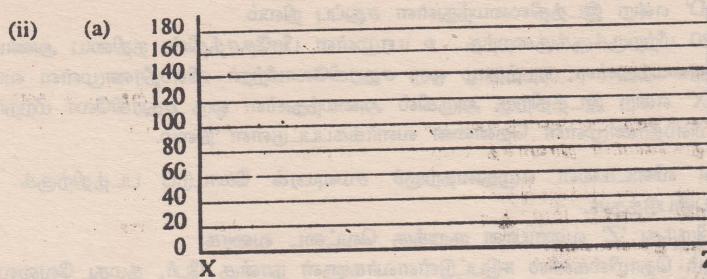
36. மத்தியதரைக்கடலைச் சூழ்ந்திருக்கும் நாடுகளுக்கும் கிழக்கு நாடுகளுக்குமிடையில் வர்த்தகத் தொடர்புகள் ஏற்பட்டது.
- (1) நாடுகான் பயணங்களின் பின்னராகும் (2) மறுமலர்ச்சியின் பின்னராகும்.
 - (3) மத்தியகாலப்பகுதியின் இறுதியிலிருந்தாகும் (4) மத்திய காலப்பகுதிக்கு முன்னராகும்
37. இலங்கையின் தென்மேற்குச் சமவெளிப்பிரதேசங்களில் தோன்றிய ஆதி ஆரியக் குடியேற்றங்கள் உலர் வலயப் பிரதேசங்களில் தோன்றிய குடியேற்றங்களைப் போன்று விரிவடையாமைக்குப் பின்வருவனவற்றுள் எது காரணமாகின்றது?
- (1) அது எதிரிகளின் தாக்குதல்களுக்கு ஆளாகக் கூடியதாக இருந்தமையாகும்.
 - (2) அப்பிரதேசத்தில் துறைகள் காணப்படாமையாகும்.
 - (3) அது பெரும்பாலும் மழைக்காடுகளினால் மூடப்பட்டிருந்தமையாகும்.
 - (4) அங்கு விவசாயத்துக்கு வேண்டிய நீர் வசதி காணப்படாமையாகும்.
- * A, B, C, D, E, F என்ற எழுத்துக்கள் ஒவ்வொன்றிற்கும் எதிரே இவ்விரண்டு விடயங்கள் தரப்பட்டுள்ளன. இவற்றுள் முதலாவது விடயம், இரண்டாவது விடயத்தின் மீது செல்வாக்குச் செலுத்தும் விதத்தைக் கவனத்திற்கெடுத்துக் கொண்டு 38 இலிருந்து 40 வரையுள்ள விளாக்களுக்கு விடையளிப்பார்கள்.
- A காடுகளை வெட்டுதல்.
மன் அரிப்புக்குள்ளாதல்.
- B வேலையின்மை.
இளைஞர்களிடையே அமைதியின்மை.
- C பெண்களின் கல்வி
குடும்பத்தின் வாழ்க்கைப் பண்பு
- D நிலம் துண்டாடப்படுதல்.
அறுவடை.
- E விவசாயத்திற்காக இயந்திரோபகரணங்களைப் பயன்படுத்துதல்.
மனித உழைப்பைப் பயன்படுத்தல்.
- F வாகனங்கள்.
குழல் மாசடைதல்.
38. மேலே சோடிசோடியாக உள்ள விடயங்களுள், முதலாவது விடயத்திலேற்பட்டும் அதிகரிப்பு, இரண்டாவது விடயத்திலும் அதிகரிப்பை ஏற்படுத்துவது, பின்வரும் சோடிகளுள் எச்சோடிகள் தொடர்பாகவாகும்?
- (1) A, B, C (2) B, C, D (3) C, D, E (4) D, E, F
39. முதலாவது விடயத்தில் ஏற்பட்டும் அதிகரிப்பு இரண்டாவது விடயத்தில் வீழ்ச்சியை ஏற்படுத்துவது, பின்வரும் சோடிகளுள், எச்சோடிகள் தொடர்பாகவாகும்?
- (1) A, B (2) C, D (3) D, E (4) E, F
40. முதலாவது விடயத்தில் ஏற்பட்டும் அதிகரிப்பு, இரண்டாவது விடயத்தின் அதிகரிப்புக்கு வழிவகுக்கின்றது. இது நன்மை பயப்பனவாக அமைவது, பின்வரும் சோடிகளுள் எச்சோடி தொடர்பாகவாகும்?
- (1) A (2) B (3) C (4) F
- கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரீட்சை 1996 டிசம்பர் வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் II முன்று மணி
1. (அ) உமக்கு வழங்கப்பட்டுள்ள இலங்கைச் சமவியரக் கோட்டுப்படத்தை ஆராய்ந்து அது தொடர்பாக கீழே தரப்பட்டுள்ள விளாக்களுக்கு விடை அளிக்கவும். அவசியமான இடங்களில் வழக்கக் குறியீடுகள் நிறங்கள் முதலியவற்றைப் பயன்படுத்தவும். சமவியரக்கோட்டு இடைவெளி 20 மீ ஆகும்.
- (ஆ) (a) தரப்பட்டுள்ள இடவுயரங்களை அவதானித்து, 20 மீற்றர் சமவியரக் கோட்டைப் பூர்த்தி செய்யவும்.
- (b) வழக்கமான நிறத்தைப் பயன்படுத்தி 'A' தரப் பிரதான வீதியை வரைக.
- (c) வழக்கக் குறியீடுகளையும் நிறங்களையும் பயன்படுத்தி, பின்வருவனவற்றைப் பொருத்தமான இடங்களில் குறிப்பிடுக.
- * 172 மீற்றர் உயரத்திலைமைந்துள்ள திரிகோணகணித நிலையத்தைக் குறிப்பிடுக.
- * 'A' தரத்தைச் சார்ந்த பிரதான வீதி, நதியைச் சந்திக்கும் இடத்தில் அமைந்துள்ள பாலம்.
- * மாட்டு வண்டிப்பாதை, நதியைச் சந்திக்கும் இடத்தில் அமைந்துள்ள கடவை.

- * 'D' என்ற இடத்திலெமந்துள்ள சதுப்பு நிலம்.
- * 20 மீற்றருக்குறைந்த உயரமுள்ள பிரதேசத்தில், நதியை அண்டியதாக அமைந்துள்ள, ஏறத்தாழ ஒரு சதுரகிலோமீற்றர் விஸ்தீரணமுள்ள வயல் வெளி.
- * 'X' என்ற இடத்திற்கு அருகில் அமைந்துள்ள ஒரு சதுரகிலோ மீற்றர் விஸ்தீரணமுள்ள தென்னை வளர்க்கப்பட்டுள்ள நிலம்.

- (ii) இப்பிரிவுக்கான விடைகளை எழுதுவதற்குச் சமவியரக் கோட்டுப் படத்திற்குக் கீழே உள்ள இடத்தைப் பயன்படுத்துக.
- (a) 'X' இலிருந்து 'Z' வரையான குறுக்கு வெட்டை வரைக.
 - (b) பின்வரும் தொழில்களில் ஈடுபட்டுள்ளவர்களுள்ள நான்கு பேர், தமது வேலைத் தலத்திற்கு அண்மையிலுள்ள E,F,G,H என்ற குடியிருப்புக்களில் வாழ்கின்றார்கள். அவர்களைத் தெரிவு செய்து பொருத்தமான புள்ளிக் கோட்டில் எழுதுக. சேனைப் பயிர்ச்செய்கையாளர், இறப்பர் பால் வெட்டுபவர், தேயிலை கொய்பவர், வாடி வீட்டைப் பராமரிபவர், புகையிரத நிலைய அதிபர், புகலரன் ஒன்றில் வழிகாட்டுபவர், தென்னந் தோட்டமொன்றின் காவற்காரர்
 - (c) இப்பரதேசத்தின் பெளதிக் இயல்புகளையும் பண்பாட்டு இயல்புகளையும் பற்றிய சில கூற்றுக்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன. இவற்றின் சரியான கூற்றுக்கள் மூன்றாறத் தெரிவு செய்து அவற்றின் இலக்கங்களைப் புள்ளிக் கோட்டில் எழுதுக.
- (1) பிரதேசத்தின் பொதுவான சாய்வு விகிதம் கிழக்குப் பக்கமாக உள்ளது.
 - (2) பிரதேசத்திற்கு மழையை வழங்கும் காற்றுக்கள், மேற்கிலிருந்து கிழக்கு முகமாக வீசும் எனின், தென் கிழக்கு எல்லையில் அமைந்துள்ள குன்றுகள் (மலைகள்) காற்றுப் பக்கம் எனக் குறிப்பிடலாம்.
 - (3) E, கிராமியக் குடியிருப்பாகும். J, நகர்ப் புறக் குடியிருப்பாகும்.
 - (4) இப்பிரதேசத்தின் நீர் வேகமாக ஓடுகின்றதென்பதற்கு ஆதாரங்கள் உண்டு.
 - (5) பல்வேறு மதங்களையும் சேர்ந்தவர்கள் இப்பிரதேசத்தில் வாழ்கின்றார்கள் என்று கூறலாம்.
 - (6) இது, இலங்கையின் தென் மேற்குப் பிரதேசத்திற்கு உரியது என்று முடிவு செய்வதற்கு ஆதாரங்கள் உண்டு.



அளவீடு 1: 50 000



(b) E..... G.....

F..... H.....

(c)

(ஆ) (i) (a) தரப்பட்டுள்ள படத்தில் A,B,C எனக் குறிக்கப்பட்டுள்ள பிரதேசங்கள் இலங்கை வரலாற்றின் பூராதன காலப் பகுதியில் எப்பெயர் களினால் வழங்கப்பட்டன என்பதை A,B,C என்ற ஒழுங்கில் எழுதுக.

A

B

C

(b) இக்காலப் பகுதியில் A,B ஆகிய பிரதேசங்களின் ஆட்சி மத்திய நிலையங்கள் எவை என்பதைப் பெயரிடுக.

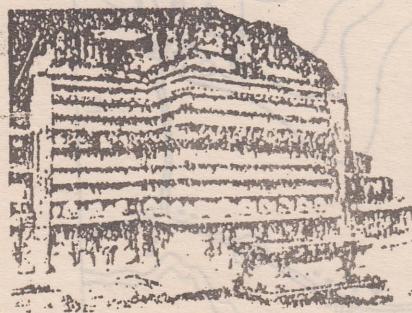
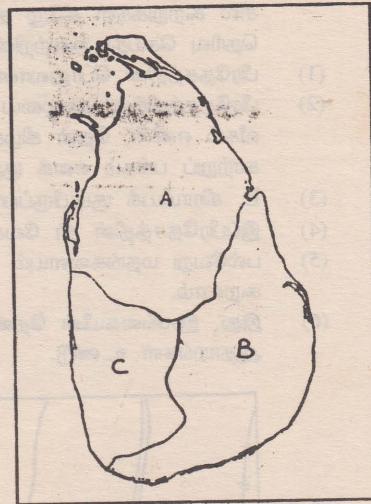
A

B

(ii) (a) இலங்கையின் உயர் கலை ஆக்கங்கள் இரண்டு X,Y என்ற படங்களிற் காட்டப்பட்டுள்ளன. அவை, யாவை என்பதைக் குறிப்பிடுக.

X

Y



(b) Y இல் இடம் பெற்றுள்ள கலை ஆக்கத்தில் காணப்படும் மிருகங்கள் தொடர் பாகப் பொலன்னியவைக் கலைத்தில் ஏற்பட்ட பிரதான மாற்றங்களை எழுதுக.

(c) அவ்வாறு மாற்றங்கள் ஏற்படுவதற்குக் காரணம் என்ன?

(iii) கீழே தரப்பட்டுள்ள தகவல்களுக்குப் பொருத்தமான விடைகளைப் புள்ளிக் கோட்டில் எழுதுக.

(a) கிழக்கில் போர்த்துக்கேயரின் நிர்வாகத் தலைமை நிலையம்.

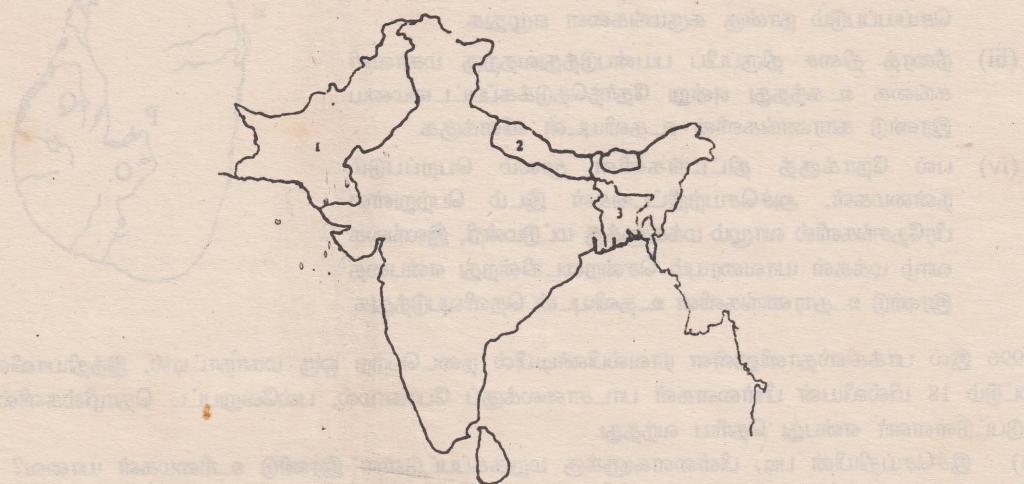
- (b) கற்ற இலங்கையின் சார்பில் 1910 ஆம் ஆண்டு சட்ட ஆக்கக் கழகத்திற்குத் தெரிவு செய்யப்பட்ட இலங்கையர்,
- (c) மனித வர்க்கத்தின் நலனை இலக்காக்கொண்டு, ஆகக் கூடிய நாடுகளை உறுப்பு நாடுகளாகப் பெற்றுள்ள சர்வதேச அமையம்,

இரண்டாம் பகுதி

2. (i) துரித மகாவலி செயற்றிட்டத்துக்குரிய மூன்று நீர்த் தேக்கங்கள் மேலே உள்ள படத்தில் O,P,Q எனக் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன. இவற்றை O,P,Q என்ற ஒழுங்கில் பெயரிடுக.
- (ii) பல்நோக்குச் செயற்றிட்டம் ஒன்றின் மூலம் பூர்த்தி செய்யப்படும் நான்கு கருமங்களை எழுதுக.
- (iii) நீரைத் திசை திருப்பிப் பயன்படுத்துவதற்கு மகாவலி கங்கை உகந்தது என்று தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டமையை இரண்டு காரணங்களின் உதவியிடன் விளக்குக.
- (iv) பல் நோக்குத் திட்டங்களின் மூலம் பெறப்படும் நன்மைகள், அச்செயற்றிட்டங்கள் இடம் பெற்றுள்ள பிரதேசங்களில் வாழும் மக்களுக்கு மட்டுமன்றி, இலங்கை வாழ் மக்கள் யாவரையும் சென்றடைகின்றது என்பதை இரண்டு உதாரணங்களின் உதவியிடன் தெளிவுபடுத்துக.
- (3) 1996 இல் பாக்கிஸ்தானிலுள்ள ராவல்பிண்டியில் நடைபெற்ற ஒரு மகாநாட்டில், இந்தியாவில் மட்டும் 18 மில்லியன் பிள்ளைகள் பாடசாலைக்குப் போகாமல், பல்வேறுபட்ட தொழில்களில் ஈடுபட்டுள்ளனர் என்பது தெரிய வந்தது.
- (i) இச்செய்தியின் படி, பிள்ளைகளுக்கு மறுக்கப்பட்டுள்ள இரண்டு உரிமைகள் யாவை?
- (ii) இப்பொழுது 11 ஆம் ஆண்டில் கல்வி கற்கும் உங்களுக்கு, 18 வயது பூர்த்தியானதும் நீங்கள் பெற இருக்கும் அரசியல் உரிமைகள் இரண்டை எழுதுக.
- (iii) “சன்நாயக நாடொன்றில் வாழும் ஒரு பிரசை, அந்நாட்டின் சட்டத்திற்கமைய, தான் விரும்பும் ஒரு தொழிலில் ஈடுபடுவதற்கு உரிமை உண்டு.” இவ்விருமையை அனுபவிப்பவர்கள், பூர்த்திசெய்ய வேண்டிய இரண்டு கடைமைகளைச் சுருக்கமாக விளக்குக.
- (iv) சன்நாயக ஆட்சிமுறையொன்று வெற்றிகரமாகச் செயற்படுவதற்கு, அரசியற் கட்சிகள் ஏன் மிக முக்கியம் என்பதை, இரண்டு காரணங்களின் உதவியிடன் விபரிக்கவும்.
- (4) 1996 ஆம் ஆண்டு ஜீன் மாதத்தில் ஒரு குறிப்பிட்ட தினத்தன்று, வானொலியில் ஓலிபரப்பான் ஒரு செய்தி பின்வருமாறு: “ மின்சாரத்தை உற்பத்தி செய்யும் நீர் தேக்கங்களின் நீர் மட்டம் பெருமளவில் குறைந்திருப்பதனால் நாளை முதல், மறு அறிவித்தல் வரை, நாள்தோறும் $7\frac{1}{2}$ மணித்தியாலங்களுக்கு மின்வெட்டு இடம் பெறும்”
- (i) கீழே தரப்பட்டுள்ள நீர் மின் வலு உற்பத்தி நிலையங்கள் எந்தெந்த நதிகளை அடிப்படையாகக் கொண்டு கட்டப்பட்டுள்ளன.
- (அ) உக்குவெல (ஆ) லக்ஷ்பான (இ) இங்கினியாகலை
- (ii) வெப்ப மின் வலுவைப் பயன்படுத்தும் போது, இலங்கை எதிர் நோக்க வேண்டிய இரண்டு பிரச்சினைகளை எழுதுக.
- (iii) 1996 ஆம் ஆண்டில் நீர் மின் வலுவின் உற்பத்தித் திறன் குற்றியதால், அது, மக்கள் வாழ்க்கையில் எத்தகைய தாக்கத்தை ஏற்படுத்தியது என்பதை இரண்டு காரணங்களை உதவியாகக் கொண்டு விபரிக்கவும்.
- (iv) ஒரு மாற்று வலு மூலமாக, இலங்கை, குரிய சக்தியைப் பயன்படுத்தும் போது, அதனால் ஏற்படக் கூடிய ஒரு நன்மையையும் ஒரு தீமையையும் விளக்குக.
- (5) (i) கீழே தரப்பட்டுள்ள நாடுகளுள், தானிய மிகை காணப்படும் நாடுகளைத் தெரிவு செய்து எழுதுக. ஜக்கிய அமெரிக்கா, ஜப்பான், ஜெஜீயா, அவஸ்திரேலியா, லிபியா.
- (ii) உலகில் உணவுப் பிரச்சினை தோன்றுவதற்கு ஏதுவாக இருந்த நான்கு காரணிகளைத் தருக.
- (iii) உணவுப் பயிர் உற்பத்திக்குப் பயன்படுத்தப்படும் நிலத்தின் அளவை, ஓவ்வொரு ஆண்டும் அதிகரிப்பதற்குத் தடையாக இருக்கும் இரண்டு காரணிகளைச் சுருக்கமாக விபரிக்கவும்.



- (iv) அபிவிருத்தியடைந்து வரும் உலக நாடுகள், தொடர்ந்தும் இங்குமதி செய்யப்பட்ட உணவுப் பொருட்களிற் தங்கியிருப்பது விவேகமல்ல என்பதை இரண்டு காரணிகளின் உதவியுடன் நிருபிக்கவும்.
- (6) (i) நாடுகளுக்கிடையே பொருட்களை ஏற்றியிருக்குதல், இன்றைய உலகில் அவசியமாகியுள்ளது ஏன்?
- (ii) தேசியக் கப்பற் கூட்டுத்தாபனம் ஒன்றை நிறுவுவதனால், இலங்கை போன்றதொரு நாடு பெறக்கூடிய நான்கு நன்மைகளை எடுத்துக் கூறுக.
- (iii) நாடுகளுக்கிடையே பண்டங்களை ஏற்றியிருக்குவதில், ஏனைய ஏற்றியிருக்கும் முறைகளை விட, ஆகைய மார்க்கமாக ஏற்றியிருக்குதல் முக்கியத்துவம் பெறும் இரண்டு சந்தர்ப்பங்களை விபரிக்கவும்.
- (iv) நவீன போக்குவரத்து முறைகள், சூழல் மாசடைவதற்கு வழிவகுக்கும் விதத்தை இரண்டு காரணிகளின் உதவியுடன் விளக்குக.



முன்றாம் பகுதி

- (8) (i) இலங்கையில் வரலாற்றுக்கு முற்பட்ட காலந் தொடர்பான தகவல்கள் பெறப்பட்டுள்ள முன்று இடங்களைக் குறிப்பிடுகே.
- (ii) தீப வம்சத்திலும் மகா வம்சத்திலும் காணப்படும் தகவல்களின்படி, பெளத்தம் இந்நாட்டிற்குக் கொண்டு வரப்படுவதற்கு முன்னர், இங்கு நிலவிய வழிபாட்டு முறைகள் நான்கைக் கூறுக.
- (iii) மிகக் குறுகிய காலத்தில், பெளத்த சமயம் இந்நாட்டில் பரவியது ஏன் என்பதை இரண்டு காரணிகளின் உதவியுடன் தெளிவுபடுத்துக.
- (iv) பெளத்த சமயம் காரணமாக, நம் நாட்டுக் கலைகள் வளம் பெற்ற விதத்தை, அத்தகைய கலைகள் சம்பந்தமான இரண்டு பரப்புக்களைத் தெரிவுசெய்து, அவற்றின் உதவியுடன் விபரிக்கவும்.
- (9) (i) கீழே தரப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு சம்பவத்துடனும் தொடர்புள்ளவர் யார் என்பதை A,B,C என்ற ஒழுங்கில் எழுதுக.

- (A) தோனா கதரினாவை மணம் செய்வதன்மூலம் மத்திய மலைநாட்டின் அரியாசனத்திற்கான தனது உரிமையை நிலைநிறுத்திக்கொண்ட சிங்கள மன்னன்.
- (B) இரண்டாம் இராஜாங்களின் கைதியாக 19 ஆண்டுகளை மத்திய மலைநாட்டில் கழித்து இலங்கை பற்றிய ஒரு நாலை எழுதிய ஆங்கிலேயர்.
- (C) போர்த்துக்கேயரின் கீழ், அவர்களின் கைப்பொம்மையாக இருந்ததாகக் கருதப்படும் கோட்டை அரசன்.
- (ii) போர்த்துக்கேயரின் செல்வாக்கை இன்றும் கூட நமது சமூகத்தில் காணமுடியும் என்பதை எடுத்துக்காட்டுவதற்கு நான்கு உதாரணங்கள் தருக.
- (iii) கோர்த்துக்கேய ஆட்சியாளர்களைப் போன்றே ஒல்லாந்த ஆட்சியாளர்களும் மத்திய மலைநாட்டைக் கைப்பற்ற முடியாமல் போன்மையை இரண்டு காரணிகளின் உதவியுடன் விளக்குக.
- (iv) வளங்களை அபிவிருத்தி செய்து அவற்றினாடாகப் பயன்டையும் கொள்கையை ஒல்லாந்தர் பின்பற்றியமையை இரண்டு காரணிகளின் உதவியுடன் விபரிக்கவும்.
10. (i) கைத்தொழில் புரட்சி என்பதன்மூலம் கருதப்படுவது யாது?
- (ii) கைத்தொழில் புரட்சி இங்கிலாந்தில் ஆரம்பித்தமைக்கு ஏதுவான நான்கு காரணிகளைக் கூறுக.
- (iii) கைத்தொழில் புரட்சி விவசாயத்துறையிலே எவ்வாறு செல்வாக்குச் செலுத்தியுள்ளது என்பதை விபரிக்கவும்.
- (iv) “கைத்தொழிற் புரட்சி என்பது முடிவில்லாத ஒரு செயன்முறையாகும்” இரண்டு உதாரணங்களைப் பயன்படுத்தி இக்கூற்றை நிரூபிக்கவும்.
11. இலங்கையில் ஆங்கிலேயர் ஆட்சி தொடர்பாக முக்கியத்துவம் பெறும் சில ஆண்டுகள் வகுதி I இலும் அந்த அந்த ஆண்டுகளுடன் தொடர்புள்ள நிகழ்ச்சி அல்லது தனி ஆள் வகுதி II இலும் தரப்பட்டுள்ளன.
- வகுதி I வகுதி II
- | | | |
|---|------|---|
| A | 1815 | கோல்புறாக் அரசியல் யாப்புச் சீர்திருத்தங்கள் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டமை |
| B | 1818 | இலங்கை பிரித்தானியரின் குடியேற்ற நாடாகியமை. |
| C | 1833 | மத்திய மலைநாடு ஆங்கிலேயரினால் கைப்பற்றப்பட்டமை.
மொனரவில் கப்பிட்டிபொல
டொனமூர் அரசியல் யாப்பு நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டமை.
புரன் அப்பு. |
- (i) I ஆம் வகுதியில் தரப்பட்டுள்ள ஆண்டுடன் சம்பந்தப்பட்ட நிகழ்ச்சி அல்லது தனி ஆளை II வகுதியிலிருந்து தெரிவுசெய்து A, B, C என்ற ஒழுங்கில் எழுதுக.
- (ii) 1818 இல் சுகந்திரத்துக்காக நடத்தப்பட்ட கலகத்துக்கு ஏதுவாக இருந்த நான்கு காரணிகளைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) நிர்வாகம் தொடர்பாக 1833 இல் முன்வைக்கப்பட்ட விதப்புரைகள் இரண்டைச் சுருக்கமாக விபரிக்கவும்.
- (iv) ஆங்கிலேயர் காலத்திற் பரவிய பெருந்தோட்டப்பயிர்ச்செய்கை காரணமாக மத்திய மலைப் பிரதேசங்களில் ஏற்பட்ட இரண்டு பிரச்சினைகளைத் தெளிவுபடுத்துக.

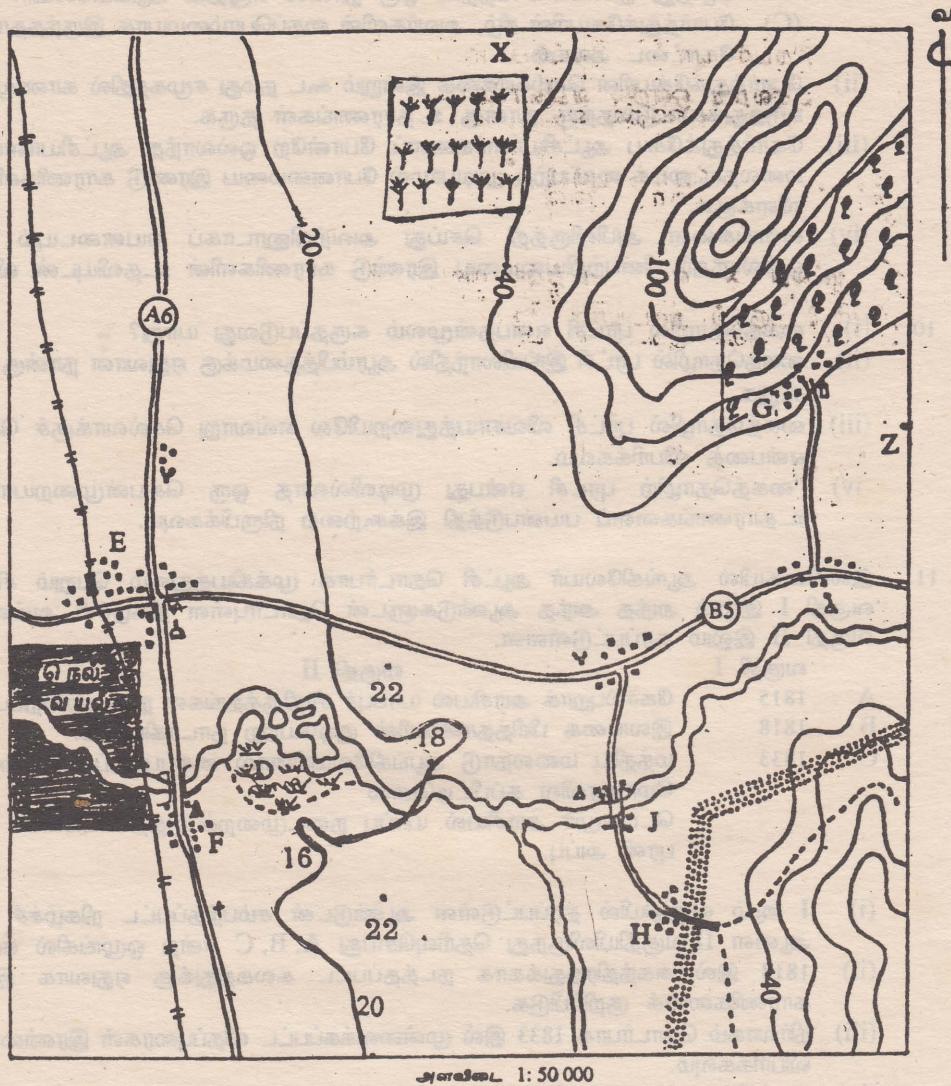
கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரிட்சை 1996 டிசம்பர்

வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் I விடைகள்

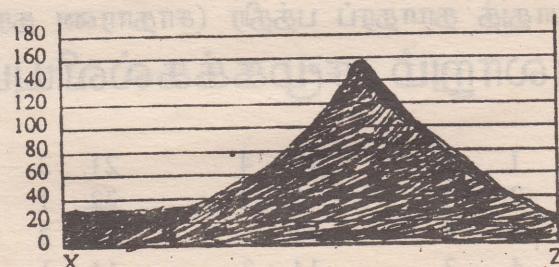
1.	2	11.	4	21.	3	31.	1
2.	4	12.	3	22.	1	32.	2
3.	4	13.	4	23.	2	33.	3
4.	3	14.	3	14.	1	34.	2
5.	2	15.	1	25.	4	35.	4
6.	4	16.	3	26.	3	36.	4
7.	1	17.	2	27	2	37.	3
8.	4	18.	4	28.	4	38.	4
9.	2	19.	2	29.	4	39.	3
10.	2	20.	3	30.	3	40.	3

கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரிட்சை 1996 டிசம்பர்
வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் II விடைகள்.

(1) (அ) (i)



(ii) (a)



- (b) E புகையிரத் நிலைய அதிபர். G நபர் பால் வெட்டுவெர்.
F வாடி வீடு பராமரிப்பவர். H புகலரன் ஒன்றில் வழிகாட்டுவெர்.
- (c) 2
5
6

1. (ஆ) (i) (a) A - இராஜரட்டை B - உருகுணை C - மாயரட்டை
 (b) A - அந்ராதபுரம் B - மகாகமம்
- (ii) (a) X = மிகிந்தலை கண்டச் சைத்திய நுழைவாயில்
 Y = சந்திர வட்டக்கல்
 (b) சந்திர வட்டக்கல்லில் இருந்து ஏருதின் உருவம் நீக்கப்பட்டமை.
 (c) இந்து சமயச் செல்வாக்கு
- (iii) (a) - கோவா
 (b) - சேர். பொன்னம்பலம் இராமநாதன்
 (c) - ஜக்கிய நாடுகள் அமையம்.

பகுதி II விடைகள்

2. (i) O - கொத்மலை, P - விக்டோரியா, Q - மாதுரு ஓயா
 (ii) நீர் விநியோகம், நீர் மின்சார உற்பத்தி, வெள்ளப்பெருக்கைக் கட்டுப்படுத்தல், உணவு, உபயோகப்பொருட்களை உற்பத்தி செய்தல், மிருக வளர்ப்பு, நன்னீர் மின் வளர்த்தல்.
 (iii) (a) தென் மேல் வடக்கீம்ப்பறுவக்காற்றால் இரு பருவமும் வருடம் பூராவும் மீழைவீச்சியைப் பெறுவதால் நீர் காணப்படுகின்றது. நீரைத் திசை திருப்பி அனுப்பக் கூடிய தரைத்தோற்றமுடைய பிரதேசங்களுக்கூடாகப் பாய்ந்து செல்கின்றது.
 (b) வரண்ட பிரதேசத்தில் மக்கள் மிகக்குறைவாக வாழ்கின்ற சமவெளிக்கு ஊடாக நீண்டதூரத்துக்கு ஒடிச்செல்கின்றது. அதிகாவு நீரேந்து பரப்பைக் கொண்டுள்ளது. உப உணவுப்பொருட்கள், உணவுப்பொருட்கள் அதிகாவில் கிடைக்கும். இதனால் அவற்றின் விலை மட்டம் நாடாளாவிய ரீதியில் குறைவடையும். நீர் மின்சாரம் உற்பத்தி செய்யப்படுவதால் கைத்தொழில் வளர்ச்சி அடைகின்றது. நேரடியாகவும் மறைமுகமாகவும் வேலை வாய்ப்புகள் கிடைக்கும்.
3. (i) கல்வி, பாதுகாப்பு, பெற்றோரின் பாதுகாப்பு
 (ii) தேர்தலில் வாக்களிக்கும் உரிமை, தேர்தலில் போட்டியிடும் உரிமை.
 (iii) நாட்டின் சட்டங்களுக்கு ஏற்ப விரும்பிய தொழிலில் ஈடுபடலாம். திறமையுடன் தொழிற்படுதல், குறிப்பிட்ட காலத்துக்குள் தொழிற்படுதல், பொறுப்புடன் தொழிற்படுதல், மாற்றங்களுக்கேற்ப நிலமைகளை நவீன மயப்படுத்தல் ஆகிய கடமைகள் விரும்பிய தொழிலில் ஈடுபடுவர்களுக்குள் கடமைகளாகும்.
 (iv) (a) ஆனால் கட்சி சர்வாதிகாரமுள்ளதாக மாறாது தடுக்கும். அரசியற் கட்சிகள் பொது மக்களுக்கு அதிகாவு நன்மை தரக்கூடிய கொள்கைகளைக் கடைப்பிடிக்க ஊக்குவிக்க வேண்டும்.
 (b) ஆக்கழுப்புவான் விவாதங்களுக்கு அரசியற் கட்சிகள் சந்தர்ப்பமளிக்க வேண்டும். தேர்தலில் பெரும்பான்மையோர் விரும்பும் கட்சி ஆட்சியைக் கைப்பற்ற அரசியற் கட்சிகள் உதவுகின்றன.
4. (i) ஊக்குவலை - மகாவலி கங்கையின் கிளை ஆறாளா அம்பன் கங்கை. லக்சபானா - களனி கங்கை. இங்கினியாகலை - கல்ஓயா.
- (ii) (a) பெற்றோலியப் பொருட்களை இறக்குமதி செய்வதால் நமது நாட்டின் அந்நியச் செலாவணி அதிகரிக்கும். சேமிப்பு குறையும்.
 (b) வெப்ப மின்சாரத்துக்கு உற்பத்தி செலவு அதிகமாகும். வெளிநாட்டிலிருந்து எரிபொருட்கள் கொண்டுவருதலில் ஆபத்தை எதிர்நோக்கவேண்டிவரும். யத்தச் சூழல் உ + மாக வளைக்காவில் போர் நெருக்கடி ஏற்படின் பெற்றோலியத்தை இறக்குமதி செய்வது கடினமாகும்.
- (iii) (a) மின்சாரத்தில் தங்கிபிருந்த கைத்தொழில்கள் உற்பத்தி வீழ்ச்சியடைந்தது. இதனால் தொழிலாலர் பிரச்சினைகள் ஏற்பட்டன.
 (b) வீடுகளில் மின்சாரம் மட்டுப்படுத்தப்படுவதனால் சமையல், வெளிச்சமின்மை போன்ற பிரச்சினைகள் ஏற்பட்டன. குளிருட்டிகளில் தொடர்ந்து உணவுப்பொருட்களை வைத்திருக்க மின்சாரமின்மையினால் பழுதடைந்தன. பெற்றோலிய எண்ணையை வெளியேற்றுவதில் (பம் செய்தல்) பிரச்சினை ஏற்பட்டது. வைத்தியசாலையில் மின்சாரத்தால் இயங்கும் எக்ஸ்பிரே இயந்திரம் போன்றவை இயங்கவில்லை. இது மக்கள் வாழவைப் பாதித்தது.

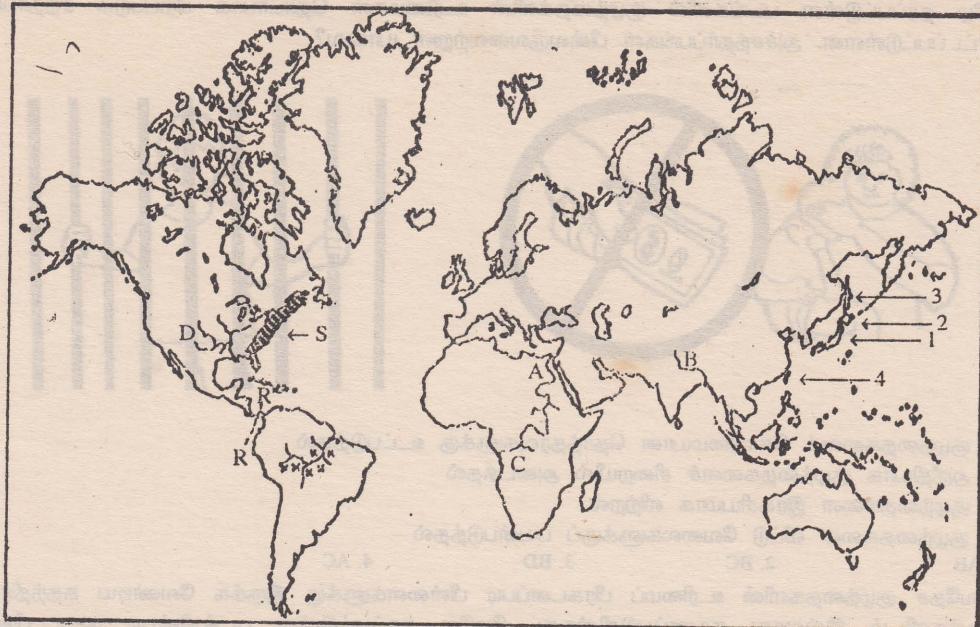
- (iv) நன்மைகள்
எல்லையற்றதாகச் சூரிய ஒளி கிடைக்கும், சூரிய சக்தியை உற்பத்தி செய்ய மூலப் பொருள் செலவில்லை. குழல் மாசடையாது.
- தீமைகள்
சூரிய சக்தியை உற்பத்தி செய்யும் தொழினுட்பம் ஆரம்பநிலையில் காணப்படுகின்றது. ஒளி, வெப்பம் வழங்குதல் போன்ற சில தேவைகளை வழங்குவதுடன் சூரிய ஒளியின் தேவை கட்டுப்படுத்தப்படுகின்றது. சூரிய ஒளியைப் பாவிக்க ஆரம்ப முதலீட்டுச் செலவு அதிகமாகவுள்ளது.
5. (i) ஜூக்கிய அமெரிக்கா, கனடா, அவஸ்திரேலியா.
(ii) (a) உலக சனத்தொகை விரைவாக வளர்ச்சியடைகின்றது.
(b) உணவுப்பொருட்கள் விலை உயர்வதால் கொள்வனவு செய்ய வறிய நாடுகள் இடர்ப்படுகின்றன.
(c) வெள்ளப்பெருக்கு, பஞ்சம், நோய், வரட்சி, போன்ற இயற்கை அழிவுகளால் உணவுப் பயிர்களின் விலைச்சல் குறைகின்றது.
(d) அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகள் மேலதிகமாக உற்பத்தி செய்யும் உணவுப் பொருட்களைக் கடவில் கொட்டுகின்றன. இவ்வாறான கொள்கைகளாலும் உணவுப் பிரச்சினை ஏற்படுகின்றது.
- (iii) (a) உலக சனத்தொகை வேகமாக அதிகரிக்கின்றது. சனத்தொகை அதிகரிப்புக்கேற்ப பயிரிடப்படும் நிலத்தின் அளவு அதிகரிப்பதில்லை. பயிர்ச்செய்கை நிலம் குறைவடைகின்றது. அதிகளவு பயிர்ச்செய்கை நிலம் பொருத்தம் அற்றனவாக உள்ளன. அதிகளவு நிலம் பாலைவனமாய்க் காணப்படுகின்றது. குத்துச் சாய்வான நிலங்கள், மேடு பள்ளமான நிலங்கள், வளமற்ற நிலங்கள், காணப்படுகின்றன.
(b) மூலதனக் குறைவு, நீர்ப்பற்றங்குறை, நிலத்தின் அளவை அதிகரிக்கக் கூடிய காணப்படுகின்றது.
- (iv) (a) உணவுப் பொருட்கள், விலைகள் தொடர்பாகத் தொடர்ச்சியாக உயர்வு காணப்படுகின்றது. இதனால் பல இடர்ப்பாடுகளை எதிர்நோக்கக்கின்றன. உணவுப் பொருட்களை வழங்கும் நாடுகள் சட்டங்கள், கட்டுப்பாடுகளை விதிக்கின்றன.
(b) உணவுப் பொருட்களை உற்பத்தி செய்யும் நாடுகளின் உற்பத்தித் தொகையில் ஏற்றுத் தாழ்வுகள் காணப்படுகின்றது. வெளிநாட்டு உணவுப் பொருட்களை இறக்குமதி செய்வதனால் உண்ணாட்டு உற்பத்தி பாதிப்படைகின்றது.
6. (i) ஒரு நாட்டுக்குத் தேவையான எல்லவற்றையும் அந் நாட்டில் உற்பத்தி செய்யமுடியாது. அதே நேரத்தில் சில பொருட்களைத் தமது நாட்டில் உற்பத்தி செய்வதை விட இறக்குமதி செய்வது இலாபகரமானது. வளங்கள் சமமாகப் பரம்பிக் காணப்படவில்லை. அதனால் பொருட்கள் பரிவர்த்தனை செய்வது அவசியம்.
(ii) (a) வெளிநாட்டுச் செலாவனியை மீதப்படுத்தலாம்.
(b) புதிய தொழில் வாய்ப்புகளை ஏற்படுத்தலாம்.
(c) ஏற்றுமதி, இறக்குமதி துறையில் அதிக நம்பிக்கையுடன் செயற்படலாம்.
(d) இலங்கையர் கப்பற் கைத்தொழில் துறையில் அநுபவங்களையும் பழக்கங்களையும் பெற்றுக் கொள்ளலாம்.
- (iii) (a) அவசரமாகத் தேவைப்படும் பொருட்களை மிக விரைவாகப் பெற்றுக் கொள்ளலாம். விரைவாக ஏற்றி இறக்கலாம்.
(b) யுத்தம், வெள்ளபெருக்கு, சூராவளி, புவி நடுக்கம், இயற்கை அனர்த்தங்களின் போது பயன்படுத்தக்கூடிய ஒரே ஏற்றி இறக்கும் முறை ஆகாய விமானம் ஆகும்.
- (iv) (a) வாகனங்களிலிருந்து வெளியேறும் காபன் மொனோசையிற்றினால் காற்று மாசடைகின்றது. வெளியேறும் புகையுடன் வாடு மண்டலத்திற் கலக்கும் ஈயத் துணிக்கைகள் போன்ற அக்ததப் பொருட்களால் வளி மாசடையும்.
(b) கப்பல்கள் வெளியேற்றும் பெற்றோலியக் கழிவுகளினால் நீர் மாசடையும். நீர் வாழ உயிரினங்களான மீன்கள் இவற்றை உட்கொள்கின்றன. மீன்களை உண்ணும் மனிதர் உடல் நலம் பாதிக்கப்படும். மீடோலி ஆகாய விமானங்கள் எழுப்பும் ஒலியாலும் குழல் மாசடையும்.
7. (i) 1 - பாகிஸ்தான் 2 - நேபாளம் 3 - பங்களாதேசம்.
(ii) (a) தலா வருமானம், பெளதிகபண்புச் சுட்டெண், மிகக் குறைவாகக் காணப்படுதல்.
(b) முதலீடு குறைவாகக் காணப்படுதல்.
(c) முதல் விலைவுப் பொருள்களை ஏற்றுமதி செய்வதில் பொருளாதாரம் தங்கியிருத்தல்.

- (d) வெளிநாட்டுக் கடன்களில் தங்கியிருத்தல்.
- (e) மக்கள் சனத் தொகையில் பெரும்பாலானோரின் அடிப்படைத் தேவைகள் பூர்த்தி செய்யப்படாது.
- (iii) (a) தலாவருமானம் ஒவ்வொருவரும் சம அளவில் வருமானத்தைப் பெறுவதாகச் சட்டிக் காட்டப்படுகிறது. வருமானப் பங்கீடில் காணப்படும் சமமின்மை காட்டப்படுவதில்லை.
- (b) சமூக அபிவிருத்தி பற்றிய கருத்துக்கள் எதனையும் காட்டவில்லை. சுயதொழில்கள், வீட்டுப் பெண்களின் சேவைகள், அமையச் சேவைகள் இதில் அடங்குவதில்லை. சனத்தொகை ஒரு குறுகியகாலத்தில் இருமடங்காகி சமூகப் பிரச்சினைகளைப் பெருக வைக்கும். அதிகரிக்கும் சனத்தொகைக்கு வேண்டிய உணவு குறைந்த பட்ச வாழ்க்கை வசதிகள், வேலை வாய்ப்பு முதலிய பிரச்சினைகளை எதிர் நோக்கும்.
- (iv) (a) அதிகரிக்கும் சனத் தொகைக்குக் கல்வி, சுகாதார வசதிகள், வழங்க வேண்டும் சனத்தொகை அதிகரிப்பால் போசாக்கு மட்டம் வீழ்ச்சியடையும். வீட்டு வசதிகளை எதிர்பார்த்தது போல் வழங்க முடியாது. சுகாதார வசதிகளற்ற, காற்றோட்டமற்ற வீடுகளில் அநேகர் வாழ்கின்றனர்.
8. (i) பதியகம்பளையிலுள்ள கல்விலான அறை, கித்துக்கல் பொலிலென, குருவிட்டவர் தொம்பலென, பொம்பரிப்பு, தேகாலை, அலுலென் பரியன்கல் இவ்பன் கட்டுவ.
- (ii) (a) குரியன், சந்திரன், மலைத்தொடர், மரங்கள், அக்கிளி, போன்ற இயற்கை வழிபாடு.
- (b) இறந்தவர்களை வணங்குதல்
- (c) விளக்குப் பூசை
- (d) இயக்க, நாக வழிவாடு
- (iii) (a) அரசர்கள், அமைச்சர்கள், முதன்மையான மக்கள் பெளத்தத்தைத் தழுவினர். அரசன் எவ்வழியோ குடிகளும் அவ்வழி' என்பதற்கிணங்க மக்களும் பெளத்தத்தைத் தழுவினார்கள். மகிழ்ந்துதேரரின் வருகையால் தேவநம்பியதீசனைத் தொடர்ந்து வந்த மன்னர்களும் பெளத்தப் பரம்பலுக்கு ஆதரவு நல்கினர்."
- (b) பெளத்தம் பரவுவதற்க முன்னர் இங்கு காணப்பட்ட வழிபாட்டு முறைகள், நம்பிக்கைகள் வலுவுள்ளதாக இருக்கவில்லை. பெளத்தம் பரவுமுன்னர் ஒழுங்குபடுத்தப்பட்ட சமயம் எதுவும் காணப்படவில்லை. பெளத்தம் இலகுவாகப் பின்பற்றக்கூடியதாயும், சமூக அமைப்புடன் ஒத்துப் போகக் கூடியதாயும் இருந்தது. ஒரு பகுதி மக்கள் பெளத்தம் அறிமுகம் செய்யப்படுவதற்கு முன்பே பெளத்தத்தை அறிந்திருந்தனர்.
- (iv) சிற்பம், ஒவியம், செதுக்கற்கலை ஆகியன பெளத்தம் பரவியதால் வளர்ச்சியடைந்தன. சிற்பம் இசூறுமுனிக்காதலர் சோடி பிரபலம் வாய்ந்த கலைச்சிறப்புப் பொருந்திய சிற்பமாகும். இசூறுமுனிக்கல்லில் செதுக்கப்பட்டுள்ள குதிரைத்தலையும் மனிதனும் சிற்றத கலைப்படைப்பாகும். அவுக்கணை, ரூஸ்ஸேறுவ, பிதுறுவகலை போன்றவை நிற்கும் சிலைகளாகும். அநூராதபுர சமாதிச்சிலை கொஞ்சிலைச் சிலை, தந்திரிமுல்லை முதலியன அமர்ந்த சிலைகளாகும். பொலநறுவைக் கல், விகாரையில் உறங்கும் சிலை காணப்படுகின்றது.
- ஒவியம் சீகிரிய ஒவியங்களில் காணப்படும் அழகிய பெண்ணுருவங்கள் தாமரை, நீலோற்பலம், அல்லி ஆகிய மலர்களை குடியுள்ளன. பெண்ணுருவங்கள், தங்க, நீல நிறம் பொருந்தியவை. திமிபுலாக்கலைக்குகை ஒவியங்கள், பொலனறுவை உத்தறாறாமய ஒவியங்கள் ஏனைய ஒவியங்களாகும்.
9. (i) (a) விமலதர்மகுரியன் அல்லது கொனப்பு பண்டாரன்.
- (b) றோபேட் நொக்கள்
- (c) ஓடான் யுவான் தர்மபாலன்
- (ii) (a) ரோமன் கத்தோலிக்க சமயம்
- (b) போத்ததுக் கேயரின் பெயர்கள், உணவு வகைகள் (அச்சாறு)
- (c) அவர்களது ஆடை அணிகள், சங்கீதம் - கம்பிரின்சா பவிலா
- (d) பேர்த்துக்கேய மொழிச்சொற்கள் (அலுமாரி, கோப்பை, வங்கி, களிசான்)
- (iii) (a) மத்திய மலைநாடு இயற்கைப் பாதுகாப்பு மிக்க அரன்களையுடையதாகவிருந்தது. மக்கள் அரசனுக்கு விக்வாசமாக நடந்து கொண்டனர். மலையக இராச்சியம் கொள்ளாப் போர்முறைக்கேற்ற தரைத்தோற்ற அமைப்பையுடையதாக இருந்தது. இதனால் போத்துக்கேயர் ஒல்லாந்தர்களால் மலையக இராச்சியத்தைக் கைப்பற்ற முடியாமற் போனது.
- (b) போத்துக்கேசுருடன் சென்ற லஜ்கரின் குதேசப்படைகள் பிரிந்து சென்றன. ஒல்லாந்தர், போத்துக்கேசரின் வரையறுக்கப்பட்ட அறிவு, மலையத்தைக் கைப்பற்ற இடங் கொடுக்கவில்லை.

- (iv) (a) கறுவா வியாபாரத்தில் அதிக அக்கறை காட்டினர். தமது பகுதிகளில் கைவிடப்பட்ட நிலையிலுள்ள குள்கக்டுகளைப் புனரமைத்தனர். நீர் கொழும்புக் கால்வாயைப் புனரமைத்து முத்துராஜவெலப்பகுதியிற் பயிர் செய்தனர். கரும்பிலிருந்து சீளி உற்பத்தி செய்தனர்.
- (b) தமக்குச் சொந்தமாகவிருந்த பாக்குச் செய்கையை அபிவிருத்தி செய்தனர். கராம்பு, புகையிலை, தெங்குப் பயிர்ச்செய்கை, நெற்பயிர்ச்செய்கையிலும் ஆர்வங்காட்டினர் துணி நெசுவு செய்தனர். துணிக்குச் சாயமடித்தல் போன்ற கைத்தொழில்களில் ஆர்வங்காட்டினர்.
10. (i) கைத்தொழிற் புரட்சி எனப்படுவது பொருள்கள் உற்பத்தியில் மனிதக் கைகளுக்கப் பதிலாய் இயந்திர சாதனங்களைப் பயன்படுத்தியமையாகும்..
- (ii) (a) உள்நாட்டு வெளிநாட்டு வார்த்தகம் பெருகியது. வார்த்தகர்கள் பெருந் தொகையான மூலதனத்தைப் பெற்றிருந்தனர்.
- (b) சனத் தொகை பெருகியதால் அதிகளவு பொருள்களை உற்பத்தி செய்ய வேண்டியிருந்தது.
- (c) சிறிய நிலங்கள் ஒன்றாக இணைக்கும் காணியடைப்பு இயக்கத்தினால் நிலங்களை இழந்த சிறு விவசாயிகள், வேலை தேடி நகரங்களுக்கு வந்தனர்.
- (d) இயந்திரங்களை இயக்குவதற்கான நிலக்களி கிடைத்தது. மூலப் பொருட்கள் இலகுவாகக் குடியேற்றுவக்களிலிருந்து பெறப்பட்டது.
- (iii) (a) பண்ணை முறைகள் ஏற்பட்டன. விவசாயத்துறையில் மாற்றங்கள் ஏற்பட பண்ணைகள் வழிவகுத்தன. மிருக வளர்ப்புத்துறையிலும் மாற்றம் ஏற்பட்டது. பாரம்பரிய தானிய உற்பத்தி முறைகளுக்குப் பதிலாகப் பண்ணைகளில் புதிய முறைகள் கையாளப்பட்டது. தானிய உற்பத்தி உயர்ந்தது.
- (b) ஜெத் ரோட்டல் என்பவர் அறிமுகங் செய்த நிரையாக விதைக்கும் முறை மூலம் விதையின் அளவைக் குறைத்து விளைச்சலைப் பெருக்கக் கூடிய வாய்ப்புக் கிடைத்தது.
- (iv) (a) இன்று புதிய கண்டு பிடிப்புக்கள் தொடர்கின்றன. புதிய தகவல்கள் பெறப்படுகின்றன. செய்மதியின் உதவியடன் வாணொலி, தொலைக்காட்சியில் உடனுக்குடன் அன்றாடம் நடைபெறும் விடயங்களை அறிந்து கொள்ள முடிகின்றது.
- (b) தொடர்பாடல், போக்குவரத்துத், வைத்தியத்துறை ஆகியவற்றில் நவீன மயப்படுத்தல் இடம்பெற்றுள்ளது ஸ்கேனர் எனும் எல்லோரே கதிர் இயந்திரம் வைத்தியத்துறையில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.
11. (i) A - 1815 - மலைநாடு பிரித்தானியரால் கைப்பற்றப்பட்டமை.
- B - 1818 - மொனரவில் கப்பிட்டிபொல
- C - 1833 - கோல்புராக் அரசியல் யாப்புச் சர்திருத்தங்கள் நடைமுறைப் படுத்தப்பட்டமை.
- (ii) (a) கண்டி ஒப்பந்தத்தில் இடம் பெற்ற சரத்துக்களை அமல் நடத்தாமை.
- (b) பிரதானிகளின் அதிகாரங்கள் குறைக்கப்பட்டு அவ்விதிகாரங்கள் ஆங்கிலேயருக்கு வழங்கப்பட்டமை.
- (c) கண்டிய பிரதானிகள் பெற்ற வருமானம் குறைவடைந்தமை.
- (d) பெளத்த பிக்குகள் பொருத்தமான கணிப்பினையெயும், கௌரவத்தையும் பெற வில்லை.
- (iii) (a) இதுவரை காலமும் 16 நிருவாகக் கூறுகள் மூலம் நாடு ஆட்சி செய்யப்பட்டு வந்தது. அரசுக்கு இதனால் அதிக செலவு ஏற்பட்டது. நிருவாகக் கூறுகளின் எண்ணிக்கை 5 மாகாணங்களாகக் குறைக்கப்பட்டது. மேல் மாகாணம், மத்திய மாகாணம், தென் மாகாணம், வட மாகாணம், கீழ் மாகாணம் என்பவை இவையாகும்.
- (b) மலையகப் பகுதிகளுக்கிடையிலிருந்து வந்த ஒருமைப்பாட்டை நீக்க முற்பட்டது. கண்டி இராச்சியத்தைச் சேர்ந்திருந்த சில பகுதிகள் கரையோரப் பகுதிகளுடன் இணைக்கப்பட்டது. சிலில் சேலை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது. இராசகூரிய முறை ஒழிக்கப்பட்டது. சட்டநிருபண சபை. சட்ட நிர்வாக சபை அமைக்கப்பட்டது.
- (iv) (a) பெருந்தோட்டப் பயிர்களுக்காக மலைநாட்டுக் காடுகள் அழிக்கப்பட்டன. மழைவீழ்ச்சி குறைந்தது. மண்ணிப்பு ஏற்பட்டது. குழலின் இயற்கைச் சமநிலை குறைந்தது.
- (b) மலை நாட்டு மக்கள் பரம்பரையாக அநுபவித்து வந்த நிலங்களை இழந்தனர். தோட்டத் தொழிலாளர் வகுப்பு உருவாகியது. கிராமியப் பொருளாதாரம் வீழ்ச்சி அடைந்தது.

**கல்வி பொதுத் தராதரப்பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரிட்சை 1995 டிசம்பர்
வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் I ஒருமணி**

* கீழே தரப்பட்டுள்ள உலகப் படத்தைப் பயன்படுத்தி 1-5 வரையிலுள்ள வினாக்களுக்கு விடையளிக்குக.



- கொங்கோ நதியைச் சுட்டிக் காட்டும் எழுத்து:

 - A
 - B
 - C
 - D

- தர (X) அடையாளமிட்டுக் காட்டும் பிரதேசம்:

 - பிரெரிஸ்
 - பம்பாஸ்
 - சவன்னா
 - செல்வாஸ்

- R-R முறிவுக் கோட்டால் காட்டப்படுவது:

 - கல் கால்வாய்
 - குயஸ் கால்வாய்
 - பன்மாக் கால்வாய்
 - கட்சன் கால்வாய்

- "S" எழுத்தினால் குறித்து நிறம் தீட்டப்பட்டுக் காட்டப்படும் பிரதேசம் யாது?

 - வட கிழக்கு அமெரிக்காவிலுள்ள மீன்பிடிப் பிரதேசம்.
 - வட அமெரிக்காவில் முதன் முதலாக ஆரம்பித்த 13 ஆங்கிலக் குடியேற்றங்கள்.
 - ஜக்கிய அமெரிக்காவில் ஏற்பட்ட ஜந்து விவசாய் அரசுகள்.
 - பென்சில்வேனியாப் பகுதியிலுள்ள பழச் செய்கைப் பிரதேசம்.

- இரண்டாம் உலக யுத்தத்தில் அணுகண்டுகள் வீசப்பட்டு அழிக்கப்பட்ட நாகசாசி, ஹிரோசிமா நகரங்கள் அமைந்துள்ள தீவைக் காட்டும் இலக்கம் யாது?

 - 1
 - 2
 - 3
 - 4

- * இங்கு தரப்பட்டுள்ள இலங்கைப் படத்தைப் பயன்படுத்தி 6-10 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை தருக.
- படத்தில் A-B காட்டும் வட அகலாங்கு:

 - 6°
 - 7°
 - 8°
 - 9°

- படத்தில் அம்புக்குறியினால் காட்டப்படும், இலங்கையின் கரையோரப் பகுதியிலுள்ள பிரசித்திபெற்ற முனை யாது?

 - பனை முனை
 - சங்கமன்கந்தை முனை
 - பவுல் முனை
 - இராட்சத முனை

- தேவுநம்பியத்சனால் கட்டப்பட்ட திசவாவியைக் குறித்துக் காட்டும் இலக்கம் எது?

 - 1
 - 2
 - 3
 - 4

- டச்சக்காரர் காலத்தில் பிரசித்தி பெற்ற காலிக்கோட்டை எவ்வெழுத்தினால் குறித்துக் காட்டப்படுகின்றது?

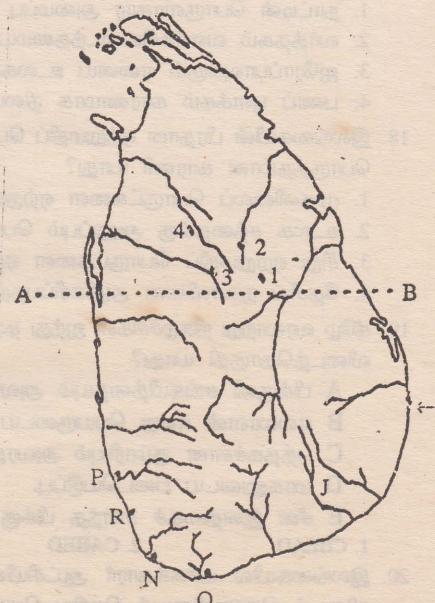
 - N
 - O
 - P
 - R

- எந்த நீர்ப்பாசனத்திட்டம் J எழுத்தினால் காட்டப்பட்டுள்ளது?

 - லுனுகம் வெகர நீர்த்திட்டம்
 - முதுகண்டிய நீர்த்திட்டம்
 - நல்லவாவை நீர்த்திட்டம்
 - சமணல் நீர்த்திட்டம்

- 1995 இல் தனது ஐம்பதாவது வருடப் பூர்த்தியைக் கொண்டாடும் உலக சமாதானத்துக்கான சர்வதேசதாபனம்:

 - பொது நலவாய்ம்
 - அணி சேரா நாடுகளின் கூட்டு
 - ஐக்கிய நாடுகள்
 - நேட்டோ



12. பொலன்றுவை இராட்சியம் வீழ்ச்சி அடைந்தபின் தலை நகரைத் தெரிவசெய்வதில் அது இயற்கையான பாதுகாப்புள்ளதாக அமைவதில் அதிகளை கவனம் செலுத்தப்பட்டது. அதன்படி நீர்ப்பாதுகாப்பினை முக்கியமாகக் கொண்டு தெரிவ செய்யப்பட்ட தலைநகரம் யாது?
1. தம்பதெனியா
 2. யாப்பகுவா
 3. குருநாகல்
 4. கோட்டே
13. கீழே தரப்பட்டுள்ள படங்களில் குழந்தைகளின் உரிமைகள் தொடர்பாக மீறப்படும் சந்தர்ப்பங்கள் காட்டப்பட்டுள்ளன. அச்சந்தர்ப்பங்கள் பின்வருவனவற்றுள் யாவை?

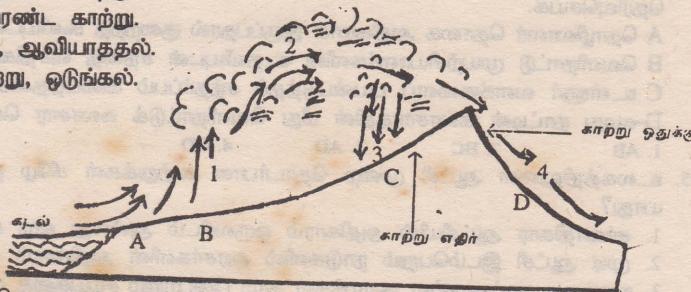


- A. குழந்தைகளைக் கொடுமையான தொந்தரவுகளுக்கு உட்படுத்தல்
 B. அந்தியாக குழந்தைகளைச் சிறையில் அடைத்தல்
 C. குழந்தைகளை இரகசியமாக விற்றல்
 D. குழந்தைகளை வீட்டு வேலைகளுக்குப் பயன்படுத்தல்
1. AB
 2. BC
 3. BD
 4. AC
14. சர்வதேச குழந்தைகளின் உரிமைப் பிரகடனப்படி பின்னைகளுக்கு இருக்க வேண்டிய சுதந்திரமானது அவர்களிடம் இல்லாத காணப்படுகின்றது. மேலே தரப்பட்டுள்ள படத்தின்படி அது பின்வரும் உரிமைகளிலிருந்து எதுவாகும்?
1. நீதியும், சொத்துரிமையும்.
 2. உயிர் வாழ்வதும், பாதுகாப்புப் பெறுவதும்
 3. ஆனாமை விருத்தியும், சமத்துவமும்
 4. உயிர்வாழ்வதும் சுதந்திரமாகப் பிரயாணம் செய்வதும்
15. கீழே தரப்பட்ட கூற்றுக்கள் கூழல் மீது குறைந்தாவில், தாக்கத்தை ஏற்படுத்துவதிலிருந்து அதிகளில் தாக்கத்தை ஏற்படுத்துவது வரை ஒழுங்கற்ற முறையில் காணப்படுகின்றன. அவற்றுள், சரியாக ஒழுங்குபடுத்தப்பட்ட தொகுதியைத் தெரிவசெய்க.
- | | |
|---|-----------------------------------|
| A கைத்தொழிற் பொருள்களை உற்பத்தி செய்தல் | B காட்டுப் பொருட்களைச் சேகரித்தல் |
| C விலங்குகளை வளர்த்தல் | D விவசாயம் மேற்கொள்ளல் |
1. BCD
 2. BDAC
 3. ABDC
 4. CABD
16. மத்திய கோட்டுக் காடுகளுக்கும், ஊசியிலைக் காடுகளுக்குமிடையில் காணப்படும் பொது அம்சம் யாது?
1. கடதாசி உற்பத்தியில் உலகப் புகும் பெற்றமை
 2. ஓரே அகலாங்குகளில் காணப்படல்
 3. அடர்த்தியான கீழ் வளரிகளைக் கொண்டிருத்தல்
 4. வருடம் பூராவும் பசுமையாக இருத்தல்
17. மத்திய ஜோப்பாவில் காணப்பட்ட மாஸியமுறையின் பிரதான அம்சம்:
1. நாட்டின் பொருளாதார அமைப்பு விவசாயத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டது.
 2. வர்த்தகம் வளர்ச்சியடைந்தமையால் சுயதேவையைப் பூர்த்தி செய்தல் வலுவிழக்கத் தொடங்கியது.
 3. ஜோப்பாவுக்கும் ஏனைய உலகத்துக்குமிடையில் தொடர்புள்ள வளர்ச்சிடைந்தது.
 4. பணப் புளக்கம் காரணமாக நிலப் பிரபுகளின் செல்வாக்குக் குறையத் தொடங்கியது.
18. இலங்கையில் பிரதான ஏற்றுமதிப் பொருட்களின் விலைகளிற் தளம்பல்கள் ஏற்படுவதனைக் குறைப்பதற்குப் பொருத்தமான காரணி யாது?
1. முதனிலைப் பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்யும் ஏனைய நாடுகளுடன் ஒழுங்கையுடன் செயற்படுதல்
 2. உலக சந்தைக்கு அனுப்பும் பொருட்களின் அளவைக் குறைத்தல்
 3. சிறு ஏற்றுமதிப் பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்ய ஊக்கமளித்தல்
 4. தேசிய நுகர்வினை அதிகரிப்பதற்கு நடவடிக்கைகளை எடுத்தல்
19. கீழே வரலாற்று நிகழ்ச்சிகள் ஜந்து தரப்பட்டுள்ளன. அவை வரலாற்று ஒழுங்கில் சரியாக ஒழுங்குபடுத்தப்பட்ட விடைத்தொகுதி யாது?
- A பிக்குனி சங்கமித்தையும் அவரது குழுவும் இலங்கைக்கு வருகை தந்தமை.
 - B எல்லாளன் என்ற பெயருடைய சோழ இளவரசன் இலங்கையில் அனுராதூபத்தில் அரசனாகியமை.
 - C பத்தக்ச்சான குமாரியும் அவரது குழுவும் இலங்கைக்கு வருகை தந்தமை.
 - D மாகனுடைய படையெடுப்பு.
 - E சீன இனத்தைச் சார்ந்த பிக்கு பாகியன் இலங்கையில் அபயக்ரி விகாரைக்கு வருகை தந்தமை.
1. CBEAD
 2. CABED
 3. CAEDB
 4. ACBDE
20. இலங்கையில் டச்சக்காரர் ஆட்சியினால் ஏற்பட்ட செல்வாக்குகளில் இரண்டு அம்சங்களைக் குறிக்கும் விடைத் தொகுதியைத் தெரிவ செய்க.
- A ரோமன் கத்தோலிக்க மதம் பரவியமை
 - B கறுவா வியாபாரம் முக்கியத்துவம் பெற்றமை
 - C தேவாலயங்களுடன் பாடசாலை முறை ஆழம்பிக்கப்பட்டமை

D நவீன அச்சுக்கலை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டம்

- | | | | |
|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 1. A யும் B யும் | 2. B யும் C யும் | 3. C யும் D யும் | 4. D யும் B யும் |
|------------------|------------------|------------------|------------------|
21. இலமணையிற், மொனசயிற், அபதயிற்று, சிலிக்கா ஆகிய கனிப் பொருட்கள் காணப்படும் இடங்களின் சரியான ஒழுங்கமைப்பு:
1. நாத்தாண்டிய, எப்பாவெல, புல்மோட்டை, கைகாவெல
 2. எப்பாவெல, கைகாவெல, நாத்தாண்டிய, புல்மோட்டை
 3. புல்மோட்டை, நாத்தாண்டிய, எப்பாவெல, கைகாவெல
 4. புல்மோட்டை, கைகாவெல, எப்பாவெல, நாத்தாண்டிய
22. 1 ஆம் உலக மகாயுத்தம் தொடர்பாகக் கீழே தரப்படும் கூற்றுக்களில் பிழையானதைத் தெரிவுசெய்க.
1. எதிர் காலத்தில் யுத்தங்களை இல்லாது ஒழிப்பதற்கான இலக்கினையுடைய ஜக்கிய நாடுகள் தாபனம் அமைக்கப்பட்டமை.
 2. மரபுமுறையிலான யுத்த முறைகளுடன் நீர்முழுகிக் கப்பல்கள் டாங்கிகள் போன்ற நவீன ஆயுதங்களும் பயன்படுத்தப்பட்டன.
 3. யுத்தம் தொடர்பான பொறுப்புக்கள் ஜேர்மனி மீது குமத்தப்பட்டமையால் அந்நாடு ஏராளமான நஸ்டச்ட்டுத் தொகையைச் செலுத்தவேண்டி ஏற்பட்டது.
 4. யுத்தத்தின் பின் பெரும் தொகையான ஐரோப்பிய நாடுகள் சுதந்திரம் பெற்றமையால் ஜேர்மனிக்கும் சுதந்திரம் வழங்கப்படும் உரிமை உறுதிப்படுத்தப்பட்டது.

23. தரப்பட்ட விளக்கப்படத்தில் மலைத்தொடர் எவ்வாறு மழைவிழுச்சி ஏற்படுவதில் செல்லாக்குச் செலுத்துகின்றது என்பது காட்டப்பட்டுள்ளது. மழைவிழுச்சியில் ஏற்படும் நிகழ்வுகள் 1, 2, 3, 4 எனக் காட்டப்பட்டுள்ளன. மழைவிழுச்சி இடம்பெறும் வரிசை முறையில் அமைக்கப்பட்டால், சரியான தொகுதி யாது?
1. மழை, ஒடுங்கல், ஆவியாதல், வரண்ட காற்று.
 2. ஆவியாதல், ஒடுங்கல், மழை, வரண்ட காற்று.
 3. வரண்ட காற்று, ஒடுங்கல், மழை, ஆவியாதல்.
 4. ஆவியாதல், மழை, வரண்ட காற்று, ஒடுங்கல்.



24. விளக்கப்படத்தின்படி அதிக மழை பெறுவது:

- | | | | |
|------|------|------|------|
| 1. A | 2. B | 3. C | 4. D |
|------|------|------|------|
25. பொலன்னியூவை இராட்சியத்தின் விழுச்சிக்குக் காரணமான பிரதானமான படையெடுப்பினை மேற்கொண்ட மன்னன்:
1. ராஜேந்திரசோழன் 2. சிறிமாற சிறிவெல்லபன் 3. கலிங்க மாகன் 4. ஆரியச்சக்கரவர்த்தி
26. கீழே தரப்பட்டவற்றுள் கைத்தொழில் புரட்சியால் ஏற்பட்ட நல்ல விளைவுகள் யாவை?
- A. விவசாயத்திலீடுப்பட்டிருந்த சிராமப்பற மக்கள் நகரங்களை நோக்கி இடம் பெயர்ந்தமை.
 - B. பாரியனவிலான பண்ணைகள் தோன்றியமை.
 - C. போக்குவரத்துத் துறையில் மாற்றங்கள் ஏற்பட்டமை.
 - D. பெண்களும் பிள்ளைகளும் தொழில் வாய்ப்புக்களைப் பெற்றமை.
- | | | | |
|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 1. A யும் B யும் | 2. B யும் C யும் | 3. C யும் D யும் | 4. D யும் B யும் |
|------------------|------------------|------------------|------------------|
27. 15 ஆம் 16 ஆம் நாற்றாண்டில், ஐரோப்பாவின் கீழ் குடியேற்ற நாடுகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டமைக்குரிய பிரதான காரணம்:
1. ஐரோப்பாவின் சனத்தொகை அதிகரித்துச் சென்றமை.
 2. பயிற்றப்பட்ட இராணுவம் பாரிய அளவில் குடியேற்ற நாடுகளுக்கு அனுப்பப்பட்டமை.
 3. கடல் ஆகாய போக்குவரத்து விரைவாக பெருகியமை.
 4. பொருளாதாரத்தில் அதிக இலாபத்தை ஈட்டுவதற்கான பெருவிருப்பம்.
28. பின்வருவனவற்றில் குழலை சூசடையச் செய்யாத சக்திப்பொருட் தொகுதி யாது?
1. சூரியசக்தியும் நீர் மின்சாரமும்
 2. நீர் மின்சாரமும் கனிய எண்ணெய்யும்
 3. அனுஷ்சக்தியும் இயற்கை வாயும்
 4. நிலக்கரியும் கனிய எண்ணெய்யும்
29. ஒவ்வொரு தனிப்பட்டவருக்கும் கிடைக்கும் நிலம் குறைந்து செல்லும்போது எடுக்கவேண்டிய பின்வரும் புத்திசாலித்தனமான நடவடிக்கைகளின் பொருத்தமற்றது யாது?
1. ஏற்கெனவே பயிர் செய்யப்படும் நிலத்திலிருந்து அதிக விளைச்சலைப் பெறல்
 2. புதிய நிலங்களைப் பயிர்ச் செய்கைக்குக் கொண்டு வருதல்
 3. அதிக விளைச்சலைத் தரக்கூடிய விதைகளைப் பயன்படுத்தல்.
 4. சுழல் முறைப் பயிர்ச்செய்கையை மேற்கொள்ளல்
30. எனது வீட்டுக்குப் பக்கத்தில் குடியிருப்பவர் சிங்கள இனத்தைச் சார்ந்தவர். அவருக்குப் பிரச்சனைக்குரிய துன்புநிலை ஏற்படும் போது அவருக்கு எமது அந்தாபங்களை வழங்குவதற்குப் பிரதான காரணம் யாது?
1. அவரது பொருளாதாரநிலை குறைந்த மட்டத்தில் காணப்படுவது
 2. நாங்கள் இருவரும் ஒரே கடவுளை வணங்குவதாலும் ஒரே கோவிலுக்குச் செல்வதாலுமாகும்.
 3. அது மனிதத் தன்மையாகும்.
 4. அவர் எனது நண்பரின் நம்பிக்கைக்குரிய நண்பராக இருப்பதாலாகும்.

31. பீண்வரும் காரணிகளில் ஒன்று சமதர்ம பொருளாதாரத்தில் காணப்படும் பிரதான அம்சமாகும். அது யாது?
1. உற்பத்திக் காரணிகள் தனியார் துறைக்குச் சொந்ததமானவை.
 2. அதிக விலையுள்ள பொருட்களுக்கும் அதிக கேள்வியுள்ள பொருட்களுக்கும் முன்னுரிமை கொடுக்கப்படும்.
 3. உற்பத்தி மத்திய நிட்டப்பிடிலுக்கு ஏற்ப இடம்பெறும்.
 4. அதிக இலாபம் தரும் பொருட்களே உற்பத்தி செய்யப்படும்.
32. உலகில் உணவு உற்பத்தியானது ஆண்டு தோறும் அதிகரித்துச் சென்றாலும் இன்று பெருந்தொகையான மக்கள் திருப்திரான உணவு இன்மையோடு போசாக்கின்மையால் பாதிக்கப்படுகின்றனர். அதற்கு மிக முக்கிய காரணம்
1. மேலதிக உண.பண உற்பத்தி செய்யும் நாடுகள் அவற்றின் ஏற்றுமதிக்குத் தடை விதித்தமை.
 2. அபிவிருத்தியடைந்துவரும் நாடுகளில் தானிய உற்பத்தி மேலதிகமாகக் காணப்படுவதில்லை.
 3. விவசாயப் பொருட்களை நீண்ட காலத்துக்கு வைத்திருப்பதற்குத் தொழில்நுட்பமும் நீண்ட காலத்துக்குத் தேவையாதவை அவற்றின் ஏற்றுமதிக்கு முக்கியத்துவம் அளிப்பதில்லை.
 4. உணவு விறியோகத்தில் சமமின்மை.
33. பிண்வரும் அம்சங்களில் அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகளுடன் மட்டும் தொடர்புள்ள விடைத்தொகுதி யாது?
- A வருமானத்தில் சேமிப்புக்கு மேலாக நுகர்வுச் செலவு செய்யப்படுகின்றது.
 - B மூலதனப் பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்தல்.
 - C நகரப் புறச் சனத்தொகையின் சதவீதம் அதிகரித்துச் செல்லுதல்.
 - D முதல் விளைவுப் பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்தல்.
1. AB 2. BC 3. CD 4. DA
34. சுதந்திர வர்த்தக வஸயம் அமைக்கப்பட்டமையால் பாதகமான விளைவினை ஏற்படுத்திய கூற்றுக்களைத் தெரிவிசெய்க.
- A தொழிலாளர் தொகை அதிகமாக இருப்பதால் குறைந்த கல்வியுள்ள தொழில்களை ஏற்கவேண்டியுள்ளது.
- B வெளிநாட்டு முயற்சியாளர்களின் உதவியுடன் சந்தை வசதிகளைப் பெற்றுக்கொள்ளல்.
- C உள்ளூர் வளங்களைப் பயன்படுத்தச் சந்தர்ப்பம் கிடைத்தமையால் வருமானம் பெறக்கூடியதாயிற்று.
- D எமது நாட்டின் கலாசாரத்தின் மீது வெளிநாட்டுக் கலாசார செல்வாக்கு அதிகரித்தல்.
1. AB 2. BC 3. AD 4. CD
35. உலகத்திலுள்ள ஆட்சி முறை தொடர்பான கூற்றுக்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன. அதில் பொருத்தமற்றது யாது?
1. சர்வாதிகார ஆட்சியில் அதிகாரம் ஒருவரிடம் அல்லது ஒரு சிறிய குழுவிடம் காணப்படும்.
 2. முடி ஆட்சி இடம்பெறும் நாடுகளில் அரசர்களின் அதிகாரம் எல்லையற்றதாகும்.
 3. சனநாயக நாட்டுவர்கள் குழுமங்கள் தாம் பின்பற்றும் சமயத்தை மற்றவர்கள் ஏற்கச் செய்யும் உரிமையுண்டு.
 4. சனநாயக நாட்டின் சருக அங்கத்தவர்களுக்கான அதிகாரம் சமத்துவமானது.
36. தாதுசேனமன்னன் கட்டிய கால வாவியிருந்து திசாவாவிக்கு நீரைக்கொண்டு செல்வதற்குக் கட்டப்பட்ட ஜூயகங்கை அல்லது யோத அலு கால்வாய் ஒரு மைலுக்கு ஒரு அங்குலம் சாய்வுடையதாக அமைகின்றது. இதனால் ஏற்பட்டுள்ள சிறப்பு என்ன?
1. தாதுசேனனினால் காலவாயி கட்டப்பட்டது.
 2. அக்காலத்திலிருந்த நீர்ப்பாசனத் தொழில் நடப்பம் உயர்வானது.
 3. காலவாயியில் கிடைக்கும் அதிக நீரைத் திசாவாவிக்கு எடுத்துச் செல்லல்
 4. வருடம் முழுவதும் நீரைப்பெறும் காலவாயியிலிருந்து வரண்ட வலயத்துக்கு நீரைக் கொண்டு செல்லல் கீழே தரப்பட்டுள்ள ABCDE எழுத்துக்களில் இவ்விரண்டு காரணிகள் தரப்பட்டுள்ளன. அவை ஒவ்வொன்றிலும் முதலாவது காரணியில் குறைவு, அல்லது அதிகரிப்பு ஏற்படும் போது இரண்டாவது காரணியில் மாற்றத்தை ஏற்படுத்தும். இக்காரணித் தொகுதிகளைப் பயன்படுத்தி 37 தொடக்கம் 40 வரையுள்ள விளைகளுக்கு விடை தருக.
- A தொழில் நடப்ப அறிவு
- கக்தி வாய்ந்த ஆயுத உற்பத்தி
- B விளைவினை அதிகரிக்கப் பசளையைப் பயன்படுத்தல்
- உற்பத்திக் செலவு அதிகரித்தல்
- C சனத்தொகையில் இயற்கை அதிகரிப்பு வீதம்
- இரட்டிப்புக் காலம்.
- D கைத்தொழிலாக்கம்.
- தொழில்கள்
- E குழந்தை இறப்பு விகிதம்
- சமூக அபிவிருத்தி மட்டம்.
37. முதலாவது காரணி அதிகரிக்கும் போது இரண்டாவது காரணி அதிகரிக்கும் காரணித் தொகுதி யாது?
1. ABC 2. CEB 3. ECA 4. ABD
38. முதலாவது காரணி அதிகரிக்கும் போது இரண்டாவது காரணி அதிகரிப்பதால் பொருளாதார வளர்ச்சியை ஏற்படுத்தும் அம்சத்தைடைய காரணி எது?
1. B 2. C 3. D 4. E
39. முதலாவது காரணி அதிகரிக்கும் போது இரண்டாவது காரணி குறைவடையும் காரணித் தொகுதி யாது?
1. AC 2. CE 3. DA 4. EA
40. முதலாவது காரணி அதிகரிக்கும் போது இரண்டாவது காரணி சமூக பொருளாதார பிரச்சனைகள் ஏற்படக் காரணமாக அமைவது எது?
1. C 2. D 3. E 4. A

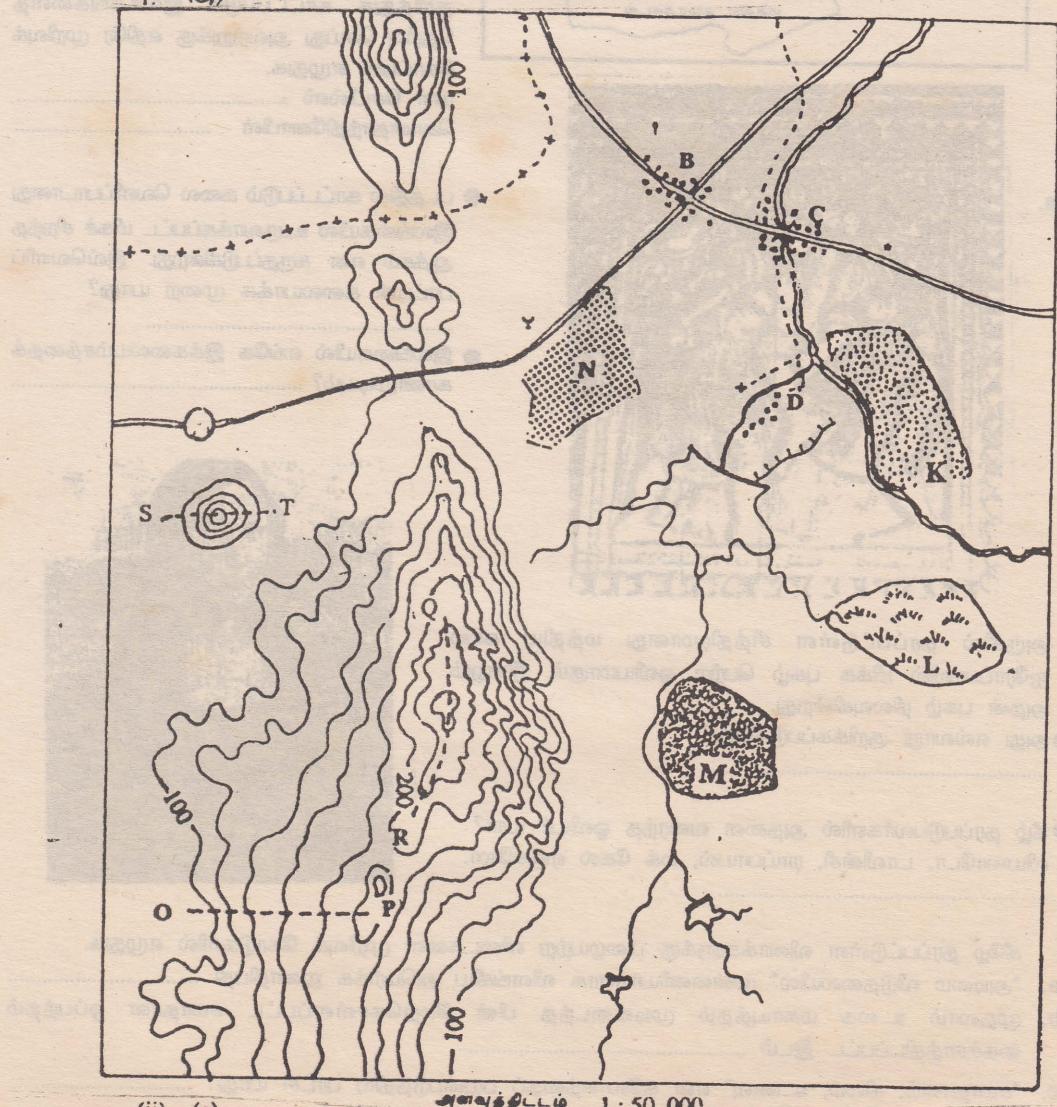
- 5 -
வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் II முன்று மணி
முதலாம் பகுதி

1. அ. உமக்கு வழங்கப்பட்ட சமவயரக்கோட்டுப் படத்தினைக் கற்று அது தொப்பாக கீழே தரப்பட்ட விளாக்களுக்கு விடை அளிக்குக. அவசியமான இடங்களில், வழக்கமான மரபுக் குறியிடுகள், அடையாளங்கள், நிறங்கள் முதலானவற்றைப் பயன்படுத்துக. சமவயரக்கோட்டு இடைவெளி 20m ஆகும்.
- i. ஆ. குன்றின் உச்சியில் காணப்படும் 219m உயரமான திரிகோண நிலையைம் ஒன்றினைக் குறிக்குக. ஆகுன்றுப்பகுதியில் ஆரம்பித்துச் செல்லும், பிரதான ஆற்றுடன் இணையும், 2 சிறிய கிளையாறுகளை வரைந்து காட்டுக.
- இ. மனைப்பிரதேசம், புல்நிலம் உள்ள பிரதேசங்கள் எவ்வயாகும். KLMN எனக் குறித்துக்காட்டும் பிரதேசங்களிலிருந்து அவற்றைத் தெரிந்தெடுத்து அந்த இடங்களில் எழுதிக்காட்டுக.
- ஈ. மேற்குப் பிரதேசத்தில் ஆரம்பித்து சந்திவரை செல்லும் வீதி "A" வகையைச் சார்ந்த பிரதான வீதியாகும். அதற்கு மரபு ரதியான அடையாளத்தைக் காட்டுக.
- ii. அ. தரப்பட்ட நேர்கோட்டு அளவுத்திட்டத்தில் தூரங்களைக் குறிப்பிட்டு அளவுத்திட்டத்தைப் பூரணப்படுத்துக. ஆ. O-P, Q-R, S-T என முறிவுக் கோடுகளால் காட்டப்படும் தரப்பட்டோற்று உறுப்புக்கள் எவை என்பதை கீழே தரப்படும் பட்டியலில் இருந்து தெரிவ செய்து எழுதுக. குவிவுச் சாய்வு, குழிவுச் சாய்வு, குத்துச் சாய்வு, கூம்புக் குன்று, பிடபுமி, நீர்ப்பிரிவு மேடு.
- இ. B, C, D ஆகியவை இப் பிரதேசத்திலுள்ள குடியிருப்புக்களாகும். அக் குடியிருப்புக்கள் தோன்றுவதற்குக் காரணமான பிரதேச காரணிகள் மீது கவனம் செலுத்தி அவை எவ்வகைக் குடியிருப்புக்கள் எனக் குறிப்பிடுகோ.
- ஈ. இப்பிரதேசத்தின் பிரதான குன்றுப் பகுதிக்கு கிழக்காக 160m உயரமுடைய பகுதியில் இயற்கையான காடுகள் காணப்படுகின்றன. இக்காடுகளை அழிப்பதன் மூலம் ஏற்படக்கூடிய இரண்டு பாததகமான விளைவுகளைக் குறிப்பிடுகோ.
- உ. பொலிஸ் நிலையத்திலிருந்து முஸ்லிம் பள்ளி வாசலுக்கு பாதையால் பயணம் செய்தால் எவ்வளவு கிலோமீற்றர் தூரம்வரை செல்லவேண்டும்?

பிரதேசத்தின் வடமேற்குப் பகுதியில் குறுக்காகச் செல்லும் எல்லைக்கோடு யாது,

வ

1. (அ)



(ii) (a)

அளவுத்தம் 1 : 50,000

b. O . P	Q . R
S . T	C
c. B	
D	
d.	e.
f.	

ஆ.i.a. கி.பி. 1521 இல் விஜயபாகு படு கொலை இடம் பெற்ற பின் மூன்று புதிய இராசதானிகள் தோண்டியதை பத்தில் ABC என குறித்துக் காட்டுகின்றன. அவ்விராசதானிகள் எவ்வாறு அழைக்கப்பட்டன என கீழ் உள்ள முறிவுக் கோட்டில் எழுதுக.

A B

C

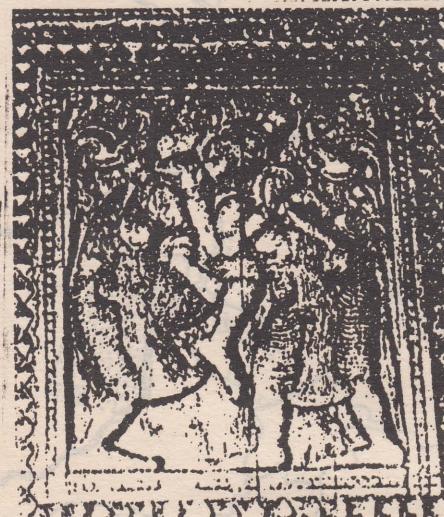


மத்திய கால ஜூரோப்பாவில் வியாபாரம் இடம் பெற்ற துறைமுகங்கள் 1, 2, 3, 4 என இலக்கமிடப்பட்டு பத்தில் காட்டப்படுவாது. அதிலிருந்து பின்வரும் துறைமுகங்கள் குறித்துக் காட்டப்படும் இலக்கங்களைத் தெரிவு செய்து அவற்றுக்கு எதிரே முறிவுக் கோட்டில் எழுதுக.

மார் செயில்ஸ்

கொன்தாந்தினோபிஸ்

ii. a.



b. அருகில் தரப்பட்டுள்ள சித்திரமானது மத்திய கால ஜூரோப்பாவில் மிக்க புகழ் பெற்ற ஓவியமாகும். இன்றும் அதன் புகழ் நிலவுகின்றது.

● அது எவ்வாறு குறிக்கப்படுகிறது?

.....

● கீழ் தரப்படுவர்களில் அதனை வரைந்த ஓவியர் யார்? வியணாடோ, டாவின்சி, ராய்பாயல், மக் கேல் ஏஞ்சலோ.



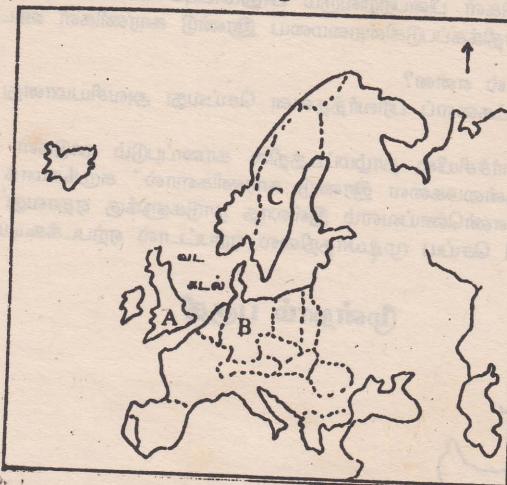
- iii. கீழே தரப்பட்டுள்ள விளாக்களுக்கு பிழையற்ற விடைகளை முறிவுக் கோடுகளில் எழுதுக.
- “அடிமை விடுதலையில்” முன்னணியாளராக விளங்கிய அமெரிக்க ஜனாதிபதி
 - முதலாம் உலக மகாயுத்தம் முடிவடைந்த பின் மேற்கொள்ளப்பட்ட சமாதான ஒப்பந்தம் கைச்சாத்திடப்பட்ட இடம்
 - “சமாதானம், நிலம், உணவு” என சௌகத்தைப் பயன்படுத்திய பூர்த்தி யாது?

கிரண்டாம் பகுதி

2. கீழே ABC எனக் குறிப்பிடப்படுவை இலங்கையில் காணப்படும் இயற்கைத் தாவர வலயங்களாகும். அதற்கு எதிராக அப்வியற்கைத் தாவரங்வலயங்களில் காணப்படும் இயற்கையான மரங்கள் தற்பட்டுள்ளன.

A	இயற்கையான மரங்கள்
B	மேஹா, கீண, கொட்ட பர.
C	காரரை, நாகதாளி, சூரை.

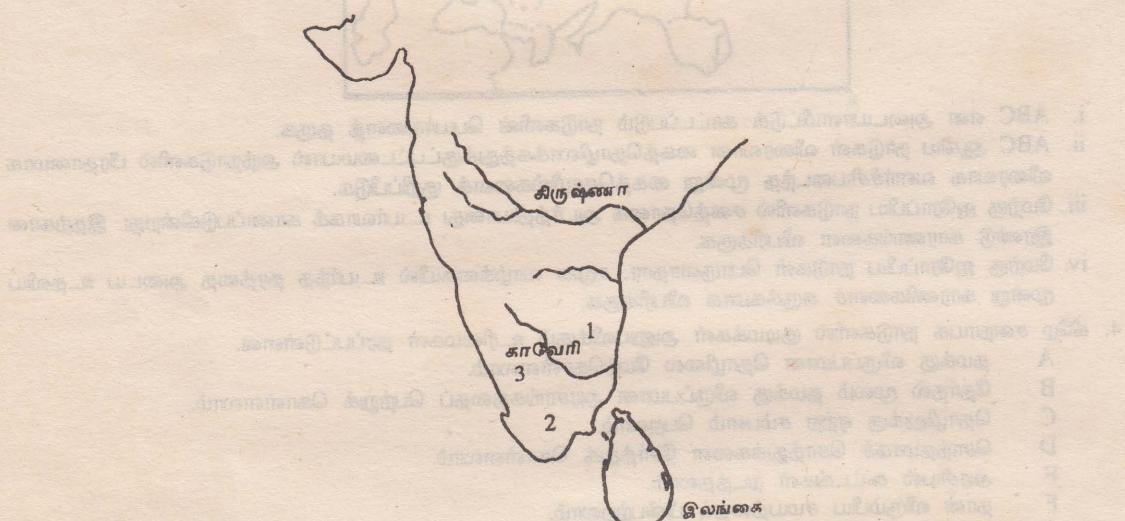
- i. மேறே தற்பட்டுள்ள இயற்கையான மரங்களுக்குரிய இயற்கைத் தாவர வலையங்களை இனங்கண்டு ABC ஒழுங்கில் எழுதுக.
- ii. 'A' எழுத்துக்காட்டும் இயற்கைத்தாவர வலயத்தின் இயற்கைத் தாவரங்கள் பாரிய அளவில் அழிக்கப்பட்டுவிட்டமைக்கு காரணங்கள் நான்கு தருக. காரணங்கள் இரண்டை விபரிக்குக.
- iv. 'C' எழுத்துக் காட்டும் இயற்கைத் தாவர வலயத்தில் நெற் பயிர்ச்செய்கை மேற்கொள்ள மிகவும் பொருத்தமானது. இரண்டு காரணிகளால் அதன் பொருத்தப்பாட்டை விளக்குக.
3. கீழே தற்படவேது மேற்கு ஜூரோப்பாவின் படமாகும்.



- i. ABC என அடையாளமிட்டுக் காட்டப்படும் நாடுகளின் பெயர்களைத் தருக.
- ii. ABC ஆகிய நாடுகள் விரைவான கைத்தொழிலாகத்துக்குட்பட்டமையால் அந்நாடுகளில் பிரதானமாக விரைவாக வளர்ச்சியடைந்த மூன்று கைத்தொழில்களைக் குறிப்பிடுக.
- iii. மேற்கு ஜூரோப்பிய நாடுகளில் சனத்தொகை அடர்த்தியானது உயர்வாகக் காணப்படுகின்றது. இதற்கான இரண்டு காரணங்களை விபரிக்குக.
- iv. மேற்கு ஜூரோப்பிய நாடுகள் பொருளாதார, சமூக வாழ்க்கையில் உயர்ந்த தரத்தை அடைய உதவிய மூன்று காரணிகளைச் சுருக்கமாக விபரிக்குக.
4. கீழே சனநாயக நாடுகளில் குடிமக்கள் அனுபவிக்கும் உரிமைகள் தற்பட்டுள்ளன.
- | | |
|---|---|
| A | தமக்கு விருப்பமான தொழிலை மேற்கொள்ளலாம். |
| B | தேர்தல் மூலம் தமக்கு விருப்பமான அரசாங்கத்தைப் பெற்றுக் கொள்ளலாம். |
| C | தொழிலுக்கு ஏற்ற சம்பளம் பெறலாம். |
| D | சொந்தமாகச் சொந்தக்களை சேர்த்துக் கொள்ளலாம். |
| E | அரசியல் கூட்டங்கள் நடத்தலாம். |
| F | தான் விரும்பிய சமயத்தைப் பின்பற்றலாம். |
- i. மேலே தற்பட்ட உரிமைகளில், பொருளாதார சுதந்திரம் தொடர்பானவை மூன்றை எழுதுக.
- ii. இலங்கையில் பாராஞமன்ற ஆட்சிமுறை தோன்றுவதற்கு வழிவகுத்த டொனமூர் ஆணைக்குமுவினர் வழங்கிய ஆலோசனைகள் நான்கினை எழுதுக.
- iii. 1947 ஆம் ஆண்டு சோலைரி ஆணைக்குமுனினால் சிபாரிசு செய்யப்பட்ட பாராஞமன்ற பிரதிநிதிகளின் கடைமைகள் இரண்டினைச் சுருக்கமாக விபரிக்குக.
- iv. 1978 ஆம் ஆண்டு அரசியல் யாப்பானது, தனி மனித சுதந்திரத்தையும் மனித உரிமைகளையும் பாதுகாப்பதற்கு மேற்கொண்ட மூன்று நடவடிக்கைகள் பற்றிச் சுருக்கமாக விளக்குக.
5. இலங்கையின் அபிவிருத்தி தொடர்பான முக்கிய துறைகள் 1 ஆவது அட்டவணையிலும், அவற்றை நிவர்த்திசெய்வதற்கான நவீன நடைமுறைகள் 2 ஆவது அட்டவணையிலும் தற்பட்டுள்ளன.
- 1 ஆம் அட்டவணை
- | | |
|---------------|------------------------|
| A சுகாதாரசேவை | 2 ஆம் அட்டவணை |
| B தொடர்பாடல் | செயற்கைக் கேள்கள் |
| C கப்பற்றுறை | கொள்ளரியினர் பாவித்தல் |
- விறகினைச் சிக்கனமாகப் பயன்படுத்தல்
- நோய்த்தடுப்பு முறைகளை விரிவுபடுத்தல்
- குடிசைகளை அகற்றுதல்
1. அட்டவணை 1 இல் உள்ள ABC ஆகியவற்றுக்குப் பொருத்தமான நவீன நடைமுறைகளை அட்டவணை
- 2 இலிருந்து தெரிந்து எடுத்து எழுதுக.

- ii. விநாகினை ஏன் சீக்கணமாகப் பயன்படுத்த வேண்டும்? இரண்டு காரணங்கள் தருக.
 - iii. விமானப் போக்குவரத்துத் தொடர்பாகக் காணப்படும் இரண்டு நவீன போக்குகள் பற்றிச் சுருக்கமாக விபரிக்குக.
 - iv. சுகாதார சேவையின் வளர்ச்சியானது நாட்டின் அபிவிருத்தியில் எவ்வாறான செல்வாக்கினை ஏற்படுத்தும் என்பதை விளக்குக.
6. சேமிப்புக் குறைவடைதல்
- வருமானங்க் குறைவு வருமானங்களை அதிகரித்தல் ஆகியன அபிவிருத்தியடைந்துவரும் நாடுகளில் காணப்படும் தன்மைகளாகும்.
- i. மேலே கூறிய தன்மைகள் காணப்படும் சார்க் நாடுகளின் மூன்று பெயர்களைக் குறிப்பிடுக.
 - ii. அந்நாடுகளில் அத்தியாவசியத் தேவைகளை மழுங்குவதில் செலவு அதிகரித்துச் சென்றமைக்குரிய நான்கு காரணங்கள் எழுதுக.
 - iii. அபிவிருத்தி அடைந்து வரும் நாடுகளில் இத்தகைய தன்மைகளை நீக்குவதற்கு எடுக்கக்கூடிய இரண்டு நடவடிக்கைகள் பற்றி விபரிக்குக.
 - iv. அபிவிருத்தி அடைந்த நாடுகள் பின்பற்றிவரும் பாதுகாப்புக் கொள்கைகள் காரணமாக அபிவிருத்தி அடைந்துவரும் நாடுகள் பாதிக்கப்படுகின்றமையை இரண்டு காரணிகள் ஊடாக விளக்குக.
7. i. "வர்த்தக சமநிலை" என்றால் என்ன?
- ii. நாடுகளுக்கிடையில் பொருட்களைப் பரிவர்த்தனை செய்வது அவசியமானது என்பதற்கு நான்கு காரணிகள் தருக.
- iii. நவீன தொழில் நுட்ப வளர்ச்சியில் தாழ்மட்டத்தில் காணப்படும் நாடுகள் சர்வதேச ரீதியாக தங்கி வாழ்வதினால் அடையும் நன்மைகளை இரண்டு காரணிகளால் சுருக்கமாக விளக்குக.
- iv. இலங்கை போன்ற கனிய எண்ணெய்வளம் இல்லாத நாடுகளுக்கு ஏதாவது காரணத்தால் கனிய எண்ணெயினை இறக்குமதி செய்ய முடியாதநிலை ஏற்பட்டால் ஏற்படக்கூடிய விளைவுகள் மூன்றினை விபரிக்குக.

முன்றாம் பகுதி



- 8. i. இலங்கை வரலாற்றின் ஆரம்ப காலப்பகுதிகளில் தென்னிந்தியாவின் மூன்று இராச்சியங்களிலிருந்து அடிக்கடி படையெடுப்புக்கள் இடம்பெற்றுள்ளன. அப்பவராச்சியங்கள் படத்தில் 1, 2, 3 எனக் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன. அவற்றை 1, 2, 3 வரிசையில் எழுதுக.
 - ii. இலங்கையின் வெளிநாட்டுத் தொடர்புகள் மீது செல்வாக்குச் செலுத்திய இலங்கையின் நிலையம் தொடர்பான நான்கு காரணிகளைக் குறிப்பிடுக.
 - iii. பொலன்னுவைக் காலத்தில் இலங்கை மக்கள் சமுதாயத்தில் இந்து சமயச் செல்வாக்கு பெற்றிருந்ததமைக்கு இரு காரணங்கள் கூறி அதனை விளக்குக.
 - iv. இலங்கை வரலாற்றின் ஆரம்பகாலத்தில் வியாபாரத்தைவிட வெளிநாட்டுத் தொடர்புகளை வளர்த்த வேறு இரு காரணிகளைக் குறிப்பிட்டு அவற்றை விபரிக்குக.
9. i. 14 ஆம் 15 ஆம் நாற்றாண்டில் ஜூரோப்பாவில் ஏற்பட்ட மறுமலர்ச்சி காரணமாக செல்வாக்குக்குட்பட்ட மூன்று துறைகளைப் பெற்றிடுக.
- ii. மறுமலர்ச்சிக்கு வழிவகுத்த இரண்டு காரணிகளைக் காட்டுக.
 - iii. மறுமலர்ச்சிக் காலத்தில் மார்டின் லாதர் தொடர்புபடுத்தப்பட்ட துறை பற்றிக் குறிப்பிட்டு, அதனைப்பற்றிச் சுருக்கமாக விபரிக்குக.
 - iv. மத்திய கால ஜூரோப்பாவில் நாடுகள் பயணங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டமையால் ஏற்பட்ட இரண்டு

- விளைவுகள் பற்றி விபரிக்குக.
- 10.i. கண்டி இராச்சியத்தை ஆண்ட மன்னர்கள் மூவரின் பெயர்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.
- (A) சிறி விக்கிரம இராஜசிங்கன் (B) 1 ஆம் விலாதர்ம தூரியன் (C) கீர்த்தி சிறி இராஜசிங்கன் ஒவ்வொரு மன்னர் ஆட்சிக்காலத்திலும் இலங்கையில் கரையோப்பகுதியில் ஆட்சி செய்த ஜூரோப்பிய இனத்தவர்களின் பெயர்களைக் குறிப்பிடுக.
- ii. இரு ஜூரோப்பிய இனத்தவர்கள் கண்டி இராச்சியத்தைக்கைப்பற்ற முயற்சிகள் மேற்கொண்ட போதிலும் வெற்றியளிக்காமைக்கான நான்கு காரணிகளைக் காட்டுக.
- iii. 1833 ஆம் ஆண்டுக்குப் பின்பாக இலங்கையின் பொருளாதார நிலைமைகளில் பாரிய மாற்றத்தை ஏற்படுத்துவதற்கு காரணமாகவிருந்த கோல்புரூக் சிபாரிக்கள் இரண்டினைப்பற்றி விபரிக்குக.
- iv. இலங்கையின் பொருளாதார நிலைமைகளில் ஏற்பட்ட மாற்றங்களால் சமூகத்தில் ஏற்பட்ட மாற்றங்களை இரண்டு உதாரணங்களுடன் விளக்குக.
- 11.i. இரண்டாம் உலக மகா யுத்தத்தில் நேச நாடுகளின் கூட்டில் இருந்து முன்று நாடுகளின் பெயர்களைக் குறிப்பிடுக.
- ii. இரண்டாம் உலக மகா யுத்தத்துக்குப் பின்னணியாக இருந்த நான்கு காரணிகளைத் தருக.
- iii. இரண்டாம் உலக மகா யுத்தத்தில் இதற்கு முன் எதிர்கொள்ளாத பாரிய ஆயுதத்துக்களுக்கான காரணிகள் இரண்டினைப்பற்றி விபரிக்குக.
- iv. இரண்டாம் உலக மகா யுத்தத்தினால் ஏற்பட்ட முக்கிய விளைவுகள் இரண்டினைக் குறிப்பிட்டு அதில் ஒன்றைப்பற்றிச் சுருக்கமாக விளக்குக.

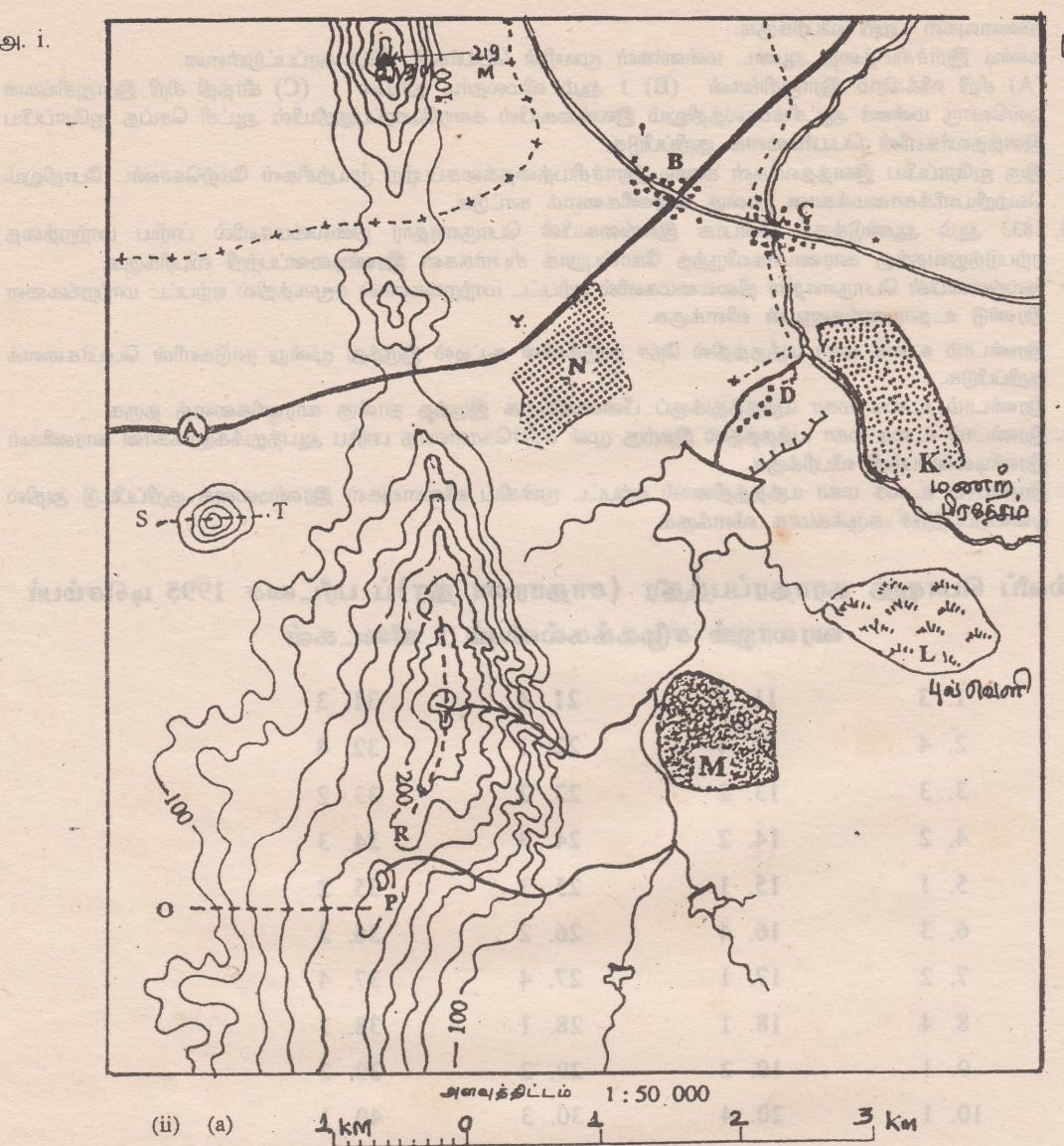
கல்விப் பொதுத் தராதரப்பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரிட்சை 1995 டிசெம்பர் வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் I விடைகள்

1. 3	11. 3	21. 4	31. 3
2. 4	12. 4	22. 1	32. 4
3. 3	13. 2	23. 2	33. 2
4. 2	14. 2	24. 3	34. 3
5. 1	15. 1	25. 3	35. 2
6. 3	16. 4	26. 2	36. 2
7. 2	17. 1	27. 4	37. 4
8. 4	18. 1	28. 1	38. 3
9. 1	19. 2	29. 2	39. 2
10. 1	20. 4	30. 3	40. 1

வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் II 1995 டிசெம்பர் - விடைகள்

- அ. ii. b.
- O.. P குழிவுச்சாய்வு
 - Q.. R நீர்ப்பிரிவு மேடு
 - S.. T கூட்புக்குன்று
- c.
- B சந்திக் குடியிருப்பு
 - C இறங்கு துறைக் குடியிருப்பு
 - D குளக்குடியிருப்பு
- d. நிலம் அரிப்பு, மண்ணரிப்பு, நீருற்றுக்கள் வற்றும், இயற்கை அழகு பாதிக்கப்படும்.
- e. 3km
- f. மாகாண எல்லைக்கோடு
- ஆ. i. a.
- (A) இரயிகம் 9 கோட்டை (C) சீதாவாக்கை
- b. மார்செயில்ஸ் 02
- கொன்தாந்திநேபிள் 04
- ii. a.
- * மரச்செதுக்கல்
 - * அம்பங்க
 - * மொனாலிசா
 - * லியனாடா டாவின்சி
- iii. a.
- ஆபிரகாம் விங்கன்
 - b. வேர் செயில்ஸ் - பாரிஸ்
 - c. இரசியப் புரட்சி

அ. 1.



(ii) (a)

1 km

0

4

2

3 km

.01

அளவுத்திட்டம் 1 : 50,000

2. i.A - தாழ்நில ஈரவலயக் காடுகள் B - வறள்வலயக் காடுகள் C - உலர்வலயக் காடுகள்
 - ii. 1. சன்ததொகைப் பெருக்கத்தால் விடு, கட்டாங்களை அமைக்க நிலம் பயன்படுத்தப்பட்டன.
 2. பெருந்தோட்டப் பயிர்ச்செய்கைக்காகக் காடுகள் அழிக்கப்பட்டன.
 3. வீடுகள், புகையிரதப் பாதைகள் அமைக்கக் காடுகள் அமைக்கப்பட்டன.
 4. விற்குக்காகக் காடுகள் அழிக்கப்பட்டன.
- iii. 1. அதிக வெப்பமும், குறைந்த மழையும் கொண்ட வரண்ட காலநிலைப் பிரதேசம் ஆதலால் மனிதன் வாழ்வதற்கு விரும்பமாட்டான்.
 2. விவசாய நடவடிக்கைகளுக்குக் காலநிலை, மன், பொதிகக் காரணிகள் பொருத்தமற்றவையாகும்.
 3. துடிப்படை வசதிகள் மிகவும் குறைந்த மட்டத்தில் காணப்படுகின்றது.
 4. போக்குவரத்தும், ஏனைய அடிப்படை வசதிகளும் இழிவு நிலையில் காணப்படுகின்றது.
 5. ஒப்பிட்டு ரீதியில் கைத்தொழில் மூலப்பொருள்கள் இழிவு நிலையில் காணப்படுகின்றது.
- iv. 1. வெப்பநிலை, பருவமழைவழிச்சிடுடன் கூடிய உகந்த காலநிலை காணப்படுகின்றது. ஒரு பருவ மழை, ஒரு பருவ வர்த்தி காணப்படுகின்றது.
 2. நீர்வாங்கள், நீர்ப்பாசனத் திட்டங்கள் விரிவான அடிப்படையிலுள்ளன.
 3. சமநிலங்கள் அதிகமாக வியாபித்துள்ளன. 4. நதிக்கரையோரங்களில் வண்டல்மண் காணப்படுகின்றது.
3. i.A - இங்கிலாந்து / ஐக்கியஇராச்சியம் / பெரியிபிரித்தானியா. B - ஜேர்மனி. C - செய்ன்.
 - ii. புதைகைக் கைத்தொழில், இரும்புருக்குக் கைத்தொழில்.
- iii. 1. மனிதன் வாழ்வதற்கு உகந்த காலநிலை காணப்படுகின்றது.
 2. விவசாயம் மிகவும் மட்டத்தில் காணப்படுகின்றது. 3. கைத்தொழில் மயமாக்கப்பட்ட நாடுகளாகும்.
 4. விஞ்ஞான தொழில்நுட்ப விருத்தி உயர்மட்டத்தில் காணப்படுகின்றது.
- iv. 1. ஆரும்ப காலத்திலிருந்து குடியேற்றங்களில் இருந்து அதிகளை வருமானம் பெற்றமையால் மேற்கு ஜோராப்பிய நாடுகள் முதலாளித்துவ நாடுகளாக விளங்கின.

2. கைத்தொழிற்பூர்ச்சி ஆரம்பித்த நாடுகளாகவும், கைத்தொழிற் பொருள்களை முதன்மதலில் செயற்படுத்திய நாடுகளாக மேற்கு ஜோப்பிய நாடுகள் விளங்கின.
 3. தேசிய உற்பத்தி, ஆண்வீத வருமானம், மிகவுயர்ந்த மட்டத்தில் காணப்பட்டன.
 4. சமூகசேவைகள் உயர்மட்டத்தில் காணப்பட்டன. 5. எழுத்தறிவழிதம் உயர்மட்டத்தில் காணப்பட்டன.
 6. சனத்தொகைப் பெருக்கம் குறைவாகக் காணப்பட்டமையினால் தங்கியிருப்போர் விகிதாசாரம் குறைவடைந்தது.
 7. இந்நாடுகள் சர்வதேச வர்த்தகத்தில் அதிகபலாபலன்களைப் பெற்றன.
4. i.A - தமக்கு விருப்பமான தொழிலை மேற்கொள்ளல். B - தொழிலிற்கு ஏற்ப சம்பளம் பெறல்.
- C - சொந்தமாகச் சொத்துக்களைச் சேர்த்துக்கொள்ளலாம்.
- ii. 1. அரசாங்கசபை ஆரம்பிக்கப்பட்டது. 2. சர்வசனவாக்குரிமை வழங்கப்பட்டது.
 3. பிரதேசவாரிப் பிரதி நிதித்துவமுறை கொண்டுவரப்பட்டது.
 4. நிருசாகசபை முறை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.
- iii. 1. சட்ட ஆக்கம் 2. வரவு செலவுத் திட்ட விவாதத்தில் ஈடுபடுத்தலும், அதனை அனுமதித்தலுமாகும்.
 3. குழுநிலை விவாதத்தில் ஈடுபடலும், அதனை அனுமதித்தலுமாகும்.
- iv. 1. மனித உரிமைகள் சட்டயாப்பில் உள்ளடக்கப்பட்டது.
 2. மனித உரிமைகள் மீறப்படும்போது நீதிமன்றத்தை நாடி உரிமை பெற வழிவகுக்கப்பட்டது.
 3. நிர்வாக நடவடிக்கையின் போது மனித உரிமைகள் மீறப்படுவதை அவதானிப்பதற்குக் குறைகேள் அதிகாரி எனப்படும் ஒழுபுள்ளமன் நியமிக்கப்பட்டார்.
5. i.A - சுகாதாரசேவைகள் - நோய்த்தடுப்பு முறைகளை விரிவப்படுத்தல்.
- B - செய்தித்தொடர்பு - செயற்கைக்கோள்கள். C - கப்பற்துறை - கொண்டியினர் பாவித்தல்.
- ii. 1. அருகிவரும் ஒரு காட்டு வளமாகவள்ளது.
 2. பாவனையின் போது அவசரமாக விற்கு முடிந்துவிடினும் மரங்கள் வளர்க்க நீண்டநாட்கள் செல்லும்.
 3. எதிர்காலத்தில் அதிகரிக்கும் கேள்விக்கேற்ற நிரம்பலைச் செய்வதற்காக சிக்கனமாக உபயோகிக்க வேண்டியுள்ளது.
- iii. 1. பயணிகள் போக்குவரத்துக்காகப் பெரிய விமானங்கள் ஆக்கப்பட்டன.
 2. அதி வேக விமானங்களை கொங்கோட், ஜம்போஜெட் போன்றவை ஆக்கப்பட்டன.
 3. விமானச் சேவைகள் விரிவப்படுத்தப்பட்டன.
- iv. 1. சிக, கார்ப்பிணித்தாய் மரணவீதம் குறைந்துள்ளது. 2. ஆயுள் எதிர்பார்ப்பு அதிகரித்துள்ளது.
 3. சுகதேகியான மக்களின் சிந்தனை உயர்மட்டத்திலுள்ளது.
6. i. வங்காளதேசம், பூட்டான், நேபாளம், பாகிஸ்தான், இந்தியா, இலங்கை, மாலைதீவு.
 - ii. 1. தங்கியிருப்போர் தொகை அதிகரித்தல்.
 2. வளப்பற்றாக்குறை காரணமாக நூகர்வுப்பொருள்களை இறக்குமதி செய்ய வேண்டி ஏற்பட்டமை.
 3. உற்பத்தி நடவடிக்கைகளின் போது பாரம்பரிய முறைகள் பின்பற்றப்படுதல்.
 4. வெள்ளம், வரட்சி போன்ற இயற்கை அனர்த்தங்களை எதிர்நோக்குதல்.
 5. உலக சந்தையில் பண்டங்களின் விலையேற்றம்.
- iii. 1. சேமிப்பை ஊக்குவிக்க வங்கித்துறையில் பல ஊக்குவிப்பு முறைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.
 2. முதனிலைப் பொருட்களுக்குப் பதிலாக அத்துடன் இணைந்த முடிவுப் பொருள்களை உற்பத்தி செய்து ஏற்றுமதி செய்தல்.
 3. நவீன தொழில்நுட்பத்தை உபயோகித்து உற்பத்தியை வேகப்படுத்தல்.
 4. உண்ணாட்டு மூலப்பொருள்களைக் கொண்டு உற்பத்தி செய்யப்படும் கைத்தொழில்களை பன்முகப்படுத்தலும், வெளிநாட்டு வியப்பார்த்தை மேம்படுத்த நடவடிக்கை எடுத்தல்.
 5. வருமான வழிகளைப் பன்முகப்படுத்தல் மூலம் வருமானத்தை அதிகரித்தல்.
- iii. 1. அபிவிருத் தியடைந்த நாடுகள் இறக்குமதிப்பிரதியீட்டுக் கொள்கையை மேற்கொள்வதால் அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளிலிருந்து இறக்குமதி செய்யும் முதனிலைப் பொருட்களின் அளவைக் கட்டுப்படுத்தின. உதாரணமாக நபருக்குப்பதில் செய்கூறுப்பர் உபயோகிக்கப்படுகிறது.
 2. பந்தீட்டு முறையின் அடிப்படையில் அபிவிருத் தியடைந்த நாடுகள் அபிவிருத்தியடைந்துவரும் நாடுகளிலிருந்து பொருட்கள் கொள்வனவு செய்வதால் தமது உற்பத்திகளை விற்பனை செய்ய முடியாதுள்ளது.
 3. வர்த்தக நடவடிக்கைகளின் போது சுக்கவரிகளை விதிக்கின்றது.
7. i. ஒரு நாடு ஏற்றுமதி செய்வதன் மூலம் பெறும் வருமானத்திற்கும், இறக்குமதி செய்வதால் ஏற்படும் செலவுக்கும் இடையேயுள்ள வேறுபாடாகும்.
 - ii. 1 உலகின் எல்லா நாடுகளும் எல்லாப் பொருள்களிலும் தனினிறைவு அடையாதுள்ளது.
 2. பொருட்கள் மிகையாகவுள்ள நாடுகளிலிருந்து குறைவான நாடுகளுக்கு வழங்கப்படுகிறது.
 3. சில பொருட்களை உற்பத்தி செய்வதைவிடக் குறைந்த விலையில் இறக்குமதி செய்யலாம்.
 4. தொழில்நுட்ப, நிபுணத்துவமுறியில் எல்லா நாடுகளிலும் ஒரே அளவாக இல்லை.
- iii. 1. முன்னேற்ற நவீன தொழில்நுட்ப, நிபுணத்துவ முறைகளை அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகளில் இருந்து பெற்றுக் கொள்வதன் மூலம் கைத்தொழில், விவசாயத்துறைகளை முன்னேற்ற முடியுமாதல்.
 2. சுகாதாரம், கல்வி, போக்குவரத்து, செய்தித்தொடர்பு ஆகிய அடிப்படைத் தேவைகள் முன்னேற்றிக் கொள்ள முடிதல்.
 3. முன்னேற்ற நாடுகளிலிருந்து தொழில்நுட்ப நிபுணத்துவ சேவைகளை இலகுவாகப் பெற முடிகின்றமை.
 - iv. 1. பெற்றோல் இன்மையால் போக்குவரத்து இடைநிறுத்தப்படல்.
 2. சேவைகள் வழங்கமுடியாமல் போதல்.

3. கனிய எண்ணெய்மூலம் சக்தி பெறும் கைத்தொழில்கள் செயற்பட முடியாமை.
 4. மாற்றுச்சக்திகளைத் தேட வேண்டிய நிலை ஏற்படுதல்.
8. i. 1. சோழ 2. பாண்டிய 3. சேர
 - ii. 1. இந்து சமுத்திரத்தில் மத்தியில் அமைந்துள்ளது.
 2. கிழக்கு, மேற்குக் கப்பல்பாதையில் கேந்திரத்தில் அமைந்துள்ளது.
 3. இந்தியத்துணைக் கண்டத்துக்கு தெற்கே இலங்கை அமைந்துள்ளது.
 4. பருவக்காற்றுப் பிரதேசத்தில் அமைந்துள்ளது.
 5. நீஜாட்டப் பாதையில் அமைந்துள்ளது.
 6. மாதோட்டம், கோகண் போன்ற துறைமுகங்கள் அமைந்துள்ளன.
 - iii. 1. பொலநுவையில் இந்துக் கோயில்கள் கட்டப்பட்டன.
 2. சிவன், பார்வதி, விஷ்ணு, நடராசர் சிலைகள் கண்டெடுக்கப்பட்டன.
 3. இந்துக் கடவுள் வழிபாட்டுச் சின்னமாகவிருந்த பசு வளர்க்கப்பட்டது.
 4. சந்திரவுட்டக்கல்லின் மிருகங்களில் மாடு நீக்கப்பட்டது.
 - iv. 1. ஆரம்ப காலத்தில் வட இந்தியாவுடன் காணப்பட்ட உறவுகள்.
 2. மகிந்தர், சங்கமித்தை, பாகியன், போன்றவர் வருகையுடன் தொடர்பான சமயக் கலாசாரத்தொடர்புகள்.
 3. தென்னிந்தியாவில் உள்ள பாண்டிய, சோழ, கவிஞக் அரசியற் தொடர்பு.
 4. தென்னிந்தியாவின் அரச போட்டி காரணமாக இலங்கையின் சில மன்னர்கள் இந்திய அரசில் தொடர்புபட்டமை.
 5. முதலாம் முகலன் போன்றோர் யுத்தங்களுக்காக இந்திய உதவி பெற்றது.
 9. i. கலாச்சாரத்துறை, அரசியற்றுறை, விண்ணானத்துறை, பொருளாதாரத்துறை, சமயத்துறை, சமூகத்துறை.
 - ii. 1. பன்னிரண்டாம் நாற்றாண்டு தொடக்கம் ஜூரோப்பிய வர்த்தக விருத்தி காரணமாகத் தோன்றிய வர்த்தகமுதலாளி வகுப்பினர், விண்ணான, கலாச்சார விருத்திக்கு வழி காட்டினர்.
 2. கொண்ஸ்தாந்திநோபிள் நகரம் 1453 இல் துருக்கியர் வசமானது. இதனால் அங்கிருந்த கல்விகற்றோர் ஜூரோப்பாவக்குத் தப்பி ஒடினர்.
 - iii. சமயத்துறை.
 1. சிந்தனைப் புரட்சி, விண்ணான விருத்தி காரணமாகக் கத்தோலிக்க குருமாரின் நடவடிக்கைகளை மக்கள் விமர்சிக்கத்தொடங்கினர்.
 2. புரட்டஸ்தாந்து சமயம், புரட்டஸ்தாந்து சமயத் தீர்திருத்த இயக்கம் தோற்றம் பெற்றது.
 3. மாட்டின்லாதர் பாவமனிப்புத் தொடர்பான விடையங்களை விற்றான்பேர்க். தேவாலயக்கதவில் எழுதி ஓட்டிவிட்டார்.
 - iv. 1. புதிய கடற்பாதைகள், புதிய நாடுகள் கண்டுபிடிக்கப்பட்டன.
 2. ஜூரோப்பாவின் குடியேற்றுவாதக் கொள்கை உலகம் முழுவதிலும் பரவியது. அரசியல், பொருளாதாரம், சமூகக் கலாச்சாரச் செல்வாக்குகள் ஊடாகப் பரவியது.
 10. i. ரீ விக்கிரம இராஜசிங்கன் - பிரித்தானியர் / ஆங்கிலேயர்.

முதலாம் விமலாந்தர் கூரியன் - போர்த்துக்கேயர்.

கீர்த்தி ரீ இராஜசிங்கன் - ஒல்லாந்தர் / டச்சக்காரர்.

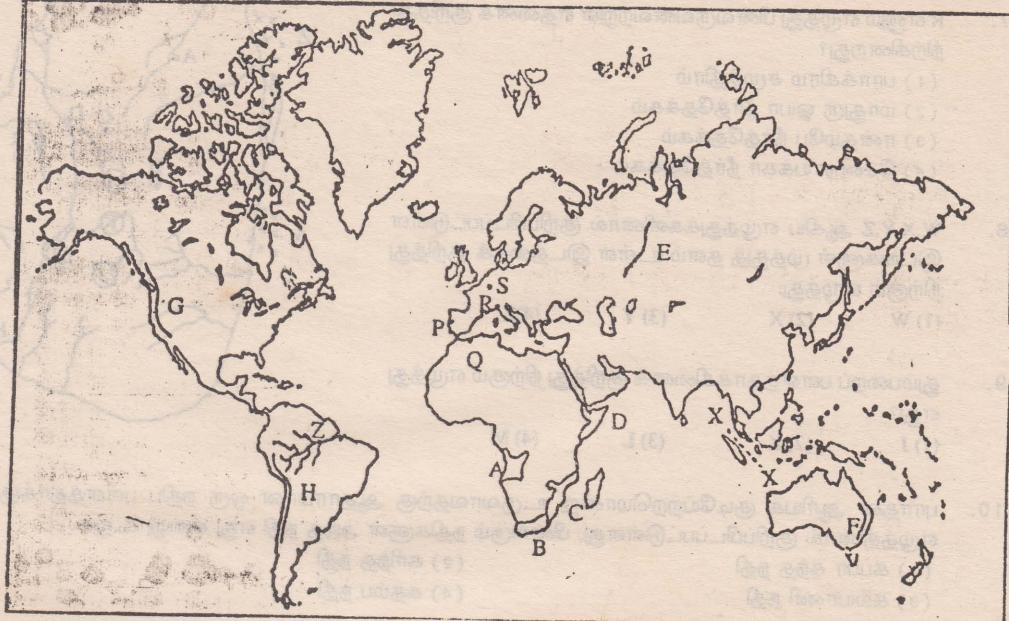
 - ii. 1. கண்டி இராட்சியம் மலைகளாலும், காடுகளாலும் கூழப்பட்டிருந்தது.
 2. அங்கு நிலவிய காலநிலை ஜூரோப்பியருக்கு அச்சுறுத்தலாக இருந்தது.
 3. கண்டி அரசைக் கைப்பற்றுவதற்காக ஏற்பாடு செய்து கொண்ட கண்டிக் கலிப்படையினர் இடைநடுவில் கண்டியரசனுடன் சேர்ந்து கொண்டமை.
 4. கண்டியரின் கெரில்லாப் போர் முறைகள்.
 - iii. 1. பொருளாதார நடவடிக்கைகள் தொடர்பாக அரசின் வர்த்தகத் தனியரிமையை நீக்கியமை.
 2. தனியார் முயற்சிக்குச் சுதந்திரமான வர்த்தகத்துக்கு இடமளித்தல்.
 3. இராஜகாரிய முறை ஒழிக்கப்பட்டது.
 - iv. 1. சாதி வேற்றுமை படிப்படியாக நிற்கத் தொடங்கியது.
 2. சாதிக்குப் பதிலாகப் பணம் படைத்தோர் சமூகத்தில் உயர்ந்த இடத்தைப் பெற்றனர்.
 3. ஆங்கிலம் படைத்த மத்திய வகுப்பினர் தோற்றம் பெற்றனர்.
 4. பெருந்தோட்டத்துறைகளில் புதிய தொழில்கள் தோன்றின.
 11. i. பிரான்ஸ், இங்கிலாந்து, ஜூக்கியனுபெரிக்கா, ரஷ்யா.
 - ii. 1. அடொலப் ஹில்லின் ஆங்கிரமிப்புக் கொள்கை.
 2. ஜேர்மனியில் நாளிசமூம், இத்தாலியில் பாசிசமூம் தோன்றியமை.
 3. ஜூப்பாவின் ஆங்கிரமிப்புக் கொள்கை.
 4. இத்தாலி, ஜூப்பான், ஜேர்மனி போன்ற நாடுகள் அச்ச நாடுகள் அமைப்பை ஏற்படுத்திக் கொண்டதால், ஜூரோப்பிய நாடுகள் அச்சுறுத்தமை.
 5. ஜேர்மன், போலன்தை ஆங்கிரமித்தமை.
 - iii. 1. ஜூம்பது மில்லியனுக்கு அதிகமான மக்கள் கொல்லப்பட்டனர்.
 2. பெருமளவு சொத்துக்கள் அழிந்தது.
 3. ஜூப்பாவின் ஹிரோசிமா, நாகசாகி, ஆகிய நகரங்கள் மீது அமெரிக்கா அணுகுண்டுகளைப் போட்டது. அணுகுமுடியுத்தபாவனையின் பிந்திய காலங்களிலும் பாரிய பாதிப்பை ஏற்படுத்தியது.
 - iv. 1. 1945 இல் ஜூக்கியநாடுகள்சபை உருப்பெற்றது. சமாதான முயற்சிகள் காரணமாக மூன்றாம் உலக மகாயுத்தம் ஏற்படாது தடுக்க நடவடிக்கை எடுத்தது.
 2. ஏகாதிபத்தியங்களின் கழிருந்த நாடுகள் சுதந்திரம் பெற்றது. நாசிசம் படிப்படியாக ஒழிந்து ஜனநாயகம் உறுதிப்படுத்தப்பட்டது.



கல்விப் பொதுத் தராதரப்பத்திற (சாதாரண தற)ப் பரீட்சை, 1994 டிசெம்பர்
வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் I

ஒரு மணி

- 1 முதல் 5 வரையிலான வினாக்களுக்கு விடையளித்தற்குக் கீழே தாப்பட்டுள்ள உலகத் தேசப்படத்தைப் பயன்படுத்துக.



1. பூரஸ் மலைத்தொடரைக் குறித்து நிற்கும் எழுத்து எது?

(1) E (2) F (3) G (4) H
2. உலகின் பிரதான நதி ஒன்றை Z எனும் எழுத்து குறித்து நிற்கின்றது. அந்த நதியின் பெயர்

(1) மிசிசிப்பி (2) நெல் (3) கொலாராடோ (4) அமெசன்
3. லிஸ்பன் நகரைக் குறித்து நிற்கும் எழுத்து எது?

(1) P (2) Q (3) R (4) S
4. X---X எனும் முறிந்த கோடு, நாடுகாண் பயணிகளைப் போலவே கிழக்கில் பேராசகளைத் தாபித்த ஐரோப்பியர்களும் பரவலாகப் பயன்படுத்திய நீரினை ஒன்றைக் குறித்து நிற்கின்றது. அதன் பெயர்:

(1) மலாக்கா நீரினை (2) ஐப்ரோல்ட்டா நீரினை
 (3) பாப் எல் மன்டெப் நீரினை (4) பாக்கு. நீரினை
5. நீண்ட காலமாக வெள்ளையரின் ஆட்சியின் கீழ் இருந்த ஒரு நாடு, இன்று நெல்சன் மண்ணெடலாவின் தலைமையில் கறுப்பு இனத்தவரினால் ஆட்சி செய்யப்படுகின்றது. அந்த நாட்டைக் குறித்து நிற்கும் எழுத்து:

(1) A (2) B (3) C (4) D

- இங்கு தாப்பட்டுள்ள இலங்கைத் தேசப்படத்தின் துணையுடன் மூதல் 10 வரையிலான வினாக்களுக்கு விடை தருக.
6. முதலாம் காசியப் பார்வை செய்து கொண்டு நிற்கின்றது? அமைத்த தலைநகராக குறித்து நிற்கும் எழுத்து எது?
- (1) A (2) B (3) C (4) D
7. R எனும் எழுத்து பின்வருவனவற்றுள் எதனைக் குறித்து நிற்கின்றது?
- (1) பாக்கிரம சமுத்தீரம்
 (2) மாதுரை ஒயா நீர்த்தேக்கம்
 (3) ராந்தம்பே நீர்த்தேக்கம்
 (4) சேனநாயக்கா நீர்த்தேக்கம்
8. W,X,Y,Z ஆகிய எழுத்துக்களினால் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள இடங்களுள் முத்துத் தளம் உள்ள இடத்தைக் குறித்து நிற்கும் எழுத்து:
- (1) W (2) X (3) Y (4) Z
9. தும்பறைப் பள்ளத்தாக்கினைக் குறித்து நிற்கும் எழுத்து எது?
- (1) J (2) K (3) L (4) M
10. புராதன ஆரியக் குடியேற்றமொன்று உருவாவதற்கு ஆதாரமான ஒரு நதிப் பள்ளத்தாக்கு H எனும் எழுத்தினால் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது. பின்வரும் நதிகளுள் அந்த நதி எது என்று கூறுக.
- (1) கப்பர கந்த நதி (2) கரிந்த நதி
 (3) கல்யாணி நதி (4) கதம்ப நதி
11. பெடானமூர் ஆட்சி முறையையின் கீழ் இந்நாட்டுத் தலைவர்களிடம் பொறுப்பளிக்கப்பட்ட ஒரு விடயம்
- (1) நிதி (2) நீதி (3) கல்வி (4) அரசுத்துறை அலுவல்கள்
12. பின்வருவனவற்றுள் ஜக்கிய நாடுகள் தாபனத்துடன் இணைந்த நிறுவனம் ஒன்று உள்ளது. அது எது?
- (1) கொழும்புத் திட்டம் (2) ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி
 (3) உணவு விவசாய அமையம் (4) பொதுநலவாயம் (பொதுநல அமைப்பு)
13. குளத்திலுள்ள மேலதிக் நீர் வழிந்தோடுவதற்கு ஏற்றவாறு குளத்திலே அமைக்கப்பட்டுள்ள உறுப்பு
- (1) கலிங்கார்ப்போடாடி (2) சுருங்கை (3) கலிங்கல் (4) அலைதாங்கி
14. உலக உணவுப் பிரச்சினை உருவாவதற்கு ஏதுவான பின்வரும் காரணிகளுள் கட்டுப்பாட்டுக்குள் கொண்டு வருவதற்கு முடியாத ஒரு காரணி எது?
- (1) இயற்கை ஆழிவுகள் (2) பூச்சிகளின் தாக்கம்
 (3) உணவுப் பொருள்கள் சமமான முறையில் பங்கிடப்படாமை
 (4) சனத்தொகை அதிகரிக்கும் வேகம்
15. இலங்கை அரசினது ஆட்சியைப் பலவீனமடையச்செய்து உறுதியற்றதாக்குவதற்கு வழிவகுத்த சந்தர்ப்பங்களைக் கொண்டுள்ள விடை எது?
- A பத்தகச்சானாவும் அவருடைய பரிவாரமும் வந்தமை
 B சேனன். குத்திகள் எனும் குதிரை வியாபாரிகள் வந்தமை
 C புல கண்டனும் அவனது குழுவினரும் வந்தமை
 D தீகாயும் அவனது தோழர்களும் வந்தமை
 E பண்டு, பாரிந்தன் ஆகியோரும் அவர்களது கூட்டத்தினரும் வந்தமை
- (1) ABC (2) BCD (3) CDE (4) BCE
16. நாடுகளுக்கிடையே ஆயுதப் போராட்டம் ஏற்படுவதைத் தவிர்ப்பதற்கு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படுவதற்கான பிரதான காரணம்
- (1) போர்கள் சர்வதேச வியாபாரம் நடைபெறுவதற்குப் பெரும் இடையூறாக இருக்கும் என்பதாகும்.
 (2) பெறுமதியிக்க சொத்துக்கள் அழிந்துவிடும் என்பதாகும்.
 (3) உயிர்ச்சேதம் ஏற்படும் என்பதாகும்
 (4) சூழல் மாசடைவதற்கு வழிவகுக்கும் என்பதாகும்



17. பின்வரும் அமிசங்களுள் சனநாயக ஆட்சிமுறையொன்று வெற்றிகாமாகச் செயற்படுவதற்கு அத்தியாவசியமாக இருக்கவேண்டிய அமிசங்களைக் கொண்டுள்ள விடையைத் தெரிவு செய்க
A அரசியல் கட்சிகள் B பொதுத் தேர்தல் C நிறைவேற்றுச் சணாதிபதி D பாராஞ்சுமன்ற ஆணையாளர்

- (1) A,B (2) B,C (3) C,D (4) D,A

18. அனுராதபுரக் காலப்பகுதியில் பெண்களுக்குச் சமுதாயத்தில் உயர் ஸ்தானம் உரித்தாவதற்குக் காாணம்
(1) தூய்வழியான சமுதாயம் ஒன்று இங்கு தாபிக்கப்பட்டிருந்தமை
(2) பல்வேறு தொழில்களில் கல்வியறிவுள்ள பெண்கள் ஈடுபட்டிருந்தமை
(3) நாட்டை ஆட்சி செய்த பெண்கள் இருந்தமை
(4) பெண்கள் சம அந்தஸ்து உடையவர்கள் என்ற பெளத்த மத போதனையின் வழிவந்த ஒழுக்காறு நிலைபெற்றிருந்தமை

19. கீழே தாப்பட்டுள்ள காரணிகளுள் ஆங்கிலேயர் இலங்கையைக் கைப்பற்றியமைக்கான காரணிகள் இடம்பெறும் விடை யாது?

- A பெருந்தோட்டங்களை ஆரம்பித்ததற்கு அவசியமான நிலத்தைப் பெறவேண்டியிருந்தமை
B இந்நாட்டுச்சுக்களை இயன்ற அளவிற்குக் கிறிஸ்தவர்களாக மதம் மாற்றுவது
C கீழுத்தேய வியாபார நடவடிக்கைகள் மூலம் இலாபந் திரட்டுவதற்கு உத்தேசித்தமை
D இலங்கையின் கிழக்குக் கரையோரத்தில் இயற்கைத் துறைமுகம் ஒன்று இருந்தமை

- (1) A,C (2) B,C (3) C,D (4) D,A

20. கீழே தாப்பட்டுள்ள விடைகளுள் பிரெஞ்சுப் புரட்சியிடன் சம்பந்தப்பட்ட விடயங்களை மட்டும் கொண்டுள்ள விடை எது?

- A போஸ்ரன் தேனீர் விருந்து (பொஸ்ரன் தேயிலைக் கிளர்ச்சி) B பஸ்ட்டில் சிறைச்சாலை தாக்கப்பட்டமை
C செனினின் தலைமைத்துவம் D 16ம் மூணினின் ஆட்சி
E மக்னா காட்டா உடன்படிக்கை F ஸ்ரேர்ஸ் ஜெனரல் எனும் அரசுக் கழகம்

- (1) ABC (2) BDF (3) BDE (4) CDF

● 20ஆம் நூற்றாண்டின் முதற் பாதியில் ஐரோப்பாவில் இருந்த அரசியல் பிரிவுகளைக் காட்டும் உலகத் தேசப்பட்மொன்று இங்கு தாப்பட்டுள்ளது. இப்படத்தைக் கவனமாக ஆராய்ந்து 21ஆம், 22ஆம் வினாக்களுக்கு விடை தருக

21. முதலாம் உலகப் போர் உருவாவதற்கு மிகப் பொறுப்பாக இருந்த ஐரோப்பிய இனத்திற்கு உரித்தான் நாட்டைக் குறித்து நிற்கும் எழுத்து
(1) A (2) B (3) C (4) D

22. முதலாம் உலகப் போரில், அச்ச நாடுகளைச் சேர்ந்த ஒரு வல்லரசு மு எனும் எழுத்தினால் காட்டப்பட்டுள்ளது. அந்த வல்லரசு பின்வருவனவற்றுள் எது?

- (1) பிரித்தானியா (2) பிரான்ஸ்
(3) ஓஸ்திரியா (4) பெங்கியம்

● கீழே தாப்பட்டுள்ள புறவுருவப் படத்தின் உதவியிடன் 23ஆம், 24ஆம் வினாக்களுக்கு விடையளிக்க. அப்படத்திலே இலங்கையின் மேற்கிலிருந்து கிழக்கு வரை வரையப்பட்ட குறுக்குவெட்டுமுகம் தரப்பட்டுள்ளது.

23. C எழுத்து குறித்துநிற்கும் பிரதேசத்திலே பாவலாகக் காணப்படும் குறிப்பான புவியியல் அமிசம் யாது?
(1) நீர் வீழ்ச்சிகள் (2) தனிக்குன்றுகள்
(3) அகன்ற பள்ளத்தாக்குள் (4) பரப்புங் கிளை ஆறுகள்



24. பிரதானமாக, சூராவளி மூலம் மழைவீழ்ச்சியைக் கூடுதலாகப் பெறும் பிரதேசங்கள் எவை?
(1) A,B (2) B,C (3) C,D (4) D,E

25. “சொத்துக்களின் பொது உடைமை முக்கியத்துவம் வாய்ந்தது” எனக் கருதும் நிலை பின்வரும் எந்தப் புரட்சியின் விளைவாக உருவாயிற்று?
(1) இரசியாவின் ஒக்ரோபர் புரட்சி (2) பிரெஞ்சுப் புரட்சி

(3) அமெரிக்கச் சுதந்திரப் போர்

(4) ஆங்கிலப் புரட்சி

26. இலங்கைக்கு ஒல்லாந்தர் வந்தமையால் ஏற்பட்ட விளைவு அல்லாதது எது?
- உரோமன் டச்சு நீதி முறைமை அறிமுகஞ் செய்யப்பட்டமை
 - முறைசார்ந்த பாடசாலை முறைமை நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டமை
 - நவீன் அச்சுக் கலை அறிமுகஞ் செய்யப்பட்டமை
 - உரோமன் கத்தோலிக்க மதம் அறிமுகஞ் செய்யப்பட்டமை
27. ஒரு நாடு கைத்தொழில் நாடு எனத் தீர்மானித்தற்குக் கருத்திற்கொள்ள முடியாத காரணி எது?
- நாட்டின் மொத்தத் தேசிய உற்பத்தியில் 25 சதவீதத்தையாவது கைத்தொழில் துறையிலிருந்து பெறுவது
 - கைத்தொழில் துறையின் வருமானத்தில் 60 சதவீதத்தையாவது பண்டங்களை உற்பத்தி செய்வதன் மூலம் பெறுவது
 - உற்பத்தியில் பயன்படுத்தப்படும் மூலப்பொருள்களில் 50 சதவீதத்தையாவது உள்நாட்டிலிருந்து பெறுவது
 - முழுச் சனத்தொகையில் 10 சதவீதமாவது கைத்தொழில் துறையில் வேலை வாய்ப்பு பெற்றிருப்பது
28. இறால், சிங்க, இறால், நண்டு போன்ற மீன் வகைகளை இனப்பெருக்கங் செய்வதற்கு மிக உகந்தவை
- மலைநாட்டிலுள்ள நீர்த்தேக்கங்கள்
 - ஆடு கடற் பிரதேசங்கள்
 - உவர்நீர் கடன்னோரிகள்
 - உள்நாட்டு நீர்த்தேக்கங்கள்
29. இறப்பர், கோப்பி, கறுவா, கொக்கோ ஆகிய பயிர்களுக்குப் பொதுவான இயல்பு யாது?
- அவை சிறு ஏற்றுமதிப் பயிர்களாக இருக்கின்றனம்
 - அவை ஆங்கிலேயர் அறிமுகஞ் செய்த பயிர்களாக இருக்கின்றனம்
 - அவை மத்திய மலைநாட்டுப் பிரதேசத்தில் மட்டும் காணப்படுகின்றனம்
 - அவை ஈரவலயப் பிரதேசத்தில் மட்டும் காணப்படுகின்றனம்
30. மனித உரிமைகள் பாதுகாக்கப்படுவது முக்கியத்துவம் பெறுவதற்கான காரணம்
- அவை புரட்சிகள் மூலம் பெறப்பட்டவை என்பதாகும்.
 - அவற்றை மீறினால் தண்டனை அனுபவிக்க நேரிடும் என்பதாகும்
 - அவை தனி ஆளினதும் சமுதாயத்தினதும் நல்வாழ்வுக்கு வழிவகுக்கின்றன என்பதாகும்
 - அவினிருத்தியடைந்துவரும் நாடுகள் அவற்றிற்கு விசேட கவனஞ் செலுத்துகின்றனமொகும்
31. 1915 ஆம் ஆண்டில் சிங்களவருக்கும் முஸ்லிம்களுக்குமிடையே ஏற்பட்ட கலவரத்தை அடக்குவதற்கு ஆங்கிலேயர் மேற்கொண்ட கடுமையான நடவடிக்கைகள் காரணமாக பொன்னம்பலம் அருணாசலம், சேர் ஜேம்ஸ் பிரிஸ், எஃப். ஆர். சேனநாயக்க போன்ற அரசியல்வாதிகள் மேற்கொண்ட அதி முக்கிய நடவடிக்கை
- பலம் வாய்ந்த தேசிய நிறுவகம் ஒன்றினைத் தாபித்தமையாகும்
 - 21 வயதிற்கு மேற்பட்ட அனைவருக்கும் வாக்களிக்கும் உரிமையைப் பெற்றுக் கொடுத்தமையாகும்
 - பிரித்தானிய அரசாங்கத்துடன் பேசுக் கொடுத்து நடாட்துவதற்காகக் பிரித்தானியாவுக்குத் தொழுக்குமுன்வான்றினை அனுப்பியமையாகும்
 - இந்நாட்டு மக்களுக்கு அரசியல் உரிமைகளை வழங்குவதற்கு ஆங்கிலேயரை இணங்கச் செய்தமையாகும்.
32. 6 ஆம் 7 ஆம் நூற்றாண்டுகளில் ஏற்பட்ட மறுமலர்க்கி இயக்கத்துடன் தொடர்புடையவர்களின் பெயர்கள் சில நிரல் I இலே தாப்பட்டுள்ளன. அவர்களுடன் தொடர்புடைய விடயங்கள் சில நிரல் II இலே தரப்பட்டுள்ளன. நிரல் II இலுள்ள விடயங்கள் நிரல் I இல் உள்ளவர்களுடன் தொடர்புடையவர்கள் தொடர்புடையவர்கள் அவர்களின் பெயர்கள் தாப்பட்டுள்ள ஒழுங்கில் அமைந்துள்ள சரியான விடையைத் தெரிவு செய்க

நிரல் I

- A மைக்கல் அஞ்செலோ
B நிக்கலஸ் கோப்பநிக்கலஸ்
C பத்தோலமியுடயஸ்
D தொமஸ் மூவர்
E ஜோன் கட்டன்பேர்க்

(1) HJKIF

(2) GKIHF

நிரல் II

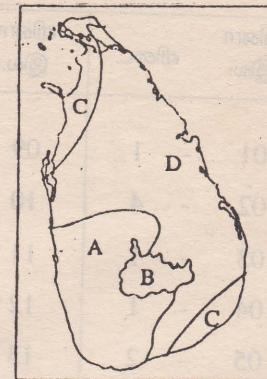
- F மொழியும் இலக்கியமும்
G ஒவியக் கலை
H அச்சுக் கலை
I மதச் சீர்திருத்தம்
J நாடுகான் பயணங்கள்
K ஞாயிற்றுத் தொகுதி

(3) GKJFH

(4) FHGKJ

33. 15ஆம் 16ஆம் நூற்றாண்டுகளில் கண்டி இராச்சியத்தில் நிலவிய நிலைமைய விவரிக்கும் சரியான கூற்றினைத் தெரிவு செய்க
- பிரபுகள் வாழ்ந்த வீடுகளுக்கும் சாதாரண மக்கள் வாழ்ந்த வீடுகளுக்குமிடையே வேறுபாடு இருக்கவில்லை
 - தனியாள்களினது பதவியோ அந்தஸ்தோ அவர்களது ஆடை ஆபாணங்களிற் செல்வாக்குச் செலுத்தவில்லை
 - நாட்டிலுள்ள நிலம் அனைத்தும் அரசனின் உடைமையாகும் என்பது ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டிருந்தது
 - பணப்பழக்கத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டே வியாபாரம் நடைபெற்றது

- 34 ஆம் 35 ஆம் வினாக்களுக்கு இந்த இலங்கைத் தேசப்படத்தின் துணையுடன் விடையளிக்க
- 34. பின்வரும் விவரணம் தேசப்படத்திற் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள எப்பிரதேசத்திற்குப் பொருத்தமானதாகும்.
“இப்பிரதேசம் பிரதானமாக ஒக்ரோபர் மாதும் முதல் ஐநவுமி மாதும் வரை மழைவிழுச்சியைப் பெறுகின்றது. ஆண்டுக்குரிய மழைவிழுச்சி 1270 – 1905 மில்லி லீற்றரூக்கு இடைப்பட்டாகும். வெப்பநிலை அதிகமான இப்பிரதேசத்தில் ஆவியாகவும் அதிகமாகும்.”
(1) A (2) B (3) C (4) D
- 35. -C எனக் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள பிரதேசம் பின்வருவனவற்றுள் எக்காரியத்துக்கு மிகப் பொருத்தமானதாகும்?
(1) மழை நிலின் உதவியுடன் ஆண்டுக்கு இரண்டு போகங்களிலும் பயிர் செய்வதற்கு
(2) பருத்திப் பயிர்க்கெய்கையை விஸ்தரிப்பதற்கு
(3) மரத்தொழிற்சாலைகளைத் தாபிப்பதற்கு
(4) பாற் பண்ணை நடாத்துவதற்கு
- 36. எந்தவொரு நாடும் இறக்குமதி செய்யப்படும் உணவுப் பொருள்களில் மட்டுமே தங்கியிருப்பது விவேகமானதல்ல எனத் தீர்மானங்கு செய்வதற்கிற செல்வாக்குச் செலுத்தும் காரணி யாது?
(1) உணவுப் பொருள்களை ஏற்றி இறக்குவதற்குப் பெருந்தொகையான பணம் செலவாகின்றமை
(2) பெருந்தொகையான விவசாயிகளுக்கு வேலை இல்லாமல் போவது
(3) உணவுப் பொருள்களை ஏற்றுமதி செய்யும் நாடுகளினால் தொடர்ச்சியாக அப்பொருள்களை ஏற்றுமதி செய்ய முடியாமல் போவது
(4) இறக்குமதி செய்யப்படும் உணவுப் பொருள்களை நீண்ட காலத்திற்குக் களஞ்சியப்படுத்தமுடியாமை
- 37 முதல் 40 வரையிலான வினாக்களுக்கு “சார்க்” அமையத்தின் உறுப்பு நாடுகளின் தாவுகள் தாப்பட்டுள்ளன. பின்வரும் அட்டவணையின் துணையுடன் விடை தருக



நாடு	1994 நடு ஆண்டில் சனத்தொகை மில்லியனில்	பருமட்டான் பிறப்பு வீதம்	பருமட்டான் மரண வீதம்	சிக் மரண வீதம்	பிறப்பில் எதிர்பார்க்கும் ஆயுள் காலம்	தனியாள் வருமானம் அமெரிக்க டொலர்
A	118.0	31	11	83	57	220
B	1.6	39	16	123	50	180
C	913.7	29	10	84	62	310
D	0.24	37	8	51	64	500
E	21.6	37	13	96	55	170
F	124.5	39	10	95	60	410
G	18.1	20	6	23	72	540

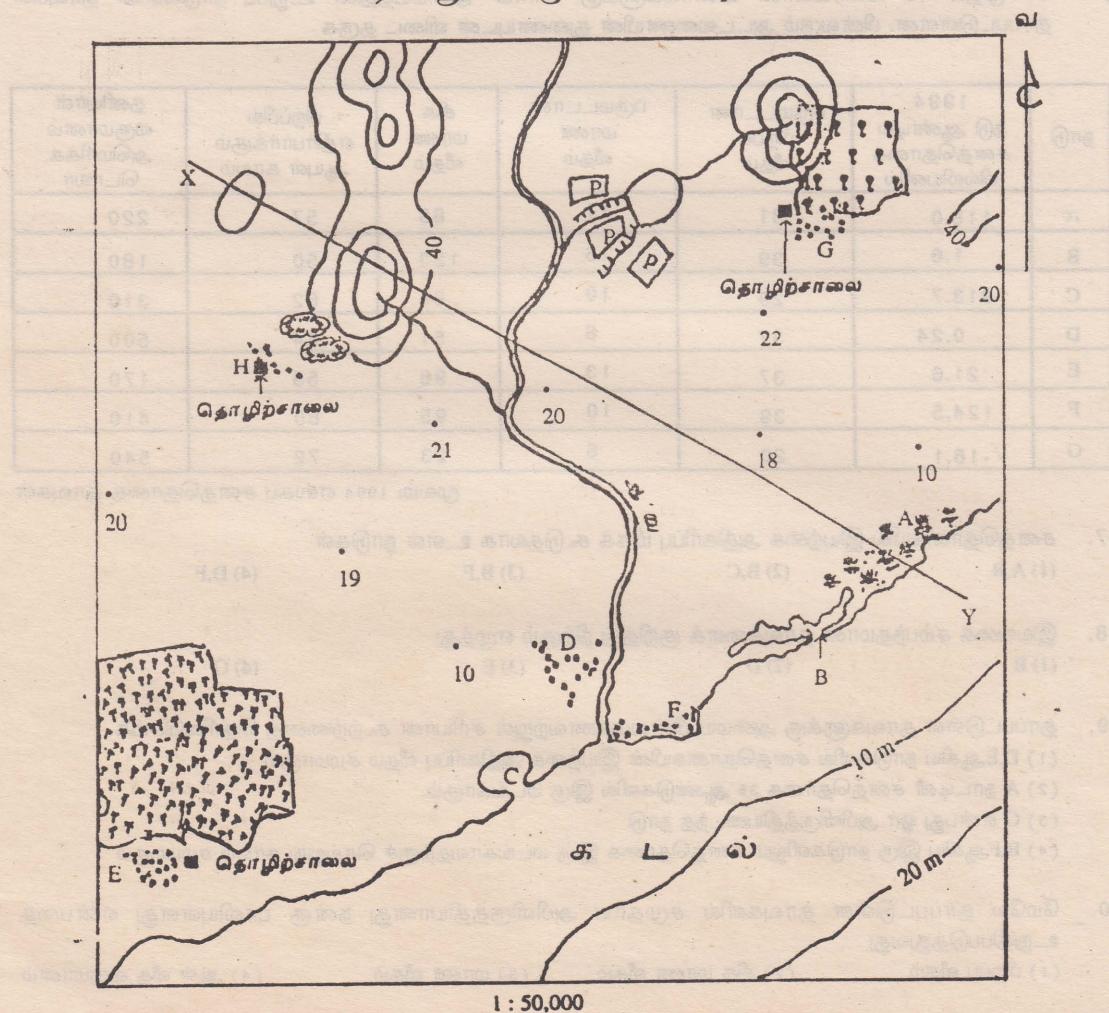
மூலம்: 1994 எஸ்கப் சனத்தொகை தாவுகள்

- 37. சனத்தொகையில் இயற்கை அதிகரிப்பு மிகக் கூடுதலாக உள்ள நாடுகள்
(1) A,B (2) B,C (3) B,F (4) D,F
- 38. இலங்கை சம்பந்தமான தாவுகளைக் குறித்து நிற்கும் எழுத்து
(1) B (2) D (3) E (4) G
- 39. தாப்பட்டுள்ள தாவுகளுக்கு அமைய பின்வருவனவற்றுள் சரியான கூற்றினைத் தெரிவிசெய்க.
(1) D,E ஆகிய நாடுகளில் சனத்தொகையின் இயற்கை அதிகரிப்பு வீதம் சமமாகும்
(2) A நாட்டின் சனத்தொகை 35 ஆண்டுகளில் இரு மடங்காகும்
(3) G என்பது ஓர் அபிவிருத்தியடைந்த நாடு
(4) B,F ஆகிய இரு நாடுகளிலும் சனத்தொகை இரு மடங்காவதற்குச் செல்லுங் காலம் சமமாகும்
- 40. மேலே தாப்பட்டுள்ள தாவுகளில் சமுதாய அபிவிருத்தியானது நன்கு பரவியுள்ளது என்பதை உறுதிப்படுத்துவது
(1) பிறப்பு வீதம் (2) சிக் மரண வீதம் (3) மரண வீதம் (4) ஆள் வீத வருமானம்

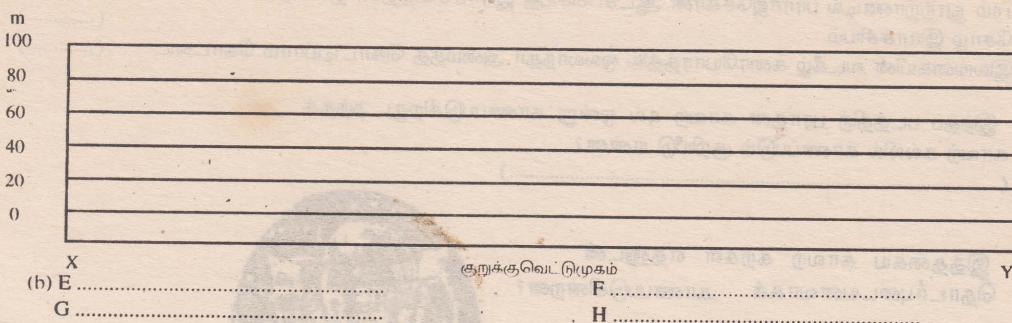
வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் I 1994 டிசெம்பர்
விடைகள் I

வினா இல.	விடை						
01	- 1	09	- 2	17	- 1	25	- 1
02	- 4	10	- 1	18	- 4	26	- 4
03	- 1	11	- 3	19	- 3	27	- 3
04	- 1	12	- 3	20	- 2	28	- 3
05	- 2	13	- 2	21	- 2	29	- 4
06	- 3	14	- 1	22	- 3	30	- 3
07	- 2	15	- 4	23	- 1	31	- 1
08	- 4	16	- 3	24	- 4	32	- 3
						33	- 3
						34	- 4
						35	- 2
						36	- 3
						37	- 4
						38	- 4
						39	- 2
						40	- 2

கல்விப் பொதுத் தராதறப்பத்திற (சாதாரண தர)ப் பரிட்சை, 1994 டிசெம்பர்
வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் II



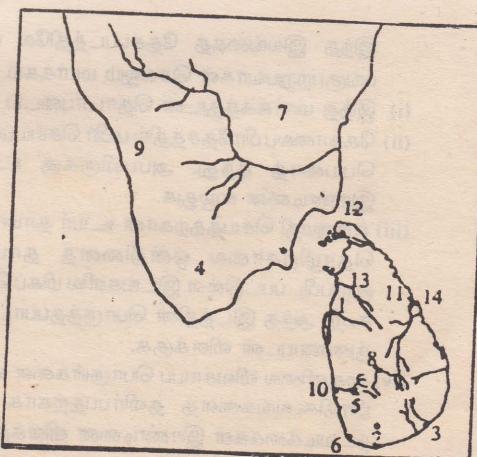
(iii) (a)



பகுதி I

1. (அ) உமக்கு வழங்கப்பட்டுள்ள சமவயரக்கோட்டுப் படத்தில் இலங்கையின் கரையோரத்தில் அமைந்துள்ள நிலப் பிரதேசத்தின் ஒரு பகுதி காணப்படுகின்றது. அப்படத்துடன் தொடர்பறுத்தி, கீழே தாப்பட்டுள்ள விளாக்களுக்கு விடை தருக. அவசியமான இடங்களில் வழக்கமான குறியீடுகள், நிறங்கள் முதலானவற்றைப் பயன்படுத்துக. சமவயரக்கோட்டு இடைவெளி 20 m ஆகும்.
 - (i) (a) A,B,C எனக் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள இடங்களுள் களப்பு, குடா, சேற்றுநிலம் ஆகியவற்றின் இயல்புகளை இனங்கண்டு, பொருத்தமான இடங்களில் அச்சொற்களை எழுதுக.
 - (b) தாப்பட்டுள்ள இட உயர்களைக் கருத்திற்கொண்டு 20 m சமவயரக்கோட்டினை வரைக.
 - (c) 20m இலும் ஆழமான கடற் பிரதேசத்தைக் கரும் நீல நிறத்தினாற் நிழற்படுத்துக.
- (ii) (a) கரையோரத்திலிருந்து நாட்டின் உட்பகுதியில், ஏறத்தாழ $\frac{1}{2}$ km தூரத்தில், கரையோரத்திற்குச் சமாந்தரமாக கிழக்கு எல்லையிலிருந்து மேற்கு எல்லை வரை D குடியிருப்பினாடாகச் செல்லும் அகன்ற ஒற்றைப் புகை வண்டிப் பாதையை வரைக.
 - (b) D குடியிருப்பிலுள்ள புகைவண்டி நிலையத்தையும் F குடியிருப்பிலுள்ள வெளிச்ச வீட்டையும் குறிப்பிடுக.
 - (c) இப்பிரதேசத்திலுள்ள குளத்திலிருந்து நீரைப் பெற்று நெர் செய்கையை மேற்கொள்ளக்கூடிய பிரதேசத்தை. P எனும் எழுத்தினால் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள மூன்று பிரதேசங்களிலிருந்து தெரிவ செய்து வழக்கமான நிறந்தீட்டுக்.
- (iii) இப்பிரிவுக்கு விடையளித்ததற்குச் சமவயரக்கோட்டுப் படத்திற்குக் கீழ் உள்ள இடத்தைப் பயன்படுத்துக.
 - (a) X இலிருந்து Y வரை குறுக்குவெட்டுமுகம் ஓன்று வரைக.
 - (b) இறப்பர் பால் வெட்டும் பெண், தேயிலைத் தொழிற்சாலையின் நிருவாகி, மீனவன், வன பாதுகாப்பு அலுவலர், தும்புத் தொழிற்சாலை ஊழியர், கருங்கல் உடைக்கும் வேலைத் தலத்தில் வேலை செய்பவர் புகைவண்டி நிலைய அதிபர் மேலே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள தொழில்களைச் செய்பவர்களுள் நான்கு பேர் தாம் வேலை செய்யும் இடத்துக்கு அண்மையிலுள்ள E,F,G,H-எனும் குடியிருப்புக்களில் வசிக்கின்றார்கள் எனக் கருதுக. சமவயரக்கோட்டுப் படத்தில் தாப்பட்டுள்ளதுக்கூக்கமைய E,F,G,H எனும் குடியிருப்புகளை நிறும் எந்தத் தொழிலைச் செய்பவர் குடியிருக்கின்றார் எனக் கூறுக.

1. (ஆ)(i) இந்தத் தேசப்படத்திலே வாலாற்று ரீதியில் முக்கியத்துவம் பெற்ற இடங்கள், ஆறுகள், பிரதேசங்கள் ஆகியன 1 முதல் 14 வரையிலான இலக்கங்களால் குறிக்கப்பட்டுள்ளன. அந்த இலக்கங்களுள் பின்வரும் ஒவ்வொரு விடயம் தொடர்பிலும் பொருத்தமான இலக்கத்தைத் தெரிவ செய்து அதனைப் பள்ளிக்கோட்டில் எழுதுக.



- (a) தாதுசீன மன்னன் கலா வாவியைக் கட்டுவித்ததற்குப் பயன்படுத்திய ஆறு. (.....)

- (b) சீதாவக்கை
(c) 16ம் நூற்றாண்டில் பாராஜாகோன் ஆடசி செய்த இராச்சியத்தின் தலைநகரம்
(d) சோழ இராச்சியம்
(e) இலங்கையின் வடக்கே கரையோரத்தில் ஓல்லாந்தர் அமைத்த கொட்டியாரம் கோட்டை
(ii) (a) இந்தப் படத்திற் புராதன காவற் கல் ஒன்று காணப்படுகிறது. அந்தக் காவற் கல்லில் காணப்படும் குறியீடு என்ன?
(b) இத்தகைய காவற் கற்கள் எதனுடன் தொடர்புடையனவாகக் காணப்படுகின்றன?
(c))

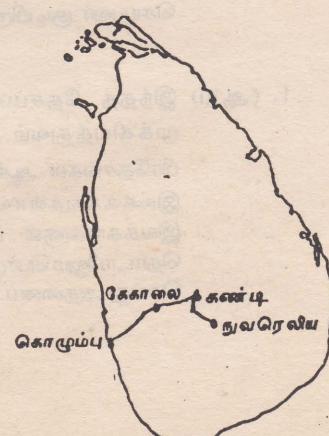


(iii) பின்வரும் வரலாற்று முக்கியத்துவம் வாய்ந்த நிகழ்ச்சிகள் சம்பந்தமான வினா ஒவ்வொன்றிற்கும் உரிய விடையைப் புள்ளிக் கோட்டில் எழுதுக.

- (a) அமெரிக்காவிலே அத்திலாந்திக் சமுத்திரத்தின் கரையோரத்தில் தாபிக்கப்பட்ட புதிய குடியேற்றங்கள் காரணமாக அங்கு நிலவிய கதேச நாகரிகம் தேய்வந்தது. அந்நாகரிகத்துக்கு உரித்துடையவாரான அந்நாட்டுப் பூர்வீக குடிமக்கள் யார்?
(b) ஆறாம் பராக்கிரமபாகு மன்னன் யாழ்ப்பாண இராச்சித்தைக் கைப்பற்றுவதற்குத் தனது மகனை அனுப்பினான். மகனின் பெயர் என்ன?
(c) மத்திய காலப்பகுதியில் வாழ்ந்த மாட்டின் லூதர் என்பவர் என்ன காாணத்துக்காக வாலாற்றில் புகழ் பெற்றவரானார்?
(d) கண்டி இராச்சியத்தில் அதிகாரத்தைக் கைப்பற்றிய ஸ்ரீ விஜயராஜசிங்க மன்னனுடன் ஆம்பித்த ஆசவமிசத்தின் பெயர் என்ன?
(e) அனுராதபுரக் காலப்பகுதியில் மருத்துவத் துறையில் சிறப்பான சேவை ஆற்றி. மருத்துவ சிறப்பறிஞர் எனப் புகழ்பெற்ற சிங்கள மன்னன் யார்?)

பகுதி II

2. இந்த இலங்கைத் தேசப்படத்திலே சைக்கிள் ஓட்டப் போட்டியில் பங்குபற்றுவார்கள் செல்லும் மார்க்கம் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.
(i) இந்த மார்க்கத்துடன் தொடர்புடைய மாகாணங்கள் யாவை?
(ii) கேகாலைப் பிரதேசத்தில் பயிர் செய்யப்படும் பிரதான ஏற்றுமதிப் பயிரின் பெயரைத் தந்து. அப்பயிருக்கு உகந்த புவியியல் காரணிகள் இரண்டின்னை எழுதுக.
(iii) ஏற்றுமதி செய்ததற்கான உயர் தரமான தேயிலையைத் தயாரிக்கும் தொழிற்சாலை ஒன்றினைத் தாபித்ததற்குத் தேசப்படத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள இடங்களில் மிகப் பொருத்தமான இடம் எது என்று கூறி. அந்த இடத்தின் பொருத்தப்பாட்டினை இாண்டு காரணிகளின் துணையான் விளக்குக.
(iv) முதனிலை விவசாயம் பொருள்களை ஏற்றுமதி செய்வதனால் ஏற்படும் பிரதிகூலங்களைத் தவிர்ப்பதற்காக இலங்கை மேற்கொண்டுள்ள நடவடிக்கைகள் இாண்டினை விளக்குக.



3. (i) சீனி, பீங்கான் மட்பாண்டம், டயரும் திழையும், ஓடும் செங்கல்லும்.
(ii) பிளாஸ்திக், கடதாசி ஆகிய கைத்தொழில்களுள் விவசாயம் பொருள்களை அடிப்படையாகக் கொண்ட-

மூன்று கைத்தொழில்களைத் தெரிவு செய்து எழுதுக.

- (ii) நம் நாட்டிலுள்ள விவசாயப் பொருள்களை அடிப்படையாகக் கொண்ட கைத்தொழில்களை ஆரம்பிப்பதனால் பெறக்கூடிய நன்மைகள் நான்கினைத் தருக.
- (iii) இலங்கையிலே கைத்தொழில்களுக்காகப் பயன்படுத்தக்கூடிய மிகப் பொருத்தமான சக்தி மூலம் யாது? உமது விடையை இரண்டு காரணிகளின் துணையுடன் உறுதிப்படுத்துக.
- (iv) இலங்கையைப் போன்ற அபிவிருத்தியடைந்துவரும் நாடொன்றினை அபிவிருத்தி செய்கையில் விவசாயத் துறையை அபிவிருத்தி செய்வதுடன் கைத்தொழில் துறையையும் ஏன் அபிவிருத்திசெய்யவேண்டும் என்பதற்கு இரண்டு காரணங்கள் தந்து தெளிவுபடுத்துக.

4. சூழல் மாச்சைத்தல்

மூலதனப் பற்றாக்குறை
சனத்தொகை வளர்ச்சி வேகம் உயர் மட்டத்தில் இருக்கின்றமை
தொழில் வாய்ப்புப் பற்றாக்குறை
பெருந்தொகையானோர் விவசாயம் அல்லாத தொழில்களில் நாடுபட்டிருக்கின்றமை
இனைஞர் மத்தியில் அமைதியின்மை

- (i) மேலே தாப்பட்டுள்ள காரணிகளில் அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகளுக்கும் அபிவிருத்தியடைந்துவரும் நாடுகளுக்கும், பொதுவான மூன்று இயங்குமினைத் தருக.
- (ii) அபிவிருத்தியடைந்துவரும் நாடுகள் மூலதனவாகக்குறிக்காகக் கையாளக்கூடிய இரண்டு வழிமுறைகளைத் தருக.
- (iii) சனத்தொகை வளர்ச்சி வேகம் உயர் மட்டத்தில் இருக்கின்றமை நாட்டின் உணவு உற்பத்தியில் எவ்வாறு தாக்கத்தை ஏற்படுத்துகின்றது என்பதனை இரண்டு உதவியுடன் விளக்குக.
- (iv) கைத்தொழில் அபிவிருத்தியானது சூழல் மாச்சைவதுடன் எவ்வாறு தொடர்புற்றாருக்கீரது என்பதனை இரண்டு காரணிகளின் உதவியுடன் விவரிக்க.

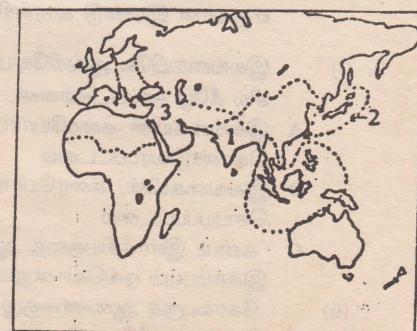
5. சனநாயக நாடொன்றில் வாக்குரிமையைப் பிரயோகிப்பது தொடர்பாக உருவாக்கூடிய நிலைமைகள் சில கீழே தாப்பட்டுள்ளன. அவையாவன:-

- (அ) தேர்தலின்போது வாக்களித்தல்
- (ஆ) அயலவர்களைத் தமது சொந்த விருப்பப்படி வாக்களிக்கவிடாமல் தடுத்தல்
- (இ) அரசியல் கட்சிகளின் பூட்டைக்களை வாசித்து விளங்கிக்கொள்ளல்
- (ஈ) மற்஭ொருவருக்குப் பதிலாக வாக்களித்தல்
- (உ) வாக்களித்தற்கான தகுதியைப் பெற்றவுடன் வாக்காளராகப் பதிவு செய்துகொள்ளல்
- (ஊ) தேர்தலின்போது வாக்களிக்காமல் இருத்தல்

- (i) மேலே தாப்பட்டுள்ள நிலைமைகளுள் சனநாயக நாடொன்றில் பொதுமக்கள் தவிர்க்கவேண்டியவையாவை?
- (ii) நாட்டின் ஆட்சி சம்பந்தப்பட்டவரையில் இலங்கைப் பிரஜை ஒருவர் வாக்களிக்கக்கூடிய இரண்டு சந்தர்ப்புங்களைத் தருக.
- (iii) சனநாயக நாடொன்றில் பிரஜை ஒருவர் வாக்குரிமையைப் பிரயோகிப்பதற்கு மேலதிகமாக அனுபவிக்கும் அரசியல் உரிமைகள் இரண்டினை விளக்குக.
- (iv) பொதுசன அபிப்பிராயத்தை உருவாக்குவதில் பொதுசனத் தொடர்புச் சாதனங்கள் மூலம் பெறக்கூடிய பயன்கள் யாவை என்பதனை, அச் சாதனங்கள் இரண்டின் துணையுடன் விளக்குக.

6. இவ்வுகுமானது பெளதிக் பொருளாதார், கலாசார காரணிகளை அடிப்படையாகக் கொண்டு பிரயோகிக்கப்பட்டுள்ளது. அப்பிரிவுகளைக் காட்டும் உலகத் தேசப்படத்தின் ஒரு பகுதி கீழே தாப்பட்டுள்ளது.

- (i) இத்தேசப்படத்திலே 1,2,3 எனும் இலக்கங்களினால் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள பிரதேசங்களை இனங்கள்டு அவற்றின் பெயர்களை அவ்வொழுங்கில் எழுதுக.
- (ii) 1 ஆம் இலக்கத்தைக் கொண்டுள்ள பிரதேசத்திலுள்ள நாடுகளுக்குப் பொதுவான பொருளாதாரப் பிரச்சினைகள் நான்கினைத் தருக.
- (iii) 2 ஆம், 3 ஆம் இலக்கங்களைக் கொண்டுள்ள பிரதேசங்களில் ஆள் வீத (தனி நபர்) வருமானம் உயர்வாக உள்ளபோதிலும் 3 ஆம் இலக்கத்தினையுடைய பிரதேசமானது சமூக, பொருளாதார வளர்ச்சி தொடர்பில் சீழ் மட்டத்தில் இருப்பதற்கான காரணங்கள் இரண்டினைத் தந்து அவற்றை விடவிக்க.
- (iv) 2 ஆம் இலக்கத்தினையுடைய பிரதேசத்தில் இயற்கை வளங்கள் பற்றாக்குறையாக உள்ள போதிலும் அவ்வளப்பத்திலுள்ள நாடுகளில் வசீக்கும் மக்களினது பொருளாதார நிலை உயர் மட்டத்திலுள்ளது.



இக் கூற்றினை இரண்டு காரணிகளின் துணையுடன் விளக்கு.

7. A வீடுகள் கட்டுவதற்கான இடவசதியைப் பெறல்
- B மண்ணாரிப்பு
- C நீர் ஊற்றுக்கள் வற்றிப்போதல்
- D அதிக அளவான நிலத்தைப் பயிர்ச்செய்கைக்கு உட்படுத்தல்
- E வீட்டுக்குரிய தளவாடங்களைச் செய்தல்
- F பாலைவனமாதல்

மேலே தரப்பட்டுள்ள படத்தையும், அப்படத்துடன் தொடர்புடூத்தக்கூடிய, A முதல் F வரை தரப்பட்டுள்ள விடயங்களையும் கவனிக்கவும்.

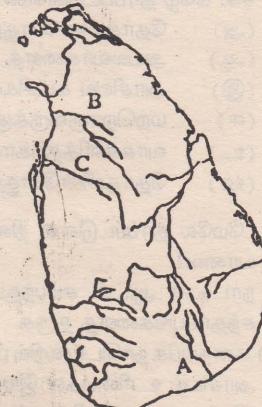


- (I) A முதல் F வரை இடம்பெறும் விடயங்களுள் மனிதனுக்குத் தீய விளைவுகளை நேரடியாக ஏற்படுத்தக்கூடியவற்றைத் தெரிவு செய்து எழுதுக.
- (ii) காடுகள் அழிக்கப்படுவதனால் நாம் இழந்துவிடக்கூடிய, மேலே குறிப்பிடப்படாத, வேறு வளங்கள் இரண்டினைத் தருக.
- (iii) காடுகளை விவேகமாகப் பயன்படுத்துகையில் கடைப்பிழக்கப்பட வேண்டிய வழிமுறைகள் இரண்டினைச் சுருக்கமாகத் தருக.
- (iv) “வீட்டுக்குரிய தளவாடங்களைச் செய்தற்கு இரும்பினைப் பயன்படுத்துவதிலும் பார்க்க மாத்தினைப் பயன்படுத்துவது நீண்டகால நோக்கில் கூடிய பயனளிப்பதாக இருக்கும்”. நீர் இக் கூற்றினை ஏற்றுக்கொள்கின்றிரா? உமது விடையை இரண்டு காரணிகளின் துணையுடன் உறுதிப்படுத்துக.

பகுதி III

8. (i) இலங்கையின் ஆதிக குடியிருப்புக்கள் கதம்ப நதி, கோண நதி, கிரிந்தி ஓய ஆகிய மூன்று நதிகளின் பள்ளத்தாக்குகளில் உருவாயின. அவை இந்தத் தேசப்படத்திலே A,B,C எனக் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன. அந்த நதிகள் மூன்றினதும் பெயர்களை A,B,C எனும் ஒழுங்கில் எழுதுக.
 - (II) கீழே தாப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு நிகழ்ச்சியுடன் தொடர்புடைய இலங்கை மன்னனின் பெயரை எழுதுக.
 - (அ) இலங்கைக்கு பெளத்த மதம் கொண்டுவரப்பட்டமை
 - (ஆ) யோத கால்வாய் எனப்படும் ஓய கங்கையைக் கட்டுவித்தமை
 - (இ) சோழர்களை இந்நாட்டிலிருந்து வெளியேற்றி, பொலன்றுவையை முதன் முதலில் இலங்கையின் தலைநகராக்கியமை
 - (ஈ) இலங்கையிலிருந்து சென்ற வியாபாரத் தூதுக்குமுவொன்றிற்கு இன்னல் விளைவித்து மையினால் பர்மா மீது பட்டையெடுத்தமை
 - (iii) நீர்ப்பாசன நடவடிக்கைகளை விருத்தி செய்வதற்காக மகாசேன மன்னன் ஆற்றிய சேலவையை விவரிக்க.
 - (iv) 13 ஆம் நூற்றாண்டுக்குப் பிறகு இராசரட்டையில் வாழ்ந்த மக்கள் நோக்கிக் குடிபெயர்வதற்கு எதுவான இரண்டு காரணிகளை விவரிக்க.
9. (i) இலங்கையிலே ஆங்கிலேயர் ஆட்சியின் ஆரம்பகாலத்தில் தொடர்புடைய முக்கியமான நிகழ்ச்சிகள் சில கீழே தரப்பட்டுள்ளன.
 - A இலங்கையின் கரையோரப் பிரதேசங்கள் பிரித்தானிய கிழக்கிந்தியக் கம்பனியின் கட்டுப்படிடிற்குள் கொண்டுவரப்பட்டமை
 - B இலங்கையின் கரையோரப் பிரதேசங்கள் பிரித்தானிய முடிக்குரிய குடியேற்றமாகப் பிரகடனஞ் செய்யப்பட்டமை
 - C கண்டி இராச்சியத்தை ஆங்கிலேயர் கைப்பற்றியமை இக்கம்பவும் ஒவ்வொன்றும் நிகழ்ந்த ஆண்டினை A,B,C என்ற ஒழுங்கில் எழுதுக.

கோல்புருக் ஆணைக்குமு முன்மொழிந்த சீர்திருத்தங்களை இரண்டினைத் தருக.
 - (ii) இலங்கையிலே போக்குவரத்து முறைகளில் ஏற்பட்ட முன் னேற்றமானது பெருந்தோட்டப் பயிர்ச்செய்கையின் வளர்ச்சிக்கு எவ்வாறு பங்களிப்பு செய்தது என்பதனை இரண்டு காரணிகளின் உதவியுடன் விளக்கு.
 - (iii) இலங்கையிலே பெருந்தோட்டப் பயிர்ச்செய்கையானது உணவுப் பயிர்களின் பயிர்ச்செய்கையில் எவ்வாறு தாக்கத்தை ஏற்படுத்தியது என்பதனை இரண்டு காரணிகளின் துணையுடன் தெளிவுபடுத்துக.



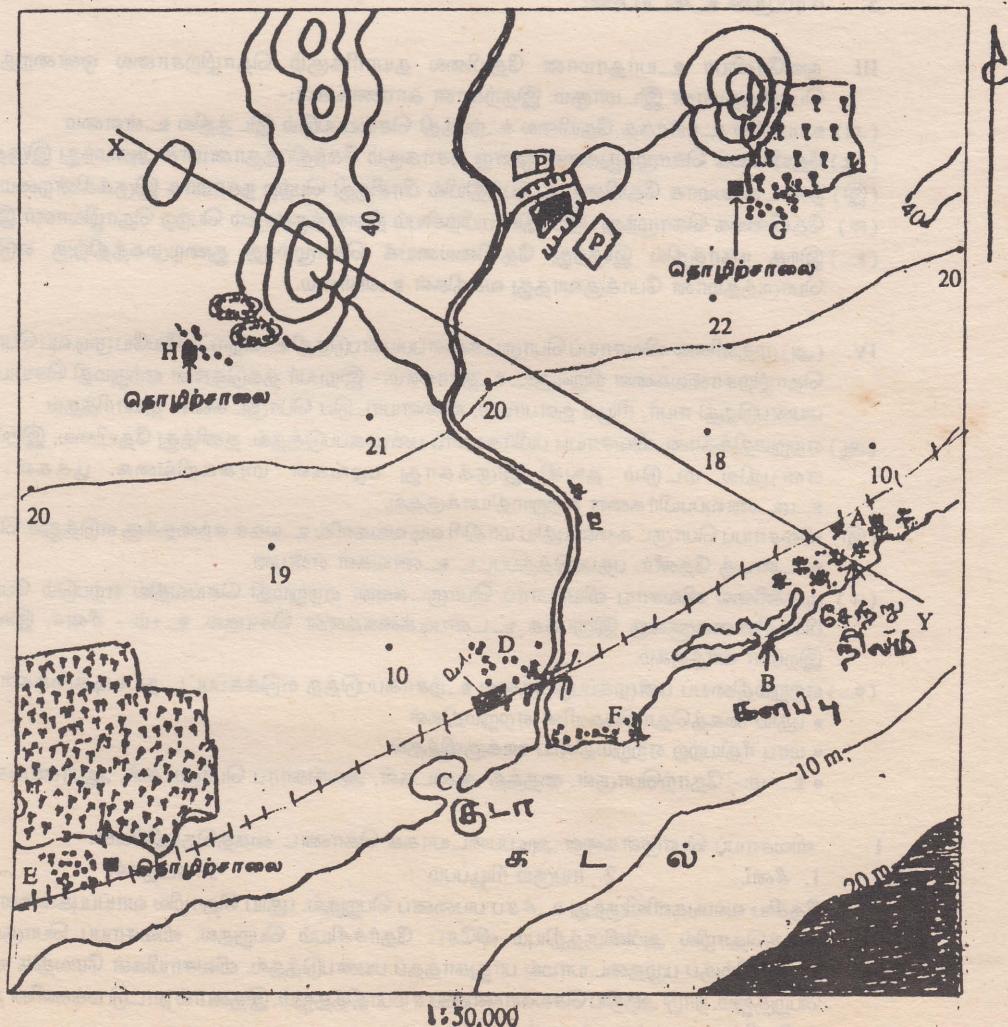
நோக்கிக் குடிபெயர்வதற்கு

10. (i) கைத்தொழிற்பாட்சி காரணமாகத் துறிதமாக வளர்ச்சி எய்திய கைத்தொழில்கள் மூன்றினது பொர்களைத் தருக.
(ii) கைத்தொழிற்பாட்சியானது முதன்முதலில் பிரித்தானியாவில் ஆரம்பித்தற்கு எதுவாகவிருந்த இாண்டு காரணங்களைத் தருக.
(iii) கைத்தொழிற்பாட்சிநிகழ்ந்துகொண்டிராந்த அதே வேளையில் குடியேற்றங்களைத் தாபித்தற்கு ஜோப்பிய வஸ்லாக்களுக்கு உற்சாகமுடிய இாண்டு காரணிகளை விளக்குக.
(iv) கைத்தொழிற்பாட்சியின் நன்மை பயக்கும் விளைவு ஒன்றினையும் தீமை பயக்கும் விளைவு ஒன்றினையும் விவரிக்க.
11. (i) “விழுய்பா கொல்லவ (விழுய்பாகு கொலை) எனும் சம்பவத்துடன் தொடர்புடைய சகோதரர்களான மூன்று இளவரசர்களினது பெயர்கள் என்ன ?
(ii) சீதாவக்கை இராக்ஷியத்தின் எழுச்சிக்கான இாண்டு காரணங்களைத் தருக.
(iii) முதலாம் விமலதர்மஞ்சியன் என்ற பெயரில் ஆசனாகி போர்த்துக்கேயரிடமிருந்து கண்டு இராக்ஷியத்தைப் பாதுகாத்த கொன்புப் பண்டார மக்களின் ஆதாவையும், விகவாசத்தையும் பெற்றுக்கொள்வதற்கு எதுவான இரண்டு காரணிகளைச் சுருக்கமாகத் தருக.
(iv) 1644 முதல் 1686 வரை கண்டு இராக்ஷியத்தை ஆடசி செய்த இாண்டாம் இாஜுகிங்க மன்னைது ஆடசிக் காலத்திற்கு இலங்கை வாலாற்றில் முக்கியமான ஓரிடம் உரித்தாவதற்கான காரணங்கள் இரண்டினைத் தருக.

கல்விப் பொதுத் தராதறப் பத்திர (சாதாரண தற)ப் பரீட்சை, 1994 டிசெம்பர் வரலாறும் சமூகக் கல்வியும் II - விடைகள்

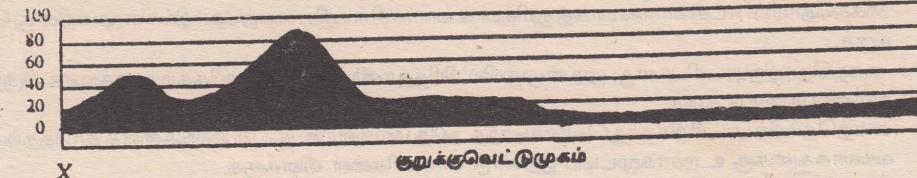
பகுதி I

1. (அ)



(iii) (a)

m



- (b) E. தும்புத் தொழிற்சாலை ஊழியர் F மீனவன் G இறப்பர் பால் வெட்டும் பெண்
H கருங்கல் உடைக்கும் வேலைத்தலத்தில் வேலைசெய்யவன்

- (ஆ) I. (a) 01 (b) 05 (c) 12 (d) 07 (e) 14

II. (a) நாகபாம்பு / நாகம் (b) குளம் / வாவி

III. (a) செவ்விந்தியர் (b) சப்புமல்குமார் / செண்பகப் பெருமாள்

(c) மதச் சீர்திருத்தம் - புரட்டஸ்தாந்து (d) நாயக்க வழிசம் (e) புத்ததாச மன்னன்

பகுதி II

- (2) I. மேல்மாகாணம், சப்பிரகமுவமாகாணம், மத்தியமாகாணம்
II கோலைப் பிரதேசத்தில் பயிர் செய்யப்படும் பிரதான ஏற்றுமதிப் பயிர் இறப்பராகும். இப்பயிருக்கு உகந்த புவியியற் காரணிகள்:

1. ஆண்டு முழுவதும் 2000 மில்லிமீற்றரூக்கு மேற்பட்ட மழைவீழ்ச்சி
2. 27°C - 30°C க்கும் இடைப்பட்ட வெப்பநிலை
3. நீர் வழிந்தோடக் கூடிய சாய்வுடைய தளைத் தோற்றுமும், தொடராலை நிலமும்
4. கழுக் மன்ன் அல்லது செம்பூரான் மன்ன் அல்லது வற்றார் மன்ன் காணப்பட்டமை
5. நாரப்பதன் உடைய வளி

- III நுவரேலியா உயர்தரமான தேயிலை தயாரிக்கும் தொழிற்சாலை ஒன்றைத் தாயிப்பதற்கு பொருத்தமான இடமாகும். இதற்கான காரணங்கள்:-

(அ) உயர்நில உயர்க்கத் தேயிலை உற்பத்தி செய்யப்படும் இடத்தில் உள்ளமை

(ஆ) தேயிலைக் கொழுந்துகளை ஒன்று சேர்க்கும் கேந்திராத்தானமாக அமைந்து இருத்தல்.

(இ) நீண்டகாலமாக தேயிலை உற்பத்தியில் பிரசித்தி பெற்ற நகரமாக இருக்கின்றமை.

(ஈ) தேயிலைக் கொழுந்து பறிப்பதில் பயிற்சியும் நிபுணத்துவமும் பெற்ற தொழிலாளர் இருக்கின்றமை.

(உ) இந்த நகரத்தில் இருந்து தேயிலையைக் கொழும்புத் துறைமுகத்திற்கு எடுத்துச் செல்ல பொருத்தமான போக்குவரத்து வசதிகள் உள்ளமை.

- IV. (அ) முதனிலை விவசாயப் பொருட்களைப்பயன்படுத்தி உள்நாட்டிலேயே முடிவுப் பொருட்களாக்கும் தொழிற்சாலைகளை நிறுவுதல். உதாரணம்:- இறப்பர் தகடுகளை ஏற்றுமதி செய்யாது அவற்றைப் பயன்படுத்தி ரயர், ரிஷூப் தளபாடம், விளையாட்டுப் பொருட்களை தயாரித்தல்

(ஆ) ஏற்றுமதிக்கான விவசாயப் பயிர்களைப் பள்ளுக்கப்படுத்தல். தனித்து தேயிலை, இறப்பர், தென்னை என் பதில் மட்டும் தங்கி இருக்காது பழங்கள் மரக்கறிவகை, ழக்கள், மூலிகைகள். உடனடை நிலைப்பிரிக்களை ஏற்றுமதியாக்குதல்.

(இ) விவசாயப் பொருட்களை புதிய மாதிரி வடிவங்களில் உலகச் சந்தைக்கு எடுத்துச் செல்லல். உ+ம்:- உடனடித் தேனீர், பதப்படுத்தப்பட்ட உணவுகள் என்பன.

(ஈ) முதனிலை விவசாய வியாபாரப் பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்வதில் ஏற்படும் போட்டாபோட்டிப் பிரச்சினைகளுக்கு இருபக்க உடன்படிக்கைகளை செய்தல். உ+ம்:- சீனா, இலங்கை, அரிசி-இறப்பர் வர்த்தகம்.

(உ) ஏற்றுமதியைப் பன்முகப்படுத்தலை உர்சாகப்படுத்த எடுக்கப்பட்ட நடவடிக்கைகள்.

- புதிய கைத்தொழில்களின் ஏற்றுமதிகள்
- மரபு ரிதியற் ஏற்றுமதியை ஊக்குவித்தல்
- உ+ம்:- தோற்பொருள், தைத்த ஆடைகள், அலங்காரப் பொருட்கள், ஆபரணங்கள் என்பன.

3. I விவசாயப் பொருள்களை அடிப்படையாகக் கொண்ட கைத்தொழில்கள்.

1. சீனி. 2. ரயரும் ரிஷூப்பும் 3. கடதாசி

II. தேசிய வளங்களிலிருந்து உச்சப் பயனைப் பெறுதல். புதிய தொழில் வாய்ப்புக்களை ஏற்படுத்துதல். கைத்தொழில் அபிவிருத்தியும் விசேட தேர்ச்சியும் பெறுதல். விவசாயப் பொருட்களை நீண்ட கைத்துறிக்கப் பழுதடையாமல் பாதுகாத்தப் பயன்படுத்தல். விவசாயிகள் மேலதிக வருமானத்தைப் பெறுதலும், நாடு அந்நிய செலவாணியை சம்பாதித்தலும், இதனால் நாட்டு மக்களின் தலாவருமானம் அதிகரித்து வாழ்க்கைத் தரம் உயர்தல்.

III. நீர், நீர் மின்சக்தி, வீசும் காற்று, குரிய சக்தி இனை இலகுவாக இலங்கையில் கிடைக்கம் சக்தி மூலகங்களாகம். நீர் நீர்வழிப் போக்குவரத்திற்கும், நீர் மின்வழு பெறவும் பயன்படும். நீர் மின்வழுவை

இலங்கையின் எல்லாப்பகுதிக்கும் கம்பிகள் மூலம் எடுத்துச் செல்ல முடியும். உலகத்தில் இலங்கைபோன்று மத்திய கோட்டிற்கு அண்மையில் உள்ள நாடுகளில் சூரிய சக்தி இலகுவாகப் பெறலாம். எனிலும் கிடைக்கிறது, நீர்மின்சக்தியும், சூரியசக்தியும். காற்றும் சக்தி வாங்களாகப் பயன்படும்போது சுற்றாடல் மாசப்படுத்தல் பிரச்சனை குறைவு. ஆரம்ப செலவின் பின் குறைந்த பராமரிப்புச் செலவினைக் கொண்டதால் இவை மிகப் பொருத்தமான சக்தி மூலங்களாகும்.

- IV. இலங்கை நீண்ட காலமாக விவசாயத் துறையிலேயே தங்கியுள்ளது. இதில் பெறப்படும் வருமானம் மிகக்குறைவானதாகும். எனவே விவசாயத் துறையை மாத்திரமன்றி ஏனைய துறைகளையும் விருத்தி செய்யின் மேலதிக வருமானத்தைப் பெறக்கூடியதாக இருக்கும். மேலும் புதிய வேலை வாய்ப்புக்கள் உருவாவதால் வேலையில்லாப் பிரச்சினை தீர்க்கப்படும். விவசாயகைத்தொழிலுக்கும். கைத்தொழிலுக்கும் இடையில் உள்ள பரஸ்பர தொடர்பினுரைாக பொருளாதார வளர்ச்சி துரிதமடையும். இலங்கை பிற நாடுகளில் தங்கியிருக்கும் போக்கு குறைவடையும்.
4. I. 1. சூழல் மாசடைதல், 2. தொழில் வாய்ப்புப் பற்றாக்குறை. 3. இளைஞர் மத்தியில் அமைதியின்மை.
- II. அபிவிருத்தி அடைந்து வரும் நாடுகளில் மூலதனப் பற்றாக்குறை ஒரு முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பிரச்சினையாகும். இந்நாடுகள் மூலதனவாகக்கூடிற்கு பின்வரும் வழிமுறைகளைக் கையாளலாம்.
- (அ) நூர்வுச் செலவினீரை குறைத்து சேமிப்பினை அதிகரித்தல்.
- (ஆ) வெளிநாடுகளிடமிருந்து கடன்கள், நன்கொடைகள் பெறல்.
- (இ) சுதந்திர வர்த்தகவுலயம் போன்றவற்றை ஊக்குவித்து முதலீட்டை அதிகரித்தல்.
- III. • சனத்தொகை அதிகரிப்புக்கு ஏற்ப உணவுத் தேவையும் அதிகரிக்கும். இதனால் உணவுப் பற்றாக்குறைப் பிரச்சினை ஏற்படும். போசாக்கு குறைவடையும். இதன் காரணமாக தொழிலாளர்களின் வினைத்திறன் குறைவடைந்து உற்பத்தி பாதிப்பட்டையும்.
- நிலம் வரையறைக்குட்டப்பட்டதாக காணப்படுகின்றமையால் சனத்தொகை அதிகரிப்பு நிலம் துண்டாடப்பட காரணமாக அமையலாம். இதன் காரணமாகவும் உற்பத்தி பாதிப்பட்டயலாம்.
- சனத்தொகை வளர்ச்சிவேகம் உயர் மட்டத்தில் காணப்படுகின்றமை உணவு உற்பத்தியில் உள்ள ஆர்வம் கூடவும், உற்பத்தி பெருக்கத்திற்கும், வினைத்திறன் அதிகரிக்கவும் வழிவகுக்கலாம்.
- IV. கைத்தொழில் அபிவிருத்தி சூழல் மாசடைவுடன் நெருங்கிய தொடர்பினைக் கொண்டுள்ளது. தொழிற்காலைகளிலிருந்து வெளியேறும் கழிவுப் பொருட்களில் காற்று, நீர், நிலம், ஓலி என்பன மாசடைகளின்றன. கழிவுப் பொருட்கள் கடலைச் சென்றவைதான் மூலம் நீர் நிலைகள் பெருமளவு மாசடைகளின்றன. தொழிற்சாலைகளில் பயன்படுத்தப்படும் ஏரிபொருட்களில் இருந்து வெளியேறும் புகை பொருட்கள் காற்று மண்டலத்துடன் கலப்பதால் வளி, ஓலி ஆகியனவும் பாதிப்பட்டைகளின்றன. தொழிற்சாலைகள் நகரங்களை அண்டி அமைகின்றமையால் சனத்தொழில் தொண்டு சேரி வாழ்க்கை உருவாகின்றது. கழிவுப் பொருட்கள் வீதியில் வீசப்படுகின்றமை பலவேறு வகையான தொற்று நோய்கள் உருவாக வழிவகுக்கின்றன.
5. I. அ. அயலவர்களைத் தமது சொந்த விருப்பின்படி வாக்களிக்க விடாமல் தடுத்தல்.
- ஆ. மற்றொருவருக்குப் பதிலாக வாக்களித்தல் இ. தேர்தலின்போது வாக்களிக்காமல் இருத்தல்.
- II. 1. மாகாணசபைத் தேர்தல் 2. பாராஞ்மன்றத் தேர்தல் 3. பிரதேசசபைத் தேர்தல்
4. ஜனாதிபதித் தேர்தல் 5. மக்கள் தீர்பு (ஓப்பங்கோடல்)
- III. சனநாயக நாடோன்றில் பிரதிகூடு ஒருவர் பலவேறு வகையான அரசியல் உரிமைகளை அனுபவிக்கலாம். ஒருவர்தான் விரும்பினால் தேர்தலில் வேட்பாராக நிற்கலாம். தனக்கு விருப்பமான அரசியல் கொள்கைகளைப் பின்பற்றலாம். தனது அரசியல் கொள்கைகளை வெளிப்படுத்துவதுடன் கூட்டம் கூடுதல், பத்திரிகையில் விளம்பரம் செய்தல், ஊர்வலம் நடத்தல் போன்றவற்றை மேற்கொள்ளலாம். அதுமாத்திரமன்றி எதிர்க்கட்சியினரின் கொள்கைகளைக் கண்டிக்கும் உரிமையும் உண்டு. தனக்கு விருப்பமான அரசியல் கட்சியில் சேர்ந்து தான் விரும்பும் அபேசகருக்கு உதவியும் செய்யலாம்.
- IV. பொதுசன அபிப்பிராயத்தை உருவாக்குவதில் பொதுசனத் தொடர்பு சாதனங்களை அச்சு ஊடகங்கள், இலத்திரானியல் ஊடகங்கள் என இரண்டாக வகுக்கலாம். அச்சு ஊடகங்களாக செய்தித்தாள், துண்டுபிரிசார், சுவர் விளம்பரங்கள், சஞ்சிகைகள் காணப்படுகின்றன. இவற்றின் மூலம் பொதுசன அபிப்பிராயத்தை அறிந்துகொள்ள முடியும். இலத்திரானியல் ஊடகங்களாக வாணொலி, தொலைக்காட்சி ஆகியன காணப்படுகின்றன. இதன் மூலம் மக்கள் பலவேறு விடயங்களை அறிந்துகொள்ள முடியும். இன்று பொதுசன அபிப்பிராயத்தை வெளிப்படுத்துவதில் தொலைக்காட்சி நிகழ்ச்சிகள் முக்கிய பங்கினை வகிக்கின்றன. இதன் மூலம் மக்கள் பார்த்தும் கேட்டும் பலவேறு விடயங்களை அறிந்துகொள்ள முடியும். அரசாங்கத்திற்கும் நிருவாகத்திற்கும் பொருத்தமான செயற்படுத்தக் கூடிய மாற்று நடைமுறை பற்றி பொது மக்களுக்கு அறிவுறுத்தவும். இன்றைய நிலையில் மக்கிய விடயங்கள் குறித்து பலவேறு கருத்துக்களை பொதுசனத்தின் மத்தியில் சமர்ப்பிக்கவும் இவை உதவியாக அமைகின்றன. பலவேறு அரசியல் கட்சிகளுடன் ஒழுங்கு செய்யப்படும் விவாதங்கள். கலந்துரையாடல்களையும், பத்திரிகைகள், தொலைக்காட்சிகள்

ஊடாக கண்டு கொள்ள முடியும்.

6. I. 1. தென் ஆசியா 2. யப்பானும் அயல்நாடுகளும் 3. மத்திய கிழக்கும் வடஅழிபிரிக்காவும்.
- II. தென் ஆசியா பிரதேசத்தில் உள்ள நாடுகள் பல்வேறு வகையான பொருளாதார பிரச்சினைகளை எதிர்நோக்குகின்றன. அவையாவன.
- அ. சனத்தொடை வளர்ச்சி அதிகமாக இருப்பதால் ஏற்படும் பொருளாதாரப் பிரச்சனைகள்.
- உ+ம்- உணவுப் பற்றாக்குறை. வேலையில்லாத திண்டாட்டம், வறுமை வட்டம்
- ஆ. மூலதனப் பற்றாக்குறை
- இ. இந்நாடுகளின் பொருளாதாரம் பெருமளவு விவசாயத்தில் தங்கியள்ளும். இதன் காரணமாக உறுதிப்பற்ற நிலை காணப்படல் (விலைத்தளம்பல், நியாயமான விலை கிடைக்காமை)
- ஈ. நவீன தொழில்நுட்ப அறிவு பற்றாக்குறை.
- உ. அபிவிருத்தி அடைந்த நாடுகளிடம் இருந்து எதிர்நோக்கும் சவால்கள் (பாதுகாப்பு நடைமுறைகள், அதிகவரி அறிவிடுதல்)
- III. 3ம் இலக்கத்தினையுடைய நாடுகள் சமூக, பொருளாதார வளர்ச்சி மட்டத்தில் கீழ் நிலையில் இருப்பதற்கு பல காரணங்கள் அடிப்படையாக அமைகின்றன.
- இந்நாடுகள் நீண்ட காலமாக ஏகாதிபத்திய நாடுகளின் செல்வாக்குக்கு உட்பட்டிருந்தன. இதன் காரணமாக உள்நாட்டுப் பொருளாதார வளர்ச்சியில் அதிக கவனம் செலுத்தப்படவில்லை. இந்நாடுகளின் பொருளாதாரம் ஏகாதிபத்திய நாடுகளால் சான்டப்பட்டமை இவை கீழ் நிலையுடையக் காரணமாயிற்று.
 - இந்நாடுகளின் காலநிலை வறண்ட பாலைநிலக் காலநிலையாக காணப்படுகின்றது. எனவே உற்பத்தி வளர்ச்சி பின் தங்கியனவாக காணப்படுகின்றன.
 - இந்நாடுகள் சமூக வளர்ச்சியிலும் பின்தங்கியனவாகவே காணப்படுகின்றன. பெண்கள் தொடர்பில் அதிக கட்டுப்பாடுகள், கல்வியில் அதிக கவனம் செலுத்தாமை ஆகியன இந்நாடுகளின் பொருளாதாரம் வளர்ச்சியுடையாமைக்கு மற்றுமோர் காரணமாகும்.
- IV. யப்பானும் அதனைச் சூழுவள் நாடுகளும் உயர்வான பொருளாதார நிலையை அனுபவிப்பதற்கு பல காரணங்கள் அடிப்படையாக அமைகின்றன.
- இந்நாடுகளில் அதிவுயர் தொழில் நுட்ப அறிவு காணப்படுகின்றது. இதன் காரணமாக உற்பத்தி மட்டம் அதிகமாக நிலையில் காணப்படுகின்றமை.
 - கைத்தொழில் நாடு என்ற வகையில் உலக வியாபாரத்திற்கான அதன் பங்களிப்பு முக்கியம் வாய்ந்ததாக உள்ளது. யப்பான் உலக சந்தையில் முக்கிய கைத்தொழில் உற்பத்திப் பொருட்களை வழங்கும் நாடாக உள்ளது. கப்பல், மோட்டார் வாகனம், தொலைக்காட்சி, என்பனவற்றின் விற்பனை அதிகரிப்பு அதிகமாகையால் வருமானமும் உயர்வாக உள்ளது.
 - கல்வியறிவு 100% மாக காணப்படுவதுடன் உடன் பயிற்றப்பட்ட திறமையான தொழிற்படை காரணமாக உற்பத்தி மிக உயர் மட்டத்தில் உள்ளமை.
 - வெளிநாட்டு ஆதிக்கத்திற்குட்படாமை, நாட்டுப்பற்று, சிறந்த முகாமைத்துவம், ஆகியன இந்நாடுகளின் பொருளாதார நிலை மிக உயர்வாகக் காணப்பட அடிப்படைக் காரணங்களாகும்.

7. I. பாலைவனமாதல், நீரூற்றுக்கள் வற்றிப்போதல், மண்ணரிப்பு
- II. காடுகள் அழிக்கப்படுவதால் நாம் இழந்து விடக்கூடிய வேறு வளங்களாவன
1. இயற்கை எழில் அற்றுப்போதல். 2. நிலங் மாங்களில் இருந்து பெறப்படும் குளிர்ச்சி அற்றுப்போதல்.
 3. வனவிலங்குகளின் புகலிடங்கள் அழிக்கப்படுகின்றமையால் வனவிலங்குகளும் அழிதல்.
 4. இயற்கை மருந்துக்குரிய மூலிகைகள் அற்றுப்போதல்.
- III. காடுகளை விவேகமாகப் பயன்படுத்துகையில் பின்வரும் வழிமுறைகளைப் பயன்படுத்தலாம்.
1. அழிக்கப்படும் மாங்களுக்குப் பதிலாக மாங்களைக் கட்டாயமாக நடுவுதுடன் அவற்றை வளர்ப்பதற்கு நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளுதல். 2. தேவைக்குரிய மாங்களை மட்டும் வெட்டுதல்.
 3. மரங்களை வெட்டி எடுத்துச் செல்லும்போது என்ன தாவாங்கள் அழியாவன்னம் கவனமாகத் தொழிற்படல். 14. காடுகளின் பாதுகாப்பிற்கென இயற்றப்பட்ட சட்டங்களை மீறாது செயல்படல்.
- IV. இக்கூற்றினை ஏற்றுக்கொள்ளலாம். ஏற்றுக்கொள்ளாதும் விடலாம்.
- எற்றுக்கொள்வதற்கான காரணங்கள்:-
- இரும்பினால் பொருட்களைச் செய்வதற்கு கடினமாக உழைத்தல் வேண்டும். அத்துடன் இரும்புப் பொருட்கள் கறன் பிடித்து அழிந்து விடலாம். மேலும் இரும்பு அற்றுப் போக்கூடிய ஒரு வளமாகும். மாப்பொருட்களை வெவ்வேறு பாணிகளுக்கமைய சுலபமாக மாற்றிக் கொள்ளலாம். மேலும் தாவாங்களை குறுகிய காலத்தில் தேவைக்கேற்ப வளர்த்துக்கொள்ளவும் முடியும்.
- எற்றுக்கொள்ளாமைக்கான காரணங்கள்:-
- இரும்புப் பொருட்கள் மிகக் பலம் வாய்ந்தனவை. இவை நீண்ட காலம் உழைக்கக்கூடியவை. இரும்பு உலோகத்தை மீன்டும், மீன்டும் மீனவட்டித்துப் பயன்படுத்த முடியும். இரும்பினைப் பயன்படுத்தவதன் மூலம் காடுகளைப் பாதுகாக்கலாம். இதனால் சூழலின் சமநிலை பாதிப்படையமாட்டாது.

பகுதி III

- I. A. கிரிந்தி ஓயா B. கதம்பந்தி C. கோணந்தி
- II. அ. தேவநம்பிய தீசன் ஆ. தாதுசேன மன்னன் இ. முதலாம் விழுயபாகு
ஈ. முதலாம் பராக்கிராமாகு.
- III. நீர்ப்பாசன நடவடிக்கைகளை விருத்தி செய்யும் முகமாக மகாசேன மன்னன் பல்வேறு வகையான சேவைகளை ஆற்றியுள்ளான். இவன் காலத்திலேயே பெரிய பெரிய குளங்கள் கட்டப்பட்டன. மின்னேரி, ஹரானு, கனதா, கவதுனு, மாகல்ல, மஹகல்கடவை ஆகிய இவன் கட்டுவித்த குளங்களாகும். குளங்கள் மட்டுமன்றி பல்வேறு காலவாய்களையும் கட்டுவித்து அவற்றின் ஊடாக ஆற்றுநீரை நீர்ப்பாசனத்தொகுதிகளுக்கு செலுத்த நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. பத்பத்த காலவாய், ஏலகாகாலவாய், யோதகாலவாய் என்பன ஊடாக நீர்ப்பாசன நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. மகாசேன மன்னன் நீர்வழங்கல் மூலம் மக்களுக்கு ஆற்றிய சேவைக்காக மக்கள் அவனை மின்னேரித் தெய்வம் என அழைத்தனர். இவன் ஆற்றிய சேவையை கல்வெட்டுக்கள், புராதனக் கதைகள் மூலம் அறிந்து கொள்ளலாம்.
- IV. இராசாட்டை மக்கள் தென்மேற்கு நோக்கிக் குடிபெயர்வதற்கு பல காரணிகள் அடிப்படையாக அமைந்தன.
- 1215ல் கலிங்க மன்னன் மாகனின் பண்டெயிடுப்பைத் தொடர்ந்து சிங்களத் தலைவர்கள் தமக்கிடையே ஆடசியைக் கைப்பற்ற போட்டியிடத் தொடர்ந்தினர். இதன் காரணமாக அரசியல் தலைமத்துவம் பலவீனமடைந்தது. இதனால் மக்கள் குடிபெயர்ந்தமை.
 - மாகனின் படைபெடுப்பின் விளைவாக பொருளாதாரம் வீழ்ச்சியடைந்தது. பொருளாதாரத்தின் ஜீவ நாட்டியாக விளங்கிய நீர்ப்பாசனத்திட்டங்கள் பாழடைந்தன. இதன் காரணமாகவும் மக்கள் இடம் பெயர்ந்தனர்.
 - குளங்கள், கால்வாய்கள் அழிவுற்றமை காரணமாக வழிந்தோடிய நீர் காரணமாக மலேரியா, வாந்திபேதி, வயிற்றுளைவு முதலான தொற்று நோய்கள் பாவின. அதனால் இராசாட்டையானது வசிப்பதற்குக்கந்து இடமாக அமையவில்லை. அரசியல் உறுதிப்பாடு இல்லாததன் காரணமாக நீர்ப்பாசனத்திட்டங்கள் சிறந்த முறையில் நிர்வகிக்கப்படவில்லை. இத்தகைய காரணங்கள் மக்கள் தென்மேற்கு நோக்கிக் குடிபெயர்வதற்கு எதுவாக அமைந்தன.

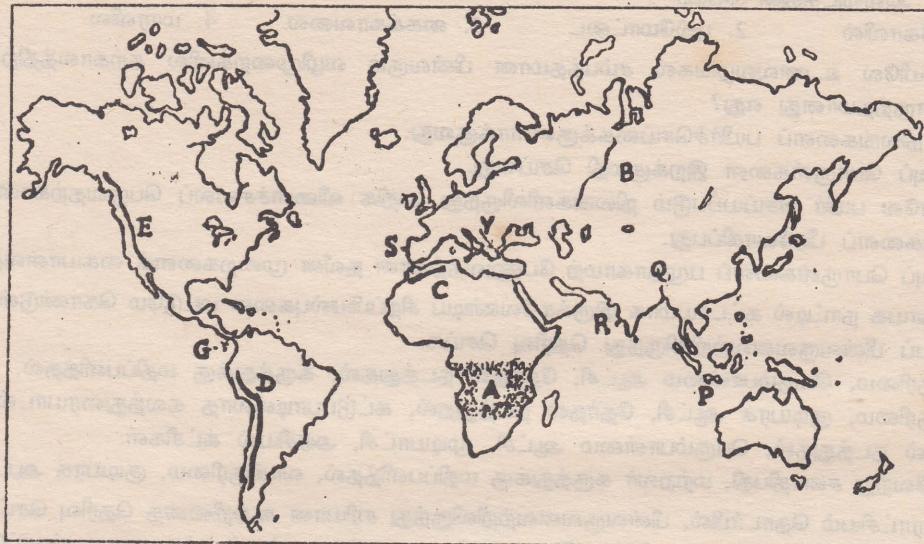
9. I. A-1796 B-1802 C-1815
- II. கோல்பூருக் ஆணைக்குமு முன்மொழிந்த சீர்திருத்தங்கள்.
- அ. கராயோர, மஸைநாட்டு நிருவாகத்தை ஒருங்கிணைத்தல்.
 ஆ. இலங்கையை ஜந்து மாகாணங்களாகப் பிரித்தல். இ. ஆங்கிலக் கல்வியை ஆரம்பித்தமை.
 ஈ. இராசகாரிய முறைமையை ஒழித்தமை. உ. அரசாங்கத்தின் வியாபார தனிப்பிரிமையை நீக்கியமை.
- III. இலங்கையில் பெருந்தோட்டங்கள் மஸைநாட்டுப் பிரதேசத்தில் ஆரம்பிக்கப்பட்டன. இதற்கேற்ப போக்குவரத்து முறைகளிலும் பல முன்னேற்றங்கள் ஏற்பட்டன. வீதிகள் உருவாக்கப்பட்டன. முதலில் கொழும்புக்கும் கண்டிக்கும் வீதி அமைக்கப்பட்டது. இது பின்னர் கம்பளை, நாவலப்பிட்டி வரை நீடிக்கப்பட்டது. கொழும்பு-கண்டி புகைவன்டிப் பாதையும் உருவாக்கப்பட்டது. இப்பாதை கம்பளை, நாவலப்பிட்டி வழியாக பதுளைக்கு நீடிக்கப்பட்டது. இதனால் பெருந்தோட்ட விவசாயப் பொருட்களை விரைவில் கொழும்புக்கு எடுத்துச் செல்ல முடிந்தது. துறைமுகங்களும் அவிவிருத்தி செய்யப்பட்டன. கொழும்பு காலி துறைமுகங்கள் உருவாக்கப்பட்டமை கப்பல் வழியாக இலங்கைக்கும் ஐரோப்பாவிலிருக்கும் இடையிலான போக்குவரத்து விருத்தியடைய வழிவகுத்தது. இதன் காரணமாக மஸைநாட்டில் பயிர்செய்யப்பட்ட விவசாயப் பொருட்களான கோப்பி, தேயிலை, இறப்பர் ஆகியனவற்றை பெருமளவில் விரைவாகவும், சலபமாகவும் துறைமுகத்துக்குக் கொண்டு செல்லக்கூடியதாக இருந்தது. போக்குவரத்து முறையில் ஏற்பட்ட இத்தகைய முன்னேற்றமானது பெருந்தோட்டப்பயிர்ச்செய்கையின் வளர்ச்சிக்கு உந்துசக்தியாக அமைந்தது.
- IV. அரசாங்கம் பெருந்தோட்டத் துறையிலேயே கூடிய கவனம் செலுத்தியது. இதன் காரணமாக உணவுப்பிரான் நெற்செய்கை புறக்கணிக்கப்பட்டது. இதனால் நெல் உற்பத்தி பெருமளவு பாதிப்படைந்தது. இக்காலப் பகுதியில் சட்டவாக்கக் கழகத்திலே கூடுதலான அதிகாரத்தை ஐரோப்பிய பெருந்தோட்ட அதிபர்கள் பெற்றிருந்த மையால் பருந்தோட்டத்துறையின் வளர்ச்சிக்குப் பயனளிக்கக்கூடிய சட்டங்களே நிறைவேற்றப்பட்டன.
- இந்நாட்டுப் பணக்காரர்களும் பெருமளவு இலாபத்தை ஈட்டித்தந்த பெருந்தோட்டப் பயிர்ச்செய்கையிலேயே கூடிய கவனம் செலுத்தினார்கள். அவர்கள் உணவுப் பயிர்ச்செய்கையில் கவனம் செலுத்தவில்லை. மேலும் உணவுப் பொருட்களை இறக்குமதி செய்தல் உற்பத்தியிலும் பார்க்க இலாபம் கூடியதொன்றாக இருந்தமையால் உணவுப் பொருள் உற்பத்தி பாதிப்படைந்தது. எனவே பெருந்தோட்டப் பயிர்ச் செய்கையானது உணவு உற்பத்தியில் பெருமளவு பாதிப்பை ஏற்படுத்தியதுடன் இலங்கை இன்றும் உணவுப் பொருட்களுக்காக பிறநாடுகளிலேயே தங்கியிருக்க வேண்டிய நீர்ப்பதற்குத்தை ஏற்படுத்தியுள்ளதென்னலாம்.

10. I. புடவைக் கைத்தொழில் (பருத்தி / கம்பளி) சுரங்கக் கைத்தொழில் (நிலக்கரி) இரும்புக் கைத்தொழில் (புடவைக் கைத்தொழிலுக்கத் தேவையான பொறிகள்)
- II. கைத்தொழில் புரட்சி இங்கிலாந்தில் தோன்றக் காரணங்கள்
- அ. வியாபாரம் காரணமாக இங்கிலாந்தில் மூலதனம் இருந்ததை.
- ஆ. 15ம் நூற்றாண்டில் ஏற்பட்ட அறிவியல் மறுமலர்ச்சியில் தலைமைத்துவத்தை ஏற்ற ஒரு நாடு என்ற முறையில் பிரித்தானியாவின் முக்கியத்துவம்.
- இ. பிரித்தானியாவில் கைத்தொழில் மூலப்பொருட்களான நிலக்கரி, இரும்புத்தாது எளிதில் கிடைத்தமை.
- ஈ. பிரித்தானியாவிடமிருந்த குடியேற்றங்கள் கைத்தொழில் பொருட்களுக்கான சந்தை வாய்ப்பை உருவாக்கியதை.
- III. பிரித்தானியா குடியேற்ற நாடுகளுடன் நடத்திய வியாபாரம் காரணமாக செழிப்படைந்தது. இது ஏனைய ஐரோப்பிய நாடுகள் குடியேற்றங்களை தாபிக்க தூண்டுகோலாக அமைந்தது. பிரான்ஸ், ஜெர்மனி, பெல்ஜியம் போன்ற நாடுகளும் கைத்தொழில் பொருளாதாரமொன்றை தாபிப்பதற்குத் தொடர்களை.
- மூலப்பொருட்களைப் பெறுவதற்கும் உற்பத்திப் பொருட்களை விற்பனை செய்வதற்கும் அந்நாடுகளுக்குக் குடியேற்றங்கள் அவசியமாயின.
- IV. கைத்தொழில் புரட்சியின் விளைவாக பல நன்மை பயக்கம் விளைவுகளும், தீமைபயக்கும் விளைவுகளும் உருவாகின.
- பொருட்களை விளைவாகவும், மலிவாகவும், சுலபமாகவும் பெற்றுக்கொள்ள கைத்தொழில் புரட்சியே வழிவகுத்தது. பல்வேறு துறைகளில் தொழில் வாய்ப்புக்களை எளிதில் பெற்றுக்கொள்ள இது வழிவகுத்தது. இதன் காரணமாக வருமானம் உயர்வடையவும், வாழ்க்கைத்தரம் உயரவும் வழி ஏற்பட்டது. போக்குவரத்து, தொடர்பாடல், வங்கி நடவடிக்கைகள் விருத்தியடையவும், சர்வதேச வியாபார நடவடிக்கைகள் விரிவடையவும், கைத்தொழில் புரட்சியே மூல காரணியாகும்.
- கைத்தொழில் புரட்சியானது பல நன்மைகளைத் தந்திருப்பினும் தீமை பயக்கும் விளைவுகளும் உண்டு என்பதை மறுப்பதற்கில்லை. சூழல் மாசடையவும், பொறிகளின் உபயோகம் காரணமாக வேலையில்லாப் பிரச்சினை தோன்றவும் வழிவகுத்துள்ளதென்னாம். வளங்கள் விரைவில் அற்றுப்போகவும் இது காரணமாக அமைகின்றது. சனத்தொகை பரம்பல் நகர்ப்புறங்களில் அதிகரிக்கவும் அதனுடோக வேறு பிரச்சினைகள் தோன்றவும் இது வழிவகுத்துள்ளதென்னாம்.
11. I. புவனேகபாகு, இராயிகம்பண்டார, மாயதுன்னை.
- II. சீதாவாக்கை இராச்சியம் எழுச்சியடைய பல காரணங்கள் அடிப்படையாக அமைகின்றன. 1538ல் இராயிகம் பண்டார இறந்த பின்னர் இராயிகம் பிரதேசமும் சீதாவாக்கையடன் இணைக்கப்பட்டது. சமய சார்பான் காரணங்களுக்காக கோட்டை இராச்சியத்திலிருந்து பிரதானிகள், பிக்குகள், ஆகியோரின் ஆதாவும் ஒத்துழைப்பும் சீதாவாக்கை இராச்சியத்திற்கு கிடைத்தது. மாயாதுன்னையும், முதலாம் இராஜசிங்கனும் ஆற்றல் மிகக் தலைவர்களாகவும், வீரர்களாகவும் விளங்கியமை இதன் வளர்ச்சிக்கு மற்றுமோர் காரணமாகும். 1562இல் போர்த்துக்கேயரை மூல்லேரியாவில் தோற்கடித்தமை காரணமாக சீதாவாக்கை மக்களிடையே ஏற்பட்ட பெருமித உணர்வும். சீதாவாக்கை இராச்சியம் விரிவடைந்துமைக்கான மற்றுமோர் காரணமாகும். புனித தந்த தாது சீதாவாக்கை இராச்சியத்திற்கு உரித்தானமை இதன் எழுச்சிக்கு வித்திட்டதென்னாம்.
- III. முதலாம் விலஷ்டர்ம் சூரியன் 1594 இல் போர்த்துக்கேயரை “தந்துரோபோரில்” தோற்கடித்தான். இதன் காரணமாக கண்டி மக்களின் பெரும் வீரனாகப் போற்றப்பட்டான். இதுவரை பின்பற்றி வந்த கத்தோலிக்க மதத்தைக் கைவிட்டு மீண்டும் பெளத்த மதத்தை தழுவியமை மக்களின் ஆதாவு அதிகரிக்க வழிவகுத்தது. சமயத்திற்கும், கலைகளுக்கும் அவன் பல சேவைகளை ஆற்றினான். இவன் காலத்திலேயே தலதா மாளிகை கட்டப்பட்டது. திறமையான தலைமைத்துவம் உடையவனாகவும், கண்டி இராச்சியத்திற்கு சட்டமுறையான உரிமையை உறுதிப்படுத்தக்கூடிய வகையில் குசமாணதேவியை திருமணம் செய்துமையும் கொன்பு பண்டார மக்களின் ஆதாவையும். விக்வாசத்தையும் பெற்றுக்கொள்ள வழிவகுத்தன.
- IV. இரண்டாம் இராஜசிங்கன் ஆட்சிக்காலத்தில் வன்னி - தமன்கடுவை, நுவாகலாபி போன்ற பாந்த நிலப்பிரதேசம் கண்டி இராச்சியத்திற்கு உரித்தாயிற்று.
- போர்த்துக்கேயரினாலோ, ஓல்லாந்துரினாலோ இரண்டாம் இராஜசிங்கனுக்கு எதிராகப் போராடி கண்டி இராச்சியத்தைக் கைப்பற்ற முடியவில்லை. மேலும் கண்டி இராச்சியத்தின் சுதந்திரத்தைப் பாதுகாக்கும் பொருட்டு இரண்டாம் இராஜசிங்கன் பின்பற்றி பூட்டை கண்டி இராச்சியம் விரிவடையக் காரணமாயிற்று. கரையோரப் பிரதேசங்களில் வாழுந்த மக்கள் போர்த்துக்கேயரால் தாக்கப்பட்டு மலை நாட்டுக்குச் சென்றபோது அவர்களை ஆதரித்து செயல்பட்டமையும் இலங்கை வரலாற்றில் கண்டி இராச்சியத்தின் விரிவுக்கு வித்திட்டன.

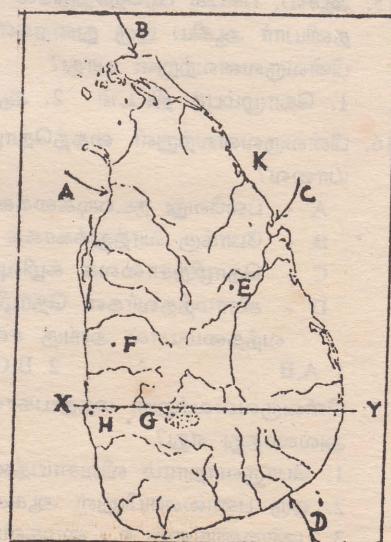


கல்விப் பொதுத் தராதரப்பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரிசீலனை 1993 டிசம்பர்
வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் I

சு-1-5 வரையிலான விளாக்களுக்கு விடையளிப்பதற்குப் பின்வரும் உலகத் தேசப்படத்தைப் பயன்படுத்துக.



1. ஆபிரிக்கக் கண்டத்தில் A எனும் எழுத்தினால் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள பிரதேசம்
 1. மத்திய கோட்டுக்கும் கடக்க்கோட்டுக்கும் இடையிலான பிரதேசமாகும்.
 2. மத்திய கோட்டுக்கும் மகரக்கோட்டுக்கும் இடையிலான பிரதேசமாகும்.
 3. மகரக்கோட்டுக்கும் அந்தாட்டிக் வட்டத்திற்கும் இடையிலான பிரதேசமாகும்.
 4. கடக்க்கோட்டுக்கும் ஆட்டிக் வட்டத்திற்கும் இடையிலான பிரதேசமாகும்.
2. அண்டில் மலைத் தொடரை குறித்து நிற்கும் எழுத்து எது?
 1. B
 2. C
 3. D
 4. E
3. G எனும் எழுத்தினால் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள இடத்தில் இருப்பது
 1. பனாமாக் கால்வாய்
 2. கீல் கால்வாய்
 3. சுயஸ் கால்வாய்
 4. வெலண்ட் கால்வாய்
4. கிழக்கிலே போர்த்துக்கேயரது நீர்வாகத்தின் மத்திய நிலையமாக விளங்கிய “கோவா” எனும் இடத்தைக் குறித்துநிற்பது எந்த எழுத்து?
 1. P
 2. Q
 3. R
 4. S
5. மத்திய காலப்பகுதியிலே வியாபாரம் மறுமலர்ச்சி ஆகியன தொடர்பில் முக்கியத்துவம் பெற்றிருந்த நகரமொன்று “Y” எனும் எழுத்தினால் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது. அந்கரத்தின் பெயர்
 1. அலெக்சாந்திரியா
 2. லண்டன்
 3. லெனின்கிராட்
 4. கொன்ஸ்தாந்திநோபல்
- 6 முதல் 10 வரையிலான விளாக்களுக்கு இங்கு தரப்பட்டுள்ள இலங்கைத் தேசப்படத்தின் துணையுடன் விடையளிக்க.
6. வரலாற்று ஏடுகளுக்கமைய விஜயனும் அவனது தோழரும் இலங்கையில் வந்திறங்கிய இடத்தைக் காட்டும் அம்புக்குறி எது?
 1. A
 2. B
 3. C
 4. D
8. ஆறாம் பராக்கிரம பாகுவினது நிருவாகத்தின் மத்திய நிலையமாக விளங்கிய இடத்தைக் காட்டும் அம்புக்குறி எது?
 1. E
 2. F
 3. G
 4. H



9. G எனும் எழுத்தினால் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள பிரதேசத்தில் பயிர் செய்யப்படும் பிரதான வர்த்தகப் பயிர்
 1. தேயிலை
 2. பருத்தி
 3. இறப்பர்
 4. கறுவா
10. இல்மனைற்று பெருமளவு காணப்படும் கரையோரப் பகுதியை K எனும் எழுத்து குறித்து நிற்கிறது. அவ்விடத்தின் பெயர்
 1. திருக்கோவில்
 2. புல்மோட்டை
 3. கைக்காவலை
 4. மாரவில்
11. இலங்கையிலே உணவுவழங்கல் சம்பந்தமான பின்வரும் வழிமுறைகளில் தற்காலத்திற்கு மிகப் பொருத்தமானது எது?
 1. புதிய நிலங்களைப் பயிர்ச்செய்கைக்குள்ளாக்குவது.
 2. உணவுப் பொருள்களை இறக்குமதி செய்வது.
 3. ஏற்கனவே பயிர் செய்யப்படும் நிலங்களிலிருந்து அதிக விளைச்சலைப் பெறுவதற்கான நுட்பங்களைப் பிரயோகிப்பது.
 4. உணவுப் பொருள்களைப் பழுதாகாமற் பேஜுவதற்கான நவீன முறைகளைக் கையாள்வது.
12. ஒரு சனநாயக நாட்டில் கட்டாயமாக இருக்கவேண்டிய சிறப்பியல்புகளை மட்டுமே கொண்டுள்ள விடையைப் பின்வருவனவற்றிலிருந்து தெரிவு செய்க.
 1. வாக்குரிமை, பெரும்பான்மை ஆட்சி, தேர்தல் நடத்துதல், கருத்துக்கு மதிப்பளித்தல்.
 2. வாக்குரிமை, குடியரசு ஆட்சி, தேர்தல் நடத்துதல், கட்டுப்பாடில்லாத கலந்துரையாடல்.
 3. தேர்தல் நடத்துதல், பெரும்பான்மை ஆட்சி, முடியாட்சி, அரசியல் கட்சிகள்.
 4. நிறைவேற்று சனாதிபதி, மற்றவர் கருத்துக்கு மதிப்பளித்தல், வாக்குரிமை, குடியரசு ஆட்சி.
13. கண்டி இராட்சியம் தொடர்பில், பின்வருவனவற்றிலிருந்து சரியான கூற்றினைத் தெரிவு செய்க.
 1. நாளாந்தம் தேவைப்படுவைகளில் அதிகமானவற்றை வழங்குவதற்குத் தக்கவாறு உள்ளாட்டுக் கைத்தொழில்கள் அபிவிருத்தியடைந்திருந்தன.
 2. பிரதானிகளே கல்வியில் முன்னணியிலிருந்தனர்.
 3. விவசாய நடவடிக்கைகளிலும் பார்க்க வியாபார நடவடிக்கைகளில் முக்கியத்துவம் பெற்றிருந்தன.
 4. பிரதானிகளும், பொதுமக்களும் ஆடை அணிகளை அயிந்த முறையில் வேறுபாடு இருக்கவில்லை.
14. A - ஆரிய சக்கரவர்த்தி வடக்கிலே அதிகாரத்தைக் கைப்பற்றியமை.
 - B - விஜயபா கொல்லய
 - C - மாகனின் படையெடுப்பு
 - D - விமலதர்மசூரியன் கண்டி இராச்சியத்தின் அரசனானமை.
 - E - போர்த்துக்கேயர் இலங்கையில் காலடி வைத்தமை.

மேலே தரப்பட்டுள்ள நிகழ்வுகள் காலவரன் முறைப்படி ஒழுங்கு செய்யப்பட்டுள்ள தொகுதி எது?

 1. B C A E D
 2. D C A E B
 3. E C A D B
 4. C A E B D
15. ஆசிய, பசுபிக் பிரதேசத்திலே மேற்கொள்ளப்படும் அபிவிருத்தி முயற்சிகளுக்காக அரசாங்க, தனியார் ஆகிய இரு துறைகளிலிருந்தும் நிதி திரட்டும் நோக்குடன் தாபிக்கப்பட்ட நிறுவனம் பின்வருவனவற்றுள் யாது?
 1. கொழும்புத் திட்டம்
 2. ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி
 3. ஆசியான்
 4. உலக வங்கி
16. பின்வருவனவற்றுள் கைத்தொழில் புரட்சியின் பாதகமான விளைவுகளாகக் கருதப்படுவையாவை?
 - A - பல்வேறு நடவடிக்கைகளுக்காக இயந்திர சாதனங்கள் உற்பத்தி செய்யப்பட்டமை.
 - B - போக்கு வரத்துக்காகக் கால்வாய்கள் இயற்கை நீர் நிலைகளும் பயன்படுத்தப்பட்டமை.
 - C - தொழிற்சாலைக் கழிவுகள் நீர் நிலைகளுக்குட் செலுத்தப்பட்டமை.
 - D - கிராமத்தவர்கள் தொழிற்சாலைகளில் வேலை செய்வதற்காக நகரங்களுக்கு வந்தமையால் அங்கு சன்னெருக்கடி அதிகரித்தமை.
 1. A,B
 2. B,C
 3. C,D
 4. D,A
17. பின்வருவனவற்றுள் மத்தியகால ஜூரோப்பாவில் நிலவிய மானிய முறைமையின் ஓர் அமிசம் அல்லாதது எது?
 1. பொருளாதாரம் விவசாயத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டிருந்தமை.
 2. ஒரு பண்ணையினுள் ஆகக் குறைந்த சமூக மட்டத்தில் இருந்தவர்கள் அடிமைகளாவர்.
 3. பண்ணைகளை உடமைகளாகக் கொண்டிருந்த நிலக் கிழாந்தர்கள் மத்திய அரசாங்கத்தின் கட்டுப்பாட்டிலிருந்து விடுதலை பெற்ற பிராந்திய ஆட்சியாளராகச் செயற்பட்டமை.
 4. பண்ணையிலுள்ள வியாபாரம் அபிவிருத்தியடைந்தமையினால் பணப் புழக்கம் அதிகமாக இருந்தமை.

- 18 ஆம் 19 ஆம் வினாக்களுக்கு இங்கு தரப்பட்டுள்ள இலங்கையின் கிழக்குக் கரையோரத் தேசப்பதத்தின் துணையுடன் விடையளிக்க.
- 18. இப்பிரதேசத்தில் பொதுவாகக் காணப்படும் பொதீக அமிசம்
 1. பாறைத் தொடர்களும் வெளியரும்புப் பாறைகளும்.
 2. கடன்ரேரிகளும் சேற்றுநிலங்களும்.
 3. நெடுங்கோட்டுப் பள்ளத்தாக்குகளும் குறுக்குப் பள்ளத் தாக்குகளும்.
 4. மொட்டுநொக்குகளும் வெட்டுண்ட மேட்டுநிலங்களும்.
- 19. இந்தக் கரையோரப் பகுதியானது அழிகளன் மழைவீழ்ச்சியைப் பெறும் இரண்டு மாதங்கள்
 1. மார்ச், ஏப்ரில்
 2. ஜீன், ஜீலை
 3. செப்ரெம்பர், ஒக்டோபர்
 4. டிசம்பர், ஜனவரி
- 20. “ஒல்லாந்தர் தாம் இலங்கையிலே கொள்வனவு செய்த வியாபாரப் பொருள்களுள் கறுவாவுக்கே கூடின அக்கறை காட்டினார்”. இதற்கான காரணம்
 1. இலங்கையில் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட ஓரேயொரு வாசனைப் பொருள் கறுவா என்பதாகும்.
 2. கறுவா வியாபாரம் மூலம் அவர்கள் பெரும் இலாபத்தைத் திரட்டியமையாகும்.
 3. அரசின் ஆதரவின் கீழ் கறுவா வர்த்தக ரத்தியில் பயிர் செய்யப்பட்டமையாகும்.
 4. இலங்கையிற் கிடைத்த ஏனைய வியாபாரப் பொருள்கள் தரம் குறைந்தவையாக இருந்தமையாகும்.
- 21. இரண்டாம் உலகப்போரின் போது தாம் இழந்த பிரதேசம் தொடர்பாக ஒயாமல் போரிட்டுக் கொண்டிருந்த இரு தரப்பினர், 1993 செப்ரெம்பர் மாதத்தில் சமாதான உடன்படிக்கையொன்றை நிறைவேற்றினர். அந்த இரு தரப்பினரும் பின்வருமாறு:
 1. இஸ்ரேலும், பலஸ்தீன் விடுதலை இயக்கமும்
 2. சரானும், சராக்கும்
 3. பொஸ்னியாவும், நேட்டோ அமைப்பும்
 4. பெபனானும், இஸ்ரேலும்
- 22. அனுராதபுரக் காலப்பகுதிக்குரிய சந்திரவட்டக்கற்களைப் போலன்றி பொலன்றுவைக் காலப் பகுதிக்குரிய சந்திரவட்டக்கற்களில் இடபம் இடம்பெறவில்லை இதற்குக் காரணம்
 1. மெரிய சிற்பக்கலையின் செல்வாக்கு.
 2. இந்து சமயச் செல்வாக்கு.
 3. இடபத்தின் உருவத்தைச் செதுக்குவது கஷ்டமாக இருத்தல்
 4. அக்கால மக்கள் இடபத்தை இழிவானதாகக் கருதியமை.
- 23. இலங்கையின் தற்கால ஏற்றுமதிப் பண்டங்கள் தொடர்பிலே பின்வருவனவற்றுள் பிழையான கூற்று எது?
 1. தேயிலை, இறப்பர், தேங்காய் முதலான பாரம்பரிய ஏற்றுமதிப் பொருள்களுக்குக் கொடுக்கப்படும் முன்னுரிமை படிப்படியாகக் குறைகின்றது
 2. ஏற்றுமதிப் பொருள்கள் விலைத் தளம்பல்களுக்கு உட்படுவதனால் ஏற்றுமதி வருமானம் தொடர்ச்சியாக மாற்றத்துக்குள்ளாகின்றது.
 3. தைத்த ஆடைகள், சிறு ஏற்றுமதிப் பொருள்கள், இரத்தினங்கள் போன்ற ஏற்றுமதிப் பண்டங்களின் முக்கியத்துவம் படிப்படியாக அதிகரிக்கின்றது
 4. நமது ஏற்றுமதிப் பொருள்களை இறக்குமதி செய்யும் நாடுகள். அப்பொருள்களை அத்தியாவசியமானவையாகக் கருதுவதனால், கொள்வனவு வெய்யப்படும் தொகை மாற்றத்திற்குள்ளாகாமல் இருக்கின்றது.
- 24. ஒரு சீரான வெப்பநிலையும் அதிக மழை வீழ்ச்சியும் வருடம் முழுவதும் பரந்திருப்பது, 10° வாட அகலக்கோட்டுக்கும், 10° தென் அகலக்கோட்டுக்குமிடையே உள்ள பிரதேசங்களில் நிலவும் காலநிலையின் குறிப்பிடத்தக்கதோர் அமிசமாகும். இங்கு சராசரி வெப்பநிலை ஏற்ததான 27°C ஆகும். ஆண்டு மழைவீழ்ச்சி ஏற்ததான 2060mm ஆகும். இவ்வகையான காலநிலை
 1. அயனமண்டலப் பருவக்காற்றுக் காலநிலை எனப்படும்.
 2. குளிர்ச்சியான இடைவெப்பநிலைக் காலநிலை எனப்படும்.
 3. மத்திய கோட்டுக் காலநிலை எனப்படும்.
 4. இளஞ்சூடான இடைவெப்பநிலைக் காலநிலை எனப்படும்.
- 25. I ஆவது நிரல், இரண்டாம் உலகப் போருடன் சம்பந்தப்பட்ட நாடுகளின் பெயர்களைக் கொண்டுள்ளது.
II ஆவது நிரல் அந்த நாடுகளின் தலைவர்களின் பெயர்களைக் கொண்டுள்ளது. தலைவர்களின் பெயர்களை I வது நிரவிலுள்ள பொருத்துகையில் பெறப்படும் சரியான விடை யாது?



நிரல் I

- A ஜக்கிய இராட்சியம்
- B பிரான்ஸ்
- C இரசியா
- D இத்தாவி
- E ஜேர்மனி

நிரல் II

- F ஹிட்லர்
- G ஸ்டாலின்
- H ரூஸ்வெல்ட்
- I வின்ஸ்ரன் சேர்ச்சில்
- J சார்லாஸ் டி கோல்
- K முசோவினி

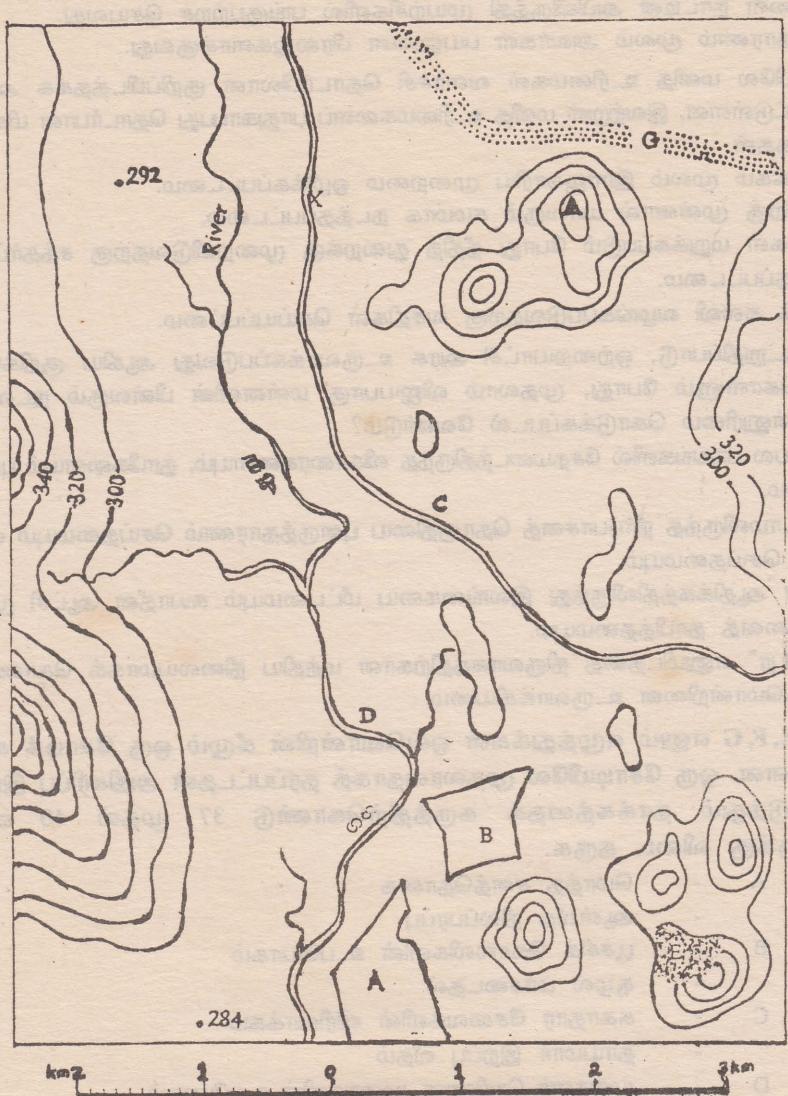
- | 1. IGJKF | 2. HKGIJ | 3. IJGKF | 4. KJHIG |
|--|--|----------|------------|
| 26. தாழ்நில உலர்வலயம் பின்வரும் பயிர்களுள் எதனைப் பயிர் செய்வதற்கு மிகவும் பொருத்தமானது? | | | |
| 1. மிளகு | 2. மரமுந்திரிகை | 3. கறுவா | 4. கராம்பு |
| 27. அனுராபுரக் காலப்பகுதியில் இலங்கையின் வியாபாரம் தொடர்பில் பின்வருவனவற்றுள் குறிப்பிடத்தக்க அமிசம் யாது? | | | |
| 1. இலங்கைக்கு அன்மையிலுள்ள நாடுகளுக்கு வியாபாரம் வரையறுக்கப்பட்டிருந்தமை. | 2. மேலைத்தேயங்களுக்கும் கீழைத்தேயங்களுக்கும் இடையே பண்டங்களைக் பரிமாற்றஞ்செய்து கொள்வதற்கான ஒரு மத்திய நிலையமாக இலங்கை விளங்கியமை. | | |
| 3. பெளத்த நாடுகளுடன் மட்டுமே வியாபாரக் கொடுக்கல் வாங்கல்களை மேற்கொள்வதற்கு முயற்சி செய்யப்பட்டமை. | | | |
| 4. நான்யப் புழக்கத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட வியாபார முறைமை நடைமுறையிலிருந்தமை | | | |
| 28. ஒரு நாட்டிலே பின்வரும் ஏச்சந்தரப்பத்திலே மனித உரிமைகள் நன்றாகப் பாதுகாக்கப்படுகின்றன. எனக் கருதமுடியும்? | | | |
| 1. பிரஜைகள் யாவரும் அனைத்து மக்களிடமும் அன்புடனும் பரஸ்பர புரிந்துணர்வுடனும் பழகும்போது. | 2. நாட்டின் அரசியல் யாப்பில் மனித உரிமைகள் கூட்டினைக்கப்பட்டுள்ளபோது. | | |
| 3. 18 வயதுக்கு மேற்பட்ட பிரஜைகள் அனைவரும் வாக்குரிமையைப் பெற்றுள்ள போது. | 4. பாடசாலைப் பாடவிதானத்தில் மனித உரிமைகளைக் கற்பிய்தற்கு ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளபோது. | | |
| 29. “அநேக அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளிலே சனத்தொகை அடர்த்தியாக உள்ளது” அத்தகைய நாடுகளிலே கைத்தொழில் அபிவிருத்தி சம்பந்தமாகப் பின்பற்ற வேண்டிய பூட்கையின் அடிப்படை அமிசமாக இருக்க வேண்டியது பின்வருவனவற்றுள் யாது? | | | |
| 1. நவீன தொழில்நுட்பவியலை ஆகக் கூடிய அளவிற் பயன்படுத்துவது. | 2. தொழில் குறைவாக ஈடுபடுத்தப்படும் சிறிய, நடுத்தர அளவிலான கைத்தொழில்களைத் தெரிவு செய்வது. | | |
| 3. புராதன, மரபுவழிவந்த கைப்பணிகளை மேலும் அபிவிருத்தி செய்வது. | 4. மனித உழைப்பைக் கூடுதலாகப் பயன்படுத்தக்கூடிய கைத்தொழில்களைத் தெரிவு செய்வது. | | |
| 30. அனுராதபுரக் காலப்பகுதியில் அரியாசனத்துக்கு உரித்தானவர் யார் என்பது | | | |
| 1. மகாவிகாரையின் பிக்குகள் சங்கத்தின் வருப்பத்திற்கமையத் தீர்மானிக்கப்பட்டது. | 2. தாய்வழி உரிமைக்கு ஏற்ப தீர்மானிக்கப்பட்டது. | | |
| 3. பிதாவழி உரிமைக்கு ஏற்ப தீர்மானிக்கப்பட்டது. | 4. அரச அலுவலரின் விருப்பத்திற்கிணங்கத் தீர்மானிக்கப்பட்டது. | | |
| 31. இலங்கையிலே பெருந்தோட்டங்கள் ஆரம்பிக்கப்பட்ட காலத்தின் ஆரம்ப பகுதியில், பெருந்தோட்டங்களுக்குத் தேவையான கானியைப் பெறுவதற்கு ஆங்கிலேயர் கடைப்பிடித்த முறை, பின்வருவனவற்றுள் யாது? | | | |
| 1. உள்நாட்டு நிலச்சொந்தக்காரருடன் உடன்படிக்கைகள் செய்து கொண்டமை. | 2. பாரம்பரிய மானிய முறையை ஓழித்தமை. | | |
| 3. விகாரைக்குரிய காணிகள், கோயில் காணிகள், நிந்தகம் முதலானவற்றைச் சுவீகரித்தமை. | 4. காலத்திற்குக் காலம் தரிசு நிலச் சட்டங்களை நிறைவேற்றியமை. | | |
| 32. ஆசிய, ஆபிரிக்க, இலத்தீன் அமெரிக்க நாடுகளில் ஜூரோப்பியர்கள் குடியேற்றங்களைத் தாபித்தமைக்கான பிரதான நோக்கம் | | | |
| 1. தமது கைத்தொழில்களுக்குத் தேவையான மூலப் பொருள்களைப் பெற்றுக்கொள்வதும். பூர்த்தி செய்யப்பட்ட தமது உற்பத்திப் பண்டங்களை விற்பனை செய்வதும். | 2. போர் நடைபெறும் காலங்களில் போராடுவதற்குத் தேவையான போர் வீரர்களைப் பெற்றுக் கொள்வது. | | |
| 3. குடியேற்றங்களில் ஜூரோப்பியப் பண்பாட்டைப் பரப்புவது. | 4. ஜக்கிய ஜூரோப்பிய பேரரசு ஒன்றினைப் பேணுவதற்கு அவசியமான இராணுவ முகாம்களை அமைப்பது. | | |

33. பின்வரும் விவசாய நடவடிக்கைகளுள், நீண்ட காலத்திற்குப் பிறகு சூழலுக்குப் பாதகமான விளைவை ஏற்படுத்தக்கூடியது யாது?
1. அளவுக்கதிகமாக விவசாய இரசாயனம் பொருள்களைப் பயன்படுத்துவது.
 2. மேம்படுத்தப்பட்ட பல்வகை வித்துக்களைப் பயன்படுத்துவது.
 3. மண்ணைப் பயிர்ச்செய்கைக்குத் தயாரிப்பதற்காகப் பொறிகளைப் பயன்படுத்துவது.
 4. சூழ்சிமறைப் பயிர்ச்செய்கையைக் கிரமமாகக் கடைப்பிடிப்பது.
34. சமூக விரோத நடவடிக்கைகளில் சம்பந்தப்பட்டவர்களுக்குத் தண்டனை விதிப்பதன் மூலம் எதிபுராக்கப்படுவது யாது?
1. ஆட்சிக்கு எதிர்ப்புத் தெரிவிப்பவர்களின் கருத்துக்களைச் சீராக்குவது.
 2. தண்டங்கள் விதிப்பதன் மூலம் அரசாங்கத்திற்கு வருமானம் திரட்டுவது.
 3. அவர்களை நாட்டின் அபிவிருத்தி முயற்சிகளில் பங்குபற்றச் செய்வது.
 4. புனருத்தாரணம் மூலம் அவர்கள் பயனுள்ள பிரஜைகளாக்குவது.
35. இலங்கையிலே மனித உரிமைகள் வளர்ச்சி தொடர்பிலான் குறிப்பிடத்தக்க அம்சங்கள் பல கீழே தரப்பட்டுள்ளன. இவற்றுள் மனித உரிமைகளைப் பாதுகாப்பது தொடர்பான மிக முக்கியமான நடவடிக்கைகள்
1. சட்டவாக்கம் மூலம் இராஜகாரிய முறைமை ஒழிக்கப்பட்டமை.
 2. சட்டத்திற்கு முன்னால் யாவரும் சமமாக நடத்தப்பட்டமை.
 3. உரிமைகள் மறுக்கப்படும் போது நீதித் துறைக்கு முறையிடுவதற்கு சந்தர்ப்பங்கள் ஏற்படுத்தப்பட்டமை.
 4. இலவசக் கல்வி வழங்கப்படுவதற்கு வசதிகள் செய்யப்பட்டமை.
36. அரசியல் உறுதிப்பாடு, ஒற்றையாட்சி அரசு உருவாக்கப்படுவது ஆகிய குறிக்கோள்களைக் கருத்திற் கொள்ளும் போது, முதலாம் விழுயாகு மன்னின் பின்வரும் நடவடிக்கைகளில் எதற்கு முன்னுரிமை கொடுக்கப்படல் வேண்டும்?
1. நாட்டின் பல பாகங்களில் சேதமடைந்திருந்த விகாரைகளையும், தூபிகளையும் புனருத்தாரணம் செய்தமை.
 2. செயற்பாடாலிருந்த நீர்ப்பாசனத் தொகுதியை புனருத்தாரணம் செய்தமையும் விவசாயத்தை விருத்தி செய்தமையும்.
 3. அந்நியர் ஆதிக்கத்திலிருந்து இலங்கையை மீட்டமையும் சுயாதீன் ஆட்சி முறைமை யொன்றினைத் தாபித்தமையும்.
 4. “புலஸ்திபூர்” எனுமிடத்தை நிருவாகத்திற்கான மத்திய நிலையமாகக் கொண்டு புதிய இராச்சியமொன்றினை உருவாக்கியமை.
- A, B, C, D, E, F, G எனும் எழுத்துக்கள் ஒவ்வொன்றின் கீழம் ஒரு சோடிக் கருத்துக்கள் தரப்பட்டுள்ளன. ஒரு சோடியிலே முதலாவதாகத் தரப்பட்டன அதிகரிப்பு இரண்டாவதன் மீது ஏற்படுத்தும் தாக்கத்தைக் கருத்திற்கொண்டு 37 முதல் 40 வரையிலான வினாக்களுக்கு விடை தருக.
- | | |
|---|--------------------------------------|
| A | - மொத்த சனத்தொகை |
| | - ஆள்வீத நிலப்பரப்பு |
| B | - பூச்சிக் கொல்லிகளின் உபயோகம் |
| | - சூழல் மாசடைதல் |
| C | - சுகாதார சேவைகளின் விரிவாக்கம் |
| | - தாய்மார் இறப்பு வீதம் |
| D | - முலதனைச் செறிவான முறைகளின் உபயோகம் |
| | - வேலையின்மை |
| E | - பண்டங்களின் ஏற்றுமதி |
| | - வெளிநாட்டு நாணயமாற்று |
| F | - சனத்தொகை வளர்ச்சி வீதம் |
| | - சனத்தொகை இரட்டிக்கும் காலம் |
| G | - பாடசாலைக் கட்டாங்கள் |
| | - மோட்டார் வாகன விபத்துக்கள் |
37. முதலாவது ஏற்படும் அதிகரிப்பானது இரண்டாவதிலும் ஓர் அதிகரிப்பை ஏற்படுத்துமென்பதை பின்வரும் எந்தச் சோடிகள் எடுத்துக் காட்டுகின்றன?
1. ABC
 2. EFG
 3. BDE
 4. CDE
38. முதலாவதில் ஏற்படும் ஓர் அதிகரிப்பு இரண்டாவதில் வீழ்ச்சியை ஏற்படுத்தும் எனும் கருத்தினைத்

- தரும் விடை யாது?
1. ACF 2. BDE 3. EFG 4. CDE
39. முதலாவதில் ஏற்படும் ஓர் அதிகரிப்பு இரண்டாவதிலும் ஓர் அதிகரிப்பு ஏற்படுத்தும் எனக் காட்டினாலும், நாட்டின் அபிவிருத்திக்குப் பயனுள்ளதாக அமைவது எது?
1. B 2. C 3. D 4. E
40. முதலாவதில் ஏற்படும் ஓர் அதிகரிப்பு இரண்டாவதில் ஒரு வீழ்ச்சியை ஏற்படுத்தும் எனக் காட்டினாலும் பின்வரும் சோடிகளுள் எது நாட்டின் அபிவிருத்திக்குப் பயனுள்ளதாக அமையும்?
1. A 2. C 3. F 4. G

வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் II - 1993 டிசெம்பர்

1. அ.



- அ. உமக்குத் தரப்பட்டுள்ள தரைத்தோற்றப்படத்துடன் தொடர்புடூத்தி கீழே தரப்பட்டுள்ள வினாக்களுக்கு விடை தருக. அவசியமான இடங்களிலே வழக்கமான குறியிடுகள், நிறங்கள் முதலானவற்றைப் பயன்படுத்துக. சமவயரக்கோட்டு இடைவெளி 20 மீற்றராகும்.
- இ. கூம்புக்குன்று, குழிவுச் சாய்வு, தொடர்லை நிலம் ஆகிய சொற்களை அந்தத் தரைத்தோற்று இயல்புகள் காணப்படும் இடங்களில் எழுதுக.
- ஆ. A எனக் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள பிரதேசத்தில் நெல் பயிர்செய்யப்படுகிறது. B எனக் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள பிரதேசத்தில் வீட்டுத்தோட்டம் காணப்படுகிறது. வழக்கமான நிறங்களைப் பயன்படுத்தி அவற்றை எடுத்துக் காட்டுக.
- இ. X எனும் எழுத்து பிரதான வீதியைக் காட்டுகிறது. வழங்கமான நிறத்தைப் பயன்படுத்தி அதனைக் குறிப்பிடுக.

ஆ. பிரதான வீதியில் C எனும் இடத்தில் சிறுவீதியொன்று ஆரம்பமாகி, D எனும் இடத்தில் ஆற்றைக் கடந்து தென்மேற்கு எல்லையில் அப்பிரதேசத்தைவிட்டு வெளியேறுகின்றது. இந்தச் சிறுவீதியை வரைக.

இ. சந்தியின் இரு பக்கங்களிலும் பிரதானவீதி வழியே ஏறத்தாழ ஒரு கிலோ மீற்றர் தூரத்துக்குப் பரந்துள்ள நேர்கோட்டுக்குழியிருப்பு ஒன்றுண்டு. இக்குழியிருப்பைக் குறித்துக்காட்டுக.

ஈ. இச்சந்தியிலுள்ள மருத்துவசாலையைக் காட்டுக.

iii. அ. இப்பகுதியில் விடையளித்ததற்குத் தரைத்தோற்றப் படத்திற்குக் கீழ் தரப்பட்டுள்ள வெற்றிடத்தினைப் பயன்படுத்துக.

அ. E எனும் எழுத்து குறித்துக் காட்டும் இயல்பு யாது?

ஆ. 353m, 368m, 384m, 396m ஆகிய உயரங்களுள் படத்தில் தரப்பட்டுள்ள திரகோண கணித நிலையத்தின் உயரம் என்ன?

இ. இந்தப் பிரதேசத்தின் பொதுவான சாய்வு எத்திசையினை நோக்கி அமைந்துள்ளது?

ஈ. இப்பிரதேசத்தின் பரப்பு எத்தனை சதுரகிலோ மீற்றராகும்?

உ. இத்தேசப்படத்தின் வகைக்குறிப்பின்னத்தை எழுதுக.

ஊ. G எனும் எழுத்து குறித்துக்காட்டும் எல்லை யாது?

ஆ. இந்த இலங்கைத் தேசப்படத்திலே 1 முதல் 10

வரையிலான இலக்கங்கள் வரலாற்று முக்கியத்துவம் வாய்ந்த இடங்களைக் குறித்து நிற்கின்றன. பின்வரும் இடம் ஒவ்வொன்றையும் குறித்து நிற்கும் இலக்கத்தைக் கண்டு பிடித்து அதற்கு எதிரிலுள்ள புள்ளிக் கோட்டில் எழுதுக.

அ. காஜரகாமம் (.....)

ஆ. மாத்தளையிலுள்ள அலோகலென (.....)

இ. யாபகூவ (.....)

ஈ. புலன கணவாய் (.....)



இ. அ. இப்படத்தில் சித்திரிக்கப்பட்டுள்ளது என்ன?

(.....)

ஆ. இதனை எந்தக் கட்டடங்களுக்கு முன்னால் காணமுடியும்? (.....)

இ. இடது கை ஏந்திக்கொண்டிருக்கும் பூரண கலசம் எதனைக் குறிப்பிடுகின்றது?

(.....)

iv. பின்வரும் வினாக்களுக்குரிய விடைகளைப் புள்ளிக் கோட்டில் எழுதுக.

அ. போர்த்துக்கேயர் இலங்கைக்கு வந்த போது யாழ்ப்பாணப் பிரதேச இராச்சியத்தை ஆட்சி செய்த மன்னன் யார்? (.....)

ஆ. “இஞ்சி கொடுத்து மிளகாய் வாங்கியது போல” எனும் பழமொழியுடன் சம்பந்தப்பட்ட சிங்கள மன்னன் யார்? (.....)

இ. புதிய உலகம் என்று அழைக்கப்படும் அமெரிக்க கண்டத்தைக் கண்டு பிடித்ததற்காக கெளரவிக்கப்படுவார் யார்? (.....)

ஈ. அனுராதபுரக் காலப்பகுதியில் சிறிய தூபிகளை மறைப்பதற்காக அவற்றிற்கு மேலாகக் கட்டப்பட்ட அமைப்புகள் யாவை? (.....)

உ. இங்கிலாந்தில் ஆட்சிசெய்த முதலாம் ஜோன் மன்னன் காலத்தில் கைச்சாத்திடப்பட்ட முதலாவது மனித உரிமைகள் பிரகடனம் என்ன பெயரினால் அழைக்கப்படுகிறது?

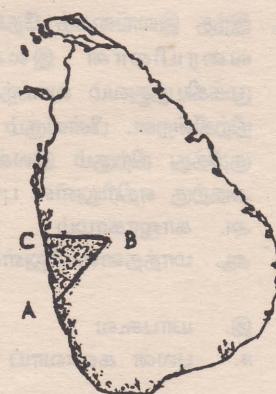
(.....)

பகுதி II

2. இந்த இலங்கைத் தேசப்படத்திலே பேருவலை, நீர்கொழும்பு, வெலிகம் ஆகிய மீன்பிடி நிலையங்களைக் குறிப்பிடுவதற்கு A, B, C எனும் எழுத்துக்கள் பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

 - i. A, B, C என்பன குறித்துநிற்கும் மீன்பிடி நிலையங்களின் பெயர்களை அடை ஒழுங்கில் எழுதுக.
 - ii. இலங்கையில் மீன்பிடிய்தற்குப் பயன்படுத்தப்படும் பாரம்பரிய முறைகள் இரண்டினையும் நவீன முறைகள் இரண்டினையும் எழுதுக.
 - iii. இலங்கையைச் சுற்றியுள்ள கடலில் மீன்கள் பெருமளவிற் காணப்படுவதற்கான இரண்டு காரணங்கள் விளக்குக.
 - iv. இலங்கையிலே மீனவர் எதிர்நோக்கும் இரண்டு பிரச்சினைகளைச் சுருக்கமாக விவரிக்க.

3. இலங்கையிலே தேங்காய் பயிர் செய்யப்படும் பிரதான பிரதேசம் இத்தேசப்படத்திலே காட்டப்பட்டுள்ளது. A, B, C ஆகிய வற்றை இணைக்கும் கோடுகளினால் வரையறைக்கப் பட்டுள்ள இந்தப்பிரதேசம் தென்னை முக்கோணம் எனப்படுகிறது.
 - i. A, B, C எனும் எழுத்துக்கள் குறித்துநிற்கும் நகரங்களின் பெயர்களை அடை ஒழுங்கின்படி தருக.
 - ii. இப்பிரதேசத்தில் தென்னைப் பயிர்ச்செய்கைக்குச் சாதகமாக உள்ளானான்கு காரணிகளைக் குறிப்பிடுக.
 - iii. தென்னை பயிரிடப்படும் நிலகளிலிருந்து மேலதிக வருமானத்தைப் பெறுவதற்கு அண்மைக் காலத்தில் மேற் கொள்ளப்பட்ட இரண்டு நடவடிக்கைகளை விவரிக்க.
 - iv. அண்மை ஆண்டுகளிலே தேங்காய் உற்பத்தி குறைவடை வதற்கான முன்று காரணங்களைச் சுருக்கமாக விளக்குக.



4. மேலே தரப்பட்டுள்ள தேசப்படத்தில் உலகின் பிரதான பிரதேசங்கள் இரண்டு A, B எனக் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன.
 - i. A பிரதேசத்திலுள்ள ஒரு நாட்டினது பெயரையும் B பிரதேசத்திலுள்ள இரண்டு நாடுகளினது பெயர்களையும் அவ்வொழுமூக்கின்படி எழுதுக.
 - ii. இந்தப் பிரதேசங்கள் இரண்டிலும் உள்ள நாடுகளில் முதலாளித்துவப் பொருளாதார முறைமைகள் காணப்படுகின்றன. இவ்வகையான பொருளாதார முறைமையின் இரண்டு இயல்புகளைத் தருக.
 - iii. உலக வியாபாரத்தின் மீது A பிரதேசத்திற்குரிய நாடுகள் ஏற்படுத்தும் தாக்கங்கள் இரண்டினை விவரிக்க.
 - iv. B பிரதேசத்திலுள்ள நாடுகள் தற்காலத்தில் எதிர்நோக்கும் பிரச்சினைகள் இரண்டினைச் சுருக்கமாக விளக்குக.

5. i. 1931 ஆம் ஆண்டு டொனமூர் அரசியல் யாப்பினதும் 1947 ஆம் ஆண்டு சோல்பரி யாப்பினாலும் புகுத்தப்பட்ட அரசியல் யாப்புமறைச் சீர்திருத்தங்களுக்குமான ஆலோசனைகளைக் கொண்ட பட்டியல் ஒன்று கீழே தரப்பட்டுள்ளது. அது பின்வருமாறு:
- பாராஞ்மன்றம் தாபிக்கப்பட்டமை
சர்வசனவாக்குரிமை வழங்கப்பட்டமை
அரசுக்கமுகம் தாபிக்கப்பட்டமை
மேல்சபை (செனட்சபை) தாபிக்கப்பட்டமை
அமைச்சரவை ஏற்படுத்தப்பட்டமை
நிருவாகக் குழுக்கள் நியமிக்கப்பட்டமை
- ii. மேலே தரப்பட்டுள்ள ஆலோசனைகளுள் சோல்பரி அரசியல் யாப்புமறைச் சீர்திருத்தங்களினால் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்ட ஆலோசனைகளைத் தெரிவு செய்து எழுதுக.
iii. சோல்பரி அரசியல் யாப்பின் கீழ் இருந்த பிரதம அமைச்சருக்கும் தற்போதைய அரசியல் யாப்பின் கீழ் தெரிவு செய்யப்பட்டுள்ள பிரதம அமைச்சருக்குமிடையில் அதிகாரங்கள், கட்டமைகள் ஆகியன தொடர்பில் வேறுபாடுகள் இரண்டினைக் குறிப்பிடுக.
iv. நாட்டின் ஆட்சியில் பங்குபற்றுவதற்கு மக்களுக்கு உரிமை உண்டு என்பதை உறுதிப்படுத்திய “டொனமூர்” சீர்திருத்தங்களில் உள்ள ஆலோசனையைக் குறிப்பிட்டு, அதன் முக்கியத்துவத்தைத் தெளிவுபடுத்துக.
v. அரசியல் கட்சி முறைமை இருப்பது சனநாயக ஆட்சிமுறை வெற்றியளிப்பதற்கு எவ்வாறு காரணமாகின்றது என்பதை இரண்டு காரணிகளின் உதவியுடன் விளக்குக.
6. i. தற்கால உலகிலே பண்டங்களை ஏற்றிச்செல்வதற்குப் பரவலாகப் பயன்படுத்தப்படும் மூன்று போக்குவரத்து முறைகளைக் கூறுக.
ii. பண்டங்கள் ஏற்றியிருக்கப்படுவது தற்கால உலகிற்கு ஏன் அதியாவசியமாகின்றது என்பதனை எடுத்துக்காட்டுவதற்கு இரண்டு காரணங்கள் தருக.
iii. பண்டங்களை ஏற்றிச் செல்வதற்கான நல்லே போக்குவரத்து முறைகள் கூழல் மாசடைவதற்குக் காரணமாகின்ற விதத்தை இரண்டு உதாரணங்களின் உதவியுடன் விளக்குக.
iv. இலங்கையிலே பண்டங்களை ஏற்றிச்செல்வதற்கான போக்குவரத்துத் துறையில் காணக்கூடிய புதிய போக்குகள் மூன்றினைச் சுருக்கமாக விளக்குக.
7. i. அபிவிருத்தியடைந்துவரும் ஆசிய நாடுகள் மூன்றின் (இலங்கையைத் தவிர) நான்கு பெயர்களைத் தருக.
ii. அந்நாடுகளின் பொருளாதாரங்களிலே காணக்கூடிய குறிப்பிடத்தக்க நான்கு இயல்புகளைத் தருக.
iii. அத்தகைய இயல்புகள் உருவாவதிற் செல்வாக்குச் செலுத்திய இரண்டு காரணங்களை விளக்குக.
iv. இத்தகைய நாடுகள் அபிவிருத்தியடைவதற்கு முயற்சி செய்கையில் வெறிநாட்டு உதவியை எவ்வாறு பயன்படுத்தவேண்டும் என்பதை இரண்டு காரணிகளின் உதவியுடன் விளக்குக.
- பகுதி III**
8. i. புராதன குளமொன்றின் பருமட்டான உருவப்படம் இங்கு தரப்பட்டுள்ளது.
அதிலே A, B, C எனும் எழுத்துக்களினாலே குறிப்பிடப் பட்டுள்ள உறுப்புக்களின் பெயர்களை அதே ஒழுங்கில் எழுதுக.
ii. அபயவாவி, தீவாவி, கலாவாவி, மின்னேரியா ஆகிய குளங்களைக் கட்டுவித்த மன்னரின் பெயர்களை அவ்வொழுங்கில் எழுதுக.
iii. அனுராதபுர, பொலனறுவைக் காலப்பகுதிகளில் குளங்கட்டும் தொழில்நுட்பவியல் உயர் மட்டத்தில் இருந்தது என்பதை இரண்டு உதாரணங்களின் உதவியுடன் எடுத்துக் காட்டுக.
iv. பொலனறுவைக் காலப்பகுதிக்குப் பின்னர் ஆட்சி செய்த மன்னர் நீர்ப்பாசனத்துறையில் அவ்வளவு அக்கறை காட்டாமைக்கு ஏதுவான இரண்டு காரணிகளை விளக்குக.



9. i. அனுராதபுரக் காலத்தில் நிருவாகத்துடன் தொடர்புற்றிருந்த “ஸா”, “மாப்பா”, “செனவிரத” எனும் பதவிகள் ஒவ்வொன்றையும் அறிமுகம் செய்க.
 - ii. புராதன இலங்கையிலே மருத்துவ சேவைகள் மிக்க உயர் நிலையிலிருந்தன என்பதற்கு நான்கு காரணங்கள் தருக.
 - iii. புராதன இலங்கையிலே அரசிடமிருந்து நாட்டுமக்கள் எதிர்பார்த்த சேவைகள் இரண்டினை விளக்குக.
 - iv. அனுராதபுரக் காலத்தில் கிராமம் ஒன்று நிருவகிக்கப்பட்ட முறையைச் சூருக்கமாக விவரிக்க.
10. i. போர்த்துக்கேயர் இலங்கையின் கரையோரப் பிரதேசங்களிலே தமது ஆதிக்கத்தைப் பரப்புவதற்கு சூயற்சி செய்துகொண்டிருந்த காலத்தில் இலங்கையில் ஆட்சி செலுத்திய முன்று மன்னர்களின் பெயர்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன. அவையாவன:
 - அ. முதலாம் விமலதர்மகூரியன்
 - ஆ. முதலாம் இராஜசிங்கன்
 - இ. ஏழாம் புவனேநகபாரு

அவர்களது இராச்சியத்தின் நிருவாகம் தொடர்பான மத்திய நிலையங்களாக விளங்கிய இடங்களின் பெயர்கள் மேலே தரப்பட்டுள்ள ஒழுங்கின்படி தருக.
 - ii. இலங்கையின் கரையோரப் பிரதேசங்களிலே தமது ஆதிக்கத்தை நிலைநாட்டுவதற்குப் போர்த்துக்கேயருக்கு உதவிய நான்கு காரணிகளைத் தருக.
 - iii. 1562 ஆம் ஆண்டில் மூல்லேரியாவில் நிகழ்ந்த போரின் முக்கியத்துவத்தை இரண்டு காரணிகளின் உதவியுடன் விளக்குக.
 - iv. தமது ஆட்சிக் காலத்திலே இலங்கையின் கரையோரப் பிரதேசங்களிலிருந்து பொருளாதார நன்மைகளைப் பெறுவதில், போர்த்துக்கேயரிலும் பார்க்க ஒல்லாந்தர் வினைத்திறன் மிக்கவர்களாக இருந்தார்கள் என்பதை இரண்டு காரணிகளின் உதவியுடன் விளக்குக.

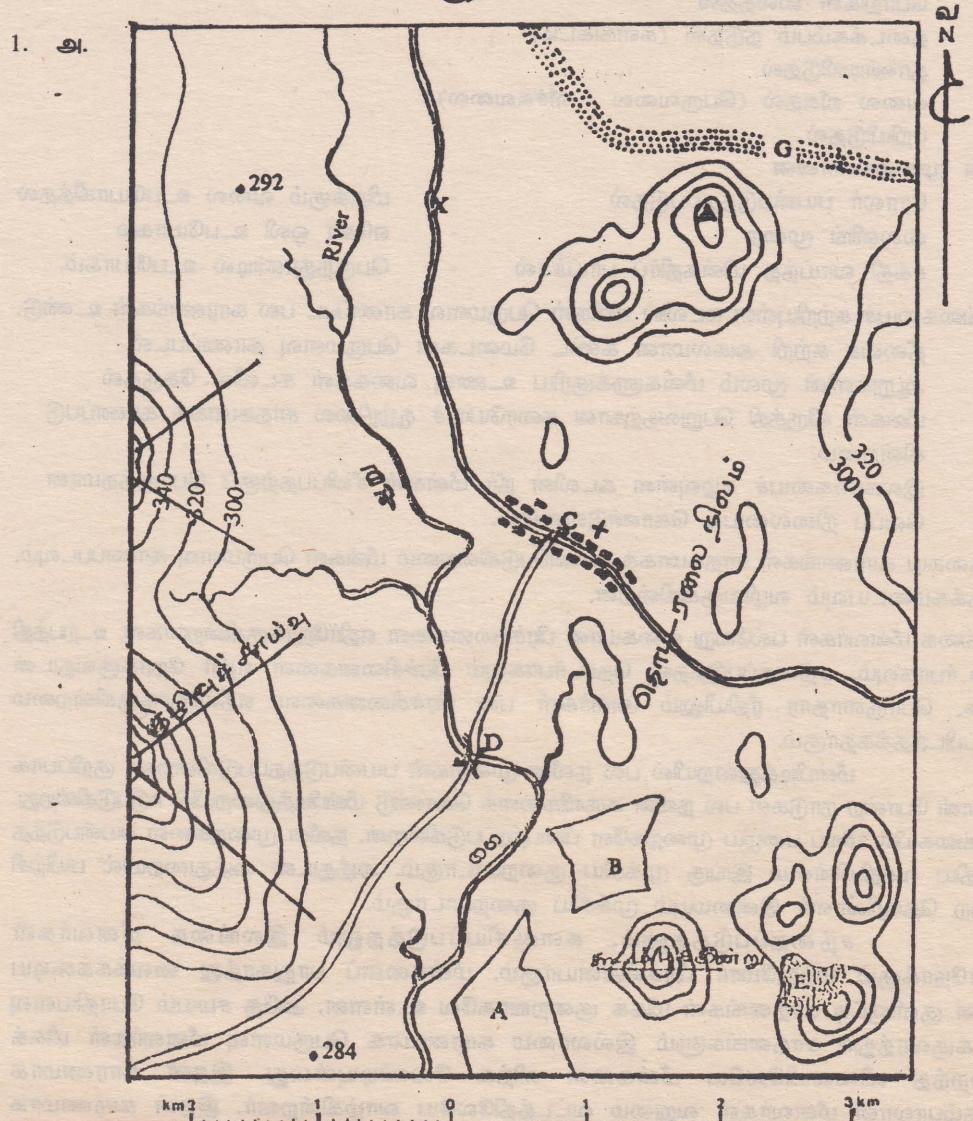


11. i. முதலாம் உலகப் போரின் ஆரம்பத்தில் முக்கூட்டு அணியினை உருவாக்கிய முன்று நாடுகள், மேலேயுள்ள தேசப்படத்தில் A, B, C எனக் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன. A, B, C எனக் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள நாடுகளின் பெயர்களை அடே ஒழுங்கில் தருக.
- ii. முதலாம் உலகப் போருக்கான உடனடியான காரணமாகக் கருதப்படுகின்ற “சரஜீவோ சம்பவம்” என்பது யாது?
- iii. முதலாம் உலகப் போரின் இறுதியில் நாட்டுக் கூட்டவையம் தாபிக்கப்படுவதற்கான இரண்டு காரணங்களை விவரிக்க.
- iv. 1919 இல் முதலாம் உலகப் போருக்குப் பின்னர், வெற்றியீட்டிய நாமுகளினாலும் ஜேர்மனியினாலும் கைச்சாத்திடப்பட்ட வேர்செயில்ஸ் பொருத்தனையில் இடம்பெறும் முன்று வாசகங்களைக் குறிப்பிட்டு அவற்றின் முக்கியத்துவத்தைத் தெரிவுபடுத்துக.

கல்வீப் பொதுக் தராதரப்பத்திர (சாதாரண தர)ப் பர்ட்சே 1993 டிசம்பர்.
வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் I - விடைகள்

01.	2	11.	3	21.	1	31.	4
02.	3	12.	1	22.	2	32.	1
03.	1	13.	1	23.	4	33.	1
04.	3	14.	4	24.	3	34.	4
05.	4	15.	2	25.	3	35.	2, 3
06.	1	16.	3	26.	2	36.	3
07.	*	17.	4	27.	2	37.	3
08.	3	18.	2	28.	1	38.	1
09.	1	19.	4	29.	4	39.	4
10.	2	20.	2	30.	3	40.	2

வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் II - 1993 டிசம்பர்
பகுதி I - விடைகள்



- i. ஆ. A பிரதேசம் - பச்சை நிறத்தில் காட்டப்படவேண்டும்.
B பிரதேசம் - மஞ்சள் நிறத்தில் காட்டப்படவேண்டும்.
 - ii. அ. பிரதான வீதி - சிவப்பு நிறம் ச. மருத்துவசாலை - சிவப்பு நிற + அடையாளம்
 - iii. a. கற்பாறை / வெளியரும்புப் பாறை
b. 368 (c) தெற்குத்திசை (d) 48 ச.கி.மீ.
c. ₹0,000 அல்லது 1/50,000 (f) பர்துகாக்கப்பட்ட காட்டெல்லை அல்லது சரணாலய எல்லை.
1. ஆ.
- i. அ. காஜரகாமம் - 2
இ. யாபகவ - 6
 - ii. அ. வாயிற்காவலன் / காவற்கல்
இ. செளபாக்கியம் / செழிப்பு
 - iii. அ. பரராஜுசேகரன்
இ. கிறிஸ்தோபர், கொலம்பஸ்.
உ. மக்னாகாட்டா / மகாபிரகடனம்
- ஆ. மாத்தளையிலுள்ள அலொகலென - 9
ச. பலனகணவாய் - 8
 - ஆ. சிலைவீடு / சமய வழிபாட்டிடம் 80
 - ஆ. இரண்டாம் ராஜசிங்கன்
ச. வட்டதாகே, தூபிவிதானம் 80
 - ஆ. மக்னாகாட்டா / மகாபிரகடனம் 80

பகுதி II

2. i. A - வெவிகம B - பேருவல C - நீர்கொழும்பு
- ii. இலங்கையில் மீன்பிடிப்பதற்குப் பயன்படுத்தப்படும் பாரம்பரிய முறைகளாவன
- நீர் இறைத்தல் (குழிகளில்)
 - நச்சக்காய்களை நீரில் இடுதல்.
 - பொறிகள் வைத்தல்
 - தடைக்கம்பம் நடுதல் (களங்கட்டி)
 - தாண்டிலிடுதல்
 - வலை வீசுதல் (பெருவலை / வீச்சுவலை)
 - பறியிடுதல்
- நவீன முறைகளாவன
- ரோலர் பயன்படுத்தப்படுதல்
 - வைனிங் முறை
 - சக்தி வாய்ந்த மின்கதிரிப் பாய்ச்சல்
- மிதக்கும் வலை உபயோகித்தல்
 - எகோ ஒலி உபயோகம்
 - பெருந்தாண்டில் உபயோகம்.
- iii. இலங்கையைச் சுற்றியுள்ள கடலில் மீன்கள் பெருமளவு காணப்பட பல காரணங்கள் உண்டு.
- தீவைச் சுற்றி அகலமான கண்ட மேடைகள் பெருமளவு காணப்படல்.
 - ஆறுகளின் மூலம் மீன்களுக்குரிய உணவு வகைகள் கடலில் சேருதல்
 - மீன்கள் விருத்தி பெறுவதற்கான கரையோரச் சூழ்நிலை சாதகமாகக் காணப்படுகின்றமை.
 - இலங்கையைச் சுழவுள்ள கடலின் நீர் மீன்கள் சீவிப்பதற்குப் பொருத்தமான வெப்ப நிலையைக் கொண்டுள்ளமை.
- இத்தகைய காரணங்கள் சாதகமாகக் காணப்படுகின்றமை மீன்கள் பெருமளவு காணப்படவும், பெருக்கமடையவும் வழிவகுக்கின்றன.
- iv. இலங்கை மீனவர்கள் பல்வேறு வகையான பிரச்சனைகளை எதிர்நோக்குகின்றார்கள். உற்பத்தி தொடர்பாகவும், சந்தைப்படுத்தல் தொடர்பாகவும் பிரச்சினைகளை எதிர் நோக்குவதுடன் சமூக, பொருளாதார ரத்தியலும் அவர்கள் பல பிரச்சினைகளை எதிர்நோக்குகின்றமை குறிப்பிடத்தக்கதாகும்.

மீன்பிடித்துறையில் பல நவீன முறைகள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன. குறிப்பாக ஜப்பான் போன்ற நாடுகள் பல நவீன கருவிகளைக் கொண்டு மீன்பிடித்துறையில் ஈடுபோகின்றது. இலங்கையில் மிகப் பழைய முறைகளை பின்பற்றப்படுகின்றன. நவீன முறைகளை பயன்படுத்த போதிய வசதியின்மை இங்கு முக்கிய குறைபாடாகும். அத்துடன் அத்துறையில் பயிற்சி பெற்ற தொழிலாளர் இன்மையும் முக்கிய குறைபாடாகும்.

சந்தைப்படுத்தலும், களஞ் சியப்படுத்தலும் இலங்கை மீனவர்கள் எதிர்நோக்கும் மற்றுமோர் பிரச்சினையாகும். மீன்களைப் பாதுகாத்து வைக்கக்கூடிய நவீன குளிருட்டி சாதனங்கள் மிகக் குறைவாகவே உள்ளன. அதே சமயம் போதியவு போக்குவரத்துச் சாதனங்களும் இல்லாமை காரணமாக பெருமளவு மீனவர்கள் மிகக் குறைந்த விலையிலேயே மீன்களை விற்க வேண்டியுள்ளது. இதன் காரணமாக பெரும்பாலான மீனவர்கள் வறுமை வட்டத்திலேயே வாழ்கின்றனர். இதன் காரணமாக

அவர்கள் பிள்ளைகள் குறைந்த கல்வியறிவு உடையவர்களாகவும், பிற்காலப் பாதுகாப்பற்றவர்களாகவும், காணப்படுகின்றனர். சமூக ரீதியில் அவர்கள் புறக்கணிக்கப்படுகின்றமை அவர்கள் எதிர்நோக்கும் மற்றுமோர் பிரச்சனை எனலாம்.

3. i. A - கொழும்பு B - குருநாகல் C - சிலாபாம்.
- ii. இப்பகுதி தென்னெப் பயிர்ச் செய்கைக்குச் சாதாகமாக அமைய பல காரணிகள் அடிப்படையாக அமைகின்றன. தென்னெப் பயிர்ச்செய்கைக்கு ஏற்றவகையில் தரைத்தோற்றும் சமநிலைத்தன்மை, கொண்டாகக் காணப்படுகின்றமை. மண்ணானது மணல் மண்ணாக காணப்படுவதுடன் உட்புத்தன்மை கொண்டாகவும் காணப்படுகின்றது. கடற்கரையை அண்டிய பிரதேசமாகக் காணப்படுவதுடன் தென்னெப் பயிர்ச்செய்கைக்கு ஏற்ற காலநிலையும் காணப்படுகின்றது. சராசரி வெப்பநிலை 27°C ஆகவும் மழை வீழ்ச்சி 2000 - 2500 மி.மி. கொண்டாகவும் காணப்படுகின்றமை இப்பகுதியின் சிறப்பியல்பாகும்.
- iii. அண்மைக் காலத்தில் இப்பகுதியில் இருந்து மேலதிக வருவாயைப் பெறுவதற்கு வேறுபல நடவடிக்கைகளும், மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. மின்கு, அன்னாசி, வெற்றிலை போன்ற மேலதிக பயிர்ச்செய்கை இப்பகுதியில் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றது. இப்பயிர்ச்செய்கை களுக்கான சாதகமான காலநிலை காணப்படுகின்றமை இதற்கான பிரதான காரணியாகும். இவற்றுடன் ஆடு, மாடு, கோழி, பன்றி போன்ற விலங்கு வளர்ப்பு நடவடிக்கைகளும் பெருமளவு மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றது.
- iv. இப்பகுதியில் அண்மைக்காலங்களில் தேங்காய் உற்பத்தி பெருமளவு குறைவடைந்து வருகின்றது. இதற்குப் பல காரணங்கள் அடிப்படையாக அமைகின்றன. இயற்கைக் காரணிகளாலும், செயற்கைக் காரணிகளாலும் உற்பத்தி மட்டம் பெருமளவு வீழ்ச்சியடைந்துள்ள தென்னாம். கடலரிப்புக் காரணமாக கரையோர நிலங்கள் பெருமளவு பாதியடைந்துள்ளன. கடும் வரட்சி காரணமாக உற்பத்தி மட்டம் பெருமளவு பாதியடைந்துள்ளது. மேலும் அடிக்கடி நிலவும் சூழாவளி காரணமாகவும் மரங்கள் முறிவடைவதுடன் உற்பத்தி மட்டம் பாதியடைகின்றது.

இயற்கைக் காரணி மட்டுமன்றி மனித நடவடிக்கைகளான செயற்கைக் காரணிகளாலும் உற்பத்தி பாதியடைகின்றது. நிலம் பெருமளவு துண்டாடப்படல், கட்டித்தேவைகளுக்காக மரங்கள் தறிக்கப்படல் போன்ற காரணிகளாலும் உற்பத்தி மட்டம் குறைவடைந்துள்ளதென்னாம்.

உற்பத்தி தொடர்பான நடவடிக்கைகள் சாதகமாக அமையாமை உற்பத்தி மட்டம் குறைவடைய மற்றுமோர் காரணியாகும். உரம், பச்சை ஆகியவற்றின் பாவனை குறைவாகக் காணப்படல் அவற்றின் விலையேற்றம், இதன் காரணமாக விவசாயிகளின் ஆர்வமின்மை போன்ற காரணங்களால் உற்பத்திமட்டம் குறைவாகக் காணப்படுகின்றது. சமீபகாலமாக வண்டுகளின் தாக்கம் காரணமாக உற்பத்திமட்டம் வீழ்ச்சியடைகின்றமை குறிப்பிடத்தக்கதாகும்.

4. i. A - ஜுக்கிய அமெரிக்கா / கனடா.
B - பிரான்ஸ், ஜேர்மனி, இஸ்பானியா, போர்த்துக்கல், ஓல்லாந்து, சுவிழ்ச்லாந்து, இத்தலி.
- ii. முதலாளித்துவப் பொருளாதார முறைமையின் இரண்டு இயல்புகளாவன
 1. உற்பத்திக் காரணிகள் அனைத்தும் தனியாரது உடமைகளாகக் காணப்படல்.
 2. விலையின் ஊடாகவே உற்பத்தி நடவடிக்கைகள் அனைத்தும் மேற்கொள்ளப்படுதல்.
 3. உற்பத்திக் செயன்முறையின் போது இலாபத்தை அடிப்படையாகக் கோண்டு தீர்மானங்கள் மேற்கொள்ளப்படும்.
- iii. உலக வியாபாரத்தைப் பெருமளவு கட்டுப்படுத்தும் ஆற்றல் உடைய நாடுகளாக A பிரதேச நாடுகள் காணப்படுகின்றன. உலகவியாபாரத்தில் இந்நாடுகள் முதன்மை வகிப்பதனால் பண்டங்களின் விலைகளை இந்நாடுகளே நிர்ணயிக்கும் ஆற்றலுடையனவாகக் காணப்படுகின்றன. பெரும்பாலும் ஜுக்கிய அமெரிக்கா தனது பொருளாதாரச் செல்வாக்காலும் இராணுவப் (பாதுகாப்பு) செல்வாக்காலும் உலக வர்த்தகத்தில் தனியிருமை வகிக்கின்றது. குறிப்பாக வளர்முக நாடுகள் அனைத்தும் ஜுக்கிய அமெரிக்காவின் பாதுகாப்பை எதிர்பார்க் கின்றமையால் சர்வதேச வர்த்தகத்தில் அமெரிக்கா பண்டங்களின் விற்பனை தொடர்பாக செல்வாக்குச் செலுத்தமுடிகின்றது. வளர்முக நாடுகள் மட்டுமன்றி வளர்ச்சியடைந்த நாடுகளும் கூட அமெரிக்காவின் செல்வாக்குக்குட்பட்டு உலக வியாபார நடவடிக்கையில் ஈடுபடவேண்டியுள்ளமை குறிப்பிடத்தக்கதாகும்.
- iv. B பிரதேச நாடுகள் வளர்ச்சியடைந்த நாடுகளாக காணப்படினும் தற்காலத்தில் பல்வேறு பிரச்சினைகளை எதிர்நோக்குகின்றன. இன்று இந்நாடுகளில் இளைஞர்கள் பெருமளவு

விரக்தியடைந்தவர்களாக காணப்படுகின்றனர். இந்நாடுகளில் வேலையில்லாத் திண்டாட்டம் முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பிரச்சினையாகவுள்ளது. இலங்கை, பங்களாதேஷ் போன்ற நாடுகளில் இருந்து இடம் பெயரும் அகதிகளால் இப்பிரச்சினைகள் பெருமளவு விரிவடைந்துள்ளன. இதன் காரணமாக அடிக்கடி பல வன்முறைச் சம்பவங்களும் இடம்பெற்று வருகின்றமை குறிப்பிடத்தக்கதாகும். சூழல் மாசடைந்து வருகின்றமையும், இந்நாடுகள் எதிர்நோக்கும் மற்றுமோர் பிரச்சனையாகும்.

5. i. - மேல்சபை (செனேட்சபை) தாபிக்கப்பட்டமை.
- பாரானுமன்றம் தாபிக்கப்பட்டமை.
- அமைச்சர் அவை ஏற்படுத்தப்பட்டமை.
- ii. சோல்பரி அரசியல்யாப்பின் கீழ் இருந்த பிரதம அமைச்சர் நிறைவேற்று அதிகாரம் உடையவராக காணப்பட்டார். அமைச்சரவையை நியமித்தல், அரசின் கொள்ளள விளக்கத்தை வாசித்தல், தேசாதிபதிக்கு ஆலோசனை வழங்கல் தேசாதிபதியைத் தேர்ந்தெடுக்க பிரத்தானிய அரசுக்கு ஆலோசனை வழங்கல் போன்ற அதிகாரங்களைக் கொண்டவராகக் காணப்பட்டார்.

தற்போதைய இரசியல் யாப்பின் கீழ் உள்ளபிரதம அமைச்சர் சோல்பரி யாப்பின் கீழ் இருந்த பிரதம அமைச்சரைப் போன்று நிறைவேற்று அதிகாரம் உடையவர்ல்ல. அமைச்சரவையை நியமிக்கும் அதிகாரமோ, ஜனாதிபதிக்கு ஆலோசனை வழங்கும் அதிகாரமோ உடையவர்ல்ல. அரசின் கொள்ளள விளக்கமும் இவரால் செய்யப்படுவதில்லை. பிரதம அமைச்சரின் அதிகாரம் ஏனைய அமைச்சரவை அமைச்சர்களின் அதிகாரங்களுக்கு சமமாகும். ஜனாதிபதிப்பதவி வெற்றிடமாகும் போது மாத்திரம் இவர் ஜனாதிபதியாகக் கடமைபார்ப்பவராக இருப்பார்.

- iii. நாட்டின் ஆட்சியில் பங்குபற்ற மக்களுக்கு உரிமை உண்டு என்பதை உறுதிப்படுத்திய டொனமூர் சீர்திருத்தம் சர்வசன வாக்குரிமையாகும். சர்வசன வாக்குரிமை வழங்கப்பட்டமையால் மக்கள் நாட்டின் ஆட்சியில் நேரடியாகப் பங்குபற்றும் வாய்ப்புக் கிடைத்தது. மாகாணசபைத்தேர்தல், பொதுத்தேர்தல், ஜனாதிபதித்தேர்தல் என்பவை மூலம் தாம் விரும்பியவர்களை தேர்ந்தெடுக்கும் வாய்ப்பு மக்களுக்குண்டு. இதன் மூலம் நாட்டின் ஆட்சியில் தங்கள் கொள்கைகளுக்கு ஏற்ற ஒருவரைத் தேர்ந்தெடுக்க முடிந்தமை குறிப்பிடத்தக்கதாகும்.
- iv. அரசியல்க் கட்சிமுறை காணப்படுகின்றமை சனநாயக ஆட்சிமுறை வெற்றியளிப்பதற்கு பிரதான வழிமுறையாகும். அரசியல் கட்சிகள் தங்கள் கொள்கைகளை பொதுமக்களுக்கு வெளிப்படுத்துகின்றன. இதன் காரணமாக பொதுமக்களின் அபிலாசைகளைச் செய்யப்படுத்துவதற்கு உறுதி புணும் கட்சியை ஆட்சியில் அமர்த்த வாய்ப்பு ஏற்படுகின்றது. ஆட்சியில் உள்ள கட்சி பொது மக்களின் அபிலாசைகளுக்கேற்பவே செயல்ப்படமுடியும். சர்வாதிகாரப் போக்கில் நடந்துகொள்ள முடியாது. அவ்வாறு நடந்து கொள்ள முற்படின் பொது மக்களால் அது பதவியிலிருந்து தூக்கி ஏற்பட்டலாம். பொதுசன அபிப்பிராயங்களை வெளியிடுவதற்கு அரசியல் கட்சிகளின் மூலம் வாய்ப்பு ஏற்படுகின்றது. எனவே சனநாயக ஆட்சிமுறை வெற்றிபெற அரசியல் கட்சிமுறைமை இருப்பதே பிரதான காரணியாகும்.

6. i. முன்றுவகையான போக்குவரத்து ஊடகங்கள்.
 1. ஆகாயமார்க்கம் - விமானங்கள்.
 2. தரைமூலம் - ஊர்திகள்.
 3. நீர்மூலம் - கப்பல்கள்.
- ii. பண்டங்களின் ஏற்றுமதி இறக்குமதி இன்று தவிர்க்கப்பட முடியாததொன்றாகும். எந்த ஒரு நாட்டிலும் எல்லாத் தேவைகளையும் பூர்த்தி செய்யக்கூடிய வளங்கள் இல்லை. இதன் காரணமாக உலக வளங்களுக்கும் உற்பத்திக்குமிடையே சமயின்மை காணப்படுகின்றது. மூலவளங்கள் இருந்தும் தொழில் நுட்பம் வளர்ச்சியடையாமை முக்கிய குறைபாடாகும். இதன் காரணமாக மூலப்பொருள்களை ஏற்றுமதி செய்து முடிவுப் பொருள்களை இறக்குமதி செய்யவும், ஒரு நாடு தனக்குத் தேவையான நுகர்வுப் பொருட்களை இறக்குமதி செய்யவும், ஏற்றுமதி, இறக்குமதி தொழிற்பாடுகள் அவசியமாகின்றது. இன்றைய மனித நாகரிகம் வேகமாக வளர்ச்சியடைய இத்தகைய போக்குவரத்தே மூலகாரணியாகும்.
- iii. தரை, நீர், ஆகாயம் ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்தப்படும் பல்வேறு போக்கு வரத்து முறைகளால் சூழல் பெருமளவு மாசடைகின்றது. தரைப்போக்குவரத்தின்போது வாகனங்களில் இருந்து கழிக்கப்படும் எண்ணெய் தரையில் சிந்தப்படுவதால் சூழல் மாசடைகின்றது. அதேசமயம் இவ்வாகனங்களால் வளியில் சேரும் நச்சு வாயுக்கள் வளி மாசடைய காரணமாகின்றது.

எண்ணெய்க் கப்பல்கள் முழுகுதல். கப்பல்களிலிருந்து கடலில் போடப்படும் கழிவுப் பொருள்கள் என்பவற்றினாலும் கடல் நீர் மாசடைகின்றது. இதன் காரணமாக கடற்கரையை அண்டிய பகுதிகள் மாசடைகின்றன. கடல் உணவும் பாதிப்படைகின்றது. ஆகாய விமானங்களின் பேரிரைச்சல் மூலம் ஒவி மாசடைகிறது. அத்துடன் வளியில் நச்சவாயுக்கள் சேர்கின்றன. இத்தகைய காரணங்களாலும் சூழல் மாசடைகின்றது.

- iv. இலங்கையின் போக்குவரத்துத் துறையில் பல புதிய முறைகள் புகுத்தப்பட்டு வருகின்றன. பண்டங்கள் பழுதடையாது கொண்டு செல்லக்கூடிய குளிர்சாதன வசதியுடன் கூடிய கொள்கலன்கள் (கென்டேனர்) பெருமளவு பயன்படுத்தப்படுகின்றன. சீமெந்துக்கலவை, சீமெந்து எண்ணெய், பால், நீர் போன்ற சிறப்புத் தேவைகளுக்கான விசேட வாகனங்கள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன. பாரிய தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்யக்கூடிய வகையில் பெருமளவு பண்டங்களைக் கொண்டுசெல்ல புகைப்பிரதப் போக்குவரத்தும், கப்பல் போக்குவரத்தும் பெருமளவு பயன்படுத்தப்படுகின்றது. இப்புதிய போக்குவரத்துக்களால் பண்டங்களின் ஏற்றுமதி சிறந்த முறையில் மேற்கொள்ளப்படுகின்றது.
7. i. இந்தியா, பாகிஸ்தான், நேபாளம், பூட்டான், மாலைதீவு, தாய்லாந்து, வங்காளதேசம், ஆப்கானிஸ்தான்.
- ii. இந்நாடுகளின் பொருளாதாரம் பெரும்பாலும் கலப்புப் பொருளாதாரமாகக் காணப்படுகின்றது. இந்நாடுகளின் பொருளாதாரத்தை நீர்ணயிப்பதில் விவசாயமே முக்கிய பங்கினை வகிக்கின்றது. அத்துடன் ஏற்றுமதிகளில் பெருமளவு முதல் விளைவுப்பொருள்களாகவே காணப்படுகின்றன. இதன் காரணமாக அந்நாடுகளின் ஏற்றுமதி வருமானம் உறுதியற்றாக, தளம்பலுடையதாக காணப்படுகின்றது. இதனால் சென்மதி நிலுவைப் பற்றாக்குறை அன்னியச் செலாவணிப் பற்றாக்குறை போன்றவை இந்நாடுகள் எதிர்நோக்கும் பிரதான பிரச்சினைகளாகும். ஆள்வீதவருமானம் மிகக் குறைவாகக் காணப்படுவதுடன் வருமான ஏற்றத்தாழ்வு அதிகமாகக் காணப்படுகின்றது. பயிற்சி பெற்ற உழைப்பாளிகளின் பற்றாக்குறை இந்நாடுகளில் காணப்படும் மற்றுமோர் முக்கிய இயல்பாகும்.
- iii. இத்தகைய இயல்புகள் காணப்பட பல காரணங்கள் அடிப்படையாக அமைகின்றன. பெரும்பாலும் இந்நாடுகள் குடியேற்ற நாட்டு ஆட்சியின் கீழிருந்து விடுதலை பெற்றவை. குடியேற்ற நாட்டு ஆட்சிக்காலத்தில் இந்த நாடுகளின் பொருளாதாரம் மூலப்பொருள் உற்பத்தியில் மாத்திரமே பெருமளவு சுடப்பட்டிருந்தது. இதனால் கைத்தொழிற்துறை பெருமளவு வளர்ச்சியடையவில்லை. அதற்கான தொழில் நுட்பங்களும் வளர்ச்சியடைய வில்லை. பயிற்றப்படாத தொழிலாளர் பெருமளவு காணப்பட இதுவே பிரதான காரணமாகும். பெரும்பாலான தேவைகள் இறக்குமதி மூலமே பூர்த்தி செய்யப்படுகின்றது. அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகளின் விருப்பு வெறுப்புக்கு இணங்கவே செயல்ப்பட வேண்டியுள்ளது. தொடர்ந்தும் பிறநாடுகளிலேயே தங்கியிருக்க வேண்டியுள்ளது. இதனால் அன்னியச் செலாவணிப் பிரச்சனை தவிர்க்கமுடியாத ஒன்றாகவே உள்ளது. சனத்தொகையின் வேகமான அதிகரிப்பு தலாவருமான உயர்வின்மைக்கு பிரதான காரணமாகும்.
- iv. பெறப்படும் வெளிநாட்டு உதவிகளை சிறந்த முறையில் பயன்படுத்துவதன் மூலம் இத்தகைய நாடுகள் அபிவிருத்தியடைய முடியும். வெளிநாட்டு உதவிகள் மூலப்பொருளாகவோ, முதலீடுகளாகவோ அமையலாம். இதனை உச்சப்பயன்பாட்டைத் தரும் அபிவிருத்தி வழிகளில் முதலிட வேண்டும். முறைப்படி திட்டமிடப்பட்ட அடிப்படையில் செயல்ப்பட வேண்டும். உள்ளஞர் வளங்களை சிறந்த முறையில் பயன்படுத்த வேண்டும். குறிப்பாக கைத்தொழில் துறைகளில் கூடிய கவனம் செலுத்த வேண்டும். பெறப்படும் உதவிகளை நுகர்வுக்காகப் பயன்படுத்தாது உற்பத்திக்காகப் பயன்படுத்த வேண்டும். இந்நிலைகளில் இத்தகைய நாடுகள் அபிவிருத்தியடைய முடியும்.

பகுதி III

- | A - சுருங்கை | B - கலிங்கத் தொட்டி | C - குளக்கட்டு / அணைக்கட்டு |
|--|----------------------------|------------------------------------|
| ii. அபயவாவி - பாண்டுகாபயன்
கலாவாவி - தாதுசேனன் | தீச்வாவி
மின்னேரியா | தேவநம்பியதீசன்
மகாசேனன் |
| iii. அநுராதபுர, பொலனறுவைக் காலப்பகுதியில் குளக்கட்டு அமைப்பு தொழில்நுட்பம் மிகச் சிறந்த நிலையில் காணப்பட்டது. குளக்கட்டு அமைப்புக்கான இடத்தைத் தெரிவு செய்தல், குளக்கட்டை நிர்மாணிக்கும் முறை, கழுவிச் செல்லப்படுவதை பாதுகாக்கும் முறை மிக உயர்வாகக் காணப்பட்டது. நீர்ப்பாசன முறை மிகச் சிறப்பாக அமுலநடத்தப்பட்டதை கால்வாய்களும், சிறிய கால்வாய்களும் அமைத்துள்ளமுறை கொண்டு நிர்மாணிக்கலாம். | | |

நாச்சடுவக்குளம், மின்னேரியாக்குளம், ஜயகங்கா, மின்னிப்பேக்கால்வாய், மதுறுஷாவின் புராதனவாவி போன்றவை கால்வாய்கள் மூலம் நீர்வழங்க உருவாக்கப்பட்ட குளங்களாகும். கலிங்கத்தொட்டி, சொராவ்வ சுருங்கை ஆகியன நீர் முகாமைத்துவத் தன்மையைப் புலப்படுத்துவதாக அமைகின்றது.

iv. பொலன்னியைக் காலத்தின் பின்னர் சிங்கவர்கள் வசித்த இடங்களில் விவசாயத்திற்காக நீரைச் சேமித்து வைப்பது அவ்வளவாகத் தேவைப்படவில்லை. அரசர்கள் பெரும்பாலும் தமது பாதுகாப்பினை மட்டுமே கவனத்திற் கொண்டு செயல்பட்டனர். இதனால் நீர்ப்பாசனத்துறை புறக்கணிக்கப்பட்டது. விவசாய உற்பத்தியிலும் பார்க்க வாசனைப் பொருள் வர்த்தகத்தேவே அரசர்களும், பிரபுக்களும் அதிகம் நாட்டம் கொண்டிருந்தனர். இவை அதிகம் இலாபம் தரக்கூடியனவாக அமைந்தமையால் இதில் கூடிய கவனம் செலுத்தினர். இத்தகைய காரணங்களால் நீர்ப்பாசனத் துறைகளில் பெருமளவு அக்கறை காட்டப்படவில்லை.

9. i. எபா:- என்பது மலையக பிரதேசத்தின் ஆட்சியை அமுல் நடத்தலைக் குறிக்கும். அரசுகுடும்பத்தில் அரசனது இளைய சகோதரனுக்குப் பெரும்பாலும் இப்பதவி உரித்தானதைக் காணலாம்.

மாப்பா:- என்பது தக்கிள் தேச ஆட்சியிருமையைக் குறிக்கும். அரசனின் இளைய சகோதரர்களில் வயதில் கூடியவர்களுக்கு இப்பதவி உரித்துடையதாகும். செனவிரத:- என்பது சேனாதிபதியை அல்லது படைத்தலைவனைக் குறிக்கும்.

ii. தொல்பொருள் காரணிகள் மூலமும் இலக்கியச் சான்றுகள் மூலமும் புராதன இலங்கையிலே மருத்துவச் சேவைகள் மிகுடயர்ந்த நிலையில் இருந்தமையை அறிந்து கொள்ளலாம். அனுராதபுரம், பொலன்னியை, மிகுந்தலை, ஆகிய இடங்களில் கண்டெடுக்கப்பட்ட அரைத்தற்கல், மருத்துவங்களம், சத்திர சிகிச்சை உபகரணம், போன்றவை மூலமும் வைத்திய சாலைகள் மூலமும் மருத்துவ சேவையின் உயர்நிலையை அறிந்து கொள்ள முடிகின்றது. கல்வெட்டுக்களில் புராதன வைத்திய சேவைகள் தொடர்பான “வெஜு” (வைத்தியர்) வெதனா (பிரதான வைத்தியர்) போன்ற பதவி பெயர்கள் சொற்கள் என்பன காணப்படுகின்றன. இக்காரணிகள் வைத்தியசேவையின் உயர்நிலையைக் குறிக்கின்றது.

இலக்கியச் சான்றுகள் தொடர்பாக மகாவம்சத்தில் காணப்படும் குறிப்புகள் வைத்திய சேவையின் மகத்துவத்தினை புலப்படுத்துகின்றன. இத்துறையில் ஆர்வம் காட்டிய புத்தசாசன் போன்ற அரசர்கள் பற்றி மகாவம்சத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது. சில அரசர்கள் மூலிகைத் தொட்டங்கள், மருந்தகங்கள், என்பவற்றை நிறுவியதுடன் கிராமங்களுக்கான வைத்தியர்கள் நியமித்தாகக் குறிப்பிடப்படும் குறிப்புகளும் மகாவம்சத்தில் காணப்படுகின்றது.

iii. புராதன இலங்கையில் அரசராட்சியில் மக்கள் மன்னரிடமிருந்து பல சேவைகளை எதிர்பார்த்தனர். நாட்டு மக்களின் பாதுகாப்பிற்கு அரசனே பொறுப்பு என மக்கள் கருதினர். நீர்ப்பாசனக் குளங்களை அமைத்தல், அதன்மூலம் விவசாயத்திற்கு வேண்டிய உதவிகளைச் செய்தல் மன்னரின் கடமை எனக் கருதப்பட்டது. இலங்கையில் காணப்படும் பல்வேறு குளங்களும் மன்னர்களால் கட்டப்பட்டவையே. சிகிரியா, மிகுந்தலை போன்ற சமய கட்டிடங்கள் தொடர்பான நடவடிக்கைகளும் மன்னர்களாலேயே மேற்கொள்ளப்பட்டன. எனவே சமய வழிபாட்டிடங்களை அமைத்தலும், பரிபாலித்தலும் அரசர்களின் சேவைகள் என மக்கள் கருதினர். இவ்வாறு பல்வேறு சேவைகளையும் மக்கள் மன்னரிடமிருந்து எதிர்பார்த்தனர்.

iv. அனுராதபுரகாலத்தில் கிராமங்கள் அனைத்தும் கிராமத் தலைவர்களாலேயே பரிபாலிக்கப்பட்டது. கிராம நீர்வாகங்கள் அனைத்தும் “கம்சபா” என்ற பெயரில் நீர்வாகக்குழு ஒன்றினால் நீர்வகிக்கப்பட்டது. கிராமத்தலைவரை “கம்மா” என்பர். இவர் அரசனின் சார்பில் பல்வேறு கருமங்களில் ஈடுபட்டார். அரசனுக்காக வரி அறவிடல், கிராமத்தில் அமைதியை நிலவுச் செய்தல், சிறிய நீர்ப்பாசனத் திட்டங்களைப் பரிபாலித்தல், நிருவாகத்தைக் கொண்டு நடாத்துவதற்காகப் பழக்கவழக்கங்கள், சம்பிரதாயங்கள் என்பவற்றைப் பின்பற்றுதல் போன்ற நடவடிக்கைகள் கிராமத் தலைவரின் கருமங்களாகக் காணப்பட்டன.

10. i. அ. முதலாம் விமலதர்மகூரியன் - கண்டி / சொங்கடகலை

ஆ. முதலாம் இராஜீங்கன் - சீதவாக்கை.

இ. ஏழாம் புவனேகபாகு - கோட்டை / ஸ்ரீ ஜயவர்தனபுர

ii. போர்த்துக்கேயர் கரையோரப் பிரதேசங்களில் தமது ஆதிக்கத்தைச் செலுத்த பின்வரும் காரணிகள் வழிவகுத்தன.

- சிங்கள அரசர்களிடையே நிலவிய ஒற்றுமையின்மை.

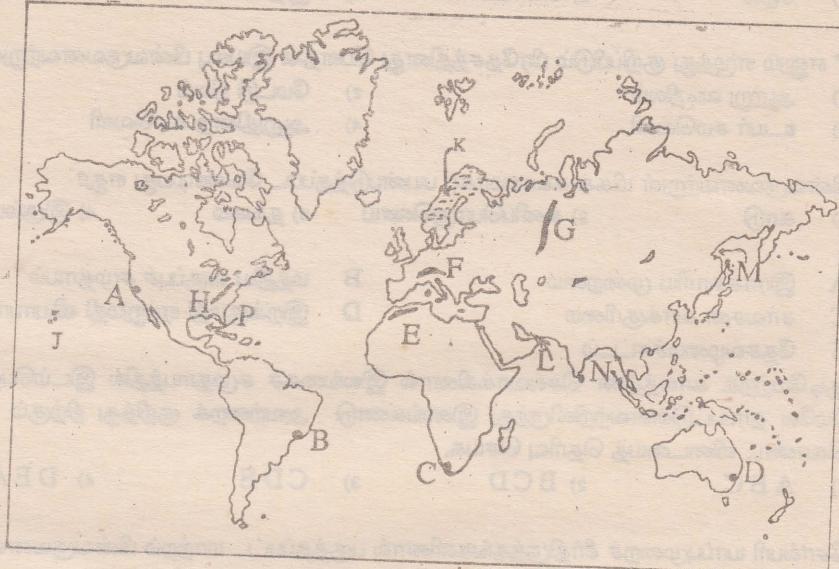
- புவனேகபாகுவின் நடவடிக்கைகள்.
 - போர்த்துக்கேயரிடம் காணப்பட்ட கடற்படைவலிமை.
 - போர்த்துக்கேயைப் படைகளின் ஒழுங்கமைப்பு முறை.
 - போர்த்துக்கேயரிடம் காணப்பட்ட நவீன போர்க்கருவிகள்.
 - தர்மபாலனின் நடவடிக்கை.
- iii. 1562 இல் மூல்லேரியாவில் நடந்த போரின் மூலம் முதன்முதலாக சிங்களவர்களின் போரிடும் வலிமை பிரபல்யம் வாய்ந்தது என் நிரூபிக்கப்பட்டது. இவ்வாய்துமே சிங்கள மக்களிடையே தேசியப்பற்று உருவாக வழிவகுத்தது. சீதவாக்கை அரசனான இராஜஷிங்களின் போர்த்தந்திரமும், போர்த்திறமையும் யுத்தவெற்றிக்கு மூலாதாரமாக அமைந்தன. இராஜஷிங்கன் மனதூறுதி, நாட்டுப்பற்று, தலைமைத்துவம், ஒழுங்கமைப்பத் திறன் என்பன வெளிப்படுத்தப்பட்டன. இத்தகைய நடவடிக்கைகளே போரின் வெற்றிக்கு மூலாதாரமாக அமைந்துள்ளது. இராஜஷிங்களின் மனவறுதியே மூல்லேரியா போரின் வெற்றிக்கு வித்திட்டதெனலாம்.
- iv. போர்த்துக்கேயரிடும் பார்க்க ஓல்லாந்தர் பொருளாதார மேம்பாட்டில் விணைத்திறன் மிக்கவர்களாகக் காணப்பட்டனர். இவர்கள் இலாபத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டே பொருளாதார நடவடிக்கைகளில் ஈடுபட்டனர். அந்திக் கருமானம் தரக்கூடிய கறுவா, தென்னை, கமுகு, முதலிய தோட்டப் பயிர்க்கெய்கைகளில் பெருமளவு ஈடுபட்டனர். விவசாய நடவடிக்கைகளில் மட்டுமன்றி, கைத்தொழில் நடவடிக்கைகளிலும் ஈடுபட்டனர். மதுசாரம் வடித்தல், பருத்திப்படவை நெசவு, சீனி உற்பத்தி போன்ற நடவடிக்கைகளில் ஈடுபட்டன் மூலம் உறுதியான வருமானத்தைப் பெற நடவடிக்கைகள் மேற்கொண்டனர். இவை யாவற்றையும் சிறந்த முறையில் மேற்கொள்ள செயற்றிறன் மிக்க நிருவாக முறை ஒன்றை உருவாக்கினர். இயல்பான நிலவழிகளைப் பயன்படுத்தி போக்குவரத்துக்கு ஏற்ற கால்வாய்க்களைப் பயன்படுத்தினர். முத்துராஜவெல பிரதேசத்தில் விவசாய நடவடிக்கைகளில் ஈடுபட்டமை மூலம் தமது பொருளாதார வளத்தை மேம்படுத்தினர். அயல்நாடுகளுடன் குறிப்பாக இந்தியாவுடன் வர்த்தக நடவடிக்கைகளில் ஈடுபட்டனர். இந்தியாவுக்கு பாக்கை ஏற்றுமதி செய்து அரசியை இறக்குமதி செய்தனர். இயன்றாவு சமாதானமாக இயைந்து போதலும் போர்க்கெலவைக் குறைத்துக் கொண்டமையும் பொருளாதார மேம்பாட்டைய பிரதான காரணிகளாகும்.
11. i. A - ரவ்யா B - பிரான்ஸ் C - பெரிய பிரித்தானியா
- ii. “சரஜீவோ சம்பவம்” என்பது முதலாம் உலகயுதத்தின் போது சேர்பியாவில் நிகழ்ந்த ஒரு சம்பவமாகும். சேர்பியாவில் சுற்றுப்பயணத்தை மேற்கொண்டிருந்த ஆஷ்திரியாவின் முடிக்குரிய அரசனாகிய “பிரான்ஸின் பேர்மனன்ட்” சரஜீவோ என்னுமிடத்தில் சேர்பியர் ஒருவரினால் குண்டு வீசி தாக்கப்பட்டு கொலை செய்யப்பட்ட சம்பவத்தையே இது குறிக்கின்றது.
- iii. பின்வரும் காரணங்களைக் கருத்திற் கொண்டு முதலாம் உலகப்போரின் இறுதியில் நாட்டுக்கூட்டுவையும் அமைக்கப்பட்டது.
- நாடுகளுக்கிடையிலர் பிரச்சினைகளைக் கலந்துரையாடவின் மூலம் தீர்த்துக்கொள்வதற்கு வழி செய்தல். இதன்மூலம் யுத்த நடவடிக்கைகள் தடைசெய்யப்பட்டன.
 - தொடர்ந்தும் அழிவுகள் ஏற்படாமல் அமைதியான கூழலொன்றை உருவாக்கிக் கொள்வதற்கான பின்னணியை ஏற்படுத்திக் கொள்ளுதல்.
 - பொருளாதாரத் தடைகளை விதித்து ஆக்கிரமிப்பு நடவடிக்கைகளை தடைசெய்தல்.
 - இதன்மூலம் போர் நடவடிக்கைகளைக் கட்டுப்படுத்தல். இத்தகைய காரணங்களைக் கருத்திற் கொண்டே நாட்டுக்காட்டு வையும் உருவாக்கப்பட்டது.
- iv. வேர்செயில்ஸ் பொருத்தானையில் மூன்று வாசகங்களாவன
1. வெற்றியீட்டிய நாடுகளுக்கு ஜேர்மனி நாட்டாடு வழங்குவேண்டியேற்பட்டமை
 2. ஜேர்மனி நிராயுத பானியாக்கப்பட்டமை.
 3. அந்நாட்டின் படைபலம், ஆயுத உற்பத்தி என்பன கட்டுப்படுத்தப்பட்டமை.

இத்தகைய மூன்று வாசகங்கள் மூலம் ஜேர்மனியின் இராஜாவுவைலம் பெருமளவு குறைக்கப்பட்டது. இதுவரை காலமும் அங்கிருந்து வந்த கட்டாய இராணுவ சேவை நீக்கப்பட்டது. மேலும் ஆரம்பத்தில் ஜேர்மனியால் கைப்பற்றப்பட்ட பிரான்சின் அல்சேஸ், லொரேன் பிரதேசங்கள் மீண்டும் பிரான்சிடம் ஓப்படைக்கப்பட்டன. சீரழிந்த போலந்து நாடு மீண்டும் கட்டியெழுப்பப்பட்டது. ஜேர்மனியின் கட்டுப்பாட்டிலிருந்து டெஞ்சிக்குறைமுகம் மீண்டும் சுதந்திரமாக செயல்பட திறந்துவிடப்பட்டது. ஜேர்மனியின் குடியேற்ற நாடுகள் அனைத்தையும் வெற்றியடைந்த நாடுகள் தமக்கிடையே பகிர்ந்து கொண்டன. இத்தகைய நடவடிக்கைகள் மூலம் உலக வரலாற்றில் ஜேர்மனியின் முக்கியம் பெருமளவு குறைக்கப்பட்டதெனலாம்.



கல்வியில் பொதுத் தராதறி பத்திரிகை (சாதாரண தறி) : மீட்சை 1992, டிசம்பர்
வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் I
ஒரு மணி

1 முதல் 5 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடையளிப்பதற்கு கீழேயுள்ள உலகத் தேசப்பட்டதைப் பயன்படுத்துக.

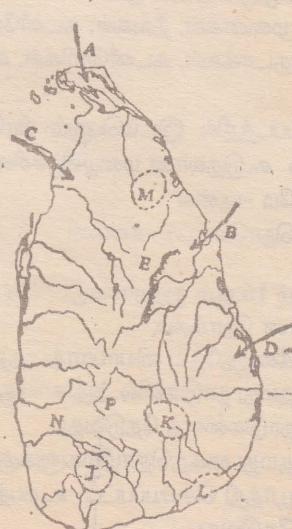


01. 1992 ஆம் ஆண்டிலே புதி உச்சி மாநாடு நடத்தப்பட்ட நகரத்தைக் குறிக்கும் எழுத்து எது?
- A
 - B
 - C
 - D
02. அல்ப்ஸ் மலைத்தொடரைக் குறிக்கும் எழுத்து எது?
- E
 - F
 - G
 - H
03. இரண்டாம் உலகப் போரின்போது J எனும் எழுத்தினாற் குறிக்கப்பட்டுள்ள துறைமுகத்தைய் ப்ரஸ்னியர் குண்டு வீசித் தாக்கினார்கள், அந்தத் துறைமுகத்தின் பெயர் என்ன?
- நியுயோர்க்
 - பொல்டன்
 - லொஸ் அஞ்சிலிஸ்
 - பேர்ள்
04. K எனும் எழுத்தினால் குறிக்கப்பட்டுள்ள பிரதேசத்திலுள்ள இயற்கைத் தாவரம் பின்வருவன வற்றுள் எவ்வகையினுள் அடங்கும்.
- பருவக்காற்று மழைக்காடு
 - ஊசியிலைக் காடு
 - உதிர்காடு
 - வெப்பமான ஈரக்காடு
05. மத்திய காலப்பகுதியில், வியாபாரப் பாதையில் அமைந்திருந்த பாரசீக வளைகுடாவைக் குறித்து நிற்கும் எழுத்து
- L
 - M
 - N
 - P

இங்கு தரப்பட்டுள்ள இலங்கைத் தேசப்பட்டதின் துணையுடன் 6 முதல் 10 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை தருக.

06. புராதன காலத்திலே இலங்கை மீது மேற் கொள்ளப்பட்ட அநேக தென் இந்தியப் படையெடுப்புக்கள் வந்த மார்க்கத்தைக் குறிக்கும் எழுத்து எது?
- A
 - B
 - C
 - D

07. புராதன இலங்கையில் இராசரட்டையில் இருந்த பல குளங்களுக்கு நீர் வழங்கிய கால்வாய் ஒன்று E எனும் எழுத்தினால் குறிக்கப் பட்டுள்ளது. அந்தக் கால்வாய் எது?
- எலக்ரக் கால்வாய்
 - மினிப்பே கால்வாய்



- 3) அங்கமதில்ல கால்வாய்
4) யோத கால்வாய்

08. வெப்பமான நாக்காடு உள்ள இடத்தைக் குறிக்கும் எழுத்து எது?

- 1) J 2) K 3) L 4) M

09. N எனும் எழுத்து குறிக்கும் பிரதேசத்தில் பயிர் செய்யப்படும் பிரதான வர்த்தகப் பயிர் எது?

- 1) நெல் 2) கொக்கோ 3) இறய்ர் 4) தேயிலை

10. P எனும் எழுத்து குறிப்பிடும் பிரதேசத்தினது பொதிக இயல்பு பின்வருவனவற்றுள் எதுவாகும்.

- 1) ஆற்று வட்டிலம் 2) மேட்டு நிலம்
3) உயர் சமவெளி 4) ஆறுதின்ற சமவெளி

11. பின்வருவனவற்றுள் மிகக் கவனமாகப் பயன்படுத்தப்பட வேண்டியது எது?

- 1) காடு 2) கனிப்பொருளைய் 3) தங்கம் 4) இரும்புத்தாது.

12. A இராசகாரிய முறைமை

C சர்வசன வாக்குரிமை

E தேசவழைச்சுட்டம்

குடியேற்றக் காலத்தின் செல்வாக்கினால் இலங்கைச் சமுதாயத்தில் இடம்பெற்ற இயல்புகளை மேலே தரப்பட்டுள்ளவற்றிலிருந்து இனங்கண்டு அவற்றைக் குறித்து நிற்கும் எழுத்துக்களைக் கொண்ட விடையைத் தெரிவு செய்க,

- 1) ABC 2) BCD 3) CDE 4) DEA

B மத்திய வகுப்புச் சமுதாயம்

D இந்குமதி ஏற்றுமதி வியாபாரம்

13. சோல்பரி யாப்புமுறைச் சீர்திருத்தங்களினால் புகுத்தப்பட்ட மாற்றம் பின்வருவனவற்றுள் யாது

- 1) சர்வசன வாக்குரிமை வழங்கப்பட்டமை,
2) பாராஞ்சன் அரசாங்கமுறை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டமை,
3) நிருவாகக்குழு முறைமை புகுத்தப்பட்டமை,
4) பிரதேசவாரிப் பிரதிநிதித்துவ முறை புகுத்தப்பட்டமை,

14. பிரித்தானியக் குடியேற்றங்களாக இருந்து பின்னர் சுதந்திரம் பெற்ற நாடுகள் அமைத்த தாபனம் யாது?

- 1) பொதுநலவாய அமைப்பு 2) அணிசேரா இயக்கம்
3) ஐக்ஷிய நாடுகள் அமையம் 4) கொழும்புத் திட்டம்

இங்கு தரப்பட்டுள்ள தேசப்படத்தில் காட்டப்பட்டுள்ள பிரதேசத்தின் துணையுடன் 15 ஆம் 16ஆம் வினாக்களுக்கு விடை தருக,

15. இப்பிரதேசத்தின் கரையோர இயல்புகளை மட்டும் கொண்டுள்ள விடையைத் தெரிவு செய்க,

- 1) தீவுகள், கடனீரேரிகள், குடாக்கள்
2) கழிமுகங்கள், முனைகள், உப்பாங்கள்
3) முனைகள், தீவுகள், கடனீரேரிகள்
4) குடாக்கள், கடனீரேரிகள், கழிமுகங்கள்



16. தேசப்படத்தில் இடம்பெறும் பிரதேசம் எந்த மாதங் களில் கூடுதலான மழைவழிச்சியைப் பெறுகிறது?

- 1) மே - ஜூலை 2) செப்ரம்பர் - ஜூக்டோபர்
3) நோவெம்பர் - சனவரி 4) மார்ச் - ஏப்ரல்

17. 15ஆம் 16ஆம் நூற்றாண்டுகளில் நாடுகாண் பணங்களை மேற்கொண்ட ஜூரோப்பிய நாடுகளின் பிரதான நோக்கம்,

- 1) கீழூத்தேய வியாபாரத்தைத் தமது கட்டாடும்நகர்கள் கொண்டு வருவது,
2) தமது நாடுகளில் அதிகரித்துக் கொண்ட நந்த சனத்தொகையைக் குடியேற்றுவதற்கு நாடுகளைத் தேடுவது,
3) தமது கைத்தொழில்களுக்கு அவசியமான மூலப்பொருள்களைப் பெறுவது,
4) பூர்த்தி செய்யப்பட்ட உற்பத்திப் பணங்களை விற்பனை செய்வதற்குச் சந்தைகளைத் தேடுவது,

18. 1815 இல் ஆங்கிலேயர் கண்டி இராச்சியத்தைக் கைப்பற்றிய பின்னர் அவர்கள் பகுத்திய ஆட்சிமுறைமைக்கு எதிராக மக்கள் உடனடியாக அதிருப்தியடைந்தமைக்கு முக்கிய காரணம்,
- 1) புனித தந்த தாது ஆங்கிலேயரிடத்தில் இல்லாமலிருந்தமை,
 - 2) உணவு உற்பத்தியில் கவனஞ் செலுத்தப்படாமை,
 - 3) தோட்டப் பயிர்க்கெம்கைக்காகக் குடிமக்களது நிலத்தைச் சிறுதொகைப் பணத்திற்குப் பெற்றுக் கொண்டமை,
 - 4) மரபுவழி வந்த பழக்க வழக்கங்களும் சம்பிரதாயங்களும் புறக்கணிக்கப்பட்டமை,
19. பின்வரும் சூற்றுக்களிலிருந்து அபிவிருத்தியடைந்துவரும் நாடுகள் சம்பந்தமான சூற்றுக்களை மட்டுமே கொண்டுள்ள விடையைத் தெரிவு செய்க.
- A. உற்பத்திக்கென நிலம் மிகப் பரவலாகப் பயன்படுத்தப்படுகின்றமை.
 - B. நகர்ப்புற சனத்தொகையின் சதவீதம் கிராமப்பறுச் சனத்தொகையின் சதவீதத்திலும் கூடுதலாக உள்ளதை.
 - C. சனத்தொகை வளர்ச்சி வீதம் மிக உயர் மட்டத்தில் இருக்கின்றமை.
 - D. மெய் வருமானம் உயர்வாக உள்ளதை.
- E முதனிலைப் பொருள்களின் ஏற்றுமதியில் பொருளாதாரம் தங்கியுள்ளதை.
- 1) A E
 - 2) B C
 - 3) A C E
 - 4) B D E
20. வணக்கத்துக்குரிய மிகெட்டுவத்தை குணானந்த தேரர், அநகாரிக தர்மபால, ஸ்ரீலஸ்ரீ ஆறுமுகநாவலர், சித்திலெப்பை, கர்னல் ஒல்கொட் ஆகியோரிடையே காணப்படும் பொது இயல்பு யாது?
- 1) அவர்கள் யாவரும் இலங்கையர்களாக இருந்தமை.
 - 2) உள்நாட்டில் உணவுப் பொருள்கள் உற்பத்தி செய்யப்படுவதை அவர்கள் ஊக்குவித்தமை.
 - 3) அரசியல் கட்சிகளை முராக்குவதில் அவர்கள் முன்னோடிகளாக இருந்தமை.
 - 4) பண்பாட்டு மறுமலர்ச்சியை ஏற்படுத்துவற்காக அவர்கள் உழைத்தமை.
21. நிலமானிய முறைமையின் பிரதான இயல்பு
- 1) வியாபாரக் கொடுக்கல்வாங்கல்கள் விருத்தியடைந்தமை.
 - 2) பணக் கொடுக்கல்வாங்கல்கள் ஆரம்பித்தமை.
 - 3) நிலத்தைப் பயன்படுத்தியமைக்காக மக்கள் சேவைகளை வழங்கியமை.
 - 4) நகரமயமாக்கல் துரிதப்படுத்தப்பட்டமை.
22. வெளிநாட்டவரான போர்த்துக்கேயர் கோட்டை இராச்சியத்தைக் கட்டுப்பாட்டுக்குள் கொண்டு வருவதற்கு உதவிய பயனுறுதிவாய்ந்த காரணி
- 1) இலங்கையானது பல இராச்சியங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டிருந்தமை காரணமாக நிலவிய ஒற்றுமையின்மை.
 - 2) படைகளை வழிநடத்திச் செல்வதில் இளவரசர் பலவீனராக இருந்தமை.
 - 3) காலத்திற்கு ஒவ்வாத படைக்கலங்களை இந்நாட்டு மக்கள் வைத்திருந்தமை.
 - 4) சிறித்தவர்களாவதில் மக்கள் காட்டிய ஆர்வம்.
23. விவசாயத்திலே பொருத்தமான தொழினுணு க்கத்தைப் பயன்படுத்துவது என்பது
- 1) உழைப்புச் செறிவுள்ள முறைகள் பயன்படுத்தப்படுவதைக் குறிக்கும்.
 - 2) மூலதனச் செறிவுள்ள முறைகள் பயன்படுத்தப்படுவதைக் குறிக்கும்.
 - 3) பொருளாதாரத்திற்கு ஏற்ற முறைகள் பயன்படுத்தப்படுவதைக் குறிக்கும்.
 - 4) நல்ல விளைச்சலைப் பெற்றுத் தரக்கூடிய முறைகள் பயன்படுத்தப்படுவதைக் குறிக்கும்.
24. 1798 க்கும் 1802 க்குமிடையில் இலங்கையின் கரையோரப் பிரதேசங்களில் நிலவிய ஆட்சி முறைமையானது இரட்டை ஆட்சி முறைமை எனப்படுவதற்கான காரணம்.
- 1) அப்பிரதேசம் ஆங்கிலேயராலும் பிரெஞ்சுக்காராலும் கூட்டாக ஆட்சி செய்யப்பட்டமை.
 - 2) அப்பிரதேசம் ஆங்கிலேய அதிகாரிகளாலும் சிங்களப் பிரதானிகளாலும் கூட்டாக ஆட்சி செய்யப்பட்டமை.
 - 3) கரையோரப் பிரதேசங்கள் தமக்குரித்தானவை எனக் கண்டி மன்னர் கோரியமை.
 - 4) அப்பிரதேசம் பிரித்தானிய அரசாங்கத்தாலும் பிரித்தானிய கிழக்கிந்தியக் கம்பனியாலும் கூட்டாக ஆட்சி செய்யப்பட்டமை.

25. புராதன காலத்திலே இலங்கையின் மருத்துவ சேவைகள் உயர்நிலையை எட்டியிருந்தன என்பதைப் பின்வருவனவற்றுள் எக்காரணிகள் எடுத்துக் காட்டுகின்றன?
- புதைபொருள் ஆராய்ச்சி சம்பந்தமான அகற்றுக்களின்போது புராதன மருத்துவக் கருவிகள் கண்டிடிக்கப்பட்டனம்.
 - தற்போதுள்ள சிதைவுகளை அடிப்படையாகக் கொண்டு இலங்கை மக்கள் ஆரோக்ஷியானவர்களாக இருந்தனர் எனக் கருதப்படுகின்றனம்.
 - மன்னர்களுள் சிலர் மருத்துவ நிபுணர்களா விளங்கினர் எனும் உண்மை ஏடுகளில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளனம்.
 - புராதன காலத்திலே பெருமளவான மருத்துவ நூல்கள் எழுதப்பட்டனம்.
- 1) A உம் B உம் 2) B உம் C உம் 3) A உம் C உம் 4) C உம் D உம்

26. தற்போதைய இலங்கை அரசியல் யாப்புக்கு இணங்க, அமைச்சரவை சம்பந்தமான பின்வரும் கூற்றுகளுள் சரியானது எது?

- சனாதிபதியே அமைச்சரவையின் தலைவராவார்.
- எல்லா அமைச்சர்களும் அமைச்சரவையில் இடம்பெறுவர்.
- மாகாண முதல் அமைச்சர்கள் யாவரும் அமைச்சரவையில் இடம்பெறுவர்.
- அமைச்சரவைக்கு அமைச்சர்களை நியமிப்பது பிரதம அமைச்சரேயாவர்.

27. நிரல் 1 இல் A முதல் E வரை தரப்பட்டுள்ள நிகழ்ச்சிகள் நிரல் 11 இல் F முதல் M வரையிலுள்ள காலப்பகுதிகளுள் எக்காலப்பகுதியில் நிகழ்ந்தவை என்பதைக் கரியாகக் குறித்து நிற்கும் விடையைத் தெரிவ செய்க.

நிரல் 1

- மாகன் ஆட்சிசெய்த காலம்
- தூட்டகைமுனு ருவண்மலைசாய தூபியைக் கட்டியமை
- தாதுகேன மன்னன் காலவாவியைக் கட்டியமை
- தர்மபால மன்னன் போர்த்துக்கேயரின் பாதுகாபின் கீழ் கொண்டுவரப்பட்டமை
- ஆங்கிலேயர் கண்டி இராக்ஷியத்தைக் கைப்பற்றியமை.

நிரல் 11

- கி.மு 200- கி.மி 100
- கி.மி 101 கி.மி 300
- கி.மி 301 கி.மி 600
- கி.மி 601 கி.மி 900
- கி.மி 901 கி.மி 1200
- கி.மி 1201 கி.மி 1500
- கி.மி 1501 கி.மி 1800
- கி.மி 1801 இன்றுவரை.

- 1) K G I J L 2) I F K L M
3) J H I K L 4) K F H L M

28. சட்டத்திற்கு மாறாகத் தடுத்து வைக்கப்பட்டுள்ள ஒருவரை நீதிமன்றத்திற்குக் கொண்டுவரும்படி கோருவதற்குப் பின்வருவனவற்றுள் எதனைப் பயன்படுத்தலாம்?

- தற்காலிக கட்டளை
- சனாதிபதியின் விதிப்பு
- மேன்முறையீட்டு நீதிமன்றத்தின் கட்டளை
- ஆள்கொணர் கட்டளை

29. பின்வருவனவற்றுள் சனநாயக ரீதியான தொழிற்பாடாக எதனைக் குறிப்பிடலாம்?

- ஒருவர் தனது எதிரிகளைக் கடுமையாகக் கண்டனஞ்சு செய்வது.
- ஆக்கழுப்புவர்மான கண்ணஞமும் எதிர்மாறான கருத்துக்களைச் சுகிக்கும் தன்மையும் .
- ஒருவர் தனது அபிப்பிராய்களைப் பொதுமக்களிடையே பசிரங்கப்படுத்துவது.
- தமது எதிரிகள் கருத்துக்களை வெளிப்படுத்தும் மார்க்கங்களைத் தடை செய்வது.

30. தெற்கிலுள்ள அபிவிருத்தியடைந்துவரும் நாடுகளுக்கும் வடக்கிலுள்ள அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகளுக்குமிடையிலான வியாபாரம் தொடர்பிலான இயல்டு பின்வருவனவற்றுள் யாது?

- ஏன்னைய் நெருக்கடி காரணமாகக் கைத்தொழில் பண்டங்கள் சம்பந்தமான வியாபாரம் துரிதமாக வீற்கியடைகின்ற போக்கு.
- எரிபொருள் விலை அதிகரித்துக் கொண்டிருப்பதால், வடக்கிலுள்ள கைத்தொழில் நாடுகள், கைத்தொழில் உற்பத்திப் பொருள்களின் விற்பனையைக் கட்டுப்படுத்துவது.
- அபிவிருத்தியடைந்துவரும் நாடுகள் முதனிலைப் பொருள்களைத் தொடர்ந்து ஏற்றுமதி செய்து கொண்டிருப்பது.
- இறக்குமதி செய்யப்படும் முதனிலைப் பண்டங்களின் விலை அதிகரிக்கும்போக்கு.

31. நிரல் 1 இல் A முதல் D வரை முக்கியமான சம்பவங்கள் சில தரப்பட்டுள்ளன. நிரல் 11 இல் E முதல் I வரை இச்சம்பவங்களுடன் தொடர்புடைய நபர்களின் பெயர்கள் தரப்பட்டுள்ளன. நிரல் 1 இல் உள்ள சம்பவங்கள் நிரல் 11 இல் உள்ள பெயர்களுடன் சரியாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ளதைக் குறிக்கும் விடை எது?

நிரல் 1

- | | | | |
|---|---|---|------------------|
| A | போர்த்துக்கேயர் கோழிக்கோட்டிற்கு வந்தமை. | E | பார்தினன் மகலன் |
| B | உலகைச் சுற்றி முதன்முதலில் பிரயாணஞ்செய்துமை | F | மாட்டுன் லூதர் |
| C | தொலைநோக்கி கண்டுபிடிக்கப்பட்டுமை | G | கலிலியோ கலிலி |
| D | புரட்டஸ்தாந்து மதுப் பிரிவ ஆரம்பிக்கப்பட்டுமை | H | வஸ்கோத காமா |
| I | | I | ஜோகன்னஸ் கெப்லர் |

1) E F G H 2) F G H I 3) I E F G 4) H E G F

32. நமது நாட்டுக்குப் பொருத்தமான கைத்தொழில் பூட்டுக்கையை வகுக்கும்போது பின்வரும் காரணி களுள் எக்காரணியில் நாம் கவனஞ்செலுத்துதல் வேண்டும்.

- 1) மேன்மேலும் பெரிய அளவிலான கைத்தொழில்களை ஆரம்பித்தல்.
- 2) இலத்திரனியல் கைத்தொழில்களை ஆரம்பித்தல்.
- 3) உள்நாட்டுக் கமத்தொழில் முயற்சிகளை ஆதாரமாகக் கொண்ட கைத்தொழில்களை ஆரம்பித்தல்.
- 4) பருமனில் சிறிய, ஆணால் பெறுமதி மிக்க பண்டங்களை உற்பத்தி செய்துற்கான கைத்தொழில் களை ஆரம்பித்தல்.

33. பின்வருவனவற்றுள் கைத்தொழில் புரட்சியின் தீய விளைவுகளுள் ஒன்றாகக் கருதப்படுவது யாது?

- 1) மனித உறைப்புக்குப் பதிலாகப் பொறிகள் பயன்படுத்தப்பட்டுமை.
- 2) நாடுகளுக்கிடையிலான வியாபாரம் விரிவடைந்துமை.
- 3) பெண்களும் சிறுவர்களும் நீண்ட நேரத்திற்கு வேலை செய்துமை.
- 4) மத்திய வகுப்புச் சமுதாயம் விரிவடைந்துமை.

34. பெருமளவில் வீடுகளைக் கட்டுஞ்செயற்றிட்டத்தினால் ஏற்படும் நன்மைகளை மட்டுமே கொண்டுள்ள விடையைத் தெரிவ செய்க.

- | | |
|---|--|
| A | பெருந்தொகையான குடும்பங்களினது பாதுகாப்பு உறுதியிடுத்தப்படுவது. |
| B | பெருந்தொகையான தொழில் வாய்ப்புக்கள் உருவாக்கப்படுவது. |
| C | ஆறுகளிலிருந்து அதிக அளவான மணல் அகழ்ந்தெடுக்கப்படுவது. |
| D | நகரங்களில் வாழும் மக்கள் தொகை அதிகரிப்பது. |

1) A B 2) B C 3) C D 4) D A

35. தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மக்கள் பிரதிநிதிகளின் சம்மதமின்றி வரிகள் விதிக்கப்படலாகாது என முதன்முதலில் பிரகடனஞ்செய்யப்பட்டது.

- 1) 1689 இல், பிரித்தாஸனியாவின் உரிமைகள் முறியில்
- 2) 1776 இல், அமெரிக்கச் சுதந்திரப் பிரகடனத்தில்
- 3) 1791 இல், பிரான்ஸின் அரசியல் யாப்பில்
- 4) 1917 இல் இரசியாவின் பொல்ஷேவிக் கட்சியின் பூட்டுக்களில்.

இந்தக் அட்டவணையிலுள்ள தரவுகளின் துணையுடன் 36 முதல் 40 வரையிலான வினாக்களுக்கு விடை தருக.

நாடு	சனத்தொகை பரப்பு சதூர மில்லியனில்	பிறப்பு வீதம்	மரண வீதம்	ஆள்வீத வருமானம் அமெரிக்க டொலரில்	பிறப்பில் எதிர்பார்ப்பு மூலம் ஆயுள்காலம் ஆண்டுகள்
A	248.8	9 373	15	9	20 910
B	16.8	66	21	6	430
C	110.7	144	37	14	180
D	123.1	378	11	7	23 810
E	2.0	18	27	3	16 150
F	832.5	3 288	31	11	240

மூலம் : உலக அபிவிருத்தி அறிக்கை

36 முதல் 40 வரையிலான வினா ஒவ்வொன்றிலும்ள்ள கூற்றை வாசிக்க.

கூற்று சரியாயின்- (1) எனவும்

கூற்று பிழையாயின்- (2) எனவும்

தீர்மானித்தற்குப் போதிய இல்லையெனில் - (3) எனவும்

தரவுக்கும் கூற்றுக்கும் தொடர்பில்லை எனின்-(4) எனவும் குறிப்பிடுக.

36. ஒரு நாட்டின் ஆள்வீத் வருமானம் அந்நாட்டினது பருமனுக்கு அமைய அதிகரிக்கும் அல்லது குறையும்.

37. சனத்தொகையின் இயற்கை வளர்ச்சி வீதம் மிக உயர்வாக இருப்பது E எனும் நாட்டிலே.

38. மிகக் கூடுதலான வாகன விபத்துகள் A எனும் நாட்டிலே பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

39. B எனும் நாட்டினது பொதிக வாழ்க்கைத் தரச் சுட்டெண் உயர்மட்டத்திலுள்ளது.

40. E எனும் நாட்டினது சன அடர்த்தியானது A எனும் நாட்டினது அடர்த்தியிலும் அதிகமாக உள்ளது.

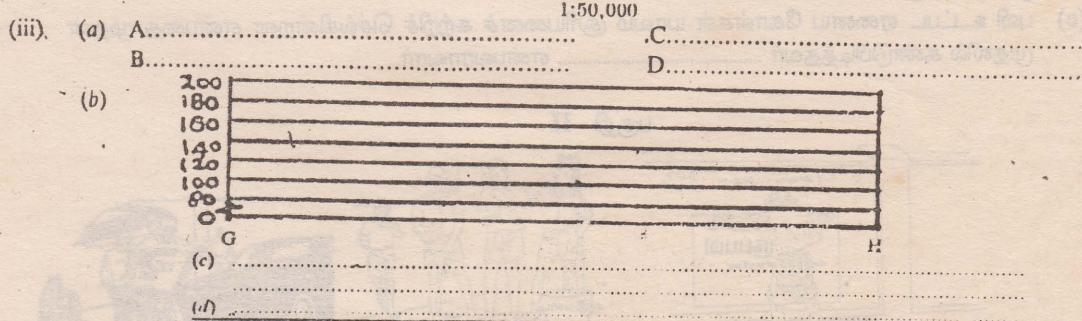
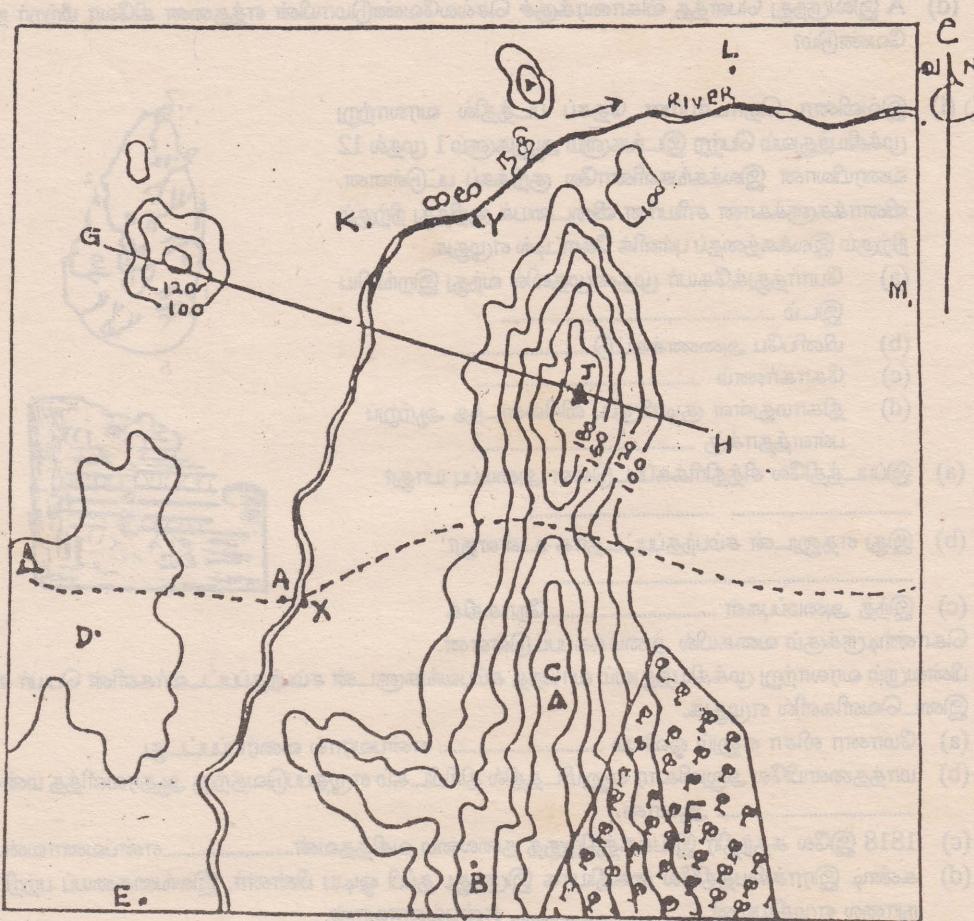
வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் I 1992, டிசெம்பர் விடைகள்

01. 2	11. 2	21. 3	31. 4
02. 2	12. 2	22. 1	32. 3
03. 4	13. 2	23. 3	33. 3
04. 2	14. 1	24. 4	34. 1
05. 1	15. 3	25. 3	35. 1
06. 3	16. 3	26. 1	36. 2
07. 1	17. 1	27. 4	37. 1
08. 1	18. 4	28. 4	38. 4
09. 3	19. 3	29. 2	39. 3
10. 2	20. 4	30. 3	40. 1

கல்விய் பொதுத் தராதறப் பத்திர (சாதாரண தற)ப் பரிட்சை 1992, டிசம்பர் வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் II

1 ஆம் வினாவின் (அ), (ஆ) பகுதிகளுக்கும் வேறு ஐந்து வினாக்களுக்கும் விடை தருக.

(1)(அ) உமக்கு வழங்கப்படுவன் சமவயரக் கோட்டுப்படம் இலங்கையின் 1:50 000 தரைத் தோற்றுத் தேசப்படுங்களின் (மெற்றிக் படங்களின்) உதவியுன் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. அவசியமான இடங்களில், 1: 50 000 தேசப்படங்களில் யண்படுத்தப்படும் வழக்கக்குறியீடுகள், நிறங்கள் போன்றவற்றைப் பயன்படுத்துக. குறியீடுகளும் நிறங்களும் யண்படுத்தப்படாவிடுன் புள்ளிகள் குறைக்கப்படும் என்பதைக் கவனத்திற்கொள்க. சமவயரக்கோட்டு இடைவெளி 20 மீற்றராகும். 111 ஆம் பிரிவுக்கு விடையளித்தற்குச் சமவயரக்கோட்டுப் படத்திற்குக் கீழ் இடத்தைப் பயன்படுத்துக.



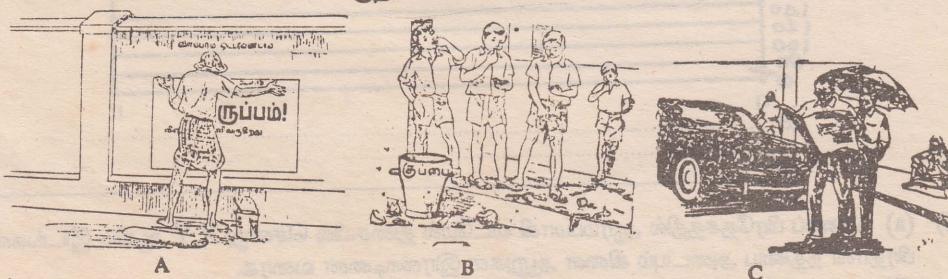
- (i) (a) மலைப் பிரதேசத்தில் ஆரம்பமாகி வடமேல் திசையில் சென்று X, Y ஆகிய இடங்களிலே பிரதான நதியை அடையும் கிணை ஆறுகள் இரண்டினை வரைக.
 (B) பாறைத் தொடர்கள் பரவும் திசையைக் காட்டுவதற்கு அவற்றின் சிகரங்களை முறிந்த கோடு ஒன்றினால் இணைக்க.
- (ii) (a) அகலமான புகையிரதப் பாதை ஒன்று E எனும் இடத்தில் இப்பிரதேசத்தினுட் பிரவேசித்து A,

- K, L ஊடாக ஆற்றிற்குச் சமாந்தரமாகச் சென்று, M எனும் இடத்தைக் கடந்த பிறகு இப்பிரதேசத்திலிருந்து வெளியேறுவின்றது. இந்தப் புகையுரதப் பாதையினை வரைக.
- (b) A எனும் இடத்தில் பொலிஸ் நிலையம் ஒன்றையும் பாடசாலை ஒன்றையும் குறிப்பிடுக.
 - (c) F என்பனதனாற் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள பிரதேசத்தில் பயிர் செய்யப்படும் பயிரின் பெயரை அதே இடத்தில் எழுதுக.
 - (iii) இவ்வினாவுக்கு விடையளித்தற்கு, சமவயரக் கோட்டுப்பத்தின் கீழ்உள்ள பகுதியைப் பயன்படுத்துக.
 - (a) A,B,C,D ஆகியன ஓவ்வொன்றினதும் அண்ணளவான உயரத்தை 192m, 143M, 136M, 108M, 87m ஆகியனவற்றிலிருந்து கண்டு பிடித்து உரிய வெற்றிடத்தில் எழுதுக.
 - (b) தரப்பட்டுள்ள கிடையான கோடுகளைப் பயன்படுத்தி G இலிருந்து H வரை குறுக்கு வெட்டு முகம் ஒன்று வரைக.
 - (c) A என்பது ஒரு குடியிருப்பு இக்குடியிருப்பு இந்த இடத்தில் உருவாவதிற் செல்வாக்குச் செலுத்திய இரண்டு காரணிகளைக் குறிப்பிடுக.
 - (d) A இலிருந்து பொத்த விகாரைக்குச் செல்லவேண்டுமாயின் எத்தனை கிலோ மீற்றர் நடக்க வேண்டும்?

- (ஆ) (i) இவ்வினா தொடர்பான தேசப் படத்தில் வரலாற்று முக்கியத்துவம் பெற்ற இடங்களும் ஆறுகளும் 1 முதல் 12 வரையிலான இலக்கங்களினாலே குறிக்கப் பட்டுள்ளன. விளாக்களுக்கான சரியான விடையைக் குறித்து நிற்கும் நிற்கும் இலக்கத்தைப் புள்ளிக் கோட்டில் எழுதுக.
- (a) போர்த்துக்கேயர் முதன்முதலில் வந்து இறங்கிய இடம்
 - (b) மினிப்பே அணைக்கட்டு.....
 - (c) கோகர்ணம்
 - (d) திகாமதுள்ள குடியிருப்பு விரிவடைந்த ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்கு
- (ii) (a) இப்படத்திலே சித்திரிக்கப்பட்டுள்ள அமைப்பு யாது?
-
- (b) இது எதனுடன் சம்பந்தப்பட்டாக உள்ளது?
-
- (c) இந்த அமைப்புகள்நோக்கிக் கொண்டிருக்கும் வகையில் அமைக்கப்பட்டுள்ளன.

- (iii) பின்வரும் வரலாற்று முக்கியத்துவம் வாய்ந்த சம்பங்களுடன் சம்பந்தப்பட்டவர்களின் பெயர் களை இடைவெளிகளில் எழுதுக.
- (a) மோனா லிசா எனும் ஓவியம்என்பவரால் வரையப்பட்டது.
 - (b) மாத்தளையிலே அலுவிகார எனுமிடத்தில் திரிபிடகம் எழுதப்படுவதற்கு ஆதரவளித்த மன்னன்ஆவான்.
 - (c) 1818 இலே சுதந்திர இயக்கத்திற்குத் தலைமை வகித்தவன்என்பவனாவன்.
 - (d) கண்டி இராக்ஷியத்திலே கைதியாக இருந்து தப்பி ஓடிய பின்னர், இலங்கையைப் பற்றி ஒரு நூலை எழுதியவன்என்பவனாவான்.
 - (e) புவி உட்பட ஏனைய கோள்கள் யாவும் சூரியனைச் சுற்றிச் செல்கின்றன என்பதை முதன் முதலில் கண்டுபிடித்தவர்என்பவராவார்.

பகுதி II



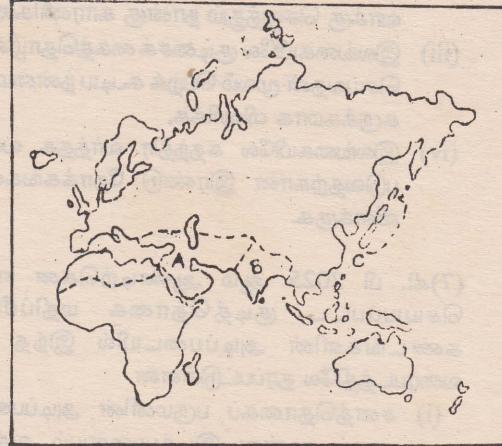
- (02)(i) A, B, C எனும் எழுத்துக்கள் குறித்துநிற்கும் படங்கள் சமூகத்தினால் ஏற்றுக்கொள்ளப்படாத நடவடிக்கைகளைச் சித்திரிக்கின்றன. இப்படங்கள் ஓவ்வொன்றிலும் சித்திரிக்கப்பட்டுள்ள ஒரு

நடவடிக்கையை அதே ஒழுங்கில் எழுதுக.

- (ii) சனநாயக நாடு ஒன்றில் வாழும் பிரசையின் தனியாள் உரிமைகளுள் நான்கினை எழுதுக.
- (iii) எனெயோரது சுதந்திரத்திற்கு இடையூறு விளைவிக்காது, ஒருவர், தனது தனியாள் உரிமைகளை எவ்வாறு அனுபவிக்கவேண்டும் என்பதை இரண்டு காரணிகளின் உதவியுடன் விளக்குக.
- (iv) நாம் அனுபவிக்கும் ஒவ்வொர் உரிமையும் ஒரு கடமையுடன் எவ்வாறு சம்பந்தப்பட்டுள்ளது என்பதை இரண்டு உதாரணங்கள் தந்து விவரிக்க.

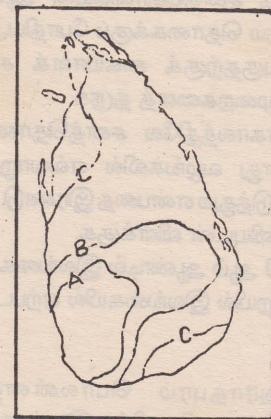
(3)மனித, பண்பாட்டு பொதிக அமிசங்கள் யாவற்றையும் அடிப்படையாகக் கொண்டு வேறுபடுத்திக் காட்டக் கூடிய மூன்று பிரதேங்கள் இத்தேசய்த்திலே A, B, C எனும் எழுத்துக்களினால் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன.

- (i) A,B,C என்பன குறிப்பிடும் பிரதேசங்களை அதே ஒழுங்கில் தருக.
- (ii) A பிரதேசத்திற்குப் பொதுவான நான்கு இயல்புகளைத் தருக.
- (iii) B பிரதேசத்திலுள்ள நாடுகள் சர்வதேச வியாபாரம் ஸ்ரபந்தமாக எதிர் நோக்கும் பிரச்சினைகள் இரண்டைச் சுருக்கமாகத் தருக.
- (iv) B பிரதேசத்திலுள்ளவர்களிலும் பார்க்க C பிரதேசத்திலுள்ளவர்கள் மேலான வாழ்க்கைத் தரத்தை அனுபவிக்கின்றார்கள் என்பதை இரண்டு காரணிகளின் உதவியுடன் விளக்குக.



(4)இங்கு தரப்பட்டுள்ள இலங்கைப்படத்திலே 1250mm, 2000mm, 2500mm எனும் பெருமானங்களையுடைய சமமழு வீழ்ச்சிக் கோடுகள் இதே ஒழுங்கில்லை. ரூ.டி எனும் எழுத்துக்களினால் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன.

- (i) A,B,C எனும் சம மழுவீழ்ச்சிக் கோடுகள் ஒவ்வொன்றும் குறிக்கும் பெருமானத்தை அதே ஒழுங்கிலே தருக.
- (ii) A, B ஆகிய சம மழுவீழ்ச்சிக் கோடுகளுக்கிடையே உள்ள பிரதேசத்தில் பயிர்செய்யப்படும் சிறு ஏற்றுமதிப் பயிர்கள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) தென்கிழக்கு இலங்கையில் C எனும் சம மழுவீழ்ச்சிக் கோட்டினால் வரையறை செய்யப்பட்டுள்ள பிரதேசத்தில் சனத்தொகை குறைவாக உள்ளது. இந்த நிலைமை ஏற்படுவதற்கான இரண்டு காரணங்களைச் சுருக்கமாக விவரிக்க.
- (iv) B, C ஆகிய சம மழுவீழ்ச்சிக் கோடுகளினால் வேறு படுத்தப்பட்டுள்ள பிரதேசத்தில் பரவலாகப் பயிர் செய்யப்படும் பயிரைக் குறிப்பிட்டு அது வெற்றிகரமாகக்குப் பயிர் செய்யப்படுவதற்குத் துணையாக அமைந்துள்ள மூன்று காரணிகளை விவரிக்க.

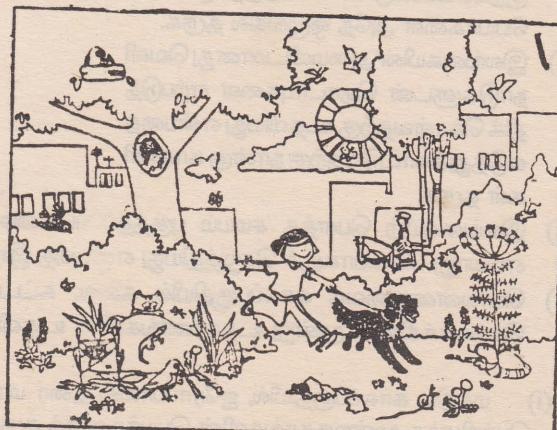


(5)(i) இப்படத்தின் பிரகாரம் சூழலிற் காணப்படும் வளங்களைப் பயன் படுத்தும் மூன்று வகையான உயிரினங்களைக் குறிப்பிடுக.

(ii) சூழல் மாச்சைவதற்கு வழி வகுக்கும் கைத்தொழில் சம்பந்த மான, நான்கு நடவடிக்கை களைத் தருக.

(iii) சூழலைப் பாதுகாப்பத்தில் உலக மக்கள் யாவரும் பங்குபற்ற வேண்டும் என்பதனை இரண்டு காரணிகளின் உதவியுடன் விளக்குக.

(iv) அபிவிருத்தியடைந்துவரும் நாடுகள், தாம், அபிவிருத்தியடைவதற்கான முயற்சிகளை மேற்கொள்ளும் போது வளங்களை விவேகத்துடன் பயன்படுத்தல் வேண்டும். இதனை எவ்வாறு செய்யலாம் என்பதை இரண்டு காரணிகளின் உதவியுடன் விளக்குக.

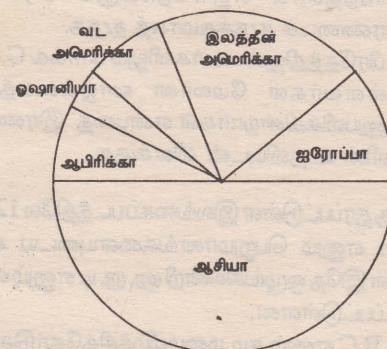


- (6) இங்கு தரப்பட்டுள்ள தேசப்படத்திலே தயர், கடதாசி, சிமெந்து ஆகியன தொடர்பான கைத்தொழில்கள் அமைந்துள்ள இடங்கள் முறையே A, B, C எனும் முத்துக்களால் குறிப்பிடப் பட்டுள்ளன.
- இக் கைத்தொழில்கள் அமைந்துள்ள இடங்களின் பெயர்களை A, B, C எனும் அதே ஒழுங்கில் தருக.
 - கைத்தொழில்களின் அமைவிடத்தை நிருணயிப்பதில் செல் வாக்கு செலுத்தும் நான்கு காரணிகளைத் தருக.
 - இலங்கையிலே குடிசைக் கைத்தொழில்களை அபிவிருத்தி செய்வதன் மூலம் பெருக கூடிய நன்மைகள் இரண்டினைச் சுருக்கமாக விவரிக்க.
 - இலங்கையிலே சுதந்திர வர்த்தக வஸயங்கள் தூயிக்கப் படுவதற்கான இரண்டு நோக்கங்களைச் சுருக்கமாக விளக்குக.



(7) கி. பி 2025 ஆம் ஆண்டிற்கென எறியஞ் செய்யப்பட்ட குடித் தொகை மதிப்பீடுகள், கண்டங்களின் அடிப்படையில் இந்த வட்ட வரைபடத்திலே தரப்பட்டுள்ளன.

- சனத்தொகைப் பருமனின் அடிப்படையில் முதல் மூன்று இடங்களையும் வகிக்கும் கண்டங்களின் பெயர்களைத் தருக.
- உலக சனத்தொகையுள் ஆண்டு தோறும் சேரும் தொகைக்குப் போதியஅளவு உணவு வழங்குதற்குக் கையாளக் கூடிய நான்கு வழிமுறைகளைத் தருக.
- எதிர்காலத்திலே சனத்தொகை வளர்ச்சி யானது வழங்கலில் எவ்வாறு தாக்கத்தை ஏற்படுத்தும் என்பதை இரண்டு காரணிகளின் உதவியுடன் விளக்குக.
- 2000 ஆம் ஆண்டில் இலங்கைச் சனத்தொகை 20 மீலியனாக அதிகரித்தால் போக்குவரத்துத் துறையில் இலங்கையில் ஏற்படக்கூடிய பிரச்சினைகள் ரொட்டி விளக்குக.



பகுதி III

- (8)(i) அனுராதபுரம் பொலன் னருவைக் காலப்பகுதிகளில் இலங்கையுடன் தொடர்பு கொண்ட மூன்று நாடுகள் மேலே தரப்பட்டுள்ள ஆசிய தேசப் படத்தில் ABC எனக் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன. அந்நாடுகளின் பெயர்களை அதே ஒழுங்கில் தருக.
- (ii) இலங்கையின் அமைவிடமானது வெளி நாடுகளுடன் தொடர்புகளை ஏற்படுத் திக் கொள்வதற்கு உதவியது என்பதை எடுத்துக்காட்டுவதற்கு நான்கு காரணி கள் தருக.
- (iii) இலங்கையிற் பொத்த சமயம் புகுத்தப் பட்டமை இலங்கை மக்களின் சமூக வாழ்க்கையில் எவ்வாறு செல்வாக்குச் செலுத்தியது என்பதை இரண்டு காரணிகளின் உதவியுடன் விளக்குக.
- (iv) பொலன் னருவைக் காலப்பகுதியில் கலை, கட்டடக்கலை ஆகியன மீதான தென்னிந்தியச் செல்வாக்கினை மூன்று உதாரணங்களின் உதவியுடன் சுருக்கமாக விளக்குக.

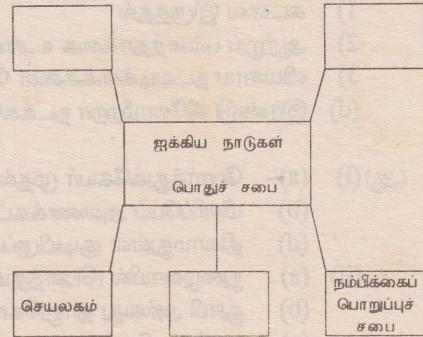


- (9) (i) மத்திய காலப்பகுதியில், ஜோரோப்பாவில் தரை மார்க்க வியாபாரம் தொடர்பில் முக்கியத்துவம் பெற்றிருந்த மூன்றாங்கரங்களின் பெயர்களைத் தருக.
- (ii) மத்திய காலப்பகுதியில் ஜோரோப்பாவிலிருந்தும் ஆசியாவிலிருந்தும் வியாபாரத்தில் ஈடுபடுத்தப்பட இவ்விருப் பண்டங்களைக் குறிப்பிடுக.
- (iii) நில மானிய முறை அற்றும்போனமைக்கான இரண்டு காரணிகளை விவரிக்க.

(iv) 15 ஆம் நூற்றாண்டிலே கீழூத்தேய நாடுகளுக்குக் கடல் மார்க்கமொன்றைக் கண்டுபிடிப்பதில் ரோப்பியர்கள் ஆர்வங் காட்டியமைக்கு ஏதுவான மூன்று காரணிகளை விளக்குக

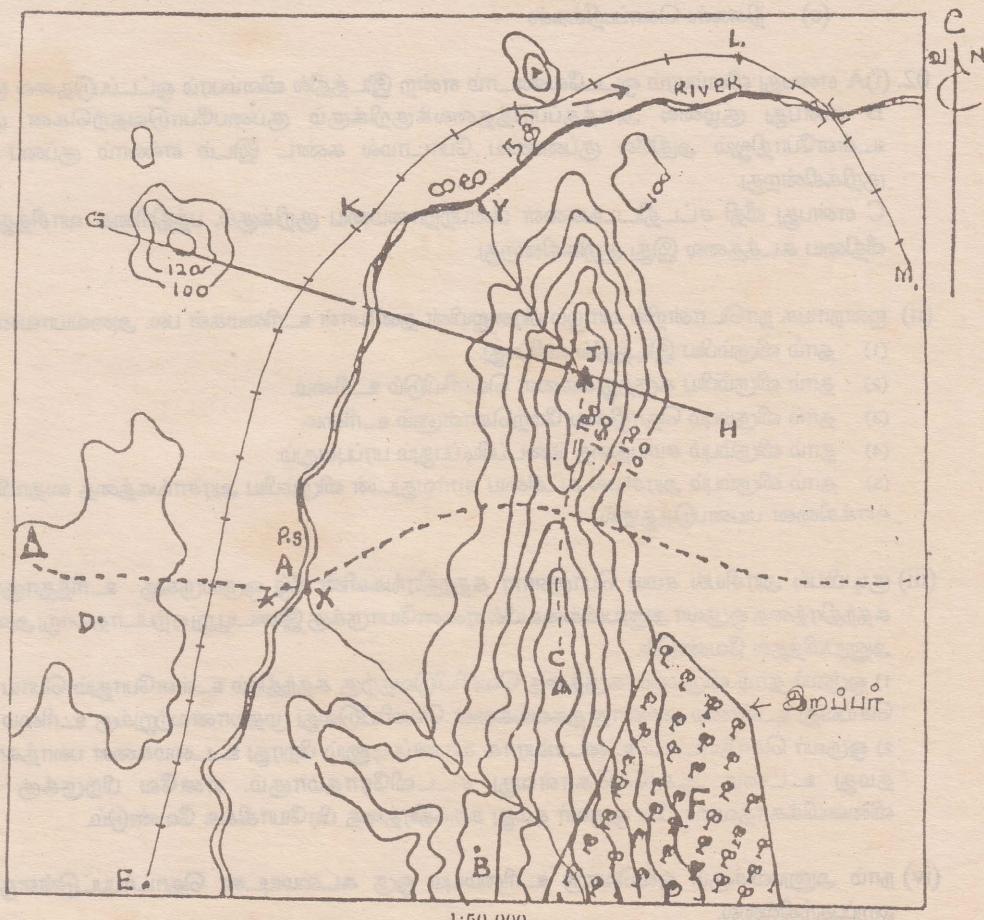
- (10) (i) போர்த்துக்கேயரும் ஒல்லாந்தரும் கரையோரப் பிரதேசங்களை ஆட்சி செய்த காலத்தில் கண்டி இராச்சியத்தில் ஆட்சி செய்த மூன்று மன்னர்களின் பெயர்களைத் தருக.
- (ii) 1815 ஆம் ஆண்டு வரையில் மேலைத்தேய நாடுகள் கண்டி இராச்சியத்தைக் கைப்பற்ற முடியாமற் தோல்வியடைந்தமைக்கான நான்கு காரணங்களைத் தருக.
- (iii) 1848 இல் ஆங்கில ஆட்சியாளருக்கு எதிராக இலங்கை மக்கள் கிளர்ச்சி செய்தமைக்கான காரணங்கள் இரண்டினைச் சுருக்கமாக விவரிக்க.
- (iv) ஆங்கில ஆட்சி காரணமாக இலங்கையில் ஏற்பட்ட நல்ல விளைவு ஒன்றையும் தீய விளைவு ஒன்றையும் விவரிக்க.

- (11) (i) வலது பக்கத்தில் உள்ள படத்தில் ஜக்கிய நாடுகள் அமையத்தின் முக்கிய மான மூன்று நிறுவனங்களின் பெயர்கள் தரப்பட்டுள்ளன. ஏனைய நிறுவனங்களின் பெயர்களை எழுதுக.
- (ii) ஜக்கிய நாடுகள் அமையும் தாபிக்கப்படுவதற்கு ஏதுவான இரண்டு காரணிகள் தருக.
- (iii) நம்பிக்கைப் பொறுப்புச் சபையின் பிரதான பணியைக் குறிப்பிட்டு தற்காலத்தில் அதன் முக்கியத்துவம் குறைந்துள்ள மைக்கான காரணங்கள் இரண்டினைத் தருக.
- (iv) யுனெஸ்கோ தாபனம் இலங்கைக்கு ஆற்றியுள்ள சேவைகள் மூன்றினை விவரிக்க.



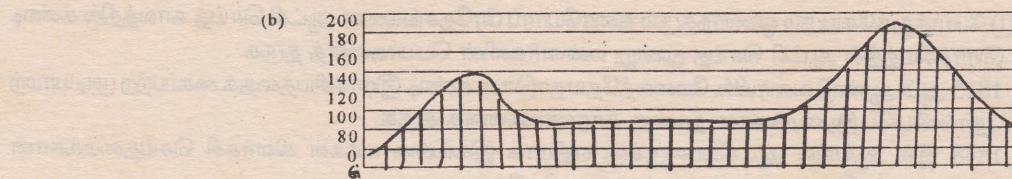
கல்வியர் பொதுத் தராதறப் பத்திர (சாதாரண தற)ப் பரிட்சை 1992, டிசெம்பர் வரலாறும் சமூகக்கல்வியும் II விடைகள்.

01. (அ)



(iii) (a) A 87
B 143

C 192
D 108



(iii) (c) A என்னும் குடியிருப்பு குறிக்கப்பட்ட இடத்தில் உருவாவதில் பல காரணிகள் செல்வாக்கு செலுத்துகின்றன.

- 1) கடவை இருத்தல்
- 2) ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்கை உள்ளடக்கிய நீர் வசதிகூடிய சமீபத்தில் பிரதேசமாக காணப்படல்.
- 3) விவசாய நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்வதற்குரிய தாழ் நிலமாக அமைந்திருத்தல்.

(d) இரண்டு கிலோமீற்றர் நடக்கவேண்டும்.

(ஆ) (i) (a) போர்த்துக்கேயர் முதல் முதல்வந்து இறங்கிய இடம் : - 8

(b) மினிப்பேய் அணைக்கட்டு : -6 (c) கோகரணம் : -2

(d) திகாமதுள்ள குடியிருப்பு விரிவடைற்ற ஆற்றுப்பள்ளத்தாக்கு : -5

(ii) (a) நுழைவாயில் (பள்ளத்தமத்தின் கட்டிடக்கலை)

(b) தூபியில் அல்லது தாதுகோபம்

(c) நான்கு திசைகள்

(iii) (a) வியனாடோ டாவின்சி

(b) வலகம்பா

(c) கெப்பட்டிபொல

(d) ரொபட் நொக்ஸ்

(e) நிகலஸ் கொப்பநிக்கஸ்

02. (i) A என்பது விளம்பரம் ஒட்டவேண்டாம் என்ற இடத்தில் விளம்பரம் ஒட்டப்படுதலை குறிக்கும்.

B என்பது குழலை அகத்தப்படுத்தலைக்குறிக்கும் குப்பைபோடுவதற்கென குப்பைவாளி உள்ளபோதிலும் அதிலே குப்பையை போடாமல் கண்ட இடம் எல்லாம் குப்பை போடுதலை குறிக்கின்றது.

C என்பது வீதி சட்டதிட்டங்களை பின்பற்றாமையை குறிக்கும். பத்திரிகை வாசித்துக்கொண்டு வீதியை கட்டத்தலை இது குறிக்கின்றது.

(ii) ஐநாயக நாடோன்றில் வாழும் பிரஜையின் தனியாள் உரிமைகள் பல. அவையாவன.

(1) தாம் விரும்பிய இடத்தில் வசிப்பது.

(2) தாம் விரும்பிய கருத்துக்களை வெளியிடும் உரிமை.

(3) தாம் விரும்பும் தொழிலை மேற்கொள்ளும் உரிமை.

(4) தாம் விரும்பும் சமயத்தை கடைப்பிடிப்பதும் பரப்புவதும்.

(5) தாம் விரும்பும் அரசியல் கட்சியை சார்வதுடன் விரும்பிய அரசாங்கத்தை ஸதாபிப்பதற்கான வாக்கினை பயன்படுத்துதல்.

(iii) குடியியல் அரசியல் சமய பொருளார் சுதந்திரங்களின் கீழ் ஒருவருக்கு உரித்தாகும் ஏதேனும் சுதந்திரத்தை ஒருவர் அனுபவிக்கையில் ஏனையோருக்கு இடையூறு ஏற்படாதவாறு அவர் அவற்றை அனுபவித்தல் வேண்டும்.

1) ஒருவர் தாம் விரும்பிய கருத்தை வெளியிடுவதற்கு சுதந்திரம் உள்ளபோதும் பொய் பிரசாரம் செய்வது உண்மை அல்லது தகவல்களை வெளியிடுவது முதலானவற்றுக்கு உரிமை இல்லை.

2) ஒருவர் சொத்திடமை உடையவராக காணப்பட்டும் பிறரது உடைமைகளை பலாத்காரம் மூலம் தமது உடைமை ஆக்கிக்கொள்வது சட்டவிரோதமாகும். எனவே பிறருக்கு இடையூறு விளைவிக்காதவகையில் ஒருவர் தமது சுதந்திரத்தை பிரயோகிக்க வேண்டும்.

(iv) நாம் அனுபவிக்கும் ஒவ்வொரு உரிமையும் ஒரு கடமையுடன் தொடர்புட்டுள்ளது என்பதை மறுப்பதற்கில்லை.

- 1) வேலை செய்வதற்கு எமக்கு உரிமை இருப்பினும் குறிப்பிட்ட நேரத்துக்கு வேலைக்கு செல்லல். குறிக்கப்பட்ட மணித்தியாலங்கள் வேலையில் ஈடுபடுதல். வேலையில் எதிர்பார்க்கப்படும் சேவையை திருத்தகரமாக நிறைவேற்றுவன் என்பன எமது பிரதான கடமைகளாகும்.
- 2) கருத்து வெளியிடுவதற்கும் கண்டனம் செய்வதற்கும் எமக்கு உரிமை உண்டு. ஆனால் பொறுப்புணர்ச்சியுடன் கருத்துக்களை வெளியிடுவதும் ஆக்கழுரவமாக கண்டனம் செய்வதும் எமது பிரதான கடமையாகும்.

03. (i) A:- மத்திய கிழக்கும் வட ஆபிரிக்காவும்

B:- தெற்காசியா

C:- ஐப்பானும் அதன் அயல் நாடுகளும்.

(ii) A பிரதேசத்தில் காணப்படும் பிரதான நான்கு இயங்குளாவன.

- 1) இப் பிரதேசத்தின் பெரும்பகுதி பாலைவனமாகவும் வரண்ட காலநிலையை உள்ளடக்கிய பகுதியாகவும் காணப்படுதல்.
- 2) கனிய எண்ணை வளம் பெருமளவு காணப்படல்.
- 3) இங்கு வாழும் மக்கள் இன்ஸாம் மதத்தை பின்பற்றுபவராகவும் அதன் பண்பாடுகளை உள்ளடக்கியவர்களாகவும் காணப்படுதல்.
- 4) முந்காலப்பகுதியில் உயர்நாகரீகங்கள் உருவான பிரதேசங்களாக காணப்படுகின்றனம்.
- 5) பின்தங்கிய கல்வித்தரமும் சுகாதார சீர்கேடுகளும் பயிற்றப்படாத தொழிலாளர்களையும் உள்ளடக்கியதாக காணப்படல்.
- 6) உலக நாடுகளுடன் ஒப்பிடும்போது ஒப்பிடாவில் தேசிய வருமானம் உயர் மட்டத்தில் காணப்படுகின்றனம்.
- 7) தொடர்ச்சியாக போர்கள் நடைபெறும் பிரதேசம் ஆகவும் உலக வஸரக்கள் அதிக கவனம் செலுத்தும் மையமாகவும் அமைந்திருத்தல்.

(iii) தெற்காசிய நாடுகள் சர்வதேச வியாபாரம் சம்பந்தமாக பல்வேறு வகையான பிரச்சனைகளை எதிர்நோக்குகின்றன.

- 1) இந்நாடுகளின் வியாபாரநிலுவை பாதகமாக அமைந்திருப்பதுடன் சென்மதி நிலுவையும் பாதகமாக காணப்படுகின்றனம்.
- 2) இந் நாடுகளின் பிரதான ஏற்றுமதி முதல் விளைவுப் பொருட்களாக அமைந்துள்ளமை குறிப்பிடத்தக்கதாகும் அவற்றின் விலைகள் குறைவாக காணப்படுவது மாத்திரமன்றி உறுதி அற்றனவாகவும் காணப்படுகின்றன.
- 3) இந்நாடுகள் சர்வதேச வியாபாரத்தில் பண்டங்களை சந்தைப்படத்துவதில் பல கஷ்டங்களை எதிர்நோக்கின்றன. போக்குவரத்துபற்றாக்குறை, பெருமளவு ஏற்றுமதி செலவினங்கள் ஆகியன இந்நாடுகள் எதிர்நோக்கும் முக்கிய பிரச்சனையாகும்.

(iv) B பிரதேசத்திலுள்ளவர்களிலும் பார்க்க C பிரதேசத்திலுள்ளவர்கள் மேலான வாழ்க்கைத் தரத்தினை அனுபவிக்கின்றார்கள். C பிரதேசம் தொழிற்நுட்ப வளர்ச்சியில் மிக முன்னேறிய நாடாகவும் கைத்தொழில்துறையில் அபிவிருத்தி அடைந்த நாடுகளாகவும் காணப்படுகின்றன. கைத்தொழில் துறையில் மட்டுமன்றி விவசாயத்துறையிலும் இந் நாடுகள் அபிவிருத்தி அடைந்துள்ளமை குறிப்பிடத்தக்கதாகும். இதன் காரணமாக B பிரதேச நாடுகளிலும் பார்க்க ஆள்வீதுவருமானம் உயர்வாகவும் வாழ்க்கைத் தரம் மிக உயர்ந்த மட்டத்திலும் அமைந்துள்ளது. கல்வி அறிவு உயர்மட்டத்திலுள்ளமை ஆயுத்காலம் உயர்வாக உள்ளமை, சிக்மரணவிகிதம் குறைவாக உள்ளமை, சுயதொழில் வாய்ப்பு, அரசியல் உறுதியாடு ஆகியன B பிரதேச நாடுகளில் சிறப்பாக அமைந்துள்ளமை குறிப்பிடத்தக்கதாகும்.

4. (i) A - 2500mm B - 2000mm C - 1250mm

(ii) ஏலக்காய், கோப்பி, மிளகு, சாதிக்காய், கராம்பு, கறுவா, புல்லெண்ணை, கழுகு, வெற்றிலை, மரக்கறி

(iii) தென்கிழக்கு இலங்கையில் C என்னும் சம மழைவிழுச்சிக் கோட்டினால் வரையறை செய்யப்பட்ட பிரதேசத்தில் சனத்தொகை குறைவாக காணப்படுகின்றது. இப்பிரதேசம் குறைந்த மழைவிழுச்சியை கொண்டாதாகவும், அதிக வெப்பநிலை கொண்ட பகுதியாகவும் காணப்படுகின்றது. இத்தகைய வரண்ட காலநிலை விவசாய நிகழ்ச்சிகளுக்கு தடையாக அமைதின்றன. எனவே விவசாய நடவடிக்கைகளுக்கு தேவையான பொதுகீ காரணிகள் குறைவாக உள்ளமை சனத்தொகை குறைவாக அமைய ஓர் அடிப்படை காரணியாகும். கைத்தொழிலுக்கு தேவையான மூலப்பொருட்கள் பற்றாமையும் போக்குவரத்து வசதி குறைவாக காணப்படுகின்றமையும் ஏணை வசதிகள் போதியாவும் இல்லாமையும் இப்பகுதிகளில் மக்கள் பெருமளவு குடியேறாமைக்கு பிரதான காரணிகளாகும்.

(iv) இப்பகுதிகளின் பிரதான பயிர்ச்செய்கை நெற்பயிர்ச்செய்கையாகும். நெற்பயிர்ச்செய்கை

வெற்றிகரமாக நடைபெற பின்வரும் காரணிகள் அடிப்படையாக அமைகின்றன.

- (1) தென்மேல் பருவக்காற்று மூலம் போதிய மழை பெற்படுவதுடன் வெப்பிலையும் சீராக காணப்படுகின்றது. நெற்பயிர்ச்செய்கைக்கு பொருத்தமான காலநிலையாக அமைந்துள்ளது குறிப்பிடத்தக்கதாகும்.
- (2) இப் பிரதேசத்தின் பெரும்பகுதி சமவெளிகளாக காணப்படுகின்றன.
- (3) நெல் செழித்து வளரக்கூடிய செம்பூரான் மண், அல்லது வண்டல் மண் இப்பிரதேசத்தின் ஆற்றுப்பள்ளத்தாக்குகளில் பெருமளவு காணப்படுகின்றமை குறிப்பிடத்தக்கதாகும். இத்தகைய பொருத்தமான சூழ்நிலைகள் அமைந்துள்ளமையினால் நெற்பயிர்ச்செய்கை இங்கு வெற்றிகரமாக செயல்படுத்தப்படுகின்றது.

05. (i) (1) மனிதன் (2) பறவைகள் (3) ஊர்வன
 (4) மிருகங்கள் (5) கிருமிகள் (6) தாவரங்கள்
- (ii) சூழல் மாசடைவதற்கு கைத்தொழில்களும் பிரதான காரணியாக கருதப்படுகின்றது. கைத் தொழில் சம்பந்தப்பட்ட பலவேறு நடவடிக்கைகள் இதற்கு வழி. வகுக்கின்றன.
- (1) கழிவுப்பொருட்கள் நீர் நிலைகளில் சேர்வதற்கு வழிவகுத்தல்.
 உதாரணமாக, கடுதாசி, உணவு வகைகளே, தகரத்தில் அடைக்கும் இரசாயன கழிவுப் பொருட்கள் அபியன் நீர்நிலைகளில் சேர்வதால் சூழல் மாசடைகளின்றது.
 - (2) தொழிற்சாலைகளில் அமைக்கப்படும் புகை போக்கிகள் உயரமாக அமைக்கப்படாதறிலையில் அவற்றினுாடாக வெளியேறும் புகை வளிமன்டலத்தை மாசடையச் செய்தல்.
 - (3) கழிவுப்பொருட்கள் நிலத்தில் குவிக்கப்படுகின்றமையால் தூர்நாற்றும் வீச்கின்றமை, போக்குவரத்து பாதிப்படைகின்றமை.
 - (4) இரசாயன தொழிற்சாலைகளில் இரசாயனப்பொருள் உற்பத்திக்கென பயன்படுத்தப்படும் எயம், இரசம், கதிரியக்கப் பொருட்கள் முதலியன வளி மண்டலத்தில் கலந்து விடுகின்றதுடன் அவை ஈற்றில் நீர் நிலைகளையும் அடைந்து விடுகின்றன. இவற்றின் காரணமாகவும் சூழல் மாசடைகளின்றது.
- (iii) சூழல் மாசடைவதனால் மக்கள் பெருமளவு பாதிப்படைகின்றனர். சமுத்திரங்களும் வளி மண்டலங்களும் மாசடைவதனால் ஒரு பிரதேசம் மட்டுமன்றி உலக நாடுகள் பலவும் மாசடையக் கூடும். பேரரிவு காரணமாக காலநிலை பாதிக்கப்பட்டு உணவு உற்பத்தி வீழ்ச்சியடையாம். இது உணவில் சுயதேவை பூர்த்தி அற்ற நாடுகளை பெருமளவு பாதிக்கும். நாடுகளிடையே சடைபேறும் போர்களில் பயன்படுத்தப்படும் நவீன படைக்கலங்கள் வழியாக வெளியாகும்கதிரியக்கப்பொருட்கள் ஈற நாடுகளை பாதிக்கலாம். எனவே சூழலை பேணி பாதுகாப்பதற்கு உலக மக்கள் அனைவரது ஒத்தழைப்பும் அவசியமாகும். யதுக்களை தவிர்த்தல் தொழிற்சாலைகளை உரியமுறையில் அமைத்தல், கழிவுப்பொருட்கள் நீர் நிலைகளை சென்றடையாது தடுத்தல் போன்ற பலவிடயங்களில் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படவேண்டும். உலகமக்கள் அனைவரும் ஒன்று தீரன்று குரல் எழுபின் சூழலை மாசடைதாது பாதுகாக்கலாம்.
- (iv) அபிவிருத்தி அடைந்து வரும் நாடுகள் குடித்தொகை பெருக்கம், உணவுப்பற்றாக்குறை, வேலையில்லாத்தின்டாட்டம் முதலான பல பிரச்சனைகளை எதிர்நோக்குவதால் வளர்களை விவேகத்துடன் பயன்படுத்தல் வேண்டும். குறிப்பாக சூழலில் இருந்துபல்வேறு பயன்களை பெற வேண்டியது அவசியமாகும். உணவு உற்பத்தியை பெருக்குவதற்கு நடவடிக்கைகளை அதிகரிக்கும் அதே சமயம் குடித்தொகைக்கு உறைவிடங்களை வழங்குவதும் அவசியமாகும். இது தொடர்பாக காடுகள் அழிக்கப்படுவது தவிர்க்கமுடியாததாயினும் நின்டகால திட்டமொன்றுக்கமையவே செயற்படவேண்டும். மரங்களை தறிக்கும் போதும் மரங்களை நடவதற்கு ஏற்பாடு செய்தல் அவசியமாகும். கனிய என்னென்ற பெறும் போதும் ஒன்றிற்கமைய தொழிற்படவேண்டும். இயலுமான சந்தர்ப்பங்களில் சிக்கனம் வீண விரயத்தை குறைத்தல், வினைத்திறனுடன் செயற்படுதல் என்பன முக்கியமாகும் எனவேவளங்கள் சிக்கனமாகவும், விவேகமாகவும் பயன்படுத்தப்படுதல் வேண்டும்.
06. (i) A - தயர்தொழிற்சாலை - களனி
 B - கடுதாசி தொழிற்சாலை - வாழைக்கேளை
 C - சீமெந்துத்தொழிற்சாலை - காங்கேசன்துறை
- (ii) கைத்தொழிலின் அமைவிடத்தினை நிர்ணயிப்பதில் பல காரணிகள் செல்வாக்கு செலுத்துகின்றன.
- (1) மூலப்பொருட்கள் கிடைக்கும் தன்மை
 - (2) உற்பத்திக்குத் தேவையான வலு, உழைப்பு, இடம், மூலதனம், முதலியன்.
 - (3) போக்குவரத்து வசதிகளும் சந்தை வாய்ப்புகளும்.
 - (4) அரசாங்கத்தின் தாராள பொருளாதார முட்கைகள்.

- (iii) இலங்கையில் குடிசைக் கைத்தொழில்களை அபிவிருத்தி செய்வதன் மூலம் பல்வேறு வகையான நன்மைகளைப் பெறலாம்.
- குடிசைக்கைத்தொழிலின் அபிவிருத்தி பெருமளவு வேலைவாய்ப்புடன் தொடர்புடையதாகையால் வேலை வாய்ப்புக்கள் அதிகரித்து வேலையில்லாத் திண்டாட்டம் குறைவடையும்.
- குடிசைத் தொழில் கள் கிராமப் புறங்களை அன்றி உருவாக்கப்படுகின்றமையால் கிராமப்பிரதேசங்கள் அபிவிருத்தி அடைய வாய்ப்புண்டாகின்றது. இதனால் கிராம மக்கள் மேலதிக வருமானத்தை பெறுவதுடன் வாழ்க்கைத் தரமும் உயர்வடைகின்றது. இலங்கையின் குடிசைக் கைத்தொழில் பொருட்கள் வெளிநாட்டுச் சந்தையில் அதிக செல்வாக்கினை உடையதாகக் காணப்படுகின்றன. எனவே இதனை அபிவிருத்தி செய்வதன் மூலம் வெளிநாட்டு நாணயமாற்றை சம்பாதிக்க முடிகின்றது. கிராமிய மக்கள் மேலதிக வருமானத்தை பெறுவதற்கு வாய்ப்பு ஏற்படுகின்றது. ஒவ்வொருவரும் தம் விருப்பப்படியும் தம் ஆற்றலை வெளிப்படுத்தக் கூடியதாகவும் செயற்பட குடிசைக் கைத்தொழில் வழிவகுக்கின்றது.
- (iv) இலங்கையில் சுதந்திர வர்த்தக வலயங்கள் ஸ்தாபிக்கப்பட பல காரணங்கள் அடிப்படையாக அமைகின்றன.
- போதிய மூலதனமோ வளங்களோ அற்ற இலங்கைக் கைத்தொழில் துறையை வளர்ச்சியடையச் செய்ய இசுக்தந்திர வர்த்தக வலயங்களை ஸ்தாபித்துள்ளன. இலங்கையைப் பிடித்துள்ள வேலையில்லாத் திண்டாட்ட நிலையை தீர்க்க இது ஒரு கருவியாக கையாளப்படுகின்றது. நீண்ட காலமாக நிலவிவரும் அன்னியசெலாவணிப் பிரச்சினையைத் தீர்க்கவும் இதன் தோற்றும் வழிவகுத்துள்ளது. வெளிநாடுகளின் முகாமைத்திறன், தொழில் நுட்பங்கள், மூலதனம் என்பவற்றைக் கவருவதற்கு இத்திட்டம் வழிவகுத்துடன் உள்ளாட்டு வளங்களை விணைத்திறன் மிகக் வழிகளில் பயன்படுத்தவும் வழிவகுத்துள்ளது.
07. (i) ஆசியா, லத்தீன், அமெரிக்கா, ஐரோப்பா
- (ii) உலக சனத்தொகையானது ஆண்டு தோறும் அதிகரித்துக் கொண்டே செல்கின்றது. அதிகரிக்கும் குடித்தொகைக்குப் போதிய அளவு உணவு வளங்க வேண்டியது அவசியமாகும். பல்வேறு வழிமுறைகளைக் கையாண்டு உணவு உற்பத்தியை அதிகரித்தல் மூலமே போதியாவு உணவு வழங்க முடியும். அவ்வழிமுறைகளாவன.
- (1) புதிய நிலங்களை பயிர்ச்செய்கையின் கீழ் கொண்டுவருதல், பல நீர்ப்பாசனத் திட்டங்களை மேற்கொண்டு உற்பத்தியை அதிகரித்தல்.
 - (2) பயிர் செய்யப்படும் நிலங்களில் புதிய தொழில் நுட்பங்களைக் கையாண்டு ஏக்கருக்குரிய விளைச்சகலை அதிகரித்தல்.
 - (3) உணவுப் பொருட்களை விளையோகியப்பற்றுக் கையாளப்படும் முறைகளை விணைத்திறன் மிக்கதாக மாற்றுதல் மாத்திரமின்றி உணவுப் பொருட்களிலிருந்து ஆக்க்கூடிய பயனைப் பெறுதல்.
 - (4) சமுத்திரங்களில் இருந்து அதிக உணவுப் பொருட்களைப் பெற நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளுதல்.
 - (5) உணவுப் பொருட்களை சிறந்த முறையில் களஞ்சியப்படுத்தல்.
 - (6) உணவு சம்பந்தமாக உலக நாடுகள் அணைத்தும் ஒன்றினைந்து செயற்படுதல்.
- (iii) குடித்தொகை அதிகரித்தும் போது சமுதாயத்தின் தேவைகளும் அதிகரிப்பதனால் பண்டங்களையும் சேவைகளையும் அதிக அளவில் வழங்க வேண்டிய தேவைகள் ஏற்படுகின்றன. உணவு, உடை, இருப்பிட வசதி, கல்வி, சுகாதாரம், வலு போன்றவற்றின் வழங்கல் பெருமளவு அதிகரிக்கும். மக்கள் உணவுத் தேவையைப் பூர்த்தி செய்யும் முகமாக உணவு உற்பத்தி பெருமளவு அதிகரிக்கப்படும். புதிய நிலங்கள் பயிர்ச் செய்கையின் கீழ் கொண்டு வரப்படும். வீடுகளின் தேவைகளுக்காகவும் இயந்திர சாதனங்களின் பயன்பட்டுக்காகவும் போக்குவரத்து தேவை கருதி தொழிற்சாலைகளை இயக்கவும் வலு அவசியமாகும். எனவே வலுவின் தேவை கருதி அவற்றின் வழங்கலை அதிகரிக்க பல்வேறு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படும். நீர் மின் சக்தி, புதியவலு மூலங்கள் ஆகியவற்றினைக் கண்டு பிடித்தல் மூலம் வலுவின் நிரம்பல் அதிகரிக்கப்படும். கல்வி சுகாதாரம் போன்றவையும் பெருமளவு அதிகரிப்பட வேண்டும். குறிப்பாக அரசாங்கம் இவை தொடர்பான நடவடிக்கைகளில் கூடிய கவனம் செலுத்த வேண்டும்.
- (iv) இலங்கையின் சனத்தொகை 20 மில்லியனாக அதிகரிக்கும் நிலையில் போக்குவரத்துத் துறையில் பாரிய பிரச்சினைகளை உருவாக்கும். போக்குவரத்துத்துறை என்பது பயணிகள் போக்குவரத்துத்துறையும் பண்டங்கள் போக்குவரத்துத்துறையும் குறிக்கும். சனத்தொகையின் அதிகரிப்புத் தேவைகள் அதிகரிப்புக்கு வழிவகுப்பதனால் போக்குவரத்துத் துறையில் பல பிரச்சினைகள் தோன்றலாம்.
- (1) வீதிகள் போதியாவு இல்லாததினால் புதிய வீதிகளை அமைக்க வேண்டிய நீர்ப்பந்தம் ஏற்படலாம். அதே போன்று புகையிரதப் பாதைகள் போதியாவு இல்லாமையினால் புதிய புகையிரதப் பாதைகளை

அமைக்கவேண்டிய நிர்ப்பந்தமும் ஏற்படலாம். இது சமூக நலசெலவினங்கள் அதிகரிக்கவறி வகுக்கும்.

- (2) வாகனங்கள் பற்றாக்குறை எரிபொருள் பற்றாக்குறை என்பன முக்கியம் வாய்ந்த பிரச்சினைகளாக கருதப்படும். இலங்கை எரிபொருளை இறக்குமதி செய்கின்றது. இதற்கு அன்னிய செலாவணி தேவை. எனவே அன்னிய செலாவணி பிரச்சனை உருவாக இது வழி வகுக்கலாம்.
- (3) அதிக போக்குவரத்தின் காரணமாக சூழல் மாசடையவும் விபத்துக்கள் அதிகரிக்கவும் வழி உண்டாகும். இவை கொதார நடவடிக்கைகளை அதிகரிக்கச் செய்யும்.

08. (i) இந்தியா, பர்மா, சீனா

(ii) இலங்கையின் அமைவிடமானது உலகநாடுகளோடு நெருங்கிய தொடர்புகளை ஏற்படுத்திக் கொள்ள வழி வகுக்கின்றது என்பதனை மறுப்பதற்கில்லை. இதற்குப் பல காரணிகள் அடிப்படையாக அமைகின்றது.

- (1) மேலைத்தேய நாடுகளுக்கும் கீழைத்தேய நாடுகளுக்கு மிடையிலான கப்பற்பாதையின் நடுமத்தியில் இலங்கை அமைந்துள்ளமை குறிப்பிடத்தக்க தொன்றாகும்.
- (2) இந்து சமுத்தாரத்தின் மத்தியில் இலங்கையின் அமைவிடம் காணப்படுகின்றமை மற்றுமொரு திறப்பிடமாகும்.
- (3) தென்மேல், வடகீழ்ப்புற சமுத்திர ஒட்டபாதையில் இலங்கை அமைந்திருப்பதுடன் பாய் கப்பல்களை செலுத்த உதவும் பருவகாற்று வீசும் வலையத்தில் அமைந்துள்ளமையும் வெளிநாடுகளுடன் இலகுவான முறையில் தொடர்புகளை ஏற்படுத்திக் கொள்ள வழி வகுக்கின்றது.
- (4) இலங்கையின் கரையோர பிரதேசங்களில் காணப்படும் திருக்கோணமலை காலி, கொழும்பு ஆகிய இயற்கைத் தூறைமுகங்கள் வெளிநாடுகளுடனான தொடர்புகளுக்கு வழி வகுக்கின்றது.
- (5) இலங்கை இந்தியாவுக்கு அண்மையில் அமைந்துள்ளமையும் இதன் மற்றுமொரு சிறப்பங்களாகும்.

(iii) இலங்கையில் பொத்தசமயம் புகுத்தப்பட்டுள்ளமை இலங்கை மக்களின் சமூகவாழ்க்கையில் பல்வேறு வகையான மாற்றங்களை ஏற்படுத்துகின்றன.

- (1) மக்கள் அமைதியான முறையில் வாழ்க்கையை உருவாக்கிக் கொள்ளவும் சமாதானமாக வாழுவும் பொத்தமதம் வழி வகுத்துது.
- (2) பரோபகாரம், கொல்லாமை, கருணை, பெரியோரைகணம் பண்ணுதல் ஆகியன பொத்தசமய போதனைகளாக அமைந்தமையினால் சமூகவாழ்வில் அவை பின்பற்றப் பட்டன. பொத்த தத்தின் விகாரை ஆனது கிராம மக்களிடையே சமயபண்பாட்டு மத்தியநிலையங்களாக மாறியமை குறிப்பிடத்தக்கதாகும்.
- கலை, இலக்கியம் ஆகியன பொத்தமதம் ஊடாக கிடைத்த முக்கியகருவிகளாகும். இதன் காரணமாக சமுதாயத்தின் பல்வேறுபிரிவுகளுக்கிடையே புரிந்துணர்வுடன் வாழ வழி ஏற்பட்டது.
- (iv) பொலந்துவை காலப்பகுதியில் கலை, கட்டிடகலை ஆகியனவற்றின் மீது பெருமளவு தென்னிடம் சிறப்புமையினை கொண்டவை ஆகும். ஸங்கா திலகா என்னும் சிறப்புகளில் இவற்றை அவதானிக்கலாம். பொலந்துவையில் உள்ள கரைகளின் அமைப்பு பெருமளவு சோழரது சிவன் கோவில்களின் கரைகளை ஒத்துள்ளமை குறிப்பிடத்தக்கதாகும்.
- கொத்த விகாரையில் உள்ள நொகுதிகளில் இந்து கோவில்களும் நிறுவப்பட்டுள்ளன. இந்து தெய்வங்களின் விக்கிரக்களை உருவாக்கும் இலட்சணங்களுடன் பொத்த சிலைகள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. இவை யாவும் தென் இந்திய செல்வாக்கினை பிரதிபலிப்பாக அமைக்கின்றன.

09. (i) கொள்ளகார்த்தி நோபிள், அலெக்சாந்திரியா, ஜேனோவா, பீசா, வெனிஸ், மாசேஸ்ஸ், புலோரன்ஸ், பாக்தாத், லெவான்த், பஸ்ரா, விஸ்பன், உரோம்

- (ii) ஐரோப்பாவில் இருந்து வியாபாரத்தில் ஈடுபடுத்தப்பட்டுள்ள பண்டங்கள் கம்பளி, துணி, வைன், கோதுமை, ஆபரணங்கள், மருந்துவகைகள். ஆகியாவில் இருந்து வியாபாரத்தில் ஈடுபடுத்தப்பட்டுள்ள பொருட்கள் பட்டுப்பட்டவை, பருத்தி, வாசனைத்திரவியம், மட்பாண்டம், முத்து, இரத்தினக்கற்கள், யானைத்தந்தம்.
- (iii) இலங்கையில் நிலமானிய முறைமை அற்றுப்போக பல காரணிகள் அடிப்படையாக அமைந்துள்ளன. பண்டங்கள் கொடுக்கல் வாங்கல் செய்யப்பட்ட அடிமைமுறை அமைப்பே நிலமானிய அமைப்பாகும். ஆங்கிலேயர் ஆட்சிபுரிந்தகாலம் வரை இவ்விலமானிய ஆட்சிமுறை இலங்கையில் முக்கியத்துவம் பெற்றிருந்தது. ஆனால் பல்வேறு காரணிகளால் இம்மானியமுறை முற்றாக அற்றுப்போனது.
- (1) வியாபார கொடுக்கல் வாங்கல்கள் பெருமளவு பரவியது மாத்திரமன்றி அக் கொடுக்கல் வாங்கலுக்காக பணம் பெருமளவு உபயோகிக்கப்பட்டது. இதன் காரணமாக மானியமுறை நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ள முடியாது போயிற்று.

- (2) நகரங்களிலும் நகரப்புறங்களிலும் சனத்தொகை அதிகரித்த அதே சமயம் கல்வித்துறையிலும் சமயத்துறையிலும் ஏற்பட்ட மறுமலர்க்கிள்ளூலமானிய முறையின் குறைபாடுகளை எடுத்துக்காட்டன. இதன் காரணமாகவும் நில மானிய அமைப்பு மதிய வேண்டியதாயிற்று.
- (3) பஞ்சம் நோய் ஆகிய காரணமாக நிலமானிய முறையின் அத்தியாவசியகூறாய் இருந்த அடிமைகள் மடிந்தமை அவை மீண்டும் தோன்று தடையாக இருந்தன. தேசிய அரசுகளின் தோற்றமும் அவைநிலமானிய முறைமைக்கு தடை வகுத்தமை இதன் வீழ்ச்சிக்கு மற்றுமொரு காரணியாகும்.
- (iv) 15ம் நூற்றாண்டிலே கீழைத்தேச நாடுகளுக்கு கடல் மார்க்கமொன்றினை கண்டு பிடிப்பதில் ஜோப்பியர் பெருமளவு ஆர்வம் காட்டினர். இக்காலப்பகுதி வரை இருந்த கடல் மார்க்க வழிகள் பெருமளவு பாதிப்படைந்தமையே இவ் ஆர்வத்திற்கு காரணமாகும்.
- (1) 1453ல் பிரதான வியாபார நிலையமாக விளங்கிய கொன்ஸ்தாந்தி நோபிள் நகரத்தை தூருக்கியர் கைப்பறியமையால் ஜோப்பியரின் வியாபார நடிவடிக்கைகள் பெருமளவு தடைப்பட்டன. இதன் காரணமாக கீழைத்தேய நாடுகளுக்கு வேறொரு வழியை கண்டுபிடிக்கவேண்டிய அவசியம் ஏற்பட்டது.
- (2) ஜோப்பியர் கீழைத்தேய நாடுகளில் இருந்தே பெருமளவு வாசனைத்திரவியங்களை பெற்றுக்கொண்டனர், ஆனால் தூருக்கியர் அதிக வரியை வாசனைப்பொருட்களின் வியாபாரிகளிடமிருந்து அறவிட்டமையினால் ஜோப்பாவில் வாசனைப்பொருட்களின் விலை அதிகரித்தது. அத்துடன் பற்றாக்குறையும் காணப்பட்டது. இவ் இடர்பாடுகளை நீக்கவும் கீழைத்தேய நாடுகளுடன் தொடர்புகளை உருவாக்க வேண்டியது அவசியமாயிற்று.
- (3) உலகம் உருண்டையானது என்ற கருத்து ஜோப்பியர் மத்தியில் பரவியமை மேற்கு நோக்கி பிரயாணம் செய்வதன்மூலம் கீழைத்தேயங்களுக்கு வருமுடியும் என்ற நம்பிக்கையை ஏற்படுத்தியது இதன் காரணமாகவும் புதிய கடல்மார்க்கம் ஒன்றை கண்டுபிடிப்பதில் ஜோப்பியர் ஆர்வம் காட்டினர்.
10. (i) சேனாசம்மதவிக்கிரமாகு, ஐனவீரபண்டார, கரவியத்தபண்டார, முதலாம்விமலதுர்மகுரியன், செனரத், இரண்டாம் இராஜசிங்கன், இரண்டாம் விமலதர்ம சூரியன், சிறிவிழைராஜசிங்கன், சிறிவீரபாக்கிரம நேரேந்திரலிங்கன் சீர்த்திசிறி இராஜசிங்கன், இராஜசிங்கன், இராஜாதி ராஜசிங்கன்
- (ii) 1815 வரை கண்டி இராச்சியம் கைப்பற்றப்பட முடியாமற் போனதற்கு பல காரணங்கள் அடிப்படையாக அமைகின்றன.
- (1) கண்டி இராச்சியத்திற்கு இயற்கை வழங்கிய பாதுகாப்பு இதனை கைப்பற்ற தடையாக அமைகின்றது. இவ் இராச்சியம் மலைப்பிரதேசத்தில் அமைந்திருப்பது மாத்திரமன்றி காடுகள், ஆறுகள் ஆகிய இயற்கை வளங்களும் இதற்கு பாதுகாப்பாக இருந்தன.
- (2) கண்டி மக்கள் அரசருக்க விசுவாசம் உடையவராக இருந்தனர். தமது அரசர் என்ற மனப்பாங்கு அவர்கள் மத்தியில் பெருமளவு காணப்பட்டது. பிரதானிகள், பொத்துக்கைகள் பொதுமக்கள். மன்னர் ஆகியோருக்கிடையில் நெருங்கிய தொடர்பு காணப்பட்டமையினால் கண்டி இராச்சியத்தை வெற்றிகொள்ளுதல் கடினமாயிற்று.
- (3) கண்டி வீரர்கள் கொரில்லா போர் முறையில் நிபுணத்துவம் பெற்றிருந்தமை மேலைத்தேய நாடுகள் தோல்வி அடைய மற்றுமொரு காரணமாகும்.
- (4) கண்டி இராச்சியம் மீது ஜோப்பியர் படை எடுத்தபோது அவர்கள் தீர்ட்டிய கீழ்நாட்டு சிங்களப்படைவீரர்கள் யுத்தகாலங்களில் கண்டிமக்களுடன் சேர்ந்தமை வெற்றிக்கு தடையாக அமைந்தன.
- (iii) 1848ல் ஆங்கில ஆட்சி ஆளர்களுக்கு எதிராக இலங்கை மக்களால் மேற்கொள்ளப்பட்ட கிளர்ச்சிக்கு பல காரணங்கள் உண்டு.
- (1) 1848ல் கோல்யூராக ஆணைக்குழுவானது இதுவரை பின்பற்றிவந்த ராஜகாரிய முறைமையை நீக்கினார். இதனை இலங்கை மக்கள் பெருமளவு விரும்பாமையினால் கிளர்ச்சி உருவானது. கோல்யூராக சீர்திருத்த குழுவினால் கொண்டு வரப்பட்ட தரிசு நிலச்சட்டம் காரணமாக மலைநாட்டு மக்கள் தாம் அனுபவித்த காணி நிலங்களுக்கு தாம் பரம்பரை பரம்பரையாக பெற்றிருந்த உரிமையை இழந்தனர். இதனால் ஏற்பட்ட அதிருத்தியும் கிளர்ச்சிக்க வித்திட்டது.
- (2) பிரித்தானிய அரசாங்கம் கிளராமக்களின் தேவையாடுகளை நிறைவேற்றுவதில் கவனம் செலுத்தவில்லை இவர்களது ஆட்சி முறையானது கண்டி மக்களுக்கு புதிதாக காணப்பட்டது. பிரித்தானிய ஆட்சி காரணமாக மழைநாட்டுப் பகுதிகளில் மதுபானம் அருந்துதல் சூதாட்டம், தூர்ந்தட்டதை முதலியன பரவி அமைதி பாதிப்படைந்தது. அத்துடன் ஆளுனர் நொசின்டன் அறவிட்ட நியாயமற்ற வரிகளும் மக்களிடையே அமைதிக்கறை வழிவகுத்தது. இவையே கிளர்ச்சி தோன்ற பிரதான காரணங்களாகும்.

(iv) ஆங்கிலேயர் ஆட்சி காரணமாக இலங்கையின் பல நல்லவிளைவுகளும் தீயவிளைவுகளும் ஏற்பட்டன.

நல்ல விளைவுகள்

ஆங்கிலேயர் ஆட்சிக்காலத்தில் இலங்கையின் போக்குவரத்து துறை பெருமளவு அபிவிருத்தி செய்யப்பட்டது.

வீதிகள், புதையிரதபாதைகள் பெருமளவு அமைக்கப்பட்டன. இதன் மூலம் நாடு முழுவதும் தொடர்புகள் விஸ்தரிக்கப்பட்டன. தொலைத்தொடர்பு வசதி விருத்தி செய்யப்பட்டமை இதன் வளர்ச்சியை மேலும் விரிவுபடுத்தியது. துறைமுக கேஸை வங்கிக்கேஸை வளர்ச்சியடையை ஆங்கிலேய ஆட்சியே அடிப்படை காரணமாகும். ஐந்நாட்கள் என்னக்கருவளர்ச்சியடையை பாராளுமான்ற ஆட்சி முறை உருவாகவும் இவர்களே வித்திட்டனர். பெருந்தோட்டபிரிக் கெய்கை முக்கியம் பெற்று இலங்கையின் வருமானம் அதிகரிக்க இவர்களே அடிப்படை காரணமாகும்.

தீயவிளைவுகள்.

ஆங்கிலேயர் ஆட்சிகாரணமாக இலங்கையில் இது வரைகாலமும் நிலவி வந்த தன்னிறைவுப் பொருளாதாரம் பெருமளவு சீர்க்குலைந்தது. பெருந்தோட்ட அமைப்பு முக்கிய பெற்றமை காரணமாக இலங்கையின் பொருளாதாரம் ஏற்றுமதி இருக்குமதி பொருளாதாரமாக மாறியது. இதன் காரணமாக பிறநாடுகளில் தங்கி இருக்க வேண்டிய நிர்ப்பாறத்து உருவாகியது. விவசாயத்துறையிலேயே பெருமளவு கவனம் செலுத்தியமையினால் உள்ளாட்டுக்கைத்தொழில்கள் பெருமளவு பாதிப்பட்டன. பிரித்தானியரின் பரிபாலன அமைப்பில் ஏற்பட்ட பிரதிநிதித்துவமுறையும் இலங்கையின் அரசியல் அமைப்புக்கு பொருத்தமுடையதாக அமையவில்லை. இதன் காரணமாக சமூக விரோத செயல்கள் நிகழ காரணமாயின.

11. (i) பாதுகாப்பு சட்டபொருளாதார சமூககழகம், சர்வதேச நீதிமன்றம்

(ii) ஐக்கிய நாடுகள் அமையம் தாபிக்கப்பட இரண்டாம் உலகப்போர் பிரதான காரணியாக அமைந்துள்ளதென்னாம். இரண்டாம் உலகப்போரியால் சமூகத்துறையிலும் பொருளாதாரம் மாறியது. இதன் காரணமாக பொருளாதாரம் ஏற்றுமதி இருக்குமதி பொருளாதாரமாக மாறியது. இதன் காரணமாக பிறநாடுகளில் தங்கி இருக்க வேண்டிய நிர்ப்பாறத்து உருவாகியது. விவசாயத்துறையிலேயே பெருமளவு கவனம் செலுத்தியமையினால் உள்ளாட்டுக்கைத்தொழில்கள் பெருமளவு பாதிப்பட்டன. பிரித்தானியரின் பரிபாலன அமைப்பில் ஏற்பட்ட பிரதிநிதித்துவமுறையும் இலங்கையின் அரசியல் அமைப்புக்கு பொருத்தமுடையதாக அமையவில்லை. இதன் காரணமாக சமூக விரோத செயல்கள் நிகழ காரணமாயின.

உலகக்கூடம் சமாதானாத்தை பேறுவதற்குவதுமிக்க ஒரு அமைப்பு தேவைப்பட்டது. அவ் அமைப்பே ஐக்கிய நாடுகள் அமையாக உருவாகியது. உலக மக்களின் உரிமைகள் பாதுகாக்கப்படுவதுடன் நாடுகளிடையே தோன்றும் சிறு சிறு சக்சரவுகள் உடனுக்குடன் தீர்க்கப்பட அனைத்து நாடுகளும் ஒன்றிணைந்த ஓர் கூட்டமைப்பு அவசியமாயிற்று. இக் காரணியும் ஐக்கிய நாடுகள் தோற்றுத்துக்கு வழிவகுத்தது.

(iii) நம்பிக்கைப் பொறுப்புச்சபையின் பிரதான பணிகளாவன.

(1) அதன் பொறுப்பில் விடப்பட்டுள்ள பிரதேசங்களை சிறந்த முறையில் நிர்வாகம் செய்தல்.

(2) அந்நாடுகள் சுதந்திரம் பெற உதவுதல்.

(3) அந்நாடுகள் அபிவிருத்தி அடைவதற்கு நடவடிக்கை எடுத்தல். நம்பிக்கைப் பொறுப்புச்சபையின் இப்பணிகள் இன்று முக்கியத்துவம் குறைந்து வருகின்றன, இச்சபையின் பொறுப்பில் உள்ள பிரதான நாடுகள் விடுதலை பெற்றுவிட்டன. ஆகையால் இச்சபையினால் நிர்வகிக்கப்படுவதற்கு பிரதேசம் எதுவும் இல்லாதநிலையே இன்று காணப்படுகின்றது. அத்துடன் அந் நாடுகளின் அபிவிருத்திக்கு உலகவங்கி போன்றன உதவி செய்வதனால் நம்பிக்கை பொறுப்புச் சபையின் முக்கியத்துவம் மேலும் குறைவடைந்துள்ளது எனலாம்.

(iv) யுனஸ்கோ தாபனம் இலங்கைக்கு பல்வேறு வகையான பணிகளை ஆற்றி உள்ளன. கல்வி, விஞ்ஞானம், பண்பாடு முதலியன தொடர்பான நடவடிக்கைகளுக்கு யுனஸ்கோ நிறுவனம் போதியாவ உதவி வழங்கியிடுள்ளமை குறிப்பிடத்தக்கதாகும். உயர்கல்வி நாடுவோருக்கான புலமைப்பரிசில்களை வழங்கி இலங்கையின் கல்வித்தரத்தை உயர்த்த பல நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டுள்ளது. பல்வேறு வேலைத்தளங்களை ஆரம்பித்து வேலைப்பயிற்சி வழங்குவதன் மூலம் தொழில் திறமையடையவர்களை உருவாக்குகின்றது. ஆய்வுகூட உபகரணங்கள் வழங்குதல்; பல்வேறு செயல்திட்டங்களுக்குரிய வாய்ப்பினை அழித்தல் என்பவை மூலம் உதவி புரிகின்றது.

கலாச்சார முக்கோண செயற்திட்டத்தின் கீழ் வரலாற்றுதியிலும் புதைப்பொருள் ஆராச்சி ரீதியிலும் முக்கியமான இடங்களை பேணிப்பாதுகாப்பதற்கு பொருள் உதவியும் நிதி உதவியும் வழங்கி வருகின்றது. இதன் மூலம் இலங்கையின் பண்பாடு தொடர்பான வளர்ச்சி மேலோங்க வழி வருக்கின்றது.

நாடுகளுக்கிடையே புரிந்துணர்வை வளர்த்தல் யுனஸ்கோ அமைப்பின் முக்கிய நோக்கமாகும். இரு நாடுகளுக்கிடையே ஒன்றுமை உணர்வையும் புரிந்துணர்வையும் ஏற்படுத்த இத்தாபனம் கடுமையாக உழைக்கின்றது. எனவே இலங்கையின் சமூக பொருளாதார கலாச்சார வளர்ச்சியில் யுனஸ்கோ தாபனம் ஆற்றியுள்ள சேவைகள் அளப்பரியது எனலாம்.



விந்பனை முகவர்களாக :~

யாழ் நகரில் :-

- * பூபாலசிங்கம் புத்தகசாலை
- * தூர்க்கா ஸ்ரேசனாஸ் (கன்னாகம்)
- * மண்டேலா புத்தகசாலை

கொழும்பு நகரில் :-

- * பூபாலசிங்கம் புத்தகசாலை
- * ஜெயா புத்தகசாலை
- * வி.ஜே.பி. கிள்ரனசீனல்
- * பிற்றப்பன்
- * பம்லா புக் சென்றர்
- * அவ்டெலஷ்மி பதிப்பகம்
- * சாயி ஸ்ரேசனாஸ்

மட்டு நகரில் :-

- * சக்தி நூல் நிலையம்
- * யுனின்றட்ட புக் சென்றர்
- * அறிவு நூல் நிலையம் (ஏறாவுர்)

திருமதையில் :-

- * கப்பி புக் சென்றர்
- * ராசாக்கியா புக் சென்றர்
- * எவர்சயின் பிரின்டேர்ஸ் (கிண்ணியா)
- * ராஜா புக் சென்றர்

வன்னி நகரில் :-

- * கவிதா ஸ்ரோரஸ்
- * கஜன் சென்றர்

கல்முனையில் :-

- * அன்பு ஸ்ரோரஸ்
- * A to Z (நிந்தாவூர்)
- * சீற்றி புக் சென்றர்

கண்டியில் :-

- * கலைவாணி புத்தக நிலையம்
- * வங்கா சென்றர் புத்தகசாலை
- * பராசக்தி ஏஜன்சீஸ் (பண்டாரவளை)

அக்கரைப்பற்றில் :-

- * சென்றரல் புக் சென்றர்

புத்தகாத்தில் :-

- * பேப்பர் கவுஸ்
- * அல்குரலி புத்தகசாலை - மாத்தளை
- * நித்தியா புக் சென்றர் - மன்னார்
- * பேருவனா புக் சென்றர் - பேருவனை
- * அப்துல் ரஹ்மி பிரதர்ஸ் - சம்மாந்துறை
- * குமரன் ரேட் சென்றர் - நுவரேலியா

- * சீரீகரன் புக் சென்றர் (கன்னாகம்)
- * மக்மிலன் புத்தகசாலை
- * சிதம்பரப்பிள்ளை புத்தகசாலை (நெல்லியடி)

- * வின்சர் புக் சொப்
- * டானியல் புக் சொப்
- * முபிஷா புக் சென்றர்
- * பிறைட் புத்தக நிலையம்
- * மக்மிலன் புத்தகசாலை
- * எம்.டி.குணசேன அன்கோ
- * சிறீலங்கா ஜமாத் தில்லாமிக் சென்றர்

- * ராஜா புக் சென்றர்
- * கிருஷ்ண புக் சென்றர்

- * சுல்ற் லிங் கொம்பிகேசன்
- * வெல்னி புத்தகசாலை
- * சீரீ தூர்க்கா என்றபிறைஸ்

- * கே.பி.கே சென்றர்
- * வாணி புத்தகசாலை

- * சொய்ல் பலௌஸ்
- * புக்ஸ்வேல்ட்

வற்றனில் :-

- * நியூ கேசவன்
- * முரளி கொம்பிகேசன்

- * ரோயல் புத்தகசாலை

- * சத்தியா புக் கவுஸ்

- * கொலிஜ் புக் சென்றர் - மாவினல்ல
- * மகின்டாஸ் - பதுளை
- * விஸ்டம் புக் சென்றர் - நீரிகாழும்பு
- * மில்லேனியம் புக் சென்றர் - வாழைச்சேனை
- * K.M.A காதர் அன் சன்ஸ் - அக்குறன்

ஶ அஸ்ரன் பதிப்பகம்
100 A/1 W. A. சில்வா மாவத்தை, கொழும்பு - 06.

No :100 A/1 W.A De Silva MW Colombo-6
T.P.2366821

கல்வியின் நோக்கம் உயர் மேம்பாட்டுவதே.
நோக்கம் இவற்றிலூப் கல்வி இதாடுவேண்டும்.
கல்வி இதாடு பரிட்டு நுடிவுகளே துலத்தும்.

கனியாத் சுதாண துப் பரிட்டுக்கூவின் பெறுவேலைகளே
உயர்கல்வி இதாடு உண்ணும்யான் அதிவரம்.
பரிட்டுக்கூவில் இவற்றிலூப் கிந்துஸ் ஒரு வழிகாட்டி.
தமிழன் நிறைகளை ஈவுவிட உதவும் காலி

பரிட்டுக்கூவின் நுடிவுகள் உயர்வாக அனுமதி
இப்பொருச் சுல்லி உதவியாக அனுமதி.

"Work hard victory shall follow"

தமிழ்நாட்டுக்கூவின்

★ என்றால் உதிர்ப்புக்கும்
100 A/I.W.A. சில்வர் மாவட்டத்தை
ஏக்கநாம்பு-06

1961.



Astan Publications