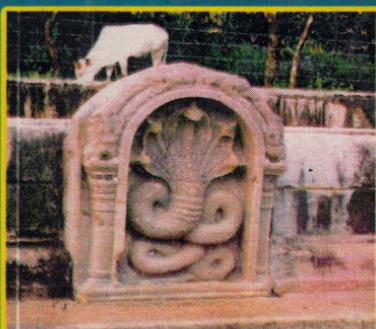
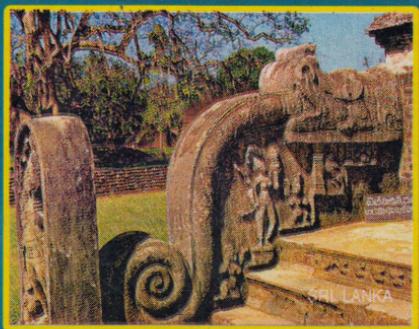
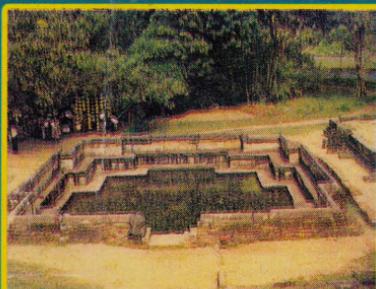


சமூகக்கல்வியும் வரலாறும்

தநும்
10



சூக்கம் :

தமிழ்நாடு ராஜ்யாலை
(B.A. (Cey), Dip.in.Ed. (Jaffna) SLPSI.

மென்பாரிசெல் :

தலைநீதி த. குணாராசா



சமூகக்கல்வியும்

வரலாறும்

துரம் - 10

- ❖ இலகுக் குறிப்புகள்
- ❖ பாட ஒழுங்கு வினா-விடைகள்
- ❖ விளக்கப் படங்கள்

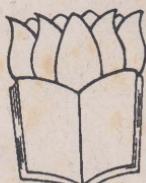
ஆக்கம் :

கமலா குணராசா

B.A. (Cey), Dip.in.Ed (Jaffna) SLPSI.

மீர்பார்வை :

கலாந்தி க. குணராசா



குழலம்
மதிப்புகம்

வெளியீடு

கமலம் பதிப்பகம்,

75/10A, மிறவன் வீதி,
நீராவியடி, யாழ்ப்பானம்.

Rs 100 -

நாலின் பெயர் : “சமுகக்கல்வியும் வரலாறும் தரம் -10”

ஆசிரியர் : திருமதி. கமலா குணராசா

பதிப்புரிமை : கமலம் பதிப்பகம்

முதலாம் பதிப்பு : சித்திரை 2003

விற்பனையாளர் : லங்கா புத்தகசாலை
F. L. 1-14, டயஸ்பிளேஸ்
குணசிங்கபுர, கொழும்பு-12
T.P. : 341942

முன்னுரை

தரம் 10ற்குரிய “சமூகக்கல்வியும் வரலாறும்” எனும் இந்நால் சிறு குறிப்புக்களையும், பாட ஒழுங்கிற்கு அமைவான விளாவிடைகளையும் விளக்கமான படங்களையும் கொண்டதாக அமைகின்றது. இவ்வாறான படிமுறைகளின் ஊடாக ஆசிரிய மாணவ சமுதாயத்திற்கு தேவையானவற்றை ஒளரவிற்காவது நிவர்த்தி செய்யும் என்பது எனது அசையாத நம்பிக்கை. தொடர்ந்தும் பல சமூக விரும்பிகளின் வற்புறுத்தலினால் இவ்வகையான பயிற்சித் தொடரை வெளியிட என்னியுள்ளேன். அதற்கமைவாக சமூகக்கல்வியும் வரலாறும் தரம் -11 விரைவில் வெளிவர இருக்கிறது என்பதை மகிழ்ச்சியுடன் தெரிவித்துக்கொள்கிறேன். உங்களது ஆதரவைத் தொடர்ந்தும் எதிர்பார்க்கிறேன்.

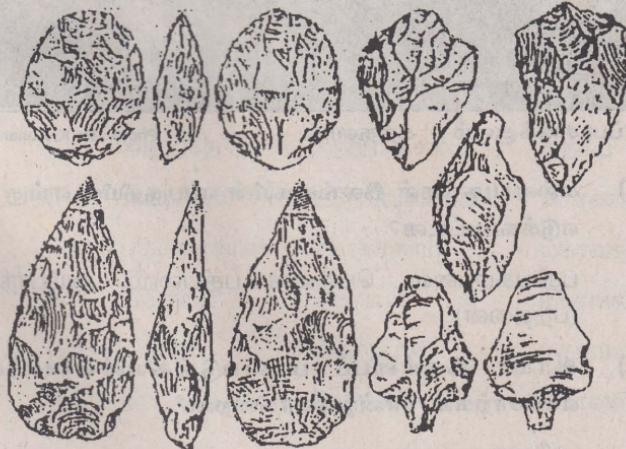
நன்றி.

அன்புடன்

க. குணராசா

இலங்கையின் பண்ணைய தொழில்நுட்பம்

01. மூரியர் இலங்கைக்கு வருகை தந்து குடியிருப்புகளை அமைத்துக் கொள்வதற்கு முன், புராதன இலங்கை மக்கள் பயன்படுத்திய இலகு உபகரணங்கள், தொழில்நுட்ப முறைகள் எவை?
- (அ) கல்லாயுதங்கள், இலகு கருவிகளைப் பயன்படுத்தியமை.
 (ஆ) பருத்தி நூலின் உபயோகம் தெரிந்திருந்தமை.
 (இ) தானியங்களின் பயன்பாட்டை அறிந்திருந்தமை.
 (ஈ) நீரைப் பெறுவதற்கு வில்லு, குளம் என்பவற்றை பயன்படுத்தியமை



கல்லாயுதங்கள்

02. மூரியரின் வருகைக்குப் பின்னர் பண்டைய தொழில்நுட்பத்துறையில் ஏற்பட்ட விருத்திகள் எவை?
- அ) மழை நீரையும், குளத்து நீரையும் பயன்படுத்தி நெல் உற்பத்தியை மேற்கொண்டமை.
 - ஆ) இரும்பைப் பயன்படுத்தும் அறிவைப் பெற்றிருந்தமை. இரும்புக் கலப்பை, கத்தி, மண்வெட்டி போன்ற உபகரணங்கள் விவசாயத்தில் உபயோகிக்கப்பட்டுள்ளன.
 - இ) நீர்ப்பாசனக் குளங்களை அமைத்தமை.
 - ஈ) புராதன கட்டிட நிர்மானக் கலை, உயர்தொழில்நுட்பம் வாய்ந்ததாக அமைந்தமை.
 - உ) சிற்பக்கலை வளர்ச்சி பெற்றமை.
 - ஊ) மருத்துவ உபகரணங்கள் பயன்படுத்தப்பட்டமை.



நீர்ப்பாசனக்குளம் - கந்தளாய்

Photo : Dr. K. Kunarasa

03. அ) கல்லாயுதுங்கள் கிலங்கையின் எப்பகுதியில் எங்கு ஒகழ்ந்து எடுக்கப்பட்டன?
- பதியகம்பளை, பெல்லன் பதிபலஸ், அம்பாந்தோட்டை (பத்தனை)
- ஆ) மூரியர் கிரும்பைப் பயன்படுத்தியுள் ஓன்றென்பதற்கு எச்சொற்கள் சான்றுகளாகின்றன?
- அயோ, அயஸ்

கி) புராதன மக்கள் தானியங்களை உணவாகப் பயன்படுத்தியமைக்கான ஆதாரங்கள் எவை?

- (i) கிளிகத்தேனைக்கு அண்மையில் வெலிலேனகி என்னுமிடத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்ட அகழ்வாராய்ச்சியில் ஒருவகைத் தானியம் அகப்பட்டது.
- (ii) கிந்துக்கல் குகை அகழ்வில் குரக்கன் போன்ற தானியம் அகப்பட்டமை.
- (iii) பதுளை இராவணன் வெட்டுக் குகையில் சாமி (கிரிந்திய) தானியத்தை ஒத்த விதைகள் அகப்பட்டமை.

04. ஆரியர்களின் குடியேற்றங்கள் எவ்வாறான பிரதேசங்களில் அமைந்தன?

அ) நதிக்கரையோரங்களில் அமைந்தன.

ஆ) நதி நீரையும், மழை நீரையும், காலகத்தியில் அழைக்கப்பட்ட குளங் களிலிருந்து பெற்ற நீரையும் பயன்படுத்தி விவசாயம் செய்ய வாய்ப்பானவிடங்களில் ஆரிய குடியேற்றங்கள் அமைந்தன.

05. அ) ஆரியக் குடியிருப்புகளை கிளங்கையில் உருவாக்கியவர்களாக மகாவம்சம் குறிப்பிடும் தலைவர்கள் யார்?

விஜயன், உபதீஸ்ஸ, அனுராத, உருவெல, பத்தகச்சானா, திக்காய, விஜித, ரோகண

ஆ) அவர்களால் உருவாக்கப்பட்ட குடியிருப்புகள் எவை? எந்தநிகளை அண்டி அமைந்தன?

- | | | |
|--------------|--------------|----------------|
| (i) விஜயன் | - தம்பபன்னை | - கதம்ப நதி |
| (ii) உபதீஸ்ஸ | - உபதீஸ கமம் | - கதம்ப நதி |
| (iii) அனுராத | - அனுராதகமம் | - கதம்ப நதி |
| (iv) உருவெல | - உருவெலகமம் | - கொணா நதி |
| (v) | - கோகர்ணம் | - மகாவலி கங்கை |
| (vi) திக்காய | - தீகவாவி | - மகாவலி கங்கை |
| (vii) விஜித | - விஜிதபுரம் | - மகாவலி கங்கை |
| (viii) ரோகண | - ரோகணம் | - மகாவலி கங்கை |

- கி) திலங்கையின் தென்கிழுக்குப் பகுதியிலமைந்த ஆரீய குடியேற்றங்கள் எவ்வ ?

கப்பறுகந்தை நதியில் கதிர்காமம், சந்தன காமம், கரந்தை நதியில் மகாகமம்

- ஈ) களனி நதிக்கரையிலமைந்த ஓரிய குடியேற்றம் எது?

കല്യാണി

06. கதம்பநதி, கொண்டாநதி, கல்யாணிநதி, வனவாகினிநதி, கரந்தைநதி, கப்பறகந்தைநதி, மகாவாலுகா கங்கை ஆகிய நதிகள் எவ்வள இனங்காண்க.

கதம்பந்தி

கொண்டாந்தி

கல்யாணி நதி

வனவாகினிந்தி

கரந்தைநதி

கப்பறக்கந்தைநுதி

മകாவாலுகா கங்கை

മല്ലവത്തുള്ളാ / അരുവിയാറു

କଲା ଛ୍ୟା

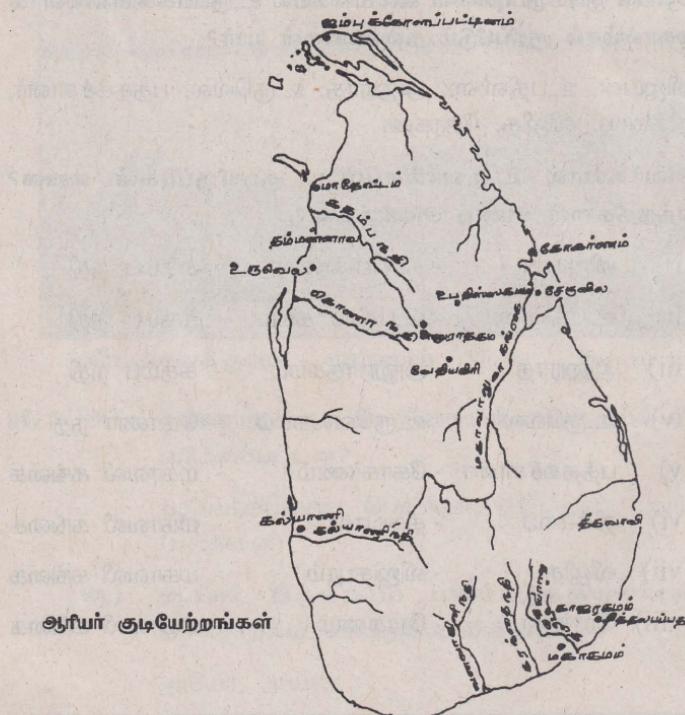
കണ്ണി കന്ധൈക

വളവു കന്തക

കിരിങ്ങ്ടി ഓയാ

മാന്നിക്ക കുങ്കൈ

മകாவலி கங்கை



07. ஆரியர்கள் விவசாயத்திலீடுபடும்போது எதிர்நோக்கிய பிரச்சினைகள் எவ்வை?

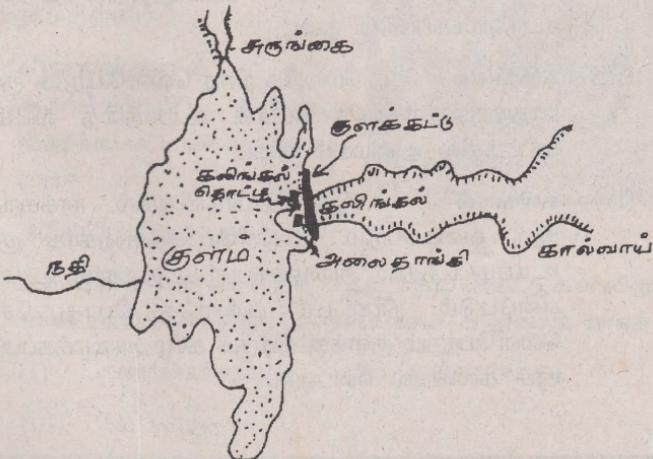
- அ) குறித்த ஒரு காலத்திற்கு மட்டும் ஆற்றுநீர் போதியதாக இருந்தமை.
- ஆ) குறித்த ஒரு காலத்திற்கே பருவமழை நீர் கிடைத்தமை.
- இ) நிச்சயமற்ற மழைவீழ்ச்சி.
- ஈ) அதிகரித்து வரும் சனத்தொகைக்கு ஏற்ப உணவு உற்பத்தியையும் அதிகரிக்க வேண்டி ஏற்பட்டமை.

08. மேற்குறித்த பிரச்சினைகளுக்கு அவர்கள் எவ்வாறு தீவு கண்டனர்?

தமது திறன்களைப் பிரயோகித்து நீர்ப்பாசனக்குளங்களையும் கால்வாய்க்களையும் அமைத்துக் கொண்டனர்.

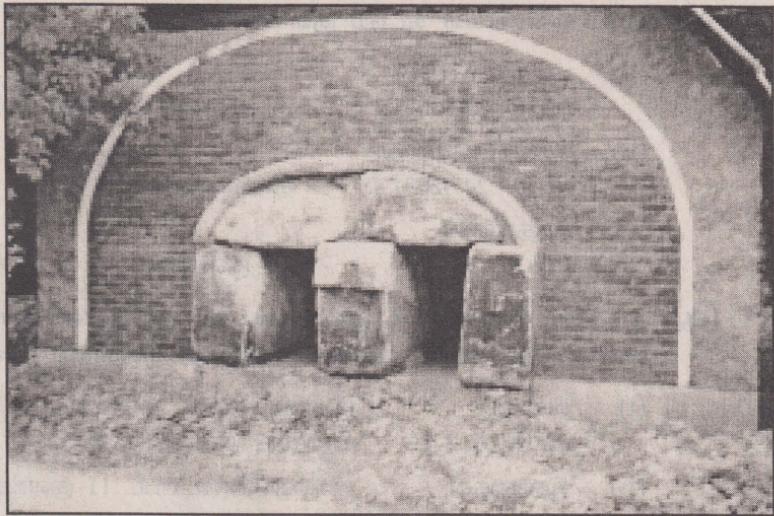
09. நீர்ப்பாசன வசதிகளை அமைக்கும்போது எமது முன்னோர்கள் கையாண்ட தொழில்நுட்பங்கள் எவ்வை?

- அ) உள்ளகச் சமவெளியில் காணப்படும் எச்சக் குன்றுகளுடாகப் பாய்கின்ற ஆறுகளைக் குன்றுகளின் ஓடுங்கிய பகுதிகளின் இரு சுவடுகளையும் இணைப்பதன்மூலம் குளக்கட்டை அமைத்து ஆற்றோட்டத்தைத் தடைசெய்து குளமொன்றை உருவாக்கினர்.
- ஆ. இக்குளத்து நீர் சமவெளிகளுடாகப் பாய்ந்து செல்லக் கால்வாய்கள் அமைத்தனர்.
- இ) குளத்து மட்டத்துக்குக் கீழே சமவெளிகளில் அமைந்துள்ள வயல்களுக்குக் கால்வாய் மூலம் நீரை வழங்கினர்.



- (ஈ) ஆற்று நீரின் வேகம் குறைந்தவிடங்களில் அணைகளை அமைத்து நீரைத்தேக்கி உயர்த்திக் கால்வாய்களுடாகச் சமவெளிப்பிரதேச வயல்களுக்கு நீரை வழங்கினர். இதனை “அழுன” (சிறு அணைக்கட்டு) என்பார்.
10. (அ) எச்சக்குன்றுகளுடாகப் பாயும் ஆற்றினைக் குன்றுகளின் சுவடுகளை அணை ஒன்றினால் கிணைப்பதன் மூலம் உருவாக்ய நீர்ப்பாசனங்களுக்கு உதாரணங்கள் தருக.
- அபயவாவி
 - திஸ வாவி (மல்வத்து ஓயா)
 - காலவாவி (காலாயா)
 - ஹாருலுவாவி (ஹாருலுயா)
- (ஆ) ‘அழுன’ எனப்படும் சிறு அணைக்கட்டு மூலம் நீர்பாய்ச்சப்படும் அணைகளுக்கு உதாரணங்கள் தருக.
- மினிப்பே அணை (மகாவலிகங்கை)
 - கல்கடவல அணை (மல்வத்துயா)
 - தேக்கமணை (அருவியாறு)
 - ரிதிபெந்தி அணை (தெதுறுயா)
- (இ) அவற்றின் செயற்பாடுகளை விபரிக்கவும்.
- குளக்கட்டு** :- இரண்டு மலைச்சுவடுகளை இணைத்து நதியின் குறுக்காகக் கட்டப்படும் அணை.
 - அலைதாங்கி** :- குளக் கட்டின் நீர் அளிப்பை தடை செய்வதற்காகக் கட்டின் உட்புறத்தில் கற்களைப்பரப்பி உருவாக்கப்படும் தடை.
 - சுருங்கை** :- மேலதிக நீரை வெளியேற்றுக் குளக்கட்டைப் பாதுகாப்பதற்காகக் கட்டின் உயர்த்தை விடக் குறைந்த மட்டத்தில் அமையும் தடை.
 - கலிங்கல்** :- இது உயர்கலிங்கல், ஈரக்கருங்கல் என இரு வகைப்படும். நீரவிளியோகத்-திற்காக குளக்கட்டின் உயர்மட்டத்தில் அமைக்கப்படும் துவாரம் உயர் கலிங்கல் எனப்படும். நீர்மட்டம் குறைந்த போது சேற்று நீரை வெளியேற்றும் குளக்கட்டுக்குக் கீழே அமைக்கப்படும் துவாரம் ஈரக் கலிங்கல் எனப்படும்.

(v) கலிங்கல் தொட்டி :- நீர் விநியோகம், பராமரிப்பு, குளக்கட்டின் பாதுகாப்பு என்பவற்றிற்காக உருவாக்கப்பட்டது.



புராதன கலிங்கல் - கந்தளாய்

Photo : Dr. K. Kunarasa

12. (அ) காஷ்மீரில் நீர்பாசன நடவடிக்கைகளுக்காக இலங்கை-யிலிருந்து தொழில்நுட்பவியலாளர்கள் போனதாகக் குறிப்பிடும் நால் எது?

இராஜதரங்கினி

(ஆ) குளக்கரைகளில் நீரினைப் பாதுகாத்துத்தரும் என நம்பி நிறுவப்படும் சீனனம் யாது?

நாகசின்னம்

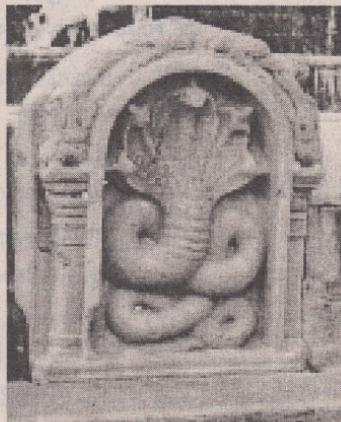
(இ) கிராமங்களில் சீறிய குளங்களை அமைக்க நியமிக்கப்பட்ட கிராம அதிகாரியார்?

கமிக(ன்) பருமக(ன்)

(ஈ) இலங்கை வரலாற்றில் குளக்கல் வெட்டுக்களிலிருந்து அடையாளம் காணப்படும் நீர்ப்பாசன அலுவலர் யாவர்?

(i) அனான்னிகநிலை (ii) அடிதர உதர

(iii) வே வெஜரும்

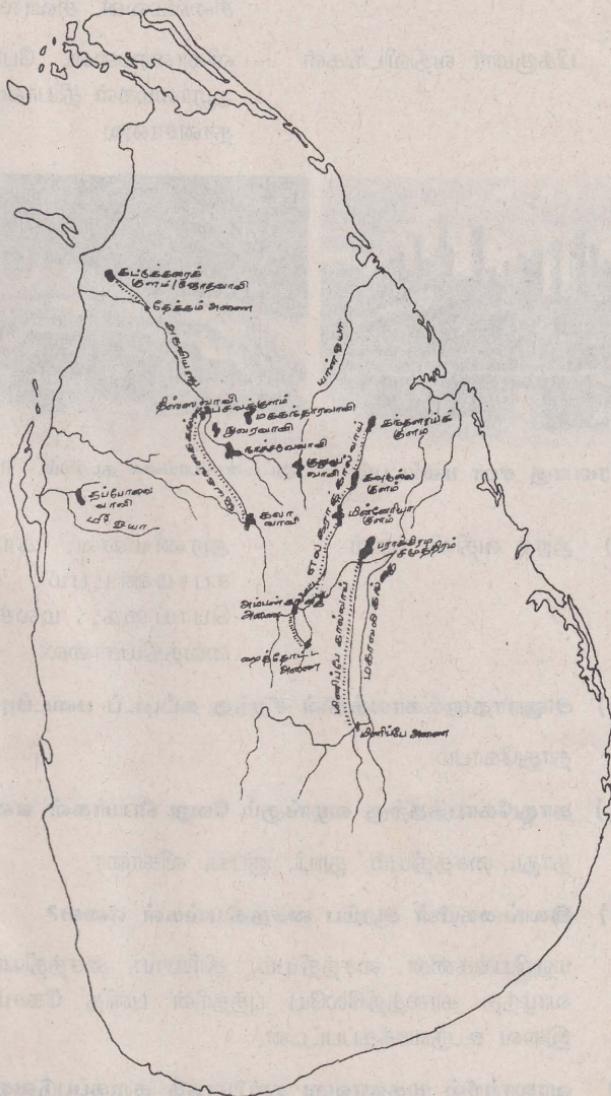


13. (அ) ஆரம்பத்தில் சீறிய நீர்ப்பாசனக்குளங்களே அமைக்கப்பட்டன. அவற்றில் பண்டுகாபயன், தேவநம்பியதீசன், சத்தாதீசன் ஆகிய மன்னர்கள் கட்டிய குளங்கள் எவை?
- பண்டுகாபயன்
(கி.மு. 377-307) - அபயவாவி (பசவக்குளம்)
 - தேவநம்பியதீசன்
(கி.பி. 247-207) - தீஸாவாவி
 - சத்தாதீசன்
(கி.பி. 137-119) - 18 குளங்கள்
- (ஆ) நடுத்தர அளவிலான குளங்கள் கட்டிய மன்னர்களான வசபன், இளநாகன் என்போர் அமைந்த குளங்கள் எவை?
- வசபன் - மகாவில்லாச்சி, மானாகடிய,
(கி.பி. 67-111) நொச்சிப் பொத்தானை
 - இளநாகன் - கிரிவடுண் உட்பட 11 குளங்கள்,
(கி.பி 33-43) எலகராக்கால்வாய்
- (இ) பெரியகுளங்களை அமைத்த மன்னர்களான மகாசேனன், உபதீசன், தாதுசேனன், முகலன், 2ம் அக்போ, முதலாம் அக்கோ, முதலாம் விஜயபாகு, முதலாம் பராக்கிரமபாகு, நிசங்கமல்லன் ஆகியோர் கட்டுவித்த குளங்கள் எவை?
- மகாசேனன் - மின்னோயா, கவடுல்ல, ஹராருஞ்சீவா, மாகல்ல, (கி.பி. 274 - 301) மாகண்தர
 - உபதீசன் - தோப்பவாவியும் 6 குளங்களும் (கி.பி 365 - 406)
 - தாதுசேனன் - கலாவாவி, மாத் திகமவாவி, ஜயகங்கைக் கால்வாய் (கி.பி 455 - 473)
 - முகலன் - நாச்சடுவா குளம், பதவியா, (கி.பி 531 - 551)
 - 1ம் அக்போ - மாமடுவவாவி, குருந் துவாவி, சிறீவட்டமானகவாவி, (கி.பி 571 - 604) மினிப்பே அணை
 - 2ம் அக்போ கிரிந்தலைவாவி, கந்தளாய் (கி.பி 604 - 614)
 - 1ம் விஜயபாகு - பராக் கிரம சமுத் திரம், பண்டுவஸ்நுவா, பண்டாவாவி, அங்கமடில்ல அணை (கி.பி 1070 - 1110)

(viii) நிசங்கமல்லன் - சிதைவடைந்த குளங்களைப் புனரமைத்தல். (கி.பி 1187 - 1196)

14. தரைத் தோற்றுச் சரிவினைப் பயன்படுத்தி தாகுசேன மன்னன் கலாவாயியிலிருந்து திலா வாவிக்கு நீரைக் கொண்டு சென்ற கால்வாய் யாது?

ജ്യകങ്കൈ (യോതകാല്വായ്)



புராதன நீர்பாசனக்குளங்கள், கால்வாய்கள்

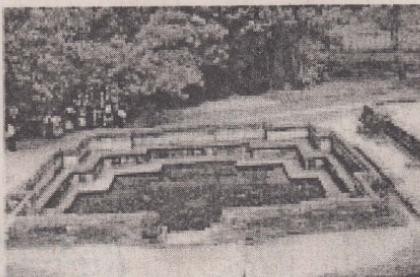
கட்டிட நீர்மானக்கலை

15 அனுராதபுரம், பொலநறுவை கிராசதானிகள் நிலவிய கால வேளையில் கட்டிட நீர்மானக் கலைக்குரிய அம்சங்கள் நிறைந்த கட்டமைப்புகள் எவை?

- (i) வழிபாட்டிடங்கள் :- தாதுகோபம், போதிமனை, சிலைமனை, சிவாலயங்கள்
- (ii) பிக்குமார் வதிவிடங்கள் :- விகாரைமனை, போயமனை, ஆராமைகள் தியானமண்டபம், தானசாலை



பராக்கிரமபாகு சபா மண்டபம்



குட்டன் பொய்கை தடாகம் - பொலநறுவை

- (iii) அரச வதிவிடங்கள் :- அரண் மனை, காவலரண், சபாமண் டபம், நீராடற் பொய்கை, மலசலகூடம், வைத்தியசாலை.

16. (அ) அனுராதபுரக்காலத்தின் சீறந்த கட்டிடப் படைப்பு எது?

தாதுகோபம்

(ஆ) தாதுகோபத்திற்கு வழங்கும் வேறு பெயர்கள் எவை?

தாது, சைத்தியம், தூபி, ரூபய, விகாரை

(இ) கிளங்கையின் ஒரும்ப சைத்தியங்கள் எவை?

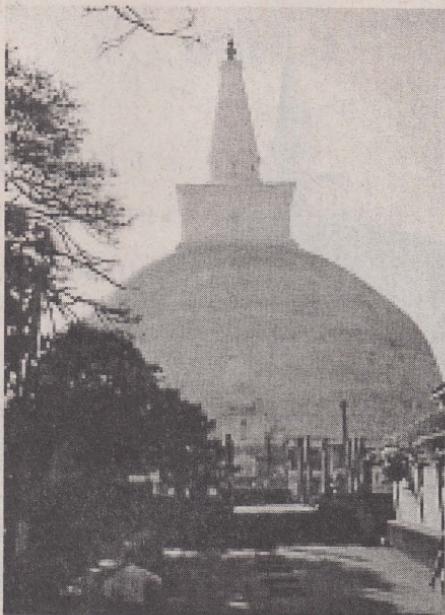
மஹியங்களை சைத்தியம், திரியாய சைத்தியம், புத்தர் வாழ்ந்த காலத்திலேயே புத்தரின் புனித கேசம் பதித்து இவை உருவாக்கப்பட்டன.

(ஈ) வரலாற்றில் முதலாவது தூபியாகக் கருதப்படுவது யாது?

தூபராம தூபியாகும்.



தூபராமதூபி - அனுராதபுரம்



ருவான் வெல்சாய் தூபி

Photo : Dr. K. Kunarasa

ஒ) துட்டகைமுனு, வலகம்பாகு, மகாசேனன், 1ம் பராக்கிரமபாகு ஆகிய மன்னர்கள் அமைத்த தாதுகோபங்கள் எவை?

- (i) துட்டகைமுனு - ரூவான்வெலிசாய் (மகாதூர்)
மிரிச்சவெட்டிதூபி
(iii) வலகம்பாகு - அபயகிரிதூபி
(iii) மகாசேனன் - ஜேத்தவனராமதூபி
(iii) 1ம் பராக்கிரமபாகு - தெழிமகாசாய, கிரிவிகாரை

17. தாதுகோபத்தை எத்தகைய வடிவங்களில் அமைத்தனர்.

- (i) நெற்குவியல் வடிவம் (iv) கோயில்மணி வடிவம்
(ii) நீர்குழிழ் வடிவம் (v) பானை வடிவம்
(iii) தாமரை வடிவம் (vi) நெல்லிக்கணி வடிவம்

18. திலங்கையில் காணப்படும் தாதுகோபங்களின் வடிவங்கள் எவை?

உதாரணம் தருக.

- (i) நெற்குவியல் வடிவம் - களனிவிகாரை
(ii) கோயில் மணிவடிவம் - மிகிந்தலை அம்பஸ்தல விகாரை
(iii) நீர்குழிழ் வடிவம் - ரண்கொத்துவிகாரை

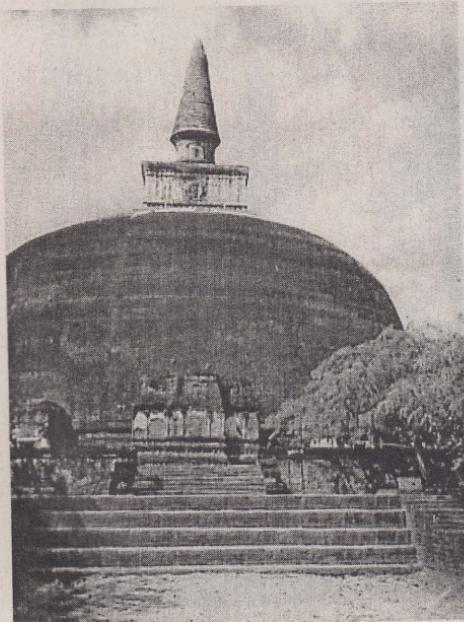
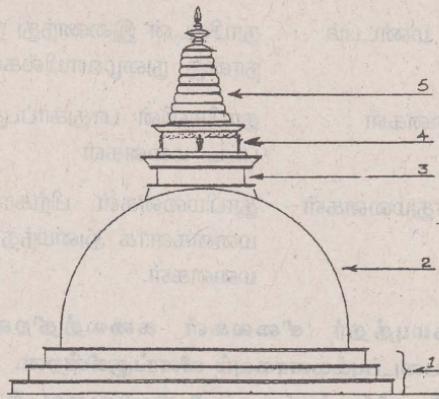


Photo : Dr. K. Kunarasa

ரண்கொத்து விகாரை நீர்குழிழ் வடிவம்



தூபி ஒன்றின் பகுதிகள்

19. தூபி ஒன்றின் பகுதிகள் எவை?

- 1) முத்தட்டு வளையங்கள்
- 2) கர்ப்பக்கிருகம் (கோலாகார கர்ப்பம்)
- 3) சதுரக்கோட்டம்
- 4) கலசபீடம் கோபுரகலசம்

20. தாதுகோபமுடன் இணைந்த பின்வரும் கட்டமைப்புகளுக்குச் சருக்கமான விளக்கம் தருக.

வாயில் மண்டம் (வாகல்கட), தூபிமனைகள் (சைத்தியகா), வட்டதாது மனைகள் (வட்டதாகே)



வட்டதாகே மனை - நுழைவாயில்

Photo : Dr. K. Kunarasa

வாயில் மண்டபம் :- தூபியுடன் இணைந்து நான்கு திசைகளிலும் நான்கு நுழைவாயில்களில் இருக்கும்

தூபிமனைகள் :- தூபிகளின் பாதுகாப்புக்காக நிர்மானிக்கப்பட்ட மனைகள்

வட்டதாதுமனைகள் :- தூபிமனைகள் பிற்காலத்தில் வட்டதாகே மனைகளாக அமைந்தன. இவை வட்டமான மனைகள்.

21. கெளதமுத்தர் சிலைகள் கலைத்திறன் மிக் கனவாயும், கலைப்படைப்புக்களாகவும் விளங்குகின்றன. இவை எமது புராதன உயர் தொழில்நுட்பத்தைப் பிரதிபலிப்பவை. உதாரணங்கள் தருக.

(i) அவுக்கன புத்தர் சிலை (ii) காஸ்கஸருவ சிலை

(iii) புதுறுவக்கலை சிலை (iv) மாலிகாவில சிலை

(v) கல்விகாரைச் சிலை

இவை அனைத்தும் நிற்கும் நிலையான புத்தர்சிலைகள்

(vi) தொழுவில் புத்தர் சிலை (vii) அனுராதபுர புத்தர் சிலை

(viii) வட்டதாகே புத்தர் சிலை (ix) தந்திரிமலைச் சிலை

இவை அனைத்தும் அமர்ந்த நிலையிலுள்ள சமாதி புத்தர் சிலைகளாகும்.

(x) கல்விகாரை சயனநிலை புத்தர்சிலை

22. புராதன சற்பக்கலையின் தொழில்நுட்பத்திற்கைப் பிரதிபலிக்கும் சீற்பங்கள் எவை?

(i) மிகிந்தலை கண்டக சைத்தியத்தின் வாகல்கட மிருக உருவங்கள், கற்பகதருக்கள், பூரணகும்பம்.

(ii) சந்திரவட்டக்கல்.

(iii) வாயிழ் செதுக்கல் - துவாரபாலகர்

(iv) கொரவக்கல்

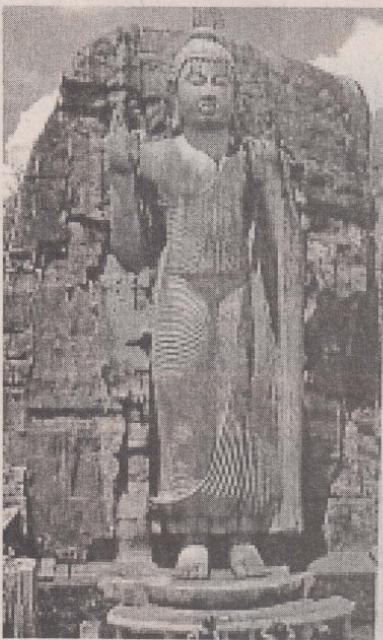
(v) இசுருமுனிய காதலர் சிலை (சிவசக்தி)

(vi) இசுருமுனிய குதிரைத்தலையும் மனிதனும்

23. சோழர் காலச் சீற்பக் கலைக்கு உதாரணமாகத் தீகழும் கட்டமைப்புகள் எவை?

(i) முதலாம் சிவாலயம்

(ii) இரண்டாம் சிவாலயம்



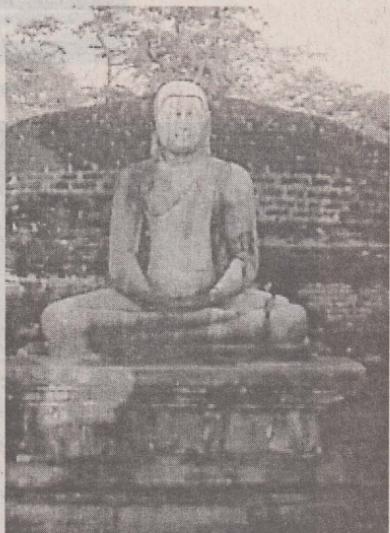
அவுக்கன சீலை



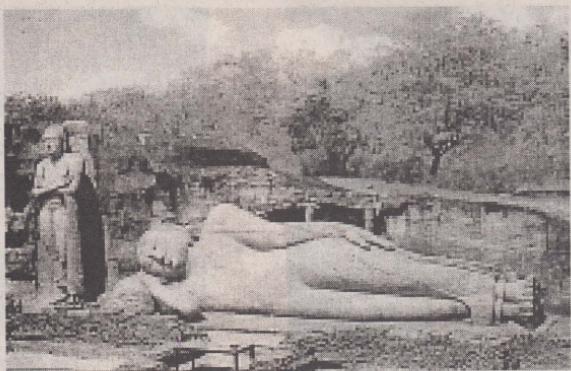
சமாதிநிலை - அனுராதபுரம்



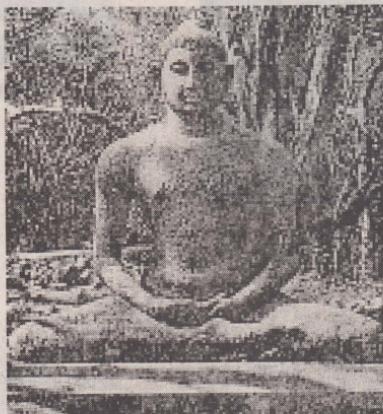
கல்வீகாரைப்புத்தர் வீற்றிருந்த நிலை



வட்டதாகே புத்தர்சீலை



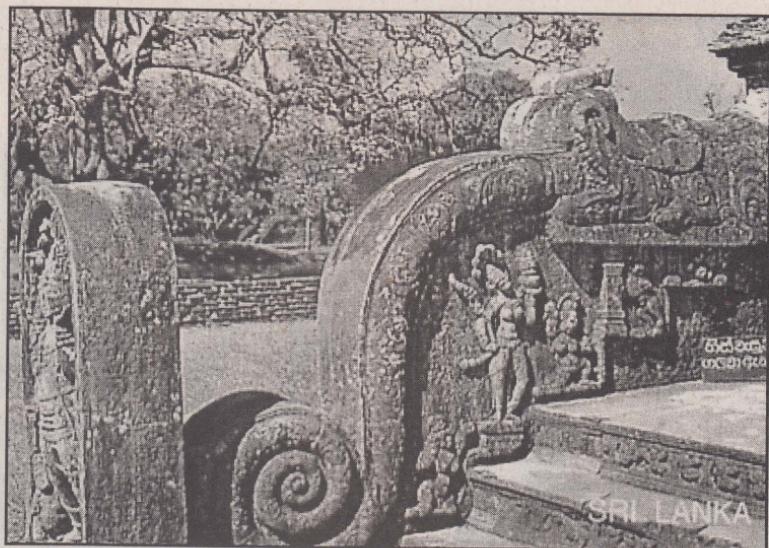
கல்விகாரை சயன புத்தர் அருகல்நீற்பது அவரது சீடர் மூன்தன்



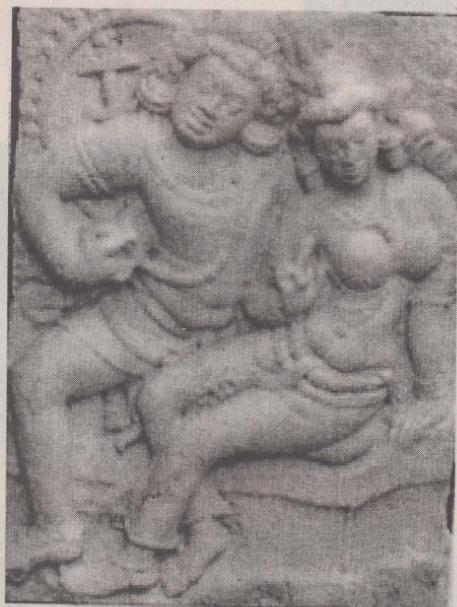
தொலுவில் சீலை



சந்திரவட்டக்கல்



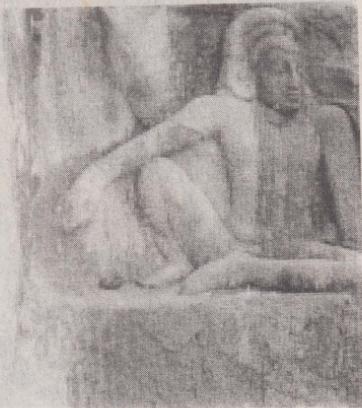
கொரவக்கல்



திசுருமுனிய காதலர்சீலை



ஷுவாரபாலகர் வாயிற்செதுக்கல்

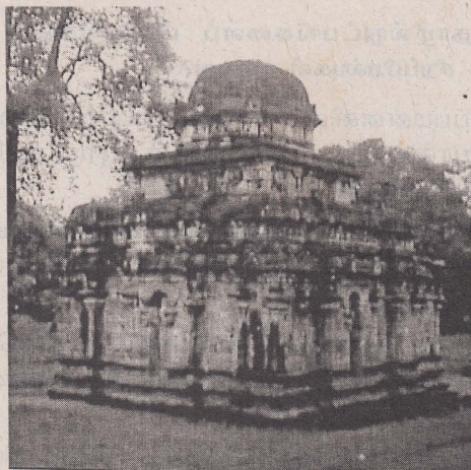


குதிரைத்தலையும் மனிதனும்

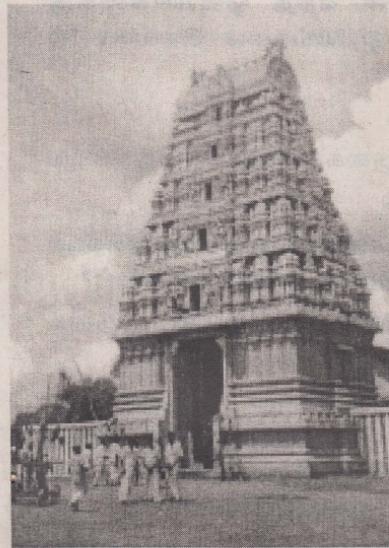


முதலாம் சீவதேவாலயம்

Photo : Dr. K. Kunarasa



கிரண்டாம் சீவதேவாலயம் Photo : Dr. K. Kunarasa



தம்பலகாமம் சீவன்கோயில்

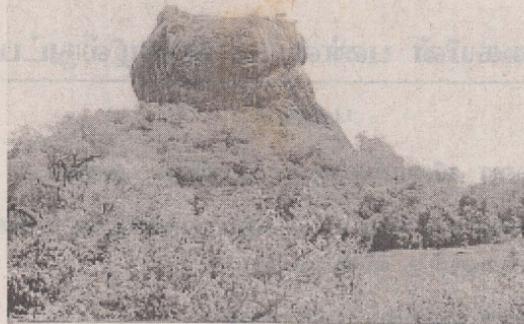


கிந்துக் தெய்வம்

24. புராதன தொழில்நுட்பத்தைப் பிரதிபலிக்கும் அரசமாளிகைள் எவை? நீராடற் பொய்கைகள் எவை?

- (i) அரசமாளிகைகள் :- பித் தளை அரண் மனை, திவங்காமாளிகை, 1ஆம் பராக்கிரமபாகு அரண்மனை, பராக்கிரமபாகு அரசசபை.
- (ii) நீராடற் பொய்கைகள் :- குட்டம் பொய்கை, தாரைப்பொய்கை.

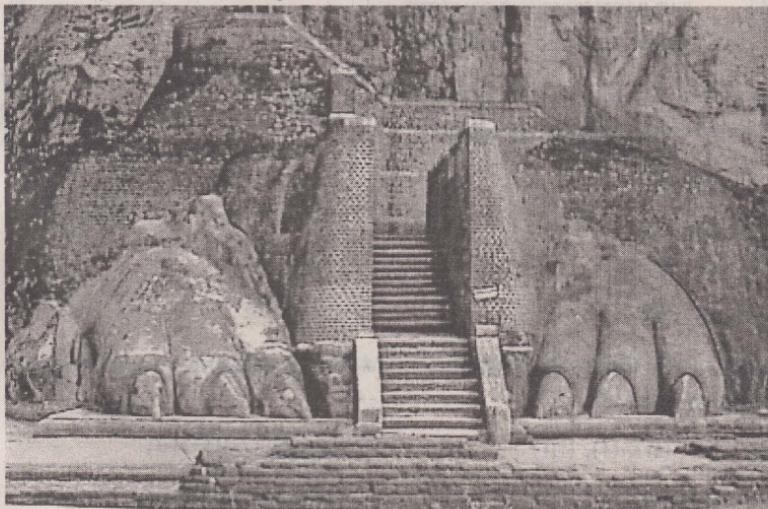
25. உயர்ந்த தொழில்நுட்பங்களைப் பிரதிபலிக் கும் சிகிரியாக் கோட்டையின் சீறப்பியல்வுகள் யாவை?
- (i) காசியப்பமன்னனின் கலையார்வமும், கலைநுட்பமும் சிகிரியாவை ஆசியாவிலுள்ள புராதனவிடங்களில் ஒன்றாக்கியுள்ளது.
 - (ii) அரசு சபை மண்டபம், நீர்ப்பூங்கா, கற்பூங்கா, மாடிப்பூங்கா, நீர் அகழிக்கோட்டை என்பவற்றை சிகிரியா அரண்மனை கொண்டுள்ளது.
 - (iii) சிகிரிய சுவர் ஓவியங்கள் மிக்க கலைத்திறன் கொண்டவை. இவற்றை வரைவதற்குப் பயன்படுத்தப்பட்ட வர்ணக்கல்வைகள் மிகத்தரமானவை.
 - (iv) கண்ணாடிச்சுவர் (மெருகூட்டப்பட்ட சுவர்) சிங்க உருவ நுழைவாயில் என்பன கலைநுட்பம் வாய்ந்தவை.
26. சிகிரியா ஓவியங்கள் கீந்தியாவின் எந்த ஓவியங்களுக்கு நிகரானவை? கலைத்திறன் மிக்க ஓவியங்களை இலங்கையில் வேறொன்றிடங்களில் காணலாம்?
- (i) அஜந்தா குகை ஓவியங்கள்
 - (ii) சிதுல் பவ்வ, கரம்பகல் குகைகளிலும், பிதுரங்கல விகாரையிலும் காணலாம்.
27. பொதுவாக இலங்கை மன்னர்கள் வைத்தியத் துறைக்கு முக்கியம் அளித்துள்ளனர். எனினும் குறிப்பிட்தத்தக்க மன்னர்கள் யாவர்?
- (i) புத்ததாச மன்னன் - சிறந்த வைத்தியன். பத்துக் கிராமங்களுக்கு ஒரு வைத்தியனை நியமித்தான்
 - (ii) 1ஆம் அக்போ, 1ஆம் சேனன், 2ஆம் சேனன், 5ஆம் காசியப்பன்; 1ஆம் பராக்கிரமபாகு, 7ஆம் அக்போ ஆகிய மன்னர்கள் வைத்தியசாலைகளை நிறுவியுள்ளனர். 7ஆம் அக்போ மூலிகைத் தோட்டம் அமைத்துள்ளான்.
28. அன்றைய வைத்தியத்துறை வளர்ச்சி கண்டிருந்தது என்பதற்கான முதாரங்கள் எவை?
- (i) வைத்தியநூல்கள், இலக்கிய நூல்கள் என்பனவற்றில் பண்டைய தேசிய வைத்தியக்கலை பற்றி அறியமுடிகிறமை.
 - (ii) அகழ்வாய்வின்போது அகப்பட்ட வைத்திய உபகரணங்கள் நவீன கருவிகளுக்கு நிகராக இருக்கின்றமை.
 - (iii) 2.5 மீற்றர் நீளமான (மருத்துவ ஒடும) தக்கசான்று (இதில் பாம்பு தீண்டியவர்களைப் படுக்க வைத்து வைத்தியம் பார்ப்பார்)



சீகிரியா



சீகிரியா ஓவியம் Photo : Dr. K. Kunarasa



சீகிரியா நுழைவாயில்

1. பயிற்சி வினாவிடைகள்

இலங்கையின் பண்டைய தொழில்நுட்பம்

பகுதி I

எல்லா வினாக்களுக்கும் விடை தருக.

தரப்பட்டுள்ள இலங்கைக் தேசப்பத்தைப் பயன்படுத்தி 1 தொடக்கம் 5 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை தருக.

1. கதம்பநதீயைக் குறிக்கும் என் யாது?

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

2. A, B, C, D என்பன ஆரைய குடியேற்றங்களாகும். அவை முறையே குறிக்கும் இடப்பொய்கள் எவை?

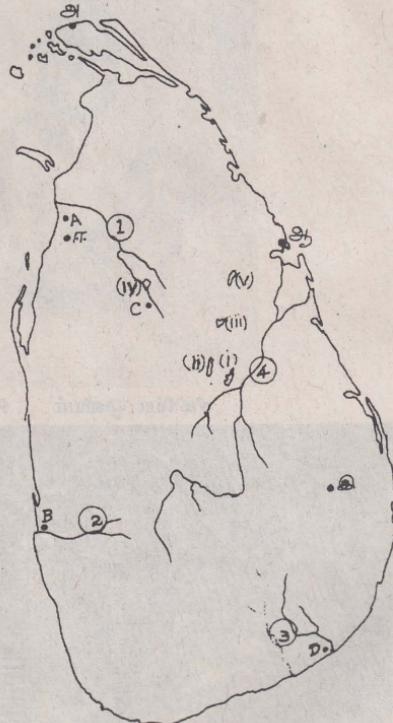
- 1) தம்பபண்ணை, களனி, மகாகமம், உருவெலகமம்
- 2) கல்யாணி, மாதோட்டம், வேதியகிரி, கோகர்ணம்
- 3) தம்பபண்ணாவ, கல்யாணி, அனுராதகமம், மகாகமம்
- 4) தம்பபண்ணாவ, கல்யாணி, அனுராதகமம், மகாகமம்

3. ஜம் புக் கோளப் பட்டினம், கோகர்ணம் என்பன முறையே

- (1) அ, இ
- (2) அ, ஆ
- (3) இ, ஈ
- (4) ஆ, இ

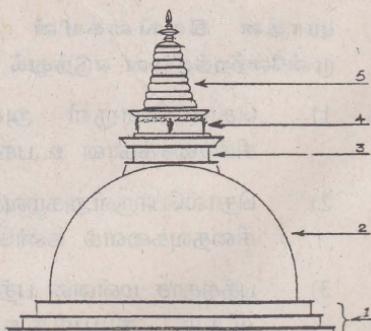
4. நுவரவாவி, மின்னோயியாக்குளம், பராக்கிரம சமுத்தீரம், கவடுல்ல குளம் என்பன முறையே

- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| 1) (iv), (ii), (i), (iii) | 2) (ii), (i), (iii), (iv) |
| 3) (i), (iii), (iv), (ii) | 4) (iv), (iii), (ii), (i) |



5. படத்தில் கீலக்கம் (3) எழுத்து (இ), எழுத்து என்பவை குறிப்பவையாவே?
- 1) கதம்பந்தி, உருவெல, தம்பன்னாவ
 - 2) கொனா நதி, கோகர்ணம், கல்யாணி
 - 3) கப்பகந்தார நதி, தீகவாவி, மகாகமம்
 - 4) மகாவலிகங்கை, உருவெல, அனுராதகமம்
6. வீஜயன் கீலங்கைக்கு வந்தபோது குவேனி நூல் நூற்றுக் கொண்டிருந்தாள் என மகாவம்சம் குறிப்பிட்டிருப்பதால் வெள்பும் முக்கிய விடயம் யாது?
- 1) இலங்கையில் பண்டைய காலத்திலிருந்தே தொழில் நுப்பமுறைகள் இருந்துள்ளன.
 - 2) ஆழிய கூட்டத்தினர் வருவதற்கு முன்பே இங்கு இலகு உபகரணங்களைப் பயன்படுத்திய மக்கள் வாழ்ந்துள்ளனர்.
 - 3) கல்லாயுதங்களைப் பயன்படுத்திய மக்கள் பருத்தி ஆடைகளை அணிந்துள்ளனர்.
 - 4) இவை அனைத்தும்.
7. அனுராதகமத்தை அமைப்பதற்குத் தொரிவ செய்யப்பட்ட ஒறு பின்வருவனவற்றுள் எது?
- 1) மகாவலிகங்கை
 - 2) மல்வத்துஞ்சா
 - 3) களனிகங்கை
 - 4) கலாஞ்சா
8. புராதன கீலங்கையின் வைத்தியத் தொழில் நுட்பவியல் முன்னேற்றக்கிணை எடுத்துக் காரணி :
- 1) தொல் பொருள் அகழ் வகையில் புராதன அறுவைச் சிகிச்சைக்கான உபகரணங்களைக் கண்டெடுத்தமை
 - 2) தொல் பொருள் அகழ் வகையில் புராதன வைத்தியசாலைகளின் சிதைவுகளைக் கண்டெடுத்தமை.
 - 3) புத்தாச மன்னன் பத்துக் கிராமங்களுக்கு ஒரு வைத்தியர் வீதம் நியமித் தான் என்று மகாவம் சத் தி ல் குறிக்கப்பட்டிருந்தமை.
 - 4) வைத்தியக் கலை பற்றி எழுதப்பட்ட நூல் கள் வைத்தியர்களிடையே பகிர்ந்தளிக்கப்பட்டன என மகாவம்சத்தில் குறிக்கப்பட்டிருந்தமை.

9. உலர் வலயத்தில் குடியேறிய ஆரம்ப ஆரியக் குடியேற்றவாசீகள் எதிர்நோக்க வேண்டியிருந்த மிகப்பெரிய சவால்
- 1) புதிதாகக் குடியேறிய இடங்களில் இருந்த காடுகளை அழிப்பதற்கு இடர்ப்பட்டமை.
 - 2) தங்களின் சொந்த இடத்துடன் தொடர்பினை ஏற்படுத்த இடர்ப்பட்டமை.
 - 3) குடியிருப்புக்கள் பரவிய இடங்களில் நிலவிய மழை வீழ்ச்சியின் நிச்சயமற்றதன்மை.
 - 4) சுதேச மக்கள் குழுவினரால் எப்போதும் ஏற்பட்ட கடும் எதிர்ப்பு.
10. வாயில் மண்டபம் (வாகல் கட) என்பதால் கிணங் காணப்படுவது:
- 1) தூபியின் அலங்காரத்திற்காகக் கட்டப்பட்ட ஆக்கம்.
 - 2) தூபியின் பாதுகாப்பிற்காகக் கட்டப்பட்ட ஆக்கம்.
 - 3) தூபியின் புனித சின்னங்கள் வைக்கப்பட்ட பகுதி.
 - 4) தூபியின் கோளவடிவமான துண்டம் காட்டப்பட்டுள்ள அடித்தளம்.
11. றன்கொத் விகாரையின் தூபி வடிவம் யாது?
- 1) நெற்குவியல் வடிவம்
 - 2) கோயில் மணிவடிவம்
 - 3) நீர்க்குழிழ் வடிவம்
 - 4) தாமரை வடிவம்
12. பின்வரும் தாதுகோபவடிவத்தில் 1, 2, 3, 4, 5 என இலக்கியிடப்பட்டவை முறையே யாவை?
- 1) முத்தட்டு வளையங்கள் ,
கோலாகாரகர்ப்பம், சுஞ்சதூர
அமைப்பு, கலசபீடம் ,
கலசம்
 - 2) கலசம், கருப்பக்கிருகம்,
சதுரக்கோட்டம், முத்தட்டு
வளையம், கோலாகார
கர்ப்பம்
 - 3) சதுரக்கோட்டம், கருப்பக் கிருகம், கலசபீடம், முத்தட்டு
வளையம், கோலாகார கர்ப்பம்
 - 4) கோபுர கலசம், சதுரக் கோட்டம், கோலாகாரகர்ப்பம், முத்தட்டு
வளையங்கள், கலசம்



- 13. வட்டதாதுமனை (வட்டதாகே) என்பதால் இனங்காணப்படுவது யாது?**
- 1) தூபியிடன் இனைந்த நான்கு வாசல்களில் அமைக்கப்பட்டது.
 - 2) தூபிகளின் பாதுகாப்புக்காக அமைக்கப்பட்டது.
 - 3) தூபியின் புனித சின் னங் களை வைப் பதற் காக அமைக்கப்பட்டது.
 - 4) பிக்குமார் தியானம் செய்வதற்காக அமைக்கப்பட்டது.
- 14. சந்திரவட்டக் கல் லீன் முன் அரைவட்ட வாசையில் செதுக்கப்பட்டிருக்கும் மிருகங்கள் எவை?**
- 1) குதிரை, யானை, சிங்கம், ஏருது
 - 2) ஏருது, குதிரை, யானை, சிங்கம்
 - 3) யானை, குதிரை, சிங்கம், ஏருது
 - 4) சிங்கம், குதிரை, ஏருது, யானை
- 15. உன்னதமான கலைத்திறனுக்கும் கட்டிடக்கலை ஒமைப்புக்கும் உதாரணமாக விளங்குவது**
- 1) சிகிரிய கண்ணாடிச்சவர்
 - 2) கலிங்கல் தொட்டி
 - 3) ருவான் வெலிசாய் யானைச்சவர்
 - 4) அனுராதபுர குட்டம் பொய்கை (போக்கணை)
- 16. நாட்டின் பல்வேறு பிரதேசங்களிலும் கிடம்பெறும் தொல்பொருள் அகழ் வகள் மூலம் உலோகச் சிலைகள், நாணயங்கள், மூபரணப்பகுதிகள் போன்ற பொருட்கள் பல கண்டு பிடிக்கப்பட்டுள்ளன. கிவற்றை விவதானங்கும்போது பின்வரும் முடிவுகளில் எதனைத் தீர்மானிக்கக் கூடியதாகவுள்ளது?**
- 1) உலோகத் தொழில் நுட்பம் பல்வேறு துறைகளிலும் பரவியிருந்தமை.
 - 2) சிலைகளைச் செதுக்கும் நுட்பமுறை வளர்ச்சியடைந்து காணப்பட்டமை
 - 3) உலோகப் பாத்திரங்களுக்கான உலோகப் பொருட்கள் கிடைத்தமை
 - 4) ஆபரணங்கள் அணியும் பதக்கம் ஆதிகாலத்தில் இருந்தமை

17. கீழே நிரல் 1 கில் தரப்பட்டுள்ள நீர்ப்பாசன நீர்மாணம் ஓவ்வொன்றையும் நிரல் II கிலுள்ள வீவரணங்களுடன் பொருத்துக.

நிரல் I

- A. கலிங்கல் தொட்டி
- B. ஜயகங்கை
- C. ஈரக்கலிங்கல்
- D. மினிப்பே (அமுண்) அணை

நிரல் II

- E. இயந்கையான பாறைத்தொடர்களைப் பயன் படுத் திக் கலிங் கல் லை நீர்மாணித்தல்.
- F. குளத் துநோரின் அழக் கத் தைக் கட்டுப்படுத்தல்.
- G. சரிவின் படித்திறன் இழிவாக இருக்கும் போது கால் வாய் படுக் கையை நீர்மாணிக்கும் திறன்
- H. குளத்தில் சேறு நிறைவைதைத் தடுத்தல்.
- I. குளக்கட்டின் உட்புறத்தைப் பாதுகாத்தல்.
- J. இயந்கையின் பாறைத்தொடர்களைப் பயன்படுத்தி நீரினைத் திருப்புதல்.

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

18. குவேனி வாழ்ந்த காலத்துக்கு முன்வாழ்ந்த கிளங்கையின் பழங்குடி மக்கள் கல்லாயுதங்களையும் கிலகு கருவிகளையும் பயன்படுத்தியுள்ளனர் என்பதைக் கண்டறிந்து கொள்ள உதவிய அகழ்வாய்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்ட கிரு கிடங்கள்.

- 1) பெலிவென, சித்தலபவவத்தை
- 2) பதியகம்பளை, பெல்லன்பதி பலஸ்ஸு
- 3) கித்துள்கல, அஞ்சிகாரை
- 4) ஆலாஹன, கொடவாய்

19. நிரல் A ஜி B நிரலோடு சரியான ஒழுங்கு முறையில் பொருத்துக.

நிரல் A

- 1) EDCA

நிரல் B

- A. ஊராதோட்டை, ஜம்புகோளப்பட்டினம்
- B. மாதோட்டம், உபதிஸ்ஸகமம்
- C. ரோஹணகமம், தீகவாபி
- D. விஜிதபுரம், உருவெல கமம்
- E. தும்மன்னாவை, கோகண்ண.

- 2) DCBA

- 3) ECAD

- 4) DBAE

20. ஆரீயர்கள் நீர்ப்பாசன நடவடிக்கைகளுக்குத் தரைத் தோற்று அமைப்பினைப் பயன்படுத்திய சரியான முறைகளைக் கொண்டுள்ள கூற்றுக்கள் யாவை?
- குளங்களிலிருந்து கால்வாய்கள் வெட்டியமை.
 - சுவடுகளை இணைத்து ஆறுகளை மறித்து அணைகட்டிக் குளமாக்கியமை.
 - நிலத்தின் சரிவினை மனதிற் கொண்டு நீண்டதாரம் நீரைக்காவிச் செல்லும் கால்வாய்களை வெட்டியமை.
 - நீர்ப்பாசன நடவடிக்கைகளுக்காக ஆறுகளைப் பயன்படுத்தியமை.
- 1) BA 2) CB 3) BC 4) DA
21. கிசுறுமுனியா விகாரையில் காணப்படும் கலையம்சங்கள் கொண்ட இரண்டு சிற்பங்கள் எவை?
- வாயிற் செதுக்கல், வாகல்கட
 - காதலர் சிலை, குதிரையின் தலையும் மனித்தலை
 - கொரவக்கல், துவாரபாலகர்
 - குதிரையின் தலையும் வாகல் கடவும்
22. சிகிரியாவின் சிறப்பிற்குரிய காரணங்களை எதனைக் கொள்ளலாம்?
- இராசசபை மண்டபம், நீர்ப்பூங்கா
 - ஓவியங்கள், கண்ணாடிச்சுவர்
 - கற்புங்கா, சிங்கவாயில்
 - நீர் அகழிக் கோட்டை, மாடிப்பூங்கா
23. ‘சாராணார்த்த சங்கிரஹய’ என்பது யாது?
- மருத்துவ ஒடம்
 - ஜோதிட நூல்
 - ஒரு மருத்துநூல்
 - புராதன வைத்தியக்கருவி
24. கிராமங்கள் தோறும் மூலிகைத் தோட்டங்களை உருவாக்கிய மன்னன் யார்?
- புத்ததாசன்
 - அக்போ
 - காசியப்பன்
 - பராக்கிரமபாகு

பகுதி 2

- 1) 1. இங்கு A,B,C,D என்பதால் காட்டப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு படத்தினோடும் தொடர்புடைய கிடங்களைத் தரப்பட்ட பட்டியலிலிருந்து தெரிவு செய்து எழுதுக. (இசுருமுனியா, சீகிரியா, பொலநறுவை, அனுராதபுரம், கல்வீகாரை, அம்பக்க தேவாலயம், கடலாதெனியா, வட்டதாகே, அவுக்கண)



A



C



B



D

A.....

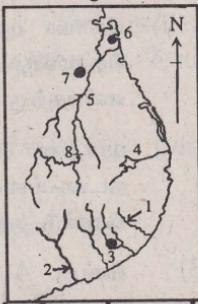
B.....

C.....

D.....

2) இங்குள்ள தேசப்படத்தில் வரலாற்று முக்கியத்துவம் பெறும் கிடங்கள், பிரதேசங்கள் ஆறுகள் என்பவை 1-8 வரையுள்ள இலக்கங்களால் காட்டப்பட்டுள்ளன. இந்த இலக்கங்களுள் கீழே தரப்பட்டுள்ள விடயங்களுக்குப் பொருந்தும் இலக்கத்தைத் தொரிவு செய்து புள்ளிக் கோட்டின் மீது எழுதுக.

- (i) வனவாஹினி நதி)
- (ii) காஜரகாமம்)
- (iii) சேணநாயக்க சமுத்திரம்)
- (iv) திகாமடுல்ல)



3) கீழே தரப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு வரலாற்று விடயம் தொடர்பாகவும் முக்கியம் பெறும் கிடங்களின் பெயர் தனிநபர் பெயர் என்பனவற்றைப் புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக.

- a) கோகர்ண என்ற பெயரால் பண்டைக் காலத்தில் வழங்கப்பட்ட இன்றைய துறைமுகம்
- b) மிகிந்தலையில் கோவில் மணிவடிவத்தில் அமைந்த சைத்தியம்
- c) தூட்டகைமுனு மன்னனால் அமைக்கப்பட்ட மஹாதூபியின் இன்னொரு பெயர்
- d) சயன நிலையிலுள்ள புத்தர் சிலை அமைந்துள்ள விகாரை

2) i) A - தரைத்தோற்ற அமைப்புக்களைக் கவனத்தில் கொண்டு 54 மைல் அளவான கூரத்திற்கு நீரைக்கொண்டு செல்லல்.

B - அலைகளின் தாக்கத்தால் குளக்கட்டு ஓரிக்கப்படாமல் பாதுகாத்தல்

C - நவீன வைத்தியசாலை அமைப்புக்குப் பெருமளவில் ஒத்த வைத்தியசாலைத் தொகுதிகள் நிர்மானிக்கப்பட்டிருந்தன.

இவ்வொரு விடயமும், நிலவியிதன நிருபிப்பதற்கான ஒவ்வொரு உதாரணத்தைக் கீழே தரப்பட்டுள்ள பட்டியலிலிருந்து தொரிவு செய்து A B C என ஒழுங்கு வரிசைப்படி எழுதுக.

(நிலலக்கம, ஜயகங்கை, கலிங்கல, ரிதிபந்திக் கால்வாய், ஆலாவாஹண பிரிவென, அலைதாங்கி)

- ii) மழைநீர்னால் பயிர்ச்செய்கை மேற்கொண்ட ஒரும்பக் குடியேற்றங்களில் வாழ்ந்தோர் பிற்காலத்தில் நீர்ப்பாசன நடவடிக்கைகளில் கவனஞ் செலுத்துவதில் செல்வாக்குச் செலுத்திய இரண்டு காரணங்களை எழுதுக.
- iii) சீகிரியா புராதன கிளங்கைக் கலைஞர்களின் மிகவுயர்ந்த கலை, தொழில்நுட்பவியல், அறிவை வெளிப்படுத்தக்கூடிய சிறந்த உதாரணம் என்பதற்கு இரண்டு காரணங்கள் தந்து விவரிக்குக.
- iv) புராதன தொழில் நுட்பவியலாளர்கள் சூழலை நேசிப்பவராக நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டனர் என்பதற்கு உதாரணங்கள் இரண்டு தந்து விளக்குக.
- 3) இங்கு A, B, C, D, என்பதால் காட்டப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு படத்தினோடும் தொடர்புடைய இடங்களை / பெயர்களை தரப்பட்ட பட்டியலிலிருந்து தெரிவ செய்து எழுதுக.
- (அனுராதபுரம், இசுருமுனியா, பராக்கிரமபாகு, பொலநநுவை, கல்விகரை, வட்டதாகே, காவற்சிலை, றண்கொத், அவுக்கன, சிகிரியா)

A
 B
 C
 D



A



B



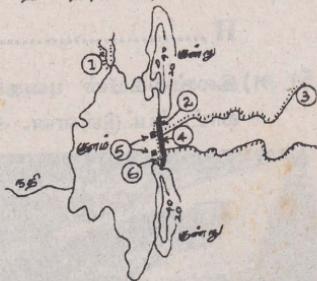
C



D

ii) இங்குள்ள வரைப்படத்தில் நீர்ப்பாசனக்குளம் ஒன்றின் உறுப்புக்கள் காட்டப்பட்டுள்ளன. 1- 6 வரையுள்ள இலக்கங்களால் அவை சுட்டிக்காட்டப்பட்டுள்ளன. இந்த இலக்கங்களுள் கீழே தரப்பட்ட விடயங்களுக்குப் பொருந்தும் இலக்கத்தைத் தொவு செய்து புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக.

- a) கலங்கள்.....
- b) சுருங்கை.....
- c) அலைதாங்கி.....
- d) கலிங்கல் தொட்டி.....



iii) கீழேதரப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு வரலாற்று விடயம் தொடர்பாகவும் முக்கியம் பெறும் இடங்களின் பெயர், தனிநபர் பெயர் என்பனவற்றைப் புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக.

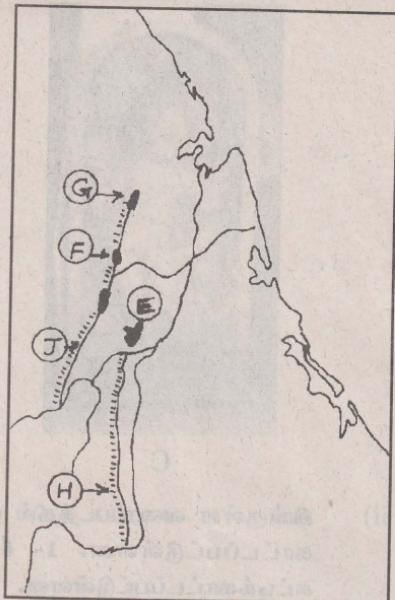
- a) கல்யாணி நதி என்ற பெயரால் பண்டைக்காலத்தில் வழங்கப்பட்ட இன்றைய நதி:.....
- b) அகழ்வின்போது கல்லாயுதங்கள் அகப்பட்ட இடங்கள் அ)..... ஆ)
- c) தம்புளைக் குகைக் கல்வெட்டில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள நீர்ப்பாசன அலுவலர் இருவர் அ)..... ஆ)
- d) மின்னோரித்தெய்வம் என புகழப்பட்ட மன்னன்

4) (அ) இங்குள்ள படத்தில் அனுராதபுரம், பொலநறுவைக் காலத்திற் குரிய பூராதன நீர்ப்பாசனத் தொகுதி காட்டப்பட்டுள்ளது. இதில் E, F, G, என்னும் எழுத்துக்களால் குறிப்பிடப் பட்டுள்ள குளங்களின் பெயர்களை எழுதுக.

E

F

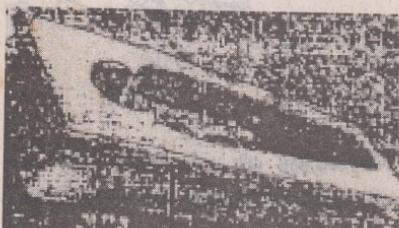
G



ஆ) H, J எனும் எழுத்துக்கள் குறிக்கும் திரு கால்வாய்த் தொகுதிகளை பெயர் தருக.

H J

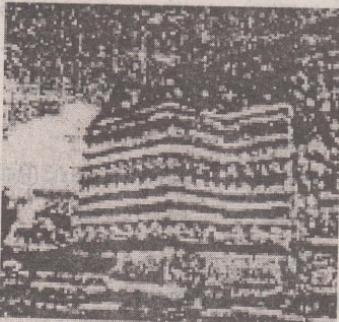
5) (அ) கிளங்கையின் புதைபொருள் மூராய்ச்சி ஒழுவுப்பொருட்கள் கீழே காட்டப்பட்டுள்ளன. அவை எவை?



A



B



C



D

A

B.....

C

D.....

ஆ) கிவற்றுள்ளே கீழே குறிப்பிட்ட துறைகளோடு தொடர்புடைய படங்களைத் தெரிந்து அவை ஒவ்வொன்றுக்குமுரிய எழுத்துக்களை எதிரில் எழுதுக.

1. நீருடன் தொடர்புடையது
2. வைத்திய கலையுடன் தொடர்புடையது
3. தூபியுடன் தொடர்புடையது
4. வாசலுடன் தொடர்புடையது

இ) i) படம் B தில் கிடம்பெற்றுள்ள கலை ஆக்கத்தில் காணப்படும் மிருகங்கள் தொடர்பாகப் பொலந்துவைக் காலத்தில் ஏற்பட்ட பிரதான மாற்றங்களை எழுதுக.

ii) அவ்வாறு மாற்றங்கள் ஏற்படுவதற்குக் காரணம் என்ன?

விடைகள்

பகுதி 1

- | | | | | |
|---------|---------|---------|----------|---------|
| (1) -3 | (2) -4 | (3) -2 | (4) -1 | (5) -3 |
| (6) -2 | (7) -2 | (8) -1 | (9) -3 | (10) -1 |
| (11) -3 | (12) -1 | (13) -2 | (14) -3 | (15) -4 |
| (16) -1 | (17) -1 | (18) -2 | (19) -2 | (20) -3 |
| (21) -2 | (22) -2 | (23) -3 | (24) - 2 | |

பகுதி 2

1. (i) A காதலர் சிலை இசுருமுனியா B சிகிரியா ஓவியம் C கல்விகாரைச்சிலை D பொலந்துவை சிவன் கோயில்
- (ii) (a) - 2 (b) -3 (c) -5 (d) -4
- (iii) (a) திருகோணமலை (b) அம்பஸ்தலசேத்தியம் (c) ரூவான்வெலிசாயா (d) கல்விகாரை
2. (i) A - ஜயகங்கை
B - அலைதாங்கி
C - ஆலாஹ்யன பிரிவென

(ii), (iii), (iv) விடைகளுக்கு விளக்கக் குறிப்புகளை நோக்குக.

3. (i) A - சிகிரியா

B - பொலந்துவை (தாமரைப் பொய்கை)

C - வட்டதாகே (காவற்சிலை)

D - பராக்கிரமபாகு

(ii) (a) - 4 (b) - 1 (c) - 6 (d) - 5

(iii) (a) களனிகங்கை

(b) புதியகம்பளை, பெல்லன் பதிபலஸ்ஸு

(c) அனான்னிக நிஷ, அடிதர உதர

(d) மகாசேனன்

4. (அ) E - பராக்கிரமபாகு சமுத்திரம் F - கவுல்லகுளம்

G - கந்தளாய்

(ஆ) H மின்னேரி கால்வாய் J எலக்ராக்கால்வாய்

5. (அ) A மருத்துவ ஓடம் B சந்திரவட்டக்கல்

C வாசல்கட

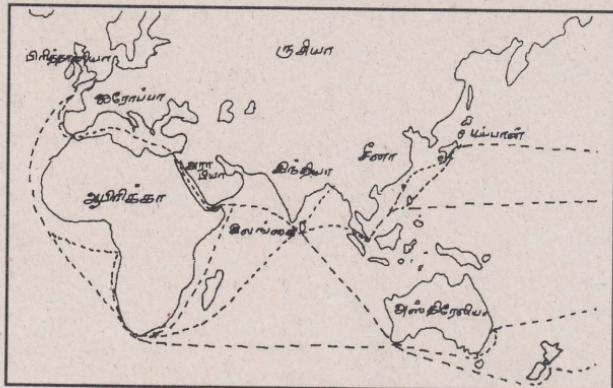
D நாகசின்னம்

ஆ) (1) D (2) A (3) C (4) B

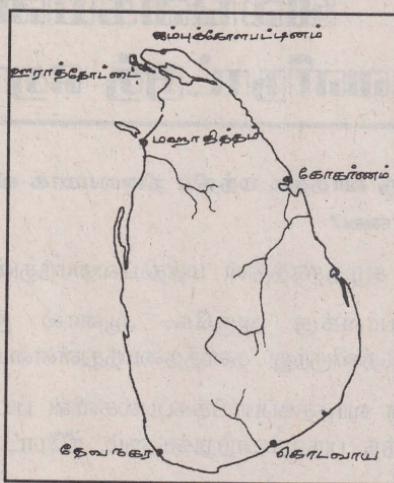
இ) (i) (ii) விடை விளக்கக் குறிப்பிலுள்ளது.

இலங்கையின் புராதன வெளிநாட்டுக் கொட்டப்புகள்

1. இலங்கை ஒரு வர்த்தக மத்திய நிலையமாக விளங்கியமைக்குமிய காரணங்கள் எவை?
 - அ) இந்து சமுத்திரத்தின் மத்தியிலமைந்துள்ளமை:
 - ஆ) இந்தியாவுக்கு அருகே, ஆனால் இந்தியத்துணைக் கண்டத்திலிருந்து தனித்தமைந்துள்ளமை.
 - இ) புராதன வர்த்தகப்பாய்க்கப்பல்களின் பயணத்திற்குதவியாக அமைந்த பருவக்காற்றுக்களும், நீரோட்டங்களும்.
 - ஈ) மிகப் புராதன காலத்தில் இருந்தே மேலைத்தேயத்தவருக்கும் கீழைத்தேயத்தவருக்கும் அறியப்பட்ட நாடாகவிருந்தமை.
 - உ) வாசனைத்திரவியங்கள், யானை, யானைத்தந்தங்கள், கடலாமை, ஓடுகள் என்பன கொண்ட நாடாகவிளங்கியமை.
 - ஊ) இயற்கைத் துறைமுகங்களையும், படகுதுறைகளையும் கொண்டிருந்தமை.
 - எ) கிழக்கு (சீனா) மேற்கு (ஜிரோப்பா) பட்டுப் பாதையின் கேந்திர நிலையத்தில் அமைந்திருந்தமை.
 - ஏ. இந்தியா, சீனா, கிழேக்கம், உரோமம், எகிப்து போன்ற பண்டைய நாகரிகங்களைக் கொண்ட நாடுகளுடன் சார்ந்து மையமாக அமைந்திருந்தல்.



கிலங்கை மைய நிலையம்



கிலங்கையின் புராதன துறைமுகங்கள்

2. (அ) புராதன கிலங்கை வெளிநாடுகளுடன் கொண்டிருந்த உறவுகள் எவ்வெத்துறை சார்ந்தவை?
- வர்த்தகம் (பொருளாதாரம்)
 - கலாசாரம்
 - அரசியல்
- (ஆ) புராதன கிலங்கை வெளிநாடுகளுடன் வர்த்தகத் தொடர்புகள் வைத்திருந்தது என்பதற்கான ஒத்தாரங்கள் எவை?
- வர்த்தகத் தொடர்பு கொண்ட வெளிநாட்டவர்கள் வெவ்வேறு பெயர்களால் இலங்கையை அழைத்துள்ளனர். கிரேக்கர் - “தப்ரபேன்”, உரோமர் - “செரண்டிப்”, இந்தியர் - “தம்பபண்ணை”, “இரத்தினத்துவீபம்”, தொலமியின் வரைபடத்தில் இலங்கை - “தப்பரபேன்” எனக் குறிக்கப்பட்டுள்ளது.

- (ii) மாதோட்டம், கற்பிட்டி, அனுராதபுரம், மிகிந்தலை, சிகிரியா ஆகிய இடங்களில் உரோம நாணயங்கள் அகழ்வாய்வின் போது கிடைத்துள்ளன.
- (iii) இலக்கியச் சான்றுகள் உள்ளன. (மகாவம்சம், சிலப்பதிகாரம்)
- (iv) கி.பி 6ஆம் நூற்றாண்டில் இந்தியாவிற்கு விஜயம் செய்த “கொஸ்மஸ்” தனது நூலில் இலங்கைபற்றியும், பலநாட்டுக் கப்பல்கள் வர்த்தகத் திற்காக இத்தீவுக்கு வருகை தருவதாகவும் குறிப்பிட்டுள்ளான்.
- (v) சீன வம்சக் கதைகளின்படி இலங்கைத் தூதுவர்கள், முத்து, மாணிக்கம், யானைத் தந் தம், ஆபரணங்கள் போன்றவற்றைச் சீனாவுக்குக்கொண்டு சென்றமைக்கான குறிப்புகள் உள்ளன.
- (vi) இலங்கைக்கு ஆரியர் வந்தபோது இங்கு வாழ்ந்த சுதேசிகளான இயக்கர், நாகர் என்போர் வெளிநாட்டிலிருந்து வந்த வர்த்தகர்களுடன் பண்டங்களைப் பரிமாறிக் கொண்டமைக்கான வரலாற்று ஆதாரமுள்ளது.
- (vii) தபஸ்ஸ, பல்லுக எனும் வர்த்தக சகோதரர்கள் புத்தரின் புனிதகேசத்தை வைத்து தீரியாயில் ஹரிரிகடுதாபியை அமைத்ததாகக் கல்வெட்டொன்று குறிப்பிடுகிறது.
- (viii) சந்திரகுப்த மன்னின் அரச சபையிலிருந்த கிரேக்க தூதுவரான “பெமகஸ் தனீஸ்” தனது குறிப்பில் இலங்கையிலிருந்து இந்தியாவுக்கு யானை அனுப்பப்பட்டதாகக் குறிப்பிடுகிறார்.
- (ix) இலங்கையைச் சூரதீசன் மன்னனிடமிருந்து கைப்பற்றி ஆண்டவர்கள் சேனன், குத்திகன் ஆகிய இரு குதிரை வியாபாரிகள் என மகாவம்சம் குறிப்பிடுகிறது.
- (x) உரோமுடனான வர்த்தக உறவுகளை பிலினி என்ற வரலாற்றியலாளரின் குறிப்புகளிலிருந்து தெரிந்துகொள்ளலாம்.
- (xi) இலங்கை வர்த்தகர்கள் பர்மாவுடன் யானை வியாபாரம் செய்ததாக வம்சக் கதைகள் குறிப்பிடுகின்றன.

8. புராதன இலங்கையில் வர்த்தகம் மற்றும் அரசியல் கல்சாரத் தொடர்புகளுக்கு உதவிய துறைமுகங்கள் எவை?

- (i) ஜம்புக்கோளப்பட்டினம் (காங்கேசன்துறை)
- (ii) ஊராத்தோட்டை (ஹர்காவற்றுறை)

- (iii) மஹாத்த / மாதோட்டம் (மாந்தை)
 (iv) கோகண்ண / கோகர்ணம் (திரிகோணமலை)
 (v) தேவநகர் / தேவேந்திரதுறை (மாத்தறை)
 (vi) கொடவாய (திலமகாராம)
 (vii) சலாவத்தை (சிலாபம்)
- 4.** திலங்கையூடன் புராதன காலத்தில் வர்த்தகத் தொடர்பு கொண்ட நாடுகள் எவை?
- (i) இந்தியா (ii) சீனா (iii) பர்மா (மியான்மார்)
 (iv) உரோம் (v) பாரசீகம் (vi) அராபியா
 (vii) கம்போடியா (viii) கிரேக்கம் (ix) ஜேரோப்பியநாடுகள்
 (x) அபிசீனியா (xi) மலூயா (xii) இந்தோனேசியா
- 5.** புராதன திலங்கையின் ஏற்றுமதிப் பொருட்கள் எவை? திறக்குமதிப் பொருட்கள் எவை?
- | | |
|---|--|
| ஏற்றுமதிப் பொருட்கள் | திறக்குமதிப் பொருட்கள் |
| யானை, யானைத்தந்தம்
முத்துக்கள், மாணிக்கங்கள்
கடலாமை, ஓடுகள்
பலசரக்கு வாசனைத்
திரவியங்கள், பருத்தித்துணி | பீங்கான் பொருட்கள்
கந்பூர், வாசனைப்பொருட்கள்
துணிவகை, முத்து, பவளம்,
குதிரைகள்
அலங்கார மட்பாத்திரங்கள்
கம்பளங்கள் |
- 6.** திலங்கை பற்றிய புராதன வர்த்தக, கலாசாரத் தொடர்புகளை எவ்வகுந்தைய குறப்புகள்? நூல்களிலிருந்து தெரிந்து கொள்ளலாம்?
- (i) கொஸ்மஸ் (ii) பாகியான் (iii) தொலமி (iv) ஸ்ராபோ
 (v) வஜ்ரபோதி (vi) பிலினி (vii) இபன்பதாதா
- 7.** புராதன திலங்கைக்கும் இந்தியாவுக்குமிடையிலான அரசீயல் தொடர்புகளை எவ்வாறு வகைப்படுத்தலாம்?
- (அ) இந்தியாவிலிருந்து இலங்கைக்குள் நிகழ்ந்த இடப்பெயர்வுகள்,
 (ஆ) இந்தியாவிலிருந்து இலங்கைக்கும் இலங்கையிலிருந்து இந்தியாவுக்கும் நிகழ்ந்த படையெடுப்புக்கள் (முற்றுகைகள்)
 (இ) அரசாட் சிக் காகப் பெற்றுக் கொண்ட உதவிகள் (படையுதவிகள்)
 (ஈ) அரசர்களின் விவாகத் தொடர்புகள்

8. திந்தியாவிலிருந்து கிளங்கைக்கு திடம் பெயர்ந்து வந்து குடியிருப்புகளை அமைத்து, மக்கட்தொகைப் பெருக்கத்திற்குத் காரணமான குடியேற்றங்கள் எப்பொழுது நிகழ்ந்தன?
- (அ) விஜயனும் அவனது 700 தோழர்களும் முதன் முதல் வந்தனர்.
 - (ஆ) விஜயனுக்கும் அவனது 700 தோழர்களுக்குமான மனப் பெண் களும் அவர்களது பணியாட்களும் மதுரையிலிருந்து (பாண்டிநாடு) இரண்டாவதாக வந்தனர்.
 - (இ) பண்டுவாசதேவமன்னனும் அவனது சகாக்களும் மூன்றாவதாக வந்தனர்.
 - (ஈ) பத்தகச்சனாவும் அவளது சகோதரர்களும் நான்காவதாக வந்து குடியேறினர்.
 - (உ) மகிந்த தேரரும் குழுவினரும் ஐந்தாவதாக வந்தனர்.
 - (ஹ) சங்கமித்தை பிக்குனியும் பதினெட்டுக்கலைக் குழுவினரும் ஆறாவதாக இலங்கைக்கு வந்தனர்.



விஜயனின் வருகை



சங்கமித்தை வருகை

9. இந்தியாவிலிருந்து இலங்கை மீது நிகழ்ந்த படையெடுப்புகள் இலங்கையில் குடியேற்றங்களை ஏற்படுத்தியுள்ளன. அவ்வாறான இந்திய முற்றுகைகள் படையெடுப்புகள் யாவை?

- (அ) சேனன்- குத்திக்கன் என்னுமிரு குதிரை வியாபாரிகள் சூரதி ஸ் மன்னன் காலத் தில் படையெடுத்து, அனுராதபுரத்தைக் கைப்பற்றி இருபத்திரண்டு ஆண்டுகள் ஆட்சி புரிந்துள்ளனர்.
- (ஆ) எல்லாளன் (கி.மு.145-101) என்பான், அசேல மன்னனைக் கொள்ளு இலங்கையை 44 வருடங்கள் ஆட்சி புரிந்துள்ளான்.
- (இ) புலஹத்தன், பாகியன், பனையமாறன், பினையமாறன், தாடிகன் முதலான ஏழு தென்னிந்திய ஆக்கிரமிப்பாளர்கள் வலகம்பா மன்னனை வென்று 14 வருடங்கள் 7 மாதம் ஆட்சிபுரிந்துள்ளனர்.
- (ஈ) தாதுசேன மன்னன் ஆட்சிக்கு முன் பண்டு, பாரிந்தன் முதலான ஜந்து தமிழ் மன்னர்கள் ஆட்சி புரிந்துள்ளனர்.
- (உ) ஜந்தாம் மகிந்து (கி.பி)993 காலத்தில் சோழமன்னன் இராஜராஜாழ்சோழன் இலங்கையைக் கைப்பற்றி ஆண்டுள்ளான்.
- (ஊ) கி.பி.1017 இல் இராஜராஜேந்திரசோழன் இலங்கை முழுவதையும் ஆண்டுள்ளான்.

10. கிலங்கை அரசர்கள் தமது அரசாட்சியைப் பலப்படுத்துவதற்காக அல்லது பெறுவதற்காக தென்னிந்தியத் தமிழர்களின் உதவிகளைப் பெற்றுள்ளனர். அவ்வாறான சந்தர்ப்பாங்களைத்தருக.
- (அ) கி.பி 3ஆம் நூற்றாண்டில் அபயநாகன்:
 - (ஆ) பின்னர் முதலாம் முகலன்
 - (இ) பின்னர் சிறீநாகன்
 - (ஈ) அடுத்து மூன்றாம் அக்போ
 - (ஊ) கி.பி 684 இல் மானவர்மன் என்போர் தென்னிந்தியத்தமிழ் அரசர்களின் படை உதவிகளைப் பெற்றுள்ளனர்.
11. கிலங்கைக்கும் கிந்தியாவக்குமிடையிலான தொடர்பு மணவினை (விவாகம்)த் தொடர்பாகவும் கிருந்துள்ளது. மன்னர்கள் கிந்தியாவில் கிருந்து பெண் எடுத்தும், கொடுத்துமூள்ளனர். உதாரணங்கள் தருக.
- அ. விஜயன் மதுரையிலிருந்து தன் மனைவியாகப் பாண்டிய இலவரசி ஒருத்தியையும் தன் 700 நண்பர்களுக்குப் பாண்டியப் பெண்களையும் தருவித்தள்ளான்.
 - ஆ. பண்டுவாசுதேவன் சாக்கிய வம்சத் தைச் சேர்ந்த பத்தகச்சானாவைத் திருமணம் செய்துள்ளான்.
 - இ. நான்காம் மகிந்தன் கலிங்க இலவரசி ஒருத்தியைத் திருமணம் செய்துள்ளான்.
 - ஈ. நான்காம் மகிந்தன் தனது சகோதரி மித்தாவைப் பாண்டிய இலவரசனுக்கு மணம் செய்து கொடுத்துள்ளான்.
12. தென்னிந்தியா மீது படையெடுத்து சிறைப்பட்டோரை மீட்டுவந்த கிலங்கை அரசர்களுள்ளனர். அவர்கள் எவர்?
- (அ) வங்கநாசிதத்தீஸ்வரன் காலத்தில் சோழ மன்னன் இலங்கையை முற்றுகையிட்டு 12 ஆயிரம் சிங்களவர்களைச் சிறைப்பிடித்துச் சென்றான். அதற்குப் பதிலடியாக கஜபாகு மன்னன் (கி.பி 112) சோழநாட்டுடன் போர் செய்து அந்த 12 ஆயிரம் பேரைச் சிறைமீட்டதுடன், மேலதிகமாக 12 ஆயிரம் தமிழரைச் சிறைப்பிடித்து மீண்டுள்ளான்.
 - (ஆ) முதலாம் பராக்கிரமபாகு, பாண்டியநாட்டை ஆக்கிரமித்து அங்கு சிறைப்பட்டோரை இங்கு மீட்டுக் கொண்டு வந்துள்ளார்.

13. இந்தியாவிற்கும் இலங்கைக்குமிடையிலான கலாசாரத் தொடர்புகளை விபரிக்குக.

- (அ) கி.மு. 247 இல் அசோகமன்னனுக்கும் இலங்கை மன்னன் தேவநம்பியதீசனுக்குமிடையிலான நட்பினால் புத்தசமயம் இலங்கையில் அறிமுகமாகியது. இதன் விளைவாகப் பிரதான கலாசாரத் தொடர்பு ஏற்பட்டது.
- ஆ) அசோகக் கல்வெட்டிலுள்ள பிராமிய எழுத்துக்கள் சிங்கள் மொழியின் ஆரம்ப எழுத்துக்களாக அமைந்தமைக்கு இந்த உறவே காரணமாகும்.
- இ) மன்னர்கள் முடிகுடும் முறையை அசோகனின் தொடர்பே இங்கு அறிமுகப்படுத்தியது.
- ஈ) அசோக மன்னால் மகிந்ததேரரும், சங்கமித்தை பிக்குனியும் இங்கு பெள்தமதத் தூதுவர்களாக அனுப்பப்பட்டனர். புனித அரசமரக்கிளையை இலங்கைக்குச் சங்கமித்தையே எடுத்து வந்தாள்.
- ஊ) சந்திரருப்த மன்னன் காலத்தில் இலங்கை மன்னன் கீர்த்திசிறீமேவன் (கி.பி 301 - 328) புத்தகாயாவில் யாத்திரிகர்களுக்கான மடம் ஒன்றினை அமைப்பித்துள்ளான்.
- ஹ) கீர்த்தி சிறீமேவன் காலத்தில் புனிததந்ததாது இலங்கைக்குக் கொண்டு வரப்பட்டது.
- எ) அஜந்தா ஓவிய மரபுகள் சிகிரியா ஓவியங்களிலும், தொலுவிலகிலை, இசுறுமுனிய காதலர் சிலை என்பனவற்றில் குப்த செல்வாக்கும் காணப்படுகின்றன. தென்னிந்திய அமராவதி செதுக்கல்கள், வார்ப்புகள் என்பனவற்றின் செல்வாககிற்கும் இலங்கையுட்பட்டது.
- ஏ) சோழர்கள் கட்டிடக்கலை, சிற்பக்கலைச் செல்வாக்கை பொலந்துவை சிவன்கோவில்களில் காணலாம்.
- ஐ) தொல்பொருளியல் ஆய்வில் அகப்பட்ட இந்துக் கடவுளர் சிலைகள் தென்னிந்தியச் செல்வாக்கைப் பிரதிபலிக்கின்றன.
- ஓ) அனுராதபுரச் சந்திரவட்டக்கற்களிலுள்ள ஏருது வடிவம், பொலந்துவைச் சந்திரவட்டக் கற்களில் நீக்கப்பட்டுள்ளன. அதற்கு இந்துமதச் செல்வாக்கே காரணம்.
- ஔ) இந்தியாவிலிருந்து புத்தசமய வருகையால் இலங்கையின் கலாசாரம் பெருமளவு முன்னேற்றம் கண்டது. சிங்கள அரிச்சவடிமுறையும், மொழி இலக்கியம், கலைத்திறன் என்பன விருத்தி கண்டன.

14. திலங்கைக்கும் கிந்தியா தவிர்ந்த ஏனைய பிற நாடுகளுக்கு மிடையிலான வர்த்தக, கலாசார உறவுகளைக் குறித்து விபரிக்க.

- அ) இலங்கைக்கும் சீனாவுக்குமிடையில் மிகப் புராதன காலத்திலிருந்தே வர்த்தகத் தொடர்பு இருந்துள்ளது. சீனப்பட்டுத் துணிகளை இலங்கைக்கு வந்து உரோமபுரி வியாபாரிகள் வாங்கிச் சென்றுள்ளனர்.
- ஆ) இலங்கைத் தூதுக்குழுவின் அடிக்கடி சீனாவிற்குச் சென்று வந்துள்ளார்.
- இ) சீனயாத்திரிகரான பாகியான் எனும் தேரர் கி. மு. 411 இலங்கை வந்துள்ளார்.
- ஈ) கி.பி. 434இல் இலங்கையிலிருந்து சீனாவிற்குச் சென்ற பிக்குகளால் “புத்தசாசனம்” நிறுவப்பட்டது. பிக்குனிசாசனமும் சீனாவுக்கு இலங்கையிலிருந்தே கொண்டு செல்லப்பட்டது.
- உ) கிரேக்கர், உரோமர் என்போர் ஆதிகாலத்திலிருந்தே இலங்கையுடன் உறவு கொண்டுள்ளனர்.
- ஊ) முதலாம் விஜயபாகு மன்னன் பர்மாவிலிருந்து பிக்குகளை வரவழைத்து “உபசம்பதா” சடங்கினை இங்கு நடாத்தியுள்ளான்.
- ஒ) இஸ்லாமிய யாத்திரிகளான இபன்பத்தாதா, சிவனொலிபாத மலையைத் தரிசிக்க இங்கு வந்துள்ளான்.

15. அ) திலங்கையுடன் தொடர்பு கொண்டிருந்த தில்லாமி நாடுகள் எவை?

அராபியா, பாரசீகம், இந்தோனேசியா

ஆ) திலங்கையுடன் அராபியர் கொண்ட வர்த்தக உறவின் விளைவு யாது?

இங்கு இஸ்லாம்மதமும் கலாசாரமும் பரவத் தொடங்கின. புத்தளம், சிலாபம், பேருவளை, கனுத்துறை, காலி, வெலிகம், அம்பாந்தோட்டை, கல்முனை, மட்டக்களப்பு, சம்மாந்துறை போன்றவிடங்களில் முஸ்லீம் குடியேற்றங்கள் உருவாகின.

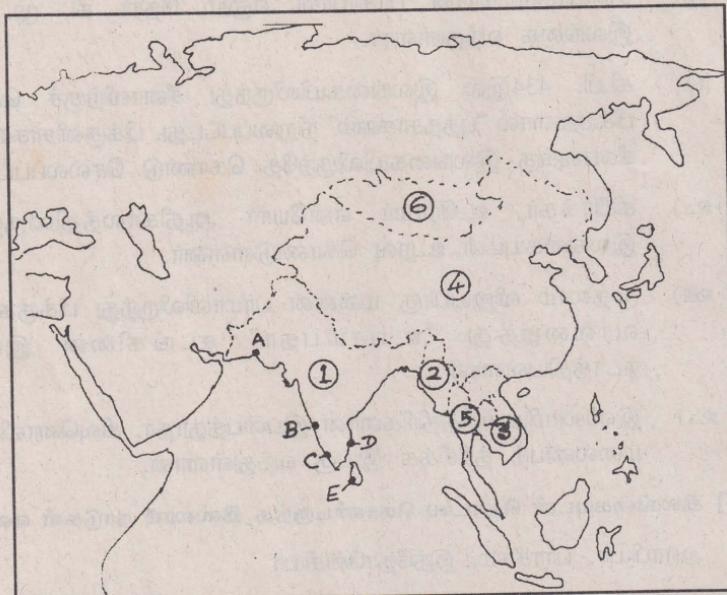
2. பயிற்சி வினாவிடைகள்

கிளங்கையின் புராதன வெளிநாட்டுத் தொடர்புகள்.

பகுதி 1

எல்லா வினாக்களுக்கம் விடை தருக.

தரப்பட்டுள்ள தேசப்படத்தைப் பயன்படுத்தி 1 தொடக்கம் 4 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.



01. திந்தியாவும் சீனாவும்

- 1) 1, 3 2) 1, 4 3) 5, 4 4) 3, 10

02. பர்மாவினதும் சீயத்தினதும் கிணறைய பெயர்கள்

- 1) மியான்மார், தாய்லாந்து 2) போர்மோசா, தெவான்
3) மியான்மார், போர்மோசா 4) தாய்லாந்து, தெவான்

03. 5 என்ற கிலக்கம் குறிக்கும் நாடு

- 1) பர்மா 2) சீயம் 3) சீனா 4) மலேயா

04. கோவை, கள்ளிக் கோட்டை ஆகிய கூறைமுகங்களைக் குறிக்கும் எழுத்துக்கள்

- 1) AB 2) EF 3) BC 4) BD

05. இலங்கையின் நாகரிகத்தையும் கலாசாரத்தையும் உருவாக்குவதில் அதிக செல்வாக்கைச் செலுத்திய வரலாற்று நிகழ்வு பின்வருவனவற்றுள் எது?

- 1) போர்த்துக்கேயரின் ஆட்சி
- 2) ஒல்லாந்தரின் ஆட்சி
- 3) இலங்கையின் இராசர்ட்டைப் பிரதேசம் சோழரின் கீழ்ப்பட்டமை
- 4) மகிந் ததேரர் மூலம் பொத்தசமயம் இந்நாட்டிற்கு அறிமுகப்படுத்தப்பட்டமை

06. புராதன காலந்தொட்டு விருத்தியடைந்த இந்நாட்டின் கலாசாரத்தின் சீறுப்பம் சமாவது.

- 1) தென்னிந்தியாவின் கலாசாரப் பண்புகள் பெருமளவில் காணப்படுதல்.
- 2) வடஇந்தியாவின் கலாசாரப் பண்புகள் பெருமளவில் செல்வாக்குச் செலுத்தியிருத்தல்.
- 3) இந்தியாவின் கலாசார செல்வாக்கு உட்பட்டபோதும் தனித்தன்மையும் விருத்தியடைந்திருத்தல்
- 4) கிரேக்க உரோம கலாசாரச் செல்வாக்குக்கு உட்பட்டிருத்தல்.

07. கி.பி. கிரண்டாம் நூற்றாண்டில் கிரேக்க நாட்டவரான தொலமியால் வரையப்பட்ட ஒரும்ப உலகப்படத்தில் சீறுதீவான இலங்கையின் அமைவிடம் குறிப்பிடப்பட்டிருப்பதால் வெளிப்படுத்தப்படும் முக்கிய விடயம்

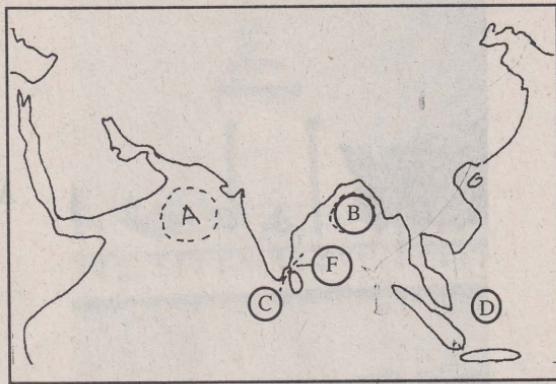
- 1) மிகப் பழைய காலந்தொட்டே இலங்கைக்கும் கிரேக்கத்துக்கு மிடையில் இராஜதந்திரத் தொடர்புகள் இருந்தன.
- 2) இலங்கை பற்றிக் குறிப்புகள் எழுதிய புராதன பயணிகளிடையே தொலமிமுக்கிய இடத்தைப் பெற்றிருந்தார்
- 3) மிகப்பழைய காலந்தொட்டு உலகின் பல்வேறு தேசத்தவர்கள் இலங்கைபற்றி அறிந்திருந்தனர்.
- 4) பண்டைக்காலந்தொட்டு இலங்கை செழிப்புள்ள தீவாக இருந்துள்ளது.

08. அனுராதபுரக் காலத்தீன் பின்னரைப் பகுதி வரை கிந்திய இலங்கை உறவில் அதிக அளவில் காணக்கூடியதாகவிருந்தது எது?

- 1) ஆக்கிரமிப்பு
- 2) குடிப்பெயர்வு
- 3) வர்த்தகத்தூதுப்பயணம்
- 4) கலாசார தூதுப் பயணம்

9. A - மகிந்ததேரர் தலைமையிலான தர்மதூதுக்குமு
 B - பிக்குணி சங்கமித்தையும் கைப்பணி தீற்றுடைய 18 குழக்களும்
 C - பத்தகச்சானா கிளவரசியும், அவரது சகோதரர்களும்
 D - பண்டுவாசதேவா கிளவரசனும் குழவினரும்
- மேற்குறித்த ABCD மூகியவற்றினால் காட்டப்படும் குழக்கள் கிளங்கைக்கு வருகை தந்த வரலாற்று ஒழுங்கை வரிசைப்படுத்துக.
- 1) CBAD 2) DCAB 3) CDAB 4) DABC
10. 40 ஆண்டுகளுக்கு மேலாக அனுராதபுரத்தில் நீதியான முறையில் ஆட்சீ நடத்திய தமிழ் மன்னன்.
- 1) எல்லாளன் 2) 1ம் இராஜராஜன்
 3) 1ம் குலோத்துங்கன 4) புலஹுத்தன்
11. உலகின் புராதன பட்டுவியாபாரப் பாதைகள் கிரண்டையும் குறிப்பன.
- A - கொன்ஸ்தாந்து நோபிள் - சீனா கப்பல்பாதை
 B - அராபியா - சீனா கப்பல்பாதை
 C - அவைக்சாந்திரியா - சீனா தரைப்பாதை
 D - கொன்ஸ்தாந்து நோபிள் - இந்தியா தடைப்பாதை
- 1) A யும் D யும் 2) B யும் D யும்
 3) C யும் D யும் 4) A யும் C யும்
12. புராதன கிளங்கையின் அரசியல் உறுதித் தன்மையை நல்வடையச் செய்த நிகழ்ச்சிகள் எவை?
- a) பாண்டுவாச தேவனின் வருகை
 b) புலஹுத்தியனின் வருகை
 c) கலிங்கமாகனின் வருகை
 d) திக்காயுவின் வருகை
- 1) AB 2) CD 3) BC 4) DA

பகுதி 2



1. (i) மேலுள்ள படத்தில் A, B, C, D எனக்காட்டப்பட்டுள்ளவையாவை என்பதைக்கீழே தரப்பட்டுள்ள பட்டியலிறுந்து தெரிவுசெய்க. ஒழுங்கு வரிசைப்படி எழுதுக.

(பாரசீகக்குடா, மலாக்கா நீரினை, ஆராபிக்கடல், பாக்குநீரினை, வங்களாவிரிகுடா, செங்கடல், இராமர் அணை, சீனக்கடல்)

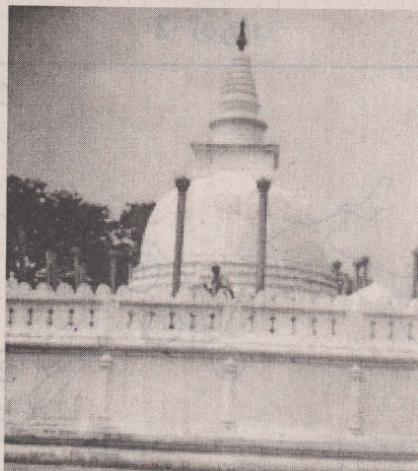
- (ii) A - கிடப்பெயர்வு B - முற்றுகை
 D - சமயம் E - வியாபாரம்

அனுராதபுரம், பொலன்னறுவைக் காலங்களில் இலங்கை பல்வேறு நாடுகளுடன் கொண்டிருந்த தொடர்பினை ஒவ்வொரு உதாரணம் வீதும் A, B, C, D என்ற தலைப்புகளின் ஒழுங்கு வரிசைப்படி எழுதுக.

- (iii) பண்டைக்காலத்தில் சர்வதேச வர்த்தகத்தின் மத்திய நிலையமாக கிலங்கை முக்கியமான கிடத்தை ஏன் பெற்றுக் கொண்டது என்பதை இரண்டு காரணங்கள் மூலம் விளக்குக.

02. (i) கிங்கு A, B, C, D என்பதால் காட்டப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு படத்தினோடும் தொடர்புடைய பெயர்களைத் தரப்பட்ட பட்டியலிலிறுந்து தெரிவுசெய்து எழுதுக.

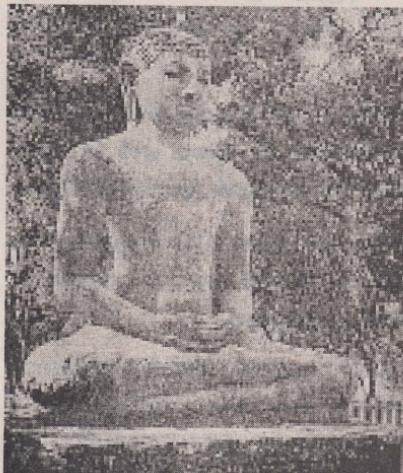
(ருவான் வெலிசாய, தூபராம, அபயகிரி, குமார பொய்கை, தாமரைப்பொய்கை, கஞ்சை பொய்கை, சமர்த்திசிலை, வட்டதாகேசிலை, தொலுவிலசிலை, மகாபராக்கிரமபாகு, அஜந்தா, சிகிரியா, குட்டன் பொய்கை)



A



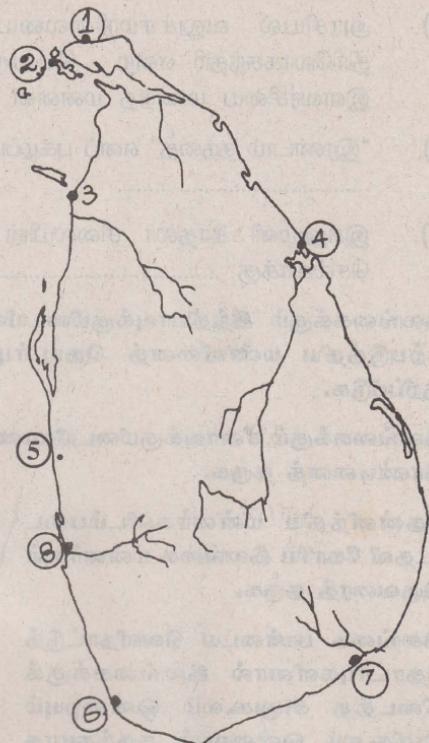
B



C



D



(ii) இங்குள்ள தேசப்பத்தில் வரலாற்கு முக்கியத்துவம் பெறும் திடங்கள் / மூறுகள் என்பன 1-8 வரையுள்ள இலக்கங்களினால் காட்டப்பட்டுள்ளன. இந்த இலக்கங்களுள் கீழே தரப்பட்டுள்ள விடயங்களுள் பொருந்தும் இலக்கத்தைத் தெரிவு செய்து புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக.

- (a) - கோகண்ண.....
- (b) - ஜம்புகோளாபட்டினம்.....
- (c) - தேவநகரம்
- (d) - மஹாத்திர்

(ii) கீழே தரப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு விடயம் தொடர்பாகவும் முக்கியம் பெறும் திடங்களின் பெயர்-தனிநபர் பெயர் என்பவற்றைப் புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக.

- a) கி.பி 1344இல் இலங்கைக்கு வந்ததாகக் கூறப்படும் மஸ்லீம் பயணி

- b) அரசியல் வலுச் சமநிலையைத் தாபிப்பதற்குத் திரிலோகசுந்தரி என்ற பெயருடைய கலிங் கிளவரசியை மனந்த மன்னன்
- c) “இரண்டாம் தந்தை” எனப் புகழப்படும் இந்திய மன்னன்
- d) இசுறுமுனி காதலர் சிலையின் செதுக்கல் கலைச் செல்வாக்கு
- 03.** (i) திலங்கைக்கும் இந்தியாவுக்குமிடையிலான தொடர்புகளை ஏற்படுத்திய மனவினைத் தொடர்புகள் திரண்டினைக் குறிப்பிடுக.
(ii) திலங்கைக்கும் சீனாவுக்குமிடையிலான சமயத் தொடர்புகள் திரண்டினைத் தருக.
(iii) தென்னிந்திய மன்னர்களிடம்படை உதவி கோரிய திலங்கை மன்னர்கள் திருவரைத் தருக.
- 04.** (i) திலங்கை பண்டைய வெள்நாட்டுத் தொடர்புகளினால் திலங்கைக்குக் கிடைத்த அனுகூலம் ஒன்றையும் பிரதிகூலம் ஒன்றையும் சுருக்கமாக விளக்குக.
(ii) திலங்கை பண்டைக் காலம் முதல் வெள்நாட்டுத் தொடர்புகளை வைத்திருந்தமைக்கு அதன் நிலைய முக்கியத் துவமே காண்றமாகும். கிதற்குக் காரணமாய் அமைந்த கிரு பெளதீக ரீதியான காரணீகளைச் சுருக்கமாக விளக்குக.
(iii) தரப்பட்டுள்ள படத்தில் வரலாற்று முக்கியத் துவம் வாய்ந்த திடங் களும் பிரதேசங்களும் 1 - 7 வரையுள்ள திலக் கங்களினால் காட்டப்பட்டுள்ளன. மீண்வரும் விடயங்களுடன் தொடர்புடைய திலக்கங்களைத் தெரிவு செய்க.
(a) புராதன காலத்தில் இலங்கை அரசவம்சத்துடன் தொடர்புகளை வைத்திருந்த பாண்டி நாடு (.....)
(b) உருகுணை இராச்சியத்தின் தலைநகரம் (.....)
(c) சோழ தேசம் (.....)



05. (i) திலங்கை ஒரு வர்த்தகமைய நிலையமாக விளங்கியமைக் குரிய திரண்டு காரணங்கள் தருக
(ii) புராதன திலங்கை வெளிநாடுகளுடன் வர்த்தகத் தொடர்பு கொண்டிருந்தது என்பதற்கு திலங்கையில் கடைக்கும் சான்றுகள் திரண்டனெனத் தருக.
(iii) திந்தியாவிலிருந்து திலங்கைக்குள் நிகழ்ந்த கிருபெரும் குடியேற்றங்களைக் கூறுக.
(iv) அனுராதபுரத் தீன் மீது நிகழ்ந்த கிரு ஆரம்ப ஆக்கரிமப்புக்களைத்தருக.
(v) திலங்கைக்கு வருகை தந்த சீனயாத்திரிகர் ஒருவரையும் திஸ்லாமிய யாத்திரிகள் ஒருவரையும் குறப்பிடுக.

விடைகள்

பகுதி 1

- | | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| (01) - 2 | (02) - 1 | (03) - 2 | (04) - 3 |
| (05) - 4 | (06) - 3 | (07) - 3 | (08) - 1 |
| (09) - 2 | (10) - 1 | (11) - 2 | (12) - 3 |

பகுதி 2

- 1) (i) A - அராபிக்கடல் B - வங்களாவிரிகுடா
C - பாக்குநீரினை
- (ii) (விளக்கம் 8, 9 இல்பார்க்க)
- (iii) (விளக்கம் 1 பார்க்க)
- 2) (i) (A) - தூபராமதாதுகோபம் (B) - குட்டம் பொய்கை
(C) - சமாதிச்சிலை (C) - சிகிரியா
- (ii) (a) - 4 (b) - 1 (c) - 6 (d) - 3
- (iii) (a) - இப்புதூதா (b) - 1ம் விஜயபாகு
(c) - அசோகன் (d) - குப்தகாலச் செல்வாக்கு
- 3) (i) (ii) (iii) - விளக்கம் 11, 14 பார்க்க)
- 4) (i) (ii) - விளக்கம் - 1, 14 பார்க்க)
(iii) (a) - 2 (b) - 5 (c) - 3
- 5) (விளக்கத்தில் விடை காண்க)

(1) .30

ஏற்கும் விதமாக பொதுத்துறை முனிசிபல்
ஏற்கும் நிலங்களைப் பார்த்து பிரி
வாக்காக அதை விடுதலை எடுத்து விடுதலை
(ii) அதை விடுதலை எடுத்து விடுதலை
ஏற்கும் விதமாக பொதுத்துறை முனிசிபல்
ஏற்கும் நிலங்களைப் பார்த்து பிரி
வாக்காக அதை விடுதலை எடுத்து விடுதலை
(iii)
ஏற்கும் விதமாக பொதுத்துறை முனிசிபல்
ஏற்கும் நிலங்களைப் பார்த்து பிரி
வாக்காக அதை விடுதலை எடுத்து விடுதலை
(iv)
ஏற்கும் விதமாக பொதுத்துறை முனிசிபல்
ஏற்கும் நிலங்களைப் பார்த்து பிரி
வாக்காக அதை விடுதலை எடுத்து விடுதலை
(v)
ஏற்கும் விதமாக பொதுத்துறை முனிசிபல்
ஏற்கும் நிலங்களைப் பார்த்து பிரி
வாக்காக அதை விடுதலை எடுத்து விடுதலை
(vi)

கண்டி இராசதானி

01. (i) கண்டி இராசதானியை வேறு எவ்வாறு அழைக்கலாம்.
செங்கடகல இராசதானி
- (ii) கண்டி இராச்சியத்தின் புவியில் பின்னணியை விபரிக்க.
- (அ) இலங்கையின் மலைப்பிரதேசம் இதுவாகும். அதனால் மலை தேசம் அல்லது மலையரட்டை என வரலாற்றுக் காலத்திலிருந்தே வழங்கப்பட்டு வருகின்றது.
 - (ஆ) மலைகள் (பேதுருதாலகால, கிரிகாலப்பொத்தை, சிவனோளிபாதம்) மேட்டு நிலங்கள் (கற்றன், ஊவா, கண்டி), கணவாய்கள் (கலகெதரர், பலனை, அப்புத்தளை) என்பனவற்றைக் கொண்ட பிரதேசமாகும்.
 - (இ) மலைகளிலிருந்து பெருக்கெடுத்தோடும் நதிகளும் (மகாவலிகங்கை, களனிகங்கை, வளவை கங்கை) அருவிகளும் நீர்வீழ்ச்சிகளும் (தியலும், தூங்கிந்தை) இங்கு அதிகமுள்ளன.
 - (ஈ) இப் பிரதேசத் தின் மேற்குப் பகுதி தென் மேல் பருவக்காற்றின் மூலமும், கிழக்குப் பகுதி வடகீழ் பருவக்காற்றின் மூலமும் மழையைப் பெறுகின்றன.
 - (உ) நீர் அரண், வன அரண், மலை அரண் என்பவற்றால் கண்டி இராசதானி இயற்கையான பாதுகாப்புப் பெற்ற பிரதேசமாகும்.

(iii) முன்று நூற்றாண்டுகளுக்கு வரலாற்று உரிமை கோரும் கண்டி இராச்சியத்தைப் போர்த்துக்கீசர், ஒல்லாந்தர் ஆகிய மேல்நாட்டவர்கள் மூக்கிரமிக்க முடியாமைக்குக் காரணம் யாது?

கண்டி இராச்சியத்தின் இயற்கை அரண்களாகும்.

02. (i) கண்டி இராச்சியத்தில் அடங்கிய ஜந்து நாடுகள் (ரட்டைகள்) எவ்வை?

- (அ) உடநுவர (ஆ) யட்டிநுவர (இ) தும்பறை
(ஏ) ஹரிஸ்பத்துவை (உ) ஹோவாகெற்றை

அதனால் இந்த ஜந்து ரட்டைகளும் சேர்ந்த இராச்சியம், கந்த-உட-ரட்டை எனப்பட்டது. போர்த்துக்கேயர் “கண்டி” என அழைத்தனர். இன்று “மகாநுவர்” என்றும் வழங்கப்படுகின்றது.

(ii) மேற்குறித்த ஜந்து ரட்டைகளைவிட கண்டி இராச்சியத்துள் அடங்கிய ரட்டைகள் எவ்வை?

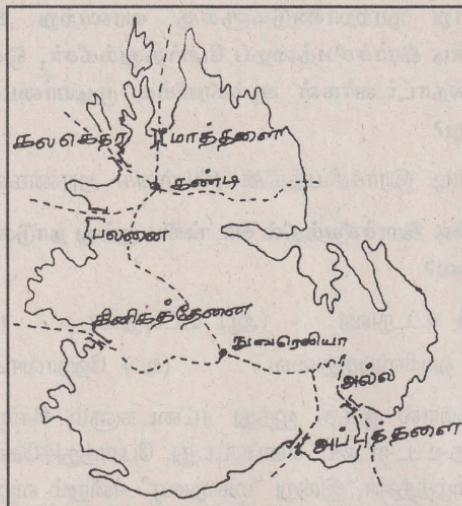
- | | |
|-----------------------------------|------------------|
| (i) இகலபுலத்கம | (iii) பஹலபுலத்கம |
| (iii) உடபலாத்தை | (iv) கொத்மலை |
| (v) கம்பளை | (vi) வலபளை |
| (vii) விஜலுவ | (viii) மாத்தளை |
| (ix) தம்புள்ளை | (x) தமன்கடுவை |
| (xi) விந்தனை (மட்டக்களப்பு உட்பட) | (xii) வெல்லசை |

03. கண்டி இராசதானிக்குள் புகுவதற்கு உதவும் கணவாய்கள் எவ்வை?

கலகெதர, பலானை, மாத்தளை, அப்புத்தளை, கிணிகத்தேன.

04. அ) கண்டி இராச்சியத்தின் தலைவன் அரசனாவான் அவனது நீர்வாகம் எவ்வாறு வரையறுக்கப்பட்டிருந்தது?

- (i) கண்டி இராச்சியத்தின் நீதியும் அதிகாரமும் படைத்தவனாக அரசன் விளங்கினான்.
- (ii) நிருவாகம் தொடர்பான முடிவுகள் எடுப்பதற்கு முன்னர் பிரதான அதிகாரிகளுடன் கலந்து ஆலோசித்தான். அரசசபை மகாவாசல் எனப்பட்டது. அரசன், பிரபுக்கள் அடங்கிய அரசசபை மகாமந்திரிசபை (மகா அமைச்சு மண்டபம்) எனப்பட்டது.
- (iii) அரசநிருவாக நடவடிக்கைகளுக்காக அரசனால் நியமிக்கப்பட்ட அரசனுக்கு உதவிபுரியும் குழு ஒன்றிருந்தது.



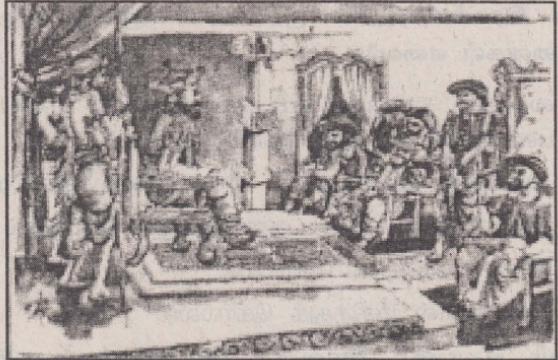
- (iv) கண்டி இராச்சிய நிர்வாகத்தில் அரசனுக்கு அடுத்த நிர்வாக அதிகாரம் கொண்டவர்களாக திசவானி நிலாமே, பஸ்நாயக்க நிலாமே என்போர் விளங்கினர். இவர்களுக்கு அடுத்து ரட்டமகாத் மயாக்கள், திசாவைகள், கோறளைகள், முகாந்திரங்கள் ஆகிய அதிகாரிகள் காணப்பட்டனர்.

ஆ) கண்டி இராச்சியத்தின் நீர்வாகப்பரிவுகள் எவை?

 - ரட்டைகள் (நாடுகள்)
 - திசாவனிகள் (பிரதேசங்கள்)
 - கோறளைகள் (பிரிவுகள்)
 - பற்றுக்கள் (கிராமப்பகுதிகள்)
 - சாதியப்பிரிவுகள்

இ) தீந்த நீர்வாகப் பிரிவுகளை நீர்வகித்த தலைவர்கள் யார்? அவர்களின் கடமைகள் யாவை?

 - ரட்டைகள் : இவற்றை நிர்வகித்தவர்கள் ரட்டை மகாத்மயாக்கள் எனப்பட்டனர்.
 - திசாவனிகள் : இவற்றை நிர்வகித்தவர்கள் திசாவைகளாவர்
 - கோறளைகள் : இவற்றை நிர்வகித்தவர்களைக் கோறளைகள் என்பர். அத்துக் கோறளைகள் எனவும் வழங்குவர்.



அரச சபை

(iii) பற்றுக்கள் : இவற்றை நிர்வகித்தவர்கள் கிராம விதானைமார்

எ) சாதிய அடிப்படையான பிரிவுகளை முகாந்திரங்கள் என்போர் நிர்வகித்தனர்.

வருமானங்களைச் சேகரித்தல், வரி அறவிடல், சட்டத்தைப் பேணல், விகாரைகளைத் தூய்மையாக வைத்திருத்தல் என்பன அவர்களது பணிகளாம்.

05. கண்டி கிராச்சிய நீர்வாகத்தில் வேறு செயலனிகள் செயற்பட்டன. அவை எவை?

(i) பட்டத்துமாளிகைச் செயலணி - அரசமாளிகை நடவடிக்கை களைத் திட்டமிடல், யானைகளைப் பராமரித்தல், அரச களஞ்சியப் பராமரிப்பு முதலான பணிகள்.

(ii) விகாரைச் சொத்துச்செயலணி - விகாரைச்சொத்துக்கள் இச்செயலணியால் பராமரிக்கப்பட்டன. தியவதனநிலமே பொறுப்பாகவிருந்தார்.

06. கண்டி கிராச்சியத்தில் நீர்வாகத்தின் முக்கியமான ஒரு பிரிவ நீதித்துறையாகும். அனைத்து அதிகாரிகளுக்கும் நீதித்துறைக்கடமைகளிருந்தன. எனினும் யாரிடம் முக்கியமான வழக்குகளை விசாரிக்கும் அதிகாரம் கிருந்தது?

அரசனிடம்,

தலைவர்கள் தொடர்பான வழக்குகள், விகாரைகள், புத்தபிக்குகள் சம்பந்தமான வழக்குகள், இராசத்துரோகம் சம்பந்தமானவை, கிளர்ச்சிகள் சம்பந்தமானவை அரசனால் விசாரிக்கப்பட்டு நீதி வழங்கப்பட்டது.

07. கண்டி திராச்சீயத்தில் குற்றவாளிகளுக்கு வழங்கப்பட்ட தண்டனைகள் எவ்வ?

- (i) கையால் அறைதல் (ii) கசையாடி (iii) தண்டம் விதித்தல்
- (iv) பலகையில் வைத்து ஆணி அடித்தல்
- (v) அடைத்து வைத்தல் (vi) இழிகுலத்துள் அனுமதித்தல்
- (vii) நாடு கடத்தல் (viii) தலைமுடியை வெட்டுதல் (சிரைத்தல்)
- (ix) நீரில் அமிழ்த்திக் கொல்லல்
- (x) யானையால் மிதித்துக் கொல்லல்

08. *கோபம் கொண்ட வேளை எதையும் செய்ய கிடமளியாத ஆலோசகர்கள் யூங்கிலேய ஞானர்களிடம் கிருக்கிறார்கள். என்னும், எங்கள் கோபம் தீர்களிற் போது குற்றவாளி இறந்து விட்டிருப்பான்? - சிக் கூற்றினையார் யாருக்குக்கூறினார்கள்?

கண்டி மன் னன் ஸ்ரீவிக் கிரமராஜசிங் கன், ஆங்கிலேய மேஜர்ஹாக்கிற்குக் கூறினான்.

09. கண்டி திராச்சீயத்தில் சாதாரண மக்களது வீடுகள் எவ்வாறிருந்தன? பிரபுக்களின் வீடுகள் எவ்வாறிருந்தன?

- (i) சாதாரண குடிமக்களது வீடுகள் கிடுகுகளால் அல்லது வைக்கோலினால் வேயப்பட்டிருந்தன. வரிச்சுக்கட்டி மன் அப்பிய மென்மையான சுவர்களைக் கொண்டிருந்தன. திண்ணைகளைக் கொண்டிருந்தன. நெல் சேமித்து வைப்பதற்குரிய கோர்க்காலிகள் (நெற் கூடைகள்) முற்றத்திலிருந்தன.
- (ii) பிரபுக்களின் வீடுகளின் சுவர்கள் வரிச்சுமுறையில் மண்ணப்பிக் கட்டப்பட்டு வெள்ளைச் சுண்ணாம்பு பூசப்பட்டிருக்கும். யன்னல்கள், கதவுகள் அமைந்திருக்கும். கூரை ஒடுகளானது திண்ணைகள், கோர்க்காலிகள் என்பனவற் றையும் கொண்டிருந்தன.

10. கண்டி திராச்சீயத்தில் சமீகஷமைப்பு எவ்வாறு காணப்பட்டது.

- (i) சுயதேவையைப் பூர்த்தி செய்யக்கூடியதான் வகையில் உற்பத்திகள் கிராமத்தில் காணப்பட்டன.
- (ii) குல அமைப்புகளுக்கு இணங்கப் பொருள் உற்பத்தி நடைபெற்றது. (தச்சர், கொல்லர், குயவர்)
- (iii) சமூகத் தொடர்புகளும் பழக்கவழக்கங்களும் காணி உரிமையின் அடிப்படையில் அமைந்திருந்தன.



கோர்காலி (நெற்களஞ்சியம்)

- (iv) அரசனே சகல காணிகளுக்கும் உரித்துடையவனாக விளங்கினான்.
- (v) சமூகத்தின் மிகச்சிறிய அலகாகக் குடும்பம் விளங்கியது.
- (vi) தீக்திருமணம் (மணமகளை மணமகன் வீட்டிற்குக் கூட்டிச் செல்லல்)
பின்னத் திருமணம் (மணமகன் மணமகள் வீட்டில் வசித்தல்)
பல புருஷ திருமணம் (ஒரு பெண்ணுக்குப் பல சகோதரர்கள் கணவர்களாக வசித்தல்)
- (vii) சமூகவமைப்பில் பொத்த கோயில்களுக்கும், பிக்குகளுக்கும் முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்டது.
11. கண்டி கிராச்சியத்தின் சமூகவமைப்பில் பொத்த விகாரைகளும் பிக்குகளும் முதன்மை பெறுவதற்கான காரணங்கள் எவை?
- (i) வாழ்க்கையின் சகல கருமங்களின் நிறைவேற்றுதலுக்கும் பிக்குகள் அழைக்கப்பட்டனர்.
 - (ii) பொத்த விகாரைகள் கல்விக்கூடங்களாக விளங்கின.
 - (iii) வைத்தியம், சுபநேரம் கணித்தல், சோதிடம் முதலான பணிகளைப் பிக்குகளே ஆற்றினர்.
 - (iv) சமயநம்பிக்கை

12. கண்டி இராச் சியத் தீல் காணி நீர் வாகமும் உரிமையும் எவ்வாறிருந்தன?

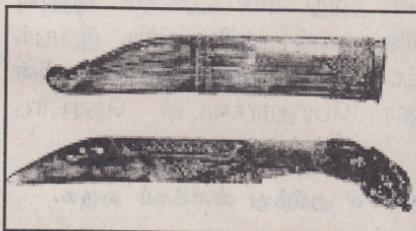
நான்கு வகையினதாகவிருந்தன.

- (i) கபடாகம் : அரசமானிகையின் உபயோகத் திற் கெள ஒதுக்கப்பட்டகாணி. இந்நிலங்களில் வாழ்ந்த மக்கள் விளைவின் ஒரு பங்கினை அரசனுக்கு வழங்க வேண்டும்.
- (ii) நிந்தகம் : அதிகாரம், திசாவை போன்ற உயரதிகாரிகளுக்கு அவர்களது சேவைக்காக வழங்கப்பட்ட நிலங்கள், சில நிந்தகங்கள் பதவிக்காலம் வரையும் ஆண்டு அனுபவிக்கவும், சில நிந்தகங்கள் பரம்பரையாக ஆண்டு அனுபவிக்கவும் வழங்கப்பட்டன. பரம்பரையாக ஆண்டு அனுபவிக்கும் உரிமையை “பரவணி நிந்தகம்” என்பார்.
- (iii) வீகாரகம் : விகாரைக்காணிகள் இவை. கோவிலுக்குச் சொந்தமானவை. விற்பதற்கோ கைமாறுவதற்கோ முடியாது.
- (iv) மானிய நிலங்கள் : சாதாரண மக்களது காணிகள். பரம்பரை பரம்பரையாக ஆண்டு அனுபவிக்கலாம். இதற்குப் பதிலாக “இராசகாரியமுறை” மூலம் தமது சேவையை அல்லது உற்பத்தியில் ஒரு சிறு பகுதியை அரசனுக்கு வழங்கினார்.

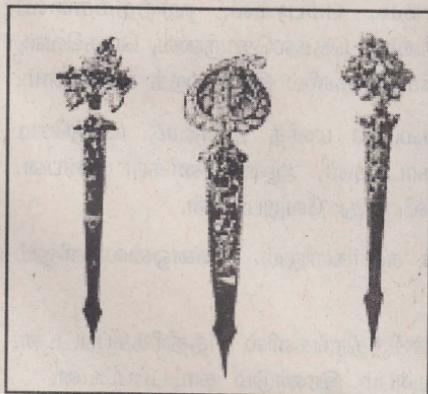
13. கண்டி இராச் சியத் தீன் பொருளாதார அமைப்பின் பிரதான அம்சங்கள் எவை?

- (i) விவசாயப் பொருளாதாரம் முக்கியம் பெற்றிருந்தது.
- (ii) சுயதேவைப் பொருளாதாரம் நிலவியது.
- (iii) மலைச் சாய்வுகளில் அமைக்கப்பட்ட புதிபோன்ற நிலத்தில் நெல் செய்கை பண்ணப்பட்டது.
- (iv) சேனைப் பயிர்ச் செய்கையாக குரக்கன், சாமை, சோளம், கிழங்குவகை பயிரிடப்பட்டன.
- (v) வீட்டுத்தோட்டங்களில் பலா, சுரப்பலா, மிளகு, சாதிக்காய், ஏலம், கராம்பு, பாக்கு முதலியன செய்கைபண்ணப்பட்டன.
- (vi) வர்த்தகம் பண்டமாற்று முறையினதாக விளங்கியது. பயிர்வகைகள் பண்டமாற்றாக விவசாய உபகரணங்கள், வீட்டு உபகரணங்கள், அணிகலன்கள் முதலானவற்றுடன் பரிமாறிக் கொள்ளப்பட்டன.
- (vii) விவசாயத்தோடு வயல் உழுவதற்கும், குடும்பிடப்பதற்கும், பால், இறைச் சித் தேவைகளுக்கும் கால்நடைகள் வளர்க்கப்பட்டன.

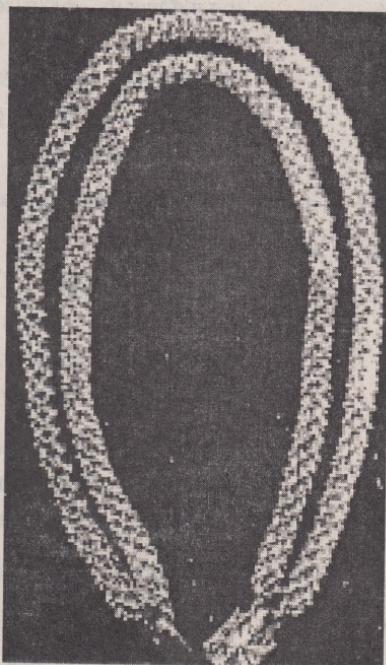
- (viii) ஒற்றையடிப் பாதைகளும் மாட்டுவண் டில் களும் பயணப்படக்கூடிய ஒழுங்கைகளும், கடைகளும் காணப்பட்டன.
- (ix) வர் த் கத் தில் கண் டி இராச்சிய நாணயங்களும் பழக்கத்திலிருந்துள்ளன.
- (x) சிக்கலற்ற வர்த்தக முறையில் உப்பு, கருவாடு, புடவை, புகையிலை என்பவற்றிற்காக வாசனைத் திரவியங்கள் (ஏலம், கராம்பு, மிளகு) யானைத்தந்தங்கள், அரிசி, பாக்கு முதலானவை பண்டமாற்றுச் செய்யப்பட்டன.
- (14)** கண்டி இராச்சீயத்தின் சமய அமைப்பின் பிரதான அம்சங்களைக் காரியக்
- (i) பெளத்த சமயம், இந்துசமயம் சார்ந்த சடங்குகள், பழக்கவழக்கங்கள் முதன்மை பெற்றிருந்தன.
- (ii) பெளத்தசாசனக்கல்வி பூராதன காலத்தில் இருந்தே அரசனது ஆதரவுடன் வளர்ந்தது.



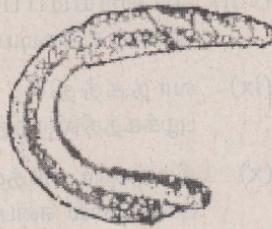
கண்டி மன்னான் வேலைபாடுமைந்த
கத்தியும் உறையும்



வேலைப்பாடுகளுடன் கூடிய கொண்டை
இலசீகள்



கண்டிய இராச்சீய தங்கக்கழுத்து
மாலை (நெக்லஸ்)



கண்டி திராச்சீய நாணயங்கள்.

- (iii) முதலாம் விமலதர்ம குரியன் (1592-1604) காலத்தில் சமய, கல்வி மறுமலர்ச்சி ஏற்பட்டது. சிறீகரணங்கர தேரர், கீழ்ச்சீயம் நாட்டிலிருந்து பிக்குகளை வரவழைத்து, இங்குள்ள பிக்குகளுக்கு “உபசம்பதா” சடங்கு நடாத்தி வைத்தார். மல்வத்தை விகாரையையும் நிர்மாணிக்கப்பட்டது.
- (iv) தலதா மாளிகை பெளத்த மதத்தின் மைய ஆலயமாக விளங்கியது.
- (v) 1739 இல் நாயக்கர் அரச பரம்பரையினர் பெளத்த மதத்திற்கும் அதேவேளை இந்து சமயத்துக்கும் ஆதரவு வழங்கினர். தலதா மாளிகையைச் சுற்றி நான்கு இந்துக் கோயில்கள் அமைக்கப்பட்டன. இந்த நான்கு ஆலயங்களின் பெரஹராக்கள், தலதா பெரஹராவுடன் தொடர்பு பட்டதாகவுள்ளது.

(5) கண்டி திராச்சீயத்தின் கலை வளர்ச்சி குறித்து விளக்கம் தருக.

- அ. (i) ஒவியக்கலை மிக வளர்ச்சி கண்டிருந்தது. ஜாதகக் கதைகளையும், புத்தரது வாழ்க்கையையும் சித்திரமாக வரைந்தனர். கங்காராமை, பம்பரகல, ஹரிந்தக்கலை, லங்காதிலக, தலதாமாளிகை, தேகலதொருவை, மெதவெல, ரிதி விகாரை போன்ற விகாரைகளில் இவற்றைக் காணலாம்.
- (ii) மலையகச் சித்திரக்கலையில் மனித உருவம், மரங்செடி கொடிகள், இயற்கைக்காட்சிகள், ஆடையணிகள் என்பன, பண்டைய சித்திரங்களிலிருந்து வேறுபட்டன.
- (iii) மலையகச் சித்திரங்கள் சுவர்களிலும், பனைஒலைகளிலும் வரையப்பட்டன.
- (iv) லெளத்கீல வாழ்க்கை இச்சித்திரங்களில் சித்திரிக்கப்பட்டன. ஆண்மீக சுகம், நரகத்துன்பம் இரண்டும் காட்டப்பட்டன.
- (ஆ) (i) செதுக்கல் கலை கண்டி இராச்சியத்தில் முதன்மை பெற்றிருந்தது.



அம்பக்க ஆலய மரச்செதுக்கல்

- (ii) செதுக்கல் வேலைகளுக்குக் கல், பலகை, யானைத்தந்தம் என்பன பயன்படுத்தப்பட்டன.
 - (iii) அம்பக்க தேவாலயத்தில் அற்புதமான மரச் செதுக்கல்களைக் காணலாம்.
 - (iv) ரிதிவிகாரையில் யானைத்தந்த சிற்ப வேலைப்பாடுகளைக் காணலாம்.
 - (v) பித்தளைத் தட்டங்களில் செதுக்கல் வேலைகள் மிகச் சிறப்பாகச் செய்யப் பட்டுள்ளன.
- (இ) (i) பருத்தித்துணி நெய்தல், பாய்பின்னல் (தும்பரமிட்டியாவத்தை) இரும்பு, பித்தளை வேலைகள் (உடுநுவரை) என்பன கண்டிஇராச்சியத்திலிருந்தன.
- (ஏ) சிங் கள் இலக்கியத் துறையும் வளர்ச்சியுறுத் தொடங்கியிருந்தது. வெலிவிட்ட சங்கராஜ் பிக்குகள் இலக்கியங்கள் எழுதினர். இராஜராஜசிங்க சிரித, இராசிங்க வர்ண என்பன இராஜதோத்திர சிங்களக் காவியங்களாம்.

போர்த்துக்கேயரும் கண்டி அரசும்

6. போர்த்துக்கேயர் கண்டி மன்னனுடன் தொடர்புகொள்ள விரும்பிய நோக்கங்கள் எவை?
- (i) வியாபாரம் தொடர்பாகக் கறுவாவைப் பெற்றுக் கொள்ளுதல்:
 - (ii) மலையகத்தில் கத்தோலிக்க மதத்தைப் பரப்புதல்

வதற்கு அழைத்து வந்த குசமான தேவியைத் தனது இராணியாககிக் கொண்டான். அதன் மூலம் ஆட்சியுரிமையை வசப்படுத்திக் கொண்டான்.

- (iii) தெல்கம் விகாரையில் ஒளித்து வைக்கப்பட்டிந்த புனித தந்ததாதுவைக் கட்டி எடுத்து வந்து தலதா மாளிகையைக் கட்டுவித்து அங்கு வைப்பித்தான். புனித தந்ததாதுவை அவனது அரசரிமையை மீண்டும் உறுதிப்படுத்தியது.
- (iv) விமலதர்ம ஓவியனின் சமயப்பணிகள் அவனது ஆட்சியில் குறிப்பிடத்தக்கவை. பர்மாவிலிருந்து புத்தபிக்குகளைத் தருவித்து உபசம்பதூ சடங்கைக் கண்டியில் ஏற்படுத்தினான். இலங்காதிலக, கடலாதெனியா விகாரைகளை அமைக்கக் காரணமாகினான்.
- (v) கண்டி இராட்சியத்தைக் கைப்பற்றப் போத்துக்கேயர் பல தடவைகள் முயன்றும் அது கைகூடாமல்போனது. கண்டி அரசின் இயற்கை அரண்கள், கண்டி மக்களது அரச விசவாசம், கரந்துரைப் போர் (கெரில்லா) முறை, போர்த்துக்கேயருக்குப் பாதகமான காலநிலையும் நோய்களும் போத்துக்கயரின் தோல்விகளுக்குக் காரணமாயின.

09. 1604 இல் விமலதர்மகுரியன் மரணமடைந்ததும் அவனது சகோதரன் செனரத் கண்டி மன்னனானான். அவ்வேளை பலம்வாய்ந்த கண்டி அரசு உள்ளடக்கி இருந்த ஆஸ்புலப் பறப்பு யாது?

கண்டியுடன் ஏழுகோறனை, நான்கு கோறனை, மூன்று கோறனை எனும் பிரதேசங்களின் பெரும்பகுதிகள், சப் பிரதமுவா, திருகோணமலை, மட்டக்களப்பு, பானம, வன்னியின் தென்பகுதிகள்

10. போர்த்துக்கேயரின் கண்டி மீதான பிரதான படையெடுப்புகள் யாவை?

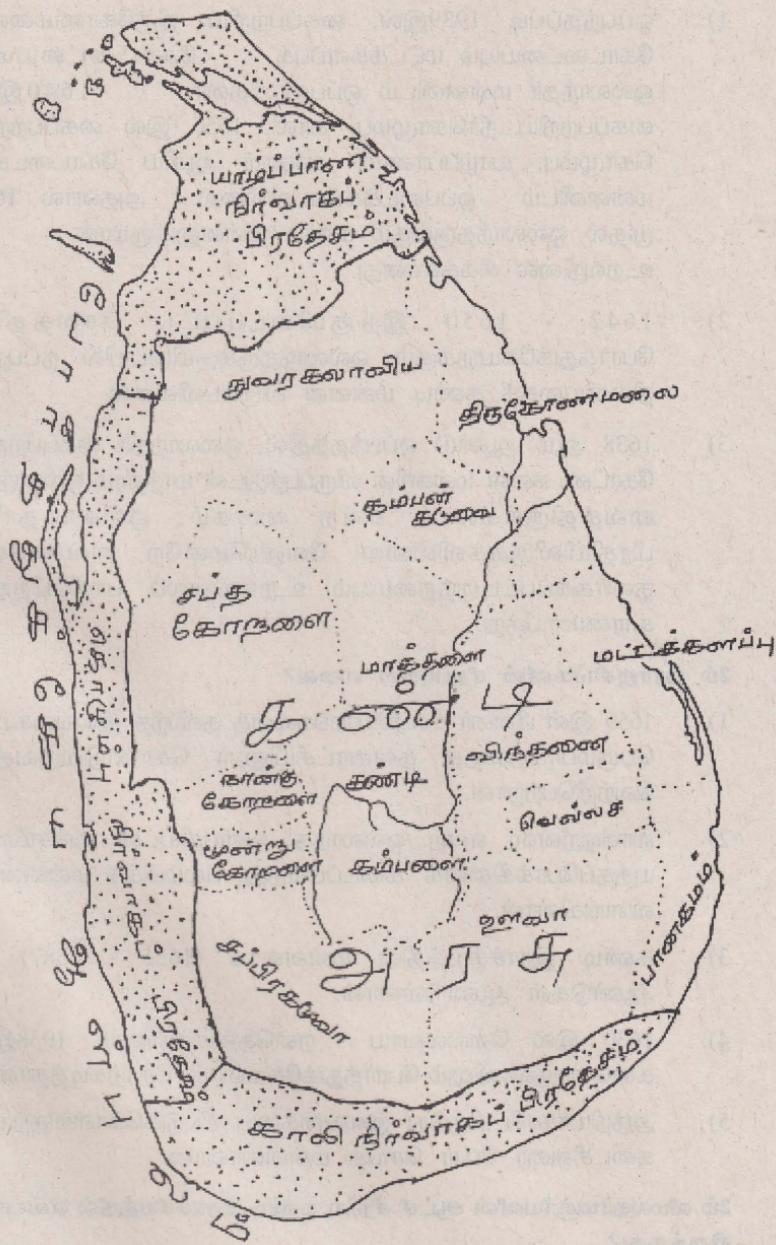


முதலாம் விமலதர்மகுரியன்

- 1) 1594 இல் நிகழ்ந்த படையெடுப்பை விமலதர்மகுரியன் தந்துதே எனுமிடத்தில் தோற்கடித்தான்.
- 2) 1602 இல் நிகழ்ந்த படையெடுப்பை பலன் என்ற விடயத்தில் விமலதர்மகுரியன் தோற்கடித்தான்.

- 3) 1630 இல் நிகழ்ந்த போரில் வெல்லவாய- றன்தெனிகல் எனுமிடத்தில் விமலதர்மசூரியனின் மகனான 2ம் இராஜசிங்கன் போத்துக்கேயரைத் தோற்கடித்தான்.
- 4) 1638 இல் நிகழ்ந்த போரில் கன்னொருவா எனுமிடத்தில் போத்துக்கேயப்படையை 2ம் இராஜசிங்கன் தோற்கடித்தான்.
- 11. ஒல்லாந்தரும் கண்டி அரசனுக்குமிடையிலான உறவு நிலையின் முக்கிய அம்சங்களைக் குறிப்பிடுக.**
- 1) 1602 இல் ஜோரிஸ் வான்ஸ்பில் பேர்க்கன் என்ற ஒல்லாந்தன் தலைமையில் கண்டி மன்னன் விமலதர்மசூரியனை ஒல்லாந்த தாதுக்குழு சந்தித்தது.
 - 2) 1602 இல், மீண்டுமொருமுறை ஒல்லாந்த தாதுக்குழு ஒன்று செபர்ட் வீர்ட் என்பவரின் தலைமையில் கண்டி மன்னனைச் சந்தித்தது. ஆனால், திரும்பும்போது கொல்லப்பட்டனர்.
 - 3) 2ம் இராஜசிங் கன் 1638ல் போர் த் துக்கேயரை இலங்கையிலிருந்து தூரத்துவதற்காக ஒல்லாந்தருடன் ஒப்பந்தம் செய்து கொண்டான். ஒல்லாந்தருக்கும் இலங்கையில் நிலை கொள்வது அவசியமாயிற்று.
- 12. கண்டி மன்னன் 2ம் கிராஜசங்கனுக்கும் ஒல்லாந்தருக்கும் கிடையிலான 1638ஐ ஆண்டு ஒப்பந்தம் யாது?**
- 1) போர்த்துக்கேயரை இலங்கையி லிருந்து தூரத் துவதற்கு இரண்டாம் இராஜசிங் க மன்னனுக்கு ஒல்லாந்தர் உதவி செய்ய வேண்டும்.
 - 2) யுத்த செலவினங்களை அரசன் ஏற்றுக் கொள்ள வேண்டும். செலவினங்களை அரசன் கொடுத்த பின் போர்த்துக்கேயரிடமிருந்து ஒல்லாந்தர் கைப்பற்றிய கோட்டைகளை அரசனிடம் ஒல்லாந்தர் ஒப்படைத்தார்கள்.
 - 3) ஒல்லாந்தாக்களுக்குத் துறைமுகங்களையும் வர்த்தகத் தனியிருமையையும் அரசன் வழங்க வேண்டும்.





13. 2ம் கிராஜ்சிங்கனுக்கும் ஒல்லாந்தருக்குமிடையில் உறவுநிலை எவ்வாறு பாதப்படைந்தது?

- 1) ஒப்பந்தப்படி 1939இல், கைப்பற்றிய திருகோணமலைக் கோட்டையையும் மட்டக்களப்புக் கோட்டையையும் ஒல்லாந்தர் மன்னனிடம் ஒப்படைத்தனர். 1640இல் கைப்பற்றிய நீர்கொழும்பு, காலி, 1656 இல் கைப்பற்றிய கொழும்பு, யாழ்ப்பாணம், மன்னார் ஆகிய கோட்டைகள் மன்னனிடம் ஒப்படைக்கப்படவில்லை. அதனால் 1658 முதல் ஒல்லாந்தருக்கும் கண்டி மன்னனுக்குமான உறவுநிலை சிக்கலானது.
- 2) 1642 - 1650 இற் கு மிடைப் பட்ட காலத் தில் போர்த்துக்கேயருக்கும் ஒல்லாந்தருக்குமிடையில் நட்புறவு நிலவியதைக் கண்டி மன்னன் விரும்பவில்லை.
- 3) 1638 ஆம் ஆண்டு ஒப்பந்தத்தில், ஒல்லாந்தர் கைப்பற்றும் கோட்டைகளை மன்னரின் விருப்பத்துடன் மாத்திரம் ஒல்லாந்தர் வைத் திருக்கலாம் என்ற வாசகம், ஒல்லாந்தரின் பிரதியிலிருக்கவில்லை. வேணுமென்றே அவ்வாசகம் தவிர்க்கப்பட்டிருந்தமையும் உறவுநிலைப் பாதிப்பிற்குக் காரணமாயிற்று.

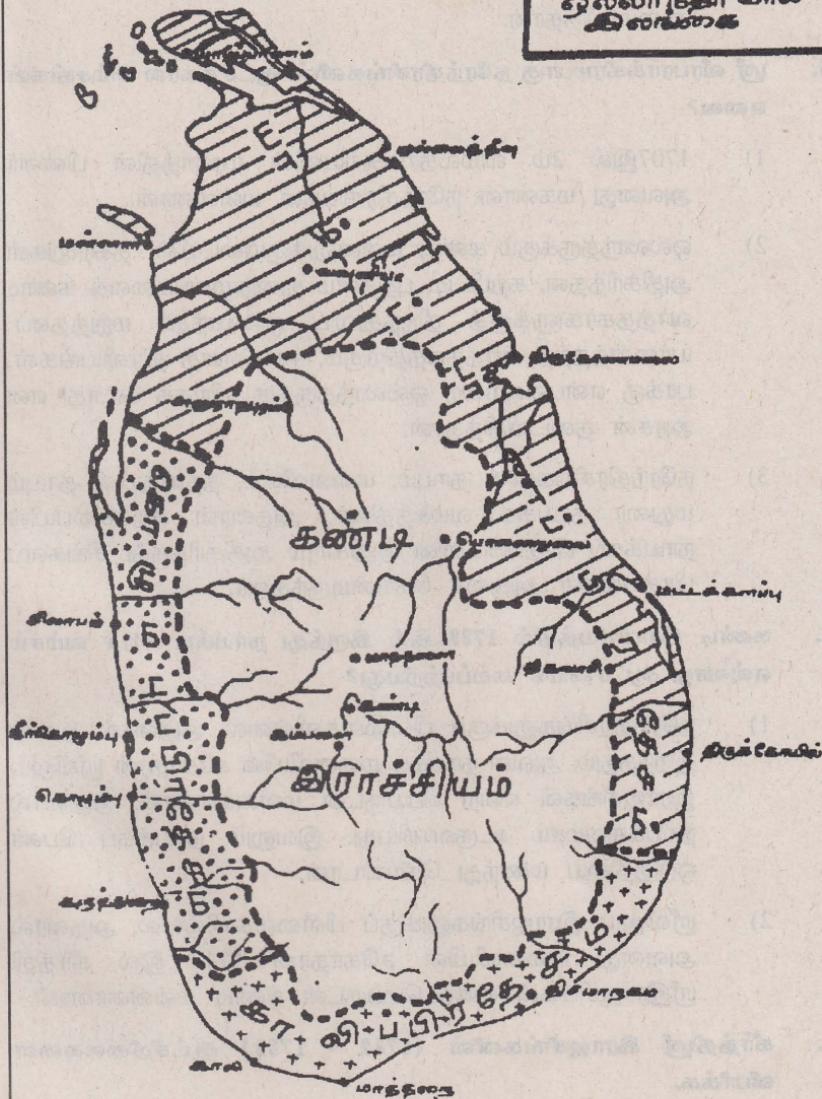
14. 2ம் கிராஜ்சிங்கனின் சீறப்புகள் எவை?

- 1) 1659 இன் பின்னர் கரையோரங்களைத் தவிர்ந்த இலங்கையின் பெரும்பாகத்தைத் தன்னாட்சியினுள் கொண்டுவருவதில் வெற்றிபெற்றான்.
- 2) வான்ஹீஸ்ஸ் என்ற ஒல்லாந்த ஆள்பதியுடன் அச்சமின்றி யுத்தப்போக்கினைக் கடைப்பிடித்து, பலம்மிக்க மன்னனாக விளங்கினான்.
- 3) கண்டி இராச்சியத்தின் மன்னராக (1635 - 1687) 52 ஆண்டுகள் ஆண்டுள்ளான்.
- 4) 1630 இல் வெல்லவாய - றன்தெனிகலவிலும், 1938இல் கண்ணாருவாவிலும் போர்த்துக்கேயரைத் தோற்கடித்தான்.
- 5) அந்நியர்களிடமிருந்து இலங்கையை மீட்டுக்கொள்வதற்குக் கடைசிவரை போர் செய்த மன்னனானான்.

15. 2ம் விமலதர்மகுருரியனின் மூட்சீ சீறப்பு கண்டி கிராச்சியத்தில் எவ்வாறு கிருந்தது?

- 1) இவனது ஆட்சிக்காலத்தில் ஒல்லாந்தருக்கும் கண்டி

ஒல்லாந்தர் கால
கிளைம்பாடு



இராச்சியத்திற்கும் இடையில் அமைதியான குழநிலை காணப்பட்டது.

- 2) சீனாவிலிருந்து பிக்குகளை வரவழைத்து “உபசம்பதாவை” மீண்டும் ஏற்படுத்தினான்.
- 3) தலதாமாளிகையை மூன்று மாடிகள் கொண்டதாக அமைப்பித்தான்.

16. ஸ்ரீ வீரபராக்கிரமபாகு நரேந்திரசிங்கனின் மூட்சீக்கால அம்சங்கள் எவை?

- 1) 1707இல் 2ம் விமலதர்மசூரியனின் மரணத்தின் பின்னர் அவனது மகனான நரேந்திரசிங்கன் மன்னான்.
- 2) ஒல்லாந்தருக்கும் கண்டி மன்னானுக்குமிடையில் தகராறுகள் அதிகரித்தன. கற்பிட்டி, புத்தளம் துறைமுகங்களைக் கண்டி வர்த்தகர்களுக்குத் திறந்துவிட ஒல்லாந்தர் மறுத்தனர். யானைத்தந்த வர்த்தகத்திற்கும், வாசனைத் திரவியங்கள், பாக்கு என்பனவற்றை ஒல்லாந்தருக்கு விற்கக் கூடாது என அரசன் தடைவிதித்தான்.
- 3) நரேந்திரசிங்கனின் தாயும், மனைவியும், தந்தையின் தாயும் மதுரை நாயக்க வம்சத்தினர். அதனால் அரசசபையில் நாயக்கப் பிரதானிகளின் அதிகாரம் அதிகரித்தது. சிங்களப் பிரதானிகள் அகுசை கொண்டிருந்தனர்.

17. கண்டி கிராச்சியத்தில் 1739 கில் கிருந்து நாயக்க அரச வம்சம் எவ்வாறு மூட்சீயைக் கைப்பற்றியது?

- 1) நரேந்திரசிங்கனுக்குப் பிள்ளைகளில்லை. அதனால் அவன் இறந்ததும், அவன் நாயக்க மனைவியின் சகோதரன் ஸ்ரீவிஜய இராஜசிங்கன் என்ற பெயருடன் மன்னானான். அதனால் நாயக்கவம்சம் உருவாகியது. இவனும் நாயக்கப் பெண் ஒருத்தியை மணந்து கொண்டான்.
- 2) ஸ்ரீவிஜய இராஜசிங்கனுக்குப் பிள்ளைகளில்லை. அதனால் அவனது மனைவியின் சகோதரன் 1747 இல் கீர்த்தி ஸ்ரீஇராஜசிங்கன் என்ற பெயருடன் கண்டி மன்னானான்.

18. கீர்த்திஸ்ரீ இராஜசிங்கனின் (1742 - 1782) மூட்சீநிலைகளை விபரிக்க.

- 1) 1765இல் வான்எக் தலைமையில் நிகழ்ந்த ஒல்லாந்தர் படையெடுப்பையுடுத்து இவன் ஒல்லாந்தருடன் ஒப்பந்தம் ஒன்றைச் செய்து கொள்ள நேர்ந்தது.

- 2) பர்மா, சீயம் ஆகிய நாடுகளிலிருந்து பிக்குகளை வரவழைத்து உபசம்பதா சடங்கினை நடாத்த வழி செய்தான்.
- 3) வருடாந்தம் தலாதாபெரஹாராவை நடாத்த வழி செய்தான்.
- 4) கண்டியில் லெவல்லே என்றவிடத்திலுள்ள கங்காராமை, குண்டகசாலை விகாரை, குருநாகல் ரிதி விகாரை ஆகியவற்றில் புத்தர் சிலைகளை அமைப்பித்தான்.
- 5) வலிவிட்ட பிக்குவின் தலைமையின் கீழ் புத்த சாசனத்தை நடைமுறைப்படுத்தினான்.
- 6) கல்வி வளர்ச்சிக்கும் கலாசார வளர்ச்சிக்கும் இம்மன்னன் பெரும் சேவை செய்தான்.
19. 1766கில் கீர்த்திழீகிராஜசிங்கன் ஒல்லாந்தருடன் செய்து கொண்ட ஒப்பந்தத்தின் பிரதான அம்சங்கள் எவை?
- (i) மாத்தறை, கொழும்பு, காலி, யாழ்ப்பாணம் ஆகிய திசாவைகளும் கற்பிட்டிப்பகுதி, மன்னார், திருகோணமலை, மட்டக்களப்பு ஆகிய பிரதேசங்கள் ஒல்லாந்தின் ஆட்சியின் கீழிருக்க வேண்டும்.
 - (ii) கடற் கரையோரப் பிரதேசங்களை ஒல்லாந் தருக்கு ஒப்படைப்பதன் மூலம் நட்டம் ஏற்படுமாயின் அதற்கு வருடந்தோறும் ஒல்லாந்தர் ஒரு குறிப்பிட்ட பணம் வழங்குவார்.
 - (iii) கண்டி இராச்சியத்திற்குக் கரையோரச் சிங்களவரும், கரையோரங்களுக்கு மலையகச் சிங்களவரும் சென்றுவர அனுமதித்தல் வேண்டும்.
20. கிலங்கையின் கரையோரப்பகுதிகளிலிருந்து ஒல்லாந்தர் பெற்ற பொருளாதார நன்மைகள் யாவை?
- (iii) கறுவாத் தோட்டங் களை உருவாக்கி ஒழுங்கான வருமானத்தைப் பெற்றனர்.
 - (iii) புதிய நிலங்களில் கறுவாப் பயிர்ச்செய்கையை ஆரம்பித்தனர்.
 - (iii) தென்னை, கரும்பு போன்ற புதிய பயிர்களை ஆரம்பித்தனர்.
 - (iii) முத்தராசவெலப்பிரதேசத்தை விருத்தி செய்து நெற்பயிர் செய்தனர்.
 - (iii) சாராயம், சீனி, சாயம் போன்ற புதிய கைத்தொழில்களை ஆரம்பித்தனர்.
 - (iii) ஒழுங்காக வரி அறவிட்டு வருமானம் பெற்றனர்.
 - (iii) கால் வாய் களை அமைத்துக் குறைந்த செலவில் பொருட்களைக் கொண்டுசென்றனர்.

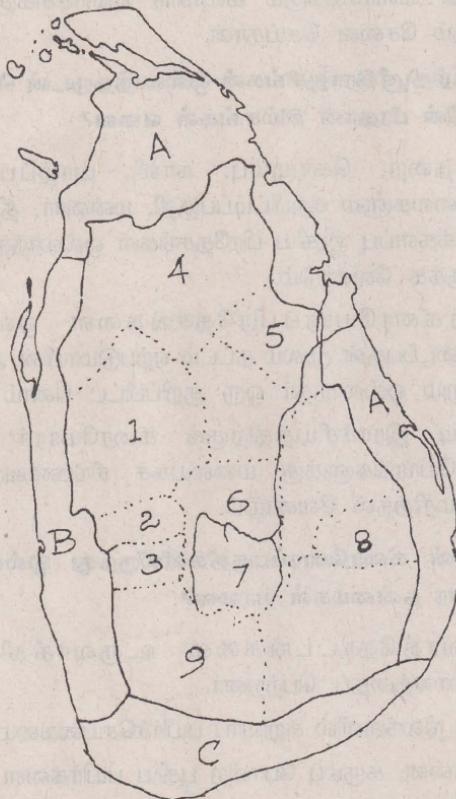
03 பயிற்சி வினாவிடைகள்

கண்டி கிராசதானி

பகுதி 1

எல்லா வினாக்களுக்கும் விடை தருக.

தரப்பட்டுள்ள இலங்கைத் தேசப்படத்தைப் பயன்படுத்தி 1 கொடக்கம் 5 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை தருக.



01. நுவரகலாவியா, தம்பன்குவ ஆகிய கிரு பிரதேசங்களையும் குறிக்கும் இலக்கங்கள்

- (1) 1, 2 (2) 3, 7 (3) 4, 5 (4) 7, 8

02. சப்த கோறளை (ஏழு கோறளை) எது?

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

03. ஒல்லாந்தரின் யாழ்ப்பானைக் கமாண்டரி (நீர்வாகப்பிரதேசம்) எது?
- (1) A (2) B (3) C (4) A,B
04. காலி நீர்வாகப் பிரதேசம் எது?
- (1) A (2) B, C (3) B (4) C
05. 8 என்ற கிலக்கம் குறிக்கும் ரட்டை எது?
- (1) கம்பளை (2) வெல்லசை
 (3) மூன்றுகோற்றை (4) தம்பன்கடுவை
06. கண்டி கிராசதானீ தொடர்பான பொருத்தமற்ற கூற்றைத் தெரிவிசெய்க.
- 1) நீர், வனம், மலை என்பவற்றைக் கண்டி அரண்களாகப் பெற்றது.
 - 2) போர்த்துக்கேயர் கண்டி அரசைக் கைப்பற்றி முடியாமைக்குக் காரணம் அதன் இயற்கையான பாதுகாப்பாகும்.
 - 3) கண்டி அரசை கீர்த்தியீராஜசிங்கன் காலத்தில் ஒல்லாந்தர் கைப்பற்றிக் கொண்டனர்.
 - 4) கண்டிப் பேரவூரா, தலதாமாளிகையை மையமாக் கொண்ட விழாவாகும்.
07. கண்டி கிராச்சியத்தின் நீர்வாக அதிகார அமைப்பின் வரிசை முறை பின்வருவனவற்றில் எது சரியானது?
- 1) அரசன், பஸ்நாயக்கநிலாமே, திசாவை, திசவாணி நிலாமே, கோரளைகள்
 - 2) அரசன், திசவாணிநிலாமே, பஸ்நாயக்க நிலாமே, திசாவை, கோரளைகள்
 - 3) அரசன், பஸ்நாயக்க நிலாமே, திசவாணிநிலாமே, கோரளைகள், திசாவை
 - 4) அரசன், கோரளைகள், திசாவை, திசவாணிநிலாமே, பஸ்நாயக்கநிலாமே.
08. கண்டி கிராச்சியத்தின் பிரதான உற்பத்திப் பொருட்களின் தொகுதி.
- 1) ஈரப்பலா, நெல், எள், உழுந்து, ஏலம், மிளகு
 - 2) குரக்கன், சாமை, பயறு, உழுத்து, சோளம், ஏலம்
 - 3) நெல், குரக்கன், பயறு, உழுந்து, கவபீ, மிளகு
 - 4) நெல், பலா, மிளகு, சாதிக்காய், ஏலம், பாக்கு

- 09.** கண்டியரசீல் சமய, கல்வி மறுமலர்ச்சிக்குப் பாடுபட்ட மன்னனும் தேர்நும் யாவார்?
- 1) 1ம் இராஜசிங்கனும் சங்கராஜதேர்நும்
 - 2) 1ஆம் விமலதர்மகுரியனும், ஸ்ரீசரணங்கராதேர்நும்
 - 3) 2ம் இராஜசிங்கனும் புத்ததாசரும்
 - 4) கீர்த்தியீ இராஜசிங்கனும் ஸ்ரீசரணங்கராதேர்நும்.
- 10.** போர்த்துக்கேயர் மலையக மன்னனுடன் தொடர்பு கொள்வதற்குப் பொருந்தாத கூற்று எது?
- 1) வியாபாரம் தொடர்பாக கறுவாவைப் பெற்றுக்கொள்ளல்.
 - 2) மலையகதில் கந்தோலிக்க மத்ததைப் பரப்புதல்
 - 3) 2ம் இராஜசிங்கனைப் பழிவாங்குவதற்காக
 - 4) இலங்கையின் வர்த்தகத்தில் ஏகபோக உரிமைப் பெறுதல்.
- 11.** உபசம்தா சடங்கற்காக எந்த நாடுகளிலிருந்து பிக்குகள் கண்டிக்கு வரவழைக்கப்பட்டனர்?
- 1) பர்மா, சீயம், சீனா
 - 2) இந்தோனிசியா, இந்தியா, சீனா
 - 3) நேபாளம், சீயம், இந்தியா
 - 4) இந்தியா, பர்மா, தாய்லாந்து
- 12.** மலையக கிராச்சியத்தின் சீத்திரக்கலையில் காணப்படும் சிறப்பம்சம் யாது?
- 1) சமய விடயங்கள், விலங்குகள், பட்சிகள்
 - 2) மனிதநடவும், மரஞ்செடிகொடிகள், இயற்கைக் காட்சிகள்
 - 3) புத்தரின் வடிவங்கள், ஜாதகக் கதை விடயங்கள், தாமரை
 - 4) இயற்கைக் காட்சிகள், புத்தரின் சிறப்பு, நிர்வாணம் பெறுதல்
- 13.** அம்பக்க தேவாலயம் எவ்வகையான கலைக்கு முதன்மையானது?
- 1) ஓவியக்கலை
 - 2) பித்தளைச் செதுக்கல்கலை
 - 3) யானைத் தந்த சிற்ப வேலைகள்
 - 4) மரச்செதுக்கல் கலை
- 14.** கண்டி கிராச்சியத்தில் படைக்கப்படாத கிளக்கிய நூல் எது?
- 1) இராஜசிங்க சரித்
 - 2) இராஜசிங்க வரணி
 - 3) ஸ்ரீசிங்களாதீஸ்வர
 - 4) ரகுவம்ஸ

15. 15ம் விமலதர்மகுரியன் கண்டி இராச்சியத்தின் சட்டபூர்வமான உரித்துடையவனாக உறுதி செய்யப்பட்டது.
- 1) தந்துரே போரில் போர்த்துக்கேயரைத் தோல்வியடையச் செய்ததன்மூலம்
 - 2) இளவரசி குசுமாசனதேவியைத் தனது இராணியாக்கிக் கொண்டதன்மூலம்
 - 3) கண்டிப் பிரதானிகளுக்கு வெகுமதிகள் வழங்கியதன் மூலம்
 - 4) கண்டி இராச்சியத்தின் நிர்வாகமுறையை ஒழுங்கு படுத்தியதன் மூலம்
16. 1766இம் ஆண்டு கண்டி இராச்சியத்திற்கும் ஒல்லாந்தருக்கும் ஏற்பட்ட ஒப்பந்தத்தில், பங்குத்தாரரான கண்டிமன்னன் யார்?
- 1) முதலாம் விமலதர்மகுரியன் 2) கீர்த்தி ஸ்ரீ இராஜஸிங்கன்
 - 3) இரண்டாம் இராஜஸிங்கன் 4) ஸ்ரீவிஜய இராசஸிங்கன்
17. 1766 ஆம் ஆண்டு ஒப்பந்தத்தினால் கண்டி இராச்சியத்தின் பொருளாதார நடவடிக்கை தொடர்பாக மிகவும் தாக்கத்தை ஏற்படுத்திய காரணி.
- 1) சுதந்திரமாக செயற்பட்ட கண்டி இராச்சியத்தின் வெளிநாட்டு வியாபாரத்திற்குத் தட்ட ஏற்பட்டமை.
 - 2) கரையோரங்களிலிருந்து உப்புப் பெற்றுமுடியாது போனமை.
 - 3) கறுவா செய்கை பண்ணப்படும் கரையோரப்பிரதேசங்கள் ஒல்லாந்தருக்கு உரிமையானமை.
 - 4) மன்னனுக்குக் கண்டிப்பிரதேசத்தின் கறுவா, வியாபார உரிமை அற்றுப்போனமை.
18. கண்டி இராசதானியில் காணப்பட்ட நிர்வாகப் பிரிவுகள்.
- 1) நாட்டுப்பகுதி, கிராமப்பகுதி, பட்டத்துமாளிகைப்பகுதி, விகாரைச்சொத்து
 - 2) ரட்டவசம், பத்தே, அதிகாரி, திசாவை
 - 3) திசாவனிகள், ரட்டைகள், கோரளைகள், முகாந்திரங்கள், பற்றுக்கள்
 - 4) நாட்டுப்பகுதி, கோரளைகள், திசாவனிகள், பத்தே

19. கண்டி கிராசதானியில் அரசமாளிகையின் உபயோகத்திற்காக ஒதுக்கப்பட்டிருந்த நீலம் எவ்வாறு அழைக்கப்பட்டது?
- 1) கபாடகம்
 - 2) நிந்தகம்
 - 3) மாணிய நிலங்கள்
 - 4) விகாரைக்காணிகள்
20. ‘இஞ்சீ கொடுத்து மிளகாய் வாங்கிய மன்னன்’ என்று மக்களால் அழைக்கப்பட்ட இரண்டாம் இராஜசிங்கன் கண்டியை ஷூட்சீ செய்த காலப்பகுதி.
- 1) கி.பி 1594 - 1604
 - 2) கி.பி 1635 - 1687
 - 3) கி.பி 1604 - 1635
 - 4) கி.பி 1687 - 1707
21. ‘ஸ்ரீசிங்கலாதீஸ்வர’ எனும் பெயரினால் அழைக்கப்பட்ட மன்னன்.
- 1) 2ம் இராஜசிங்கன்
 - 2) 1ம் விமலதர்மசூரியன்
 - 3) 1ம் இராஜசிங்கன்
 - 4) 6ம் விஜயபாகு
22. பெரோ லோபெஸ்த சூசா என்ற போர்த்துக்கேயத் தளபதி கண்டி அரசின் படையிடம் தோல்விகண்ட கிடம் யாது?
- 1) பலனை
 - 2) தந்துரே
 - 3) கண்ணொருவா
 - 4) ரன்தெனிகல

பகுதி 11

01. (அ) A, B, C, D என்பதால் காட்டப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு படத்தினோடும் தொடர்புடைய கிடங்களை / பொருட்களைத் தரப்பட்டுள்ள பட்டியலில் கிருந்து தெரிவு செய்து எழுதுக.

(இலங்காதிலக விகாரை, அம்பக்க தேவாலயம், 1ம் விமலதர்மசூரியன், கோர்க்காலி, 2ம் இராஜசிங்கன், தலதாமாளிகை, 1ம் இராஜசிங்கன், தந்துரே, பித்தளைச் செதுக்கல், மரச் செதுக்கல்)

- A
- B
- C
- D



A



B



C



D

(ஆ) இங்குள்ள தேசப்படத்தில் வரலாற்று முக்கியம் பெறும் திடங்கள், பிரதேசங்கள் என்பவை 1 - 10 வரையுள்ள லிலக்கங்களால் காட்டப்பட்டுள்ளன. இந்த லிலக்கங்களுள் கீழே தரப்பட்ட விடயங்களுக்குப் பொருந்தும் லிலக்கத்தைத் தெரிவி செய்து புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக.



- (a) கோட்டை அரசு
- (b) அருவியாறு
- (c) சப்த கோந்னள்
- (d) வன்னிநாடு

(கி) கீழே தரப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு வரலாற்று விடயம் தொடர்பாகவும் முக்கியம்பெறும் திடங்களின் பெயர், தனிநபர் பெயர் என்பனவற்றைப் புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக.

- (a) சாதாரண மக்களுக்கு அரசனால் வழங்கப்பட்ட காணி
- (b) கண்டி அரசில் மணமகளை மணமகன் வீட்டிற்கு அழைத்துச் செல்லும் கலியாணச் சடங்கு
- (c) குசுமானதேவி கத்தோலிக்க மத்தைத் தழுவியதும் அவளது பெயர்
- (d) 2ம் இராஜசிங்கன் மீது பாடப்பட்ட புகழ்மாலைக் காவியம்

02. (அ) A - மலையகத்தின் அரசசபை (A) 10
 B - அரசனின் முதன் மந்திரி (B)
 C - உயர் பதவியிலுள்ளோருக்கு (C)

இவை எப்பெயரால் இனங்காணப்பட்டன என்பதைக் கீழேயுள்ள பட்டியலிலிருந்து தெரிவு செய்து A, B, C, என ஒழுங்கு வரிசைப்படி எழுதுக.

(மகாபத்து, மகவாசல, நிந்தகம், மகா அதிகாரம், கபடாகம், திசாபதி)

- (ஆ) லிலங்கையின் கரையோரப் பிரதேசங்களைப் போல மலையகப் பிரதேசங்களில் மிக விரைவாக ஐரோப்பியரின் செல்வாக்குப் பரவாதிருந்தமைக்குச் செல்வாக்குச் செலுத்திய காரணங்கள் கிரண்டினைக் குறிப்பிடுக.
- (இ) கண்டிச் சீத்திரக்கலையின் சிறப்புகளை அதில் காணப்படும் குறிப்பிடத்தக்க பண்புகள் கிரண்டின் மூலம் விளக்குக.
- (ஈ) வெலிவிற்ற சரணங்கரதேரர் மலையகத்தின் கல்வி, சமய மறுமலர்ச்சிக்குப் பங்களிப்புச் செய்த முறையை கிரண்டு உதாரணங்கள் மூலம் விபரிக்க.

03. (அ) A) தந்துரே போலில் போர்த்துக்கேயரைப் படுதோல்வியடையச் செய்தமை
 B) போரில் போர்த்துக்கேயரை வெற்றிகாண்டமை.
 C) ஒல்லாந்த வான்டைக் தேசாதிபதியுடன் சமாதான ஒப்பந்தம் செய்து கொண்டமை.

மேற்படி கருமங்களுக்குரிய மன்னர்களை இனங்காண்க.

(கீத்தி ஸ்ரீ இராஜசிங்கன், 1ம் விமலதர்மசூரியன், 1ம் இராஜசிங்கன், செனரத், 2ம் இராஜசிங்கன், நாரேந்திர சிங்கன்.)

- (ஆ) போர்த்துக்கேயர் மலையக மன்னர்களுடன் தொடர்புக் கொள்ளத் தூண்டிய காரணங்கள் கிரண்டினைத்தருக.
 (இ) ஒல்லாந்தர் தாம் கைப்பற்றிய கரையோரக் கோட்டைகளைக் கண்டி மன்னரிடம் கையளிக்காமைக்குரிய காரணங்கள் கிரண்டினைத் தருக.

04. (அ) A) கிரண்டாம் கிராஜ்சிஸ்கன்
 B) கிரண்டாம் விமலதர்மசுரியன்
 C) பிரீவிர பராக்கிரமபாகு நரேந்திரசிஸ்கன்
 D) கோத்திழீ கிராஜ்சிஸ்கன்

ஆகியோருடன் தொடர்புடைய கருமங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.
 அக்கருமங்களுடன் தொடர்புடைய மன்னரை ஒழுங்கு வரிசைப்படி
 எழுதுக.

- 1) தனது இராச்சியத்துக்கு ஊடாகக் கரையோரத்திற்கு
 யானைத்தந்தம் கொண்டு செல்வதைத் தடைசெய்தான்.
 - 2) ஓல்லாந்தருடன் நட்புடன் செயற்பட்டான்.
 - 3) யுத்த செலவினங்களை அரசன் ஏற்றுக்கொள்ள வேண்டும்.
 செலவினங்களை அரசன் கொடுத்த பின்பு அரசனுக்கு
 மீண்டும் கோட்டையை ஒப்படைத்தல் வேண்டும்.
 - 4) கடற்கரையோரப் பிரதேசங்களை ஓல்லாந்தருக்குப் பரிசாக
 ஒப்படைத்தல் வேண்டும்.
- (ஆ) கண்டி மன்னன் குற்றவாளிகளுக்கு வழங்கிய தண்டனைகள்
 முன்றினைக் குறிப்பிடுக.
- (இ) கண்டிப் பிரபுக்களின் வீடுகளின் அமைப்பை சுருக்கமாக
 விபரிக்க.
- (ஈ) ‘விகாரகம்’ என்பது ஒருவகைக் காணியுமிமையாகும்.
 சுருக்கமாக விளக்குக.
05. (1) கி.பி 1505 - 1815 வரையான காலப்பகுதியில் மலையக
 கிராசதானியை ஐரோப் பியர் கைப் பற்ற முடியாது
 போன்மைக்கான காரணிகள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.
- (2) மூல்லேரியாப் போரில் போர்த்துக்கேயரைத் தோல்வியடையச்
 செய்த சீதவாக்கை கிராச்சியத்தை ஆட்சி செய்தவர் யார்?
- (3) கண்டி அரசர் ஒருவருக்கு மனைவியாகி அவருக்கு அரச
 உரிமையை பெற்றுக்கொடுத்த இளவரசு.
- (4) திலங்கையின் கரையோரப் பகுதிகளில் கிருந்து ஓல்லாந்தர்
 பொருளாதார நன்மைகளை எவ்வாறு பெற்றுக்கொண்டனர்.

விடைகள்

ପତ୍ର ୧

- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| 01) - 3 | 02) - 2 | 03) - 1 | 04) - 4 |
| 05) - 2 | 06) - 3 | 07) - 2 | 08) - 4 |
| 09) - 2 | 10) - 3 | 11) - 1 | 12) - 2 |
| 13) - 4 | 14) - 4 | 15) - 2 | 16) - 2 |
| 17) - 1 | 18) - 3 | 19) - 1 | 20) - 2 |
| 21) - 1 | 22) - 2 | | |

ପର୍ବତୀ 11

1. கீழைத்தேசத்தில், இலங்கையுட்பட, பிரித்தானியர் நிலை கொண்ட வரலாற்று அம்சங்களைச் சருக்கமாகப் பட்டியலிடுக.

- (i) 17 ஆம் நூற்றாண்டில் கீழைத்தேச வியாபாரத்தில் ஒல்லாந்தர் ஏகபோகவுரிமை கொண்டிருந்தனர். அதனைத் தமதாக்கப் பிரித்தானியர் விரும்பினர்.
- (ii) 1600 இல் பிரித்தானிய கிழக்கிந்திய வர்த்தகக் கம்பனி நிறுவப்பட்டது. அதேயான்டு பிரித்தானியர் முதன் முதல் இந்தியாவை வந்தடைந்தனர்.
- (iii) 1625 ஆம் ஆண்டு இந்தியாவின் மேற்குக்கரையோரத்தில் சூரத், திருவாங்கூர், கிழக்குக்கரையோரத்தில் மசலிப்பட்டினம் என்பனவற்றில் வர்த்தக நிலையங்களை நிறுவிக் கொண்டனர்.
- (iv) 1639 இல் சென்னையிலும் 1661இல் பம்பாயிலும் 1690இல் கல்கத்தாவிலும் வர்த்தக நிலையங்களை நிறுவினர்.
- (v) 1796 இல் இலங்கையின் கரையோரப்பிரதேசங்களை ஒல்லாந்தரிடமிருந்து பிரித்தானியர் கைப்பற்றிக்கொண்டனர்.
- (vi) 1815 இல் கண்டியையும் கைப்பற்றி, அன்றிலிருந்து 133 வருடங்கள் 1948 வரை இலங்கை முழுவதற்கும் ஆதிபத்திய முடையவர்களாக விளங்கினர்.

2. பிரித்தானியரின் கவனம் இலங்கைக்கு ஏற்பட்டமைக்குரிய காரணங்கள் எவை?

- (i) பருவகாலங்களில் பாதுகாப்பாகக் கப்பல்களை நங்கூரமிட்டு வைத் திருக்கக் கூடிய வசதி கொண்ட இயற்கைத் துறைமுகமான திருகோணமலையைத் தமது ஆதிக்கத்தின் கீழ் பெற விரும்பியமை:
- (ii) கீழைத்தேய மேலைத்தேய வியாபாரத்துக்கான கப்பல் போகக் குவரத் துப் பாதையில் மையமாக இலங்கை அமைந்திருந்தமை.
- (iii) இந்தியாவின் மேற்குக் கரையோரங்களிலும் கிழக்குக் கரையோரங்களிலும் இடம்பெறும் கப்பல் போக்குவரத்தினை நிர்வகிக்கக்கூடிய மத்திய நிலையமாக இலங்கை இருந்தமை

3. (அ) கீழைத்தேசப் பிரதேசங்களில் ஒல்லாந்தரீடமிருந்து அதிகாரத்தைப் பிரித்தானியர் பெற நேர்ந்த சந்தர்ப்பம் யாது?

ஜிரோப்பாவில் ஒல்லாந்தர், ஆங்கிலேயர், பிரான்சியர் ஆகியோருக் கிடையில் அரசியல் பிரச் சினைகள் தோன்றியிருந்தன. 1792இல் பிரான்சியப் படைகள் ஒல்லாந்தை ஆக கிரமிக்க, ஒல்லாந்த இளவரசன் வில்லியம் பாதுகாப்புக்காக இங்கிலாந்தில் அடைக்கலம் புகுந்தான். கீழைத்தேச ஒல்லாந்தர் வசமிருந்த பிரதேசங்களைப் பிரித் தானியரிடம் ஓப்படைக்கு மாறு ஒல்லாந்து ஆளுநர்களுக்குக் கட்டடையிடும் ஒரு கடிதத்தை வில்லியமிடமிருந்து பிரித்தானியர் பெற்றுக் கொண்டனர்.

(ஆ) ‘கியூ’ கடிதம் என்றால் என்ன?

வில்லியம் இளவரசன் கியூ மானிகையிலிருந்து எழுதிக்கொடுத்த கடிதம் ஆகையால் அது கியூ கடிதம் எனப்படுகின்றது.

(இ) ஒல்லாந்தரீடமிருந்து பிரித்தானியருக்கான ஆட்சீ மாற்றம் இலங்கையில் எவ்வாறு நிகழ்ந்தது?

கியூ கடிதப்படி ஒல்லாந்தர் வசமிருந்த இலங்கையின் கரையோரப்பிரதேசங்களைப் பிரித்தானியரின் ஆங்கிலேய கிழக்கிந்திய வர்த்தகக் கம்பனியிடம் ஓப்படைக்க ஒல்லாந்த ஆளுனரான வான் எங்கல் பெக் உடன்படவில்லை. அதனால் 1795 ஆம் ஆண்டு யுத்தத்தின் மூலம் திருகோணமலை, யாழ்ப்பாணம், மன்னர், கற்பிட்டி, கொழும்பு முதலான

கோட்டைகள் ஒல்லாந்தரிடமிருந்து கைப்பற்றி கொள்ளப்பட்டன. 1796இல் ஆங்கிலேய வர்த்தகக் கம்பனிக்கும், ஒல்லாந்த ஆளுநர் வான் எங்கல் பெக்கும் செய்து கொண்ட ஒப்பந்தப்படி, இலங்கையின் கரையோரங்களின் ஆட்சிப் பொறுப்பு ஒல்லாந்தரிடம் ஒப்படைக்கப்பட்டது.

4. (அ) கிழக்கிந்திய வர்த்தகக் கம்பனியால் அறவிடப்பட்டவரிகள் எவை?

தென்னைவரி, சாராயவரி, மீன்வரி, உப்புவரி, கள்வரி, புகையிலைவரி

(ஆ) 1797இல் ஏற்பட்ட மக்கள் கிளர்ச்சிக்குக் காரணம் யாது?

- வரிகளினால் மக்கள் பாதிக்கப்பட்டமை:
- வரி திரட்டுவதில் அமில்தார்கள் எனும் அலுவலர்கள் கைக்கொண்ட வழிமுறைகள்:
- வரிகளை ஏல் விற்பனைகள் மூலம் கொள்வனவு செய்தமை
- பண்டங்கள் மூலம் வரிசெலுத்திய மக்கள், பணம் மூலம் செலுத்த நேர்ந்தமை,

(இ) மியறுன் குழு ஏன் நியமிக்கப்பட்டது? அதன் சிபாரிசுகள் யாவை?

- 1797இல் கிழக்கிந்திய வர்த்தகக் கம்பனிக்கு எதிராக மக்கள் செய்த கிளர்ச்சிக்கான காரணங்களை விசாரிக்க மியறுன் குழு நியமிக்கப்பட்டது.
- அதன் சிபாரிசுகள் வருமாறு:
 - வரி ஏல் விற்பனை முறை ஒழிக்கப்படவேண்டும்.
 - புதிதாக விதிக்கப்பட்ட வரிகள் நீக்கப்படவேண்டும்.
 - வரிசேகரிப்பதற்கு இந்நாட்டு அலுவலர்கள் நியமிக்கப்படவேண்டும்.
 - காணிச்சட்ட முறை மீண்டும் செயற்படுத்தப்பட வேண்டும்.

5. (அ) ‘இரட்டை ஆட்சிமுறை’ என்றால் என்ன?

1798-1802 வரை இலங்கையின் கரையோரப் பகுதிகள் நிலவிய ஆட்சிமுறை, இரட்டை ஆட்சி முறை எனப்படும்.

இக்காலப்பகுதியில் நிர்வாகம் பிரித்தானிய முடியினாலும், வரிசேகரித்தல் ஆங்கிலக் கிழக்கிந்திய வர்த்தகக் கம்பனியாலும் மேற்கொள்ளப்பட்டமையால் இரட்டை ஆட்சி என அழைக்கப்பட்டது.

(ஆ) கிரட்டை ஆட்சி முறையின் தோல்வீக்குக்காரணங்கள் எவை?

- பிரித்தானிய அரசாங் கத்தில் ஆஞ்சனரின் அலுவலர்களுக்கும் வர்த்தகக் கம்பனியின் அலுவலர்களுக்கும் நல்லுறவும் ஒற்றுமையும் காணப்பட்டமை:
- அரசாங்க அலுவலர்கள் தீற்மையற்றவர்களாகக் காணப்பட்டமை.

(இ) கிரட்டை ஆட்சிமுறை எப்போது ஒழிக்கப்பட்டது?

1802 இல் நீக்கப்பட்டது. இலங்கையின் கரையோர நிர்வாகம் பிரித்தானிய முடிக்குரியதாகியது. அதனால் இலங்கை 1802 இல் பிரித்தானிய முடிக்குரிய குடியேற்ற நாடாகியது.

(ஈ) அக்கால வேளை லிங்கையில் ஆஞ்சனர் யார்?

பிரடரிக் நோர்த்



6. பிரித்தானியர் கண்டி கிராச்சியத்தைக் கைப்பற்றுவதற்குத் தூண்டிய காரணங்கள் எவை?

- ஓரே நாட்டினால் வேறு சுதந்திரமான இராச்சியங்கள் இருப்பது பிரித்தானியரது நடவடிக்கைகளைப் பாதிக்கும் என்று கருதியமை:

- (ii) பிரித்தானியருக்குத் தேவையான வர்த்தகப் பொருட்களை மலையகத் திலிருந்து கொள்வனவு செய்யும்போது, கடவைகளில் கண்டி மன்னனுக்கு வரி செலுத்த வேண்டியிருந்தமை:
- (iii) கொழும்புக் கும் திருகோணமலைக் குமிடையிலான தரைமார்க்கத் தொடர்புக்கு கண்டி இராச்சியம் தடையாக இருந்தமை:
- (iv) அந்நிய ஆக்கிரமிப்பிலிருந்து பாதுகாத்துக் கொள்வதற்காக கரையோரப்பிரதேசங்களிலும் அதேவேளை மலையக எல்லைப் பிரதேசங்களிலும் பாதுகாப்பு நிலையங்களை வைத்திருப்பது செலவினங்களை அதிகரிக்க வைத்தமை.

7. 1803 ஆம் ஆண்டு பிரெடரிக் நோர்த் தூஞநரின் கண்டி மீதான படையெடுப்பு ஏன் தோல்வி கண்டது?

- (i) மலையகத்தின் இயற்கையரண் அமைப்பு:
- (ii) பிரித்தானியாவின் படைகள் நோய்களினால் பீடிக்கப்பட்டமை:
- (iii) உணவைப் பெற்றுக் கொள்வதிலேற்பட்ட சிரமங்கள்

8. பிரெடரிக் நோர்த் கரையோரப்பகுதிகளில் தன் டூசிக்காலத்தில் கொண்டுவந்த நீர்வாகச் சீர்திருத்தங்கள் எவை?

- (i) நீர்வாகக் கருமங்களைச் செவ்வனே செய்ய தபால் திணைக் களம், பொதுவேலைத் திணைக் களம், அளவைத் திணைக் களம் முதலான திணைக் களங்கள் அமைக்கப்பட்டன:
- (ii) இராசகாரிய என்ற முறை நீக்கப்பட்டது.
- (iii) சட்டத்துறையில் திருத்தங்கள் கொண்டு வரப்பட்டன.

9. தூஞர் ரொபேட் மெயிற்லன்ட் காலத்தில் மேற்கொண்ட நீர்வாக நடவடிக்கைகள் யாவை?

- (i) கண்டி இராச்சியத்துடன் நல்லுறவுகளைப் பேண முயன்றார்.
- (ii) இராசகாரிய முறையை மீண்டும் நடைமுறைக்குக் கொண்டு வந்தார்.
- (iii) சிவில் நீர்வாக அதிகாரிகள் சிங்கள, தமிழ் மொழித்தேர்ச்சி பெற்றுக்கொள்ள நடவடிக்கை எடுத்தார்.
- (iv) குற்றவியல் வழக்குகளை விசாரிப்பதற்காக 1810 இல் யூரிமார் முறையை ஏற்படுத்தினார்.

10. கண்டி இராச்சியத்தின் மீது ஆளுநர் ரொபேட் பிறவுன்றிக் போர்ப்பிரகடனம் செய்தமைக்கான உடனடிக் காரணங்கள் எவ்வ?
- அ) கரையோரப் பகுதிகளிலிருந்து கண்டிக் குச் சென்ற வியாபாரக்குழுவினரை ஒற்றாக்கள் எனச் சந்தேகப்பட்டு கண்டி மன்னன் துன்புறுத்தியமை:
 - ஆ) கண்டி இராச்சியத்திலிருந்து தப்பியோடிய கிளாச்சிக்காரரைப் பின் தொடர்ந்து வந்த கண்டி படையினர் பிரித்தானிய பிரதேசக் குடியேற்றங்கள் சிலவற்றைத் தீ வைத்து அழித்தமை
11. 1815 கில் கண்டி இராச்சியம் பிரித்தானியர் வசமாகியமைக்குரிய காரணங்கள் எவ்வ?
- அ) கண்டி மன்னன் ஹீவிக்கிரம இராஜ்சிங்கனுக்கு எதிராக உள்நாட்டில் ஏற்பட்டிருந்த அதிருப்தி
 - ஆ) கண்டிப் பிரதானிகள் சிலரின் ஆதரவு:
உதாரணம் : மொல்லிக்கொட மகா அதிகாரம், பிரித்தானியர் பக்கம் சார்ந்திருந்தமை
 - இ) கண்டி மீது பலதடவைகள் மேற்கொண்ட படையெடுப்புக்கள் கற்றுறுத்தந்த பாடங்கள்:
 - ஈ) ரொபேட் பிறவுன்றிக் குளுநரின் திறமையான வழிநடத்துகை:



ரொபேட் பிறவுன்றிக்

12. 1815 ஆம் ஆண்டு கண்டி ஒப்பந்தம் குறித்துத் தெரியவருபவை யாவை?

- அ) 1815, மார்ச் 2ஆந் திகதி கண்டி கொலு மண்டபத்தில் ஒப்பந்தம் கைச்சாத்தானது.
- ஆ) ஆளுனர் நோபேட் பிறவுன்றிக்கும் எகலப்பொல முதலான பிரதானிகளுக்கும் இடையில் ஒப்பந்தம் நடைபெற்றது.
- இ) கண்டிய பாரம்பரிய நிர்வாகமுறை தொடர்ந்து பேணப்படும் எனவும்,
- ஈ) கண்டிய பாரம் பரியங் களும், சம் பிரதாயங் களும் பின்பற்றப்படுமெனவும்,
- உ) பெளத்தமதம், அதன் சடங்குகள் பாதுகாக்கப்படும் எனவும் ஒப்பந்தம் செய்யப்பட்டது.

13. 1818கில் கண்டியில் பிரத்தானிய ஆட்சிக்கு எதிராக ஒரு கிளர்ச்சி ஏற்பட்டது. அதற்கான காரணங்கள் எவை?

- அ) வெல்லசப் பிரதேசத்தின் முகாந்திரமாக முஸ்லீமான ஹஜ்ஜி மரிக்கார் நியமிக்கப்பட்டமை:
- ஆ) கண்டி ஒப்பந்தப்படி பாரம் பரிய நிருவாக முறை மேற்கொள்ளப்படாமை:
- இ) கண்டிப் பிரதானிகளுக்குக் கிடைத்து வந்த வருமானமார்க்கம் இல்லாமற்போன்றையும் அவர்களின் வரி அறவிடுதல், நீதிபரிபாலன உரிமைகள் நீக்கப்பட்டமையும்:
- ஈ) பாரம் பரியங்கள், சம் பிரதாயங்கள் பின்பற்றப்படாது தகர்த்தெறியப்பட்டமையால் ஏற்பட்ட சமூகக் குரோதங்கள்:
- உ) பெளத்த சமய வழிபாட்டு முறைகளிலும் சடங்குகளிலும் குறுக்கீடு செய்தமை:

14) 1818 ஆம் ஆண்டுக் கண்டிக் கிளர்ச்சிக்கு அனுகூலமாகவீருந்த காரணிகள் எவை?

- அ) வெல்லசப்பகுதியில் உருவான கிளர்ச்சி மலையகம் முழுவதும் பரவியமை:
- ஆ) கிளர்ச்சியை அடக்குவதற்குப் பிரித்தானியரால் அனுப்பப்பட கெப்பற்றிப் பொலவும், மடுகல் லவும் (பிரதானிகள்) கிளர்ச்சிக்காரருக்குச் சாதகமானவர்களாக மாறியமை:
- இ) கிளர்ச்சிக்காரர் வசம் புனித தந்த தாது இருந்தமை.

15) 1818இலும் யூண்டுக் கண்டிக்களர்ச்சி ஏன் தோல்வி அடைந்தது?

- அ) ஒவ்வொரு பிரதேசப்பிரதானிகளும் தத்தம் விருப்பப்படி கிளர்ச்சிகளை மேற்கொண்டமையால், அவர்களிடையே ஒழுங்கமைப்பு உருவாகவில்லை:
- ஆ) கிளர்ச்சியை அடக்குவதற்குப் பிரித்தானியர் மேற்கொண்ட கொடியமூறைகள், சாதாரண மக்களைப் பயம் கொள்ள வைத்தன: இவர்களது நிலபுலங்கள் தீ வைத்து நாசம் செய்யப்பட்டன.
- இ) புனித தந்த தாதுவை ஆங்கிலேயர் திருப்பிக் கைப்பற்றிக் கொண்டமை அவர்களுக்குச் சாதகமாகியது.
- ஈ) முன்று கோற்றை, நான்கு கோற்றை மொல்லிக்கொடுத்தொவை, ஆங்கிலேயர் பக்கம் சார்ந்திருந்தமை: தனது மேற்குறித்த பிரதேசங்களுடாக ஆங்கிலேயப்படையும் ஆயுதங்களும் கண்டிக்குச் செல்ல அனுமதித்தமை:
- உ) கிளர்ச்சியாளர்களுடன் இணைந்த கெப்பற்றிப்பொலவும், மடுகல்லவும் கைது செய்யப்பட்டு கொல்லப்பட்டமை, அவர்களது குடும்பங்களும் அழிக்கப்பட்டமை.

16. (i) கண்டியில் மீண்டும் எந்தவாண்டு கிளர்ச்சி ஏற்பட்டது?

1848இலும் ஆண்டு

(ii) 1848இலும் யூண்டுக்கிளர்ச்சிக்கான காரணங்கள் யாவை?

- அ) கிராம சபைகளுக்கு இருந்த அதிகாரங்கள் நீதிமன்றங்களுக்கு ஒப்படைக்கப்பட்டமையால், சிறிய பிரச்சினைகளுக்கும் தீர்வைப்பெற நீதிமன்றம் செல்ல வேண்டியிருந்தமை:
- ஆ) 1840 ஆம் ஆண்டு தரிசுநிலச் சட்டத்தின் மூலம் விளைவிக்கப்படாத அனைத்து நிலங்களும் அரசு நிலங்களாகக் கப்பட்டமை, அதனால் மக்கள் ஆண்டனுபவித்த நிலங்கள் பலவற்றை இழந்தமை:
- இ) அதனால் கால்நடை மேய்ச்சலுக்கு சுதந்திரமான நிலங்கள் இல்லாத போன்றை:
- ஈ) விவசாய வாழ்க்கைமூறை சிக்கலானமை: இராச காரியம் நீதிக்கப்பட்டு, விவசாயம், நீர்ப்பாசனம் என்பன புறக்கணிக்கப்பட்டமை:

- உ) ஆங்கிலேய ஆட்சியமைப்பு சாதாரண மக்களுக்கு விருப்பிற்குரியதாகவில்லாமை

ஊ) மதுபானக்கடைகள் மலையகத்தில் பரவலாக ஏறிட்டு, மக்களுடைய சாதாரண வாழ்க்கையைப் பாதித்தமை.

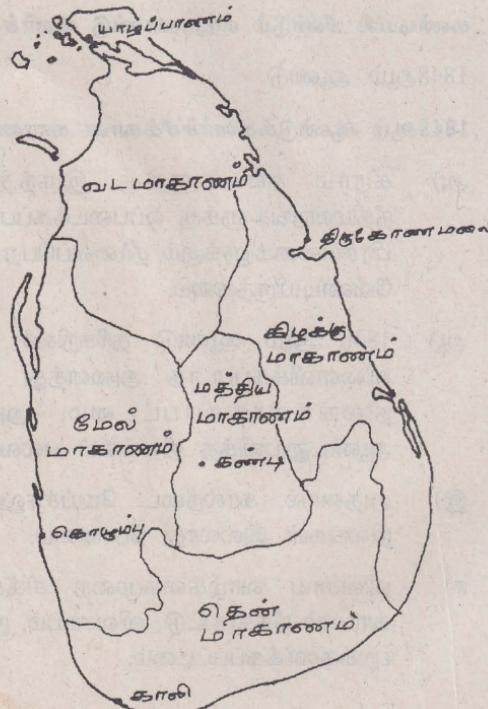
எ) அக்கால ஆளுநர் டொறின்டன் கடைத்தெரு வரி, தோணிவரி, துறைமுகவரி எனப்பல புதிய வரிகளை விதித்தமை:

ஏ) குடாபொல பிக்கு, கொங்காலே கொட பண்டா, வீரபூரன் அப்பு போன்ற தலைமைகள் கிளர்ச் சிக் கு வழிகாட்டியமை- இவை அனைத்தும் 1848ஆம் ஆண்டுக் கிளர்ச்சிக்குக் காரணங்களாயின.

ஒ) 1833 இல் அறிமுகமான கோஸ்பூருக் ஆணைக்குழுவின் சீர்திருத்தங்கள் மலையக ஆட்சிமுறைக்கு சிறிதும் ஒவ்வாததாக இருந்தமை.

17. 1833 கில் வீல்லியம் கோல்புறாக் ஆணைக்குழுவின் நீதி நிர்வாக சிபாரிசுகள் எவை?

- அ) கரையோறப் பகுதிகளையும் மலைநாட்டையும் ஒருங்கிணைந்த ஆட்சியின் கீழ் கொண்டுவருதல்.



- ஆ) சட்டவாக்கக் கழகம், சட்டநிருவாகக்கழகம் என இரு அமைப்புக்களை உருவாக்கல்.
- இ) இலங்கையை 5 மாகாணங்களாகப்பிரித்தல்:
- ஈ) இராசகாரிய முறையை ஒழித்தல்
- ஊ) பொருளாதாரத்துறையில் அரசாங்கத்துக்கு இருந்த ஏகபோக உரிமைகளை ஒழித்து தனியார் முயற்சிக்கும், சுதந்திரமான வர்த்தகத்திற்கும் இடமளித்தல்.
- ஹ) கிராமசபைகளுக்கு இருந்த நீதித்துறை அதிகாரங்களைக் குறைத்து நீதிமன்ற முறையை ஏற்படுத்தல்.
- 18.** கோல்புறாக் மூணைக்குழுவின் சீபார்சுகளினால் ஏற்பட்ட மாற்றங்கள் விளைவுகள் யாவை?
- அ) வெவ்வேறாக ஆட்சி செய்யப்பட்ட கரையோரப் பகுதிகளும் மலையகப் பகுதிகளும் ஒற்றையாட்சியின் கீழ் கொண்டு வரப்பட்டன.
- ஆ) 16 நிர்வாகப் பிரிவுகள் நீக்கப்பட்டு, வடமாகாணம், கீழ்மாகாணம், மத்திய மாகாணம், மேல்மாகாணம், தென் மாகாணம் என ஐந்து மாகாணப்பிரிவுகள் உருவாக்கப்பட்டன.
- இ) மலையகத்தின் தன்னாதிக்க நிர்வாகம் குறைக்கப்பட்டது. கண்டி இராச்சியத்தின் பகுதிகள் கரையோரப் பகுதிகளுடன் இணைக்கப்பட்டன.
- ஈ) இராசகாரியமுறையானது சமுதாயத்திற்குப் பொருத்த மற்றதென நீக்கப்பட்டது.
- ஊ) பொருளாதாரத் துறையிலிருந்த ஏகபோக உரிமை ஒழிக்கப்பட்டதால் தனியார் முயற்சிகள் ஏற்பட்டன. தோட்டத்துறை வளர்ச்சி பெறத்தொடங்கியது.
- ஹ) நீதி மன்றங்கள் அமைக்கப்பட்டன.
- எ) சட்டவாக்கக் கழகம், சட்ட நிருவாகக் கழகம் என இரு கழகங்கள் அமைக்கப்பட்டதால் பிரதிநிதித்துவ ஆட்சிமுறை ஆரம்பமாகியது.
- 19.** 1853 கில் உருவாக்கப்பட்ட கோல்புறாக்கின் சட்டவாக்கக் கழகத்தின் அம்சங்களைக் கூறுக.
- அ) சட்டவாக்ககழகம் 15 உறுப்பினர்களைக் கொண்டிருந்தது.

- ஆ) உத்தியோகச்சார்புள்ளோர் 9 உறுப்பினர், உத்தியோகச் சார்பற்றோர் 6 உறுப்பினர், அதில் 3 ஜோப்பியர், 1 பறங்கியர், 1 சிங்களவர், 1 தமிழர் என்போர் அடங்கினர்.
- இ) ஆளுநரின் அதிகாரங்கள் இக் கழகங்களினால் குறையவில்லை. ஆளுநரிடமே நிர்வாகம், நீதி சம்பந்தமான அதிகாரங்கள் இருந்தன.
- ஈ) பிரதிநிதித்துவ முறை இலங்கையில் ஆரம்பமாக இக்கழகம் உதவியது.
20. உத்தியோகச்சார்பற்றோருக்கு அதிக அதிகாரம் வழங்கப் படாமையால் யூப்பாட்டங்கள் நடந்தன. அதன் விளைவாக 1912 கில் ஆளுநர் மக்கலம் யாப்பில் மாற்றங்கள் செய்தார். அந்த யாப்பின் சீறப்பம்சங்கள் எவை?
- அ) சட்டவாக்ககழக உறுப்பினர் தொகை 21 ஆக உயர்ந்தது.
- ஆ) உத்தியோகச்சார்புள்ளோர் 11 பேராகவும், உத்தியோகச்சார்பற்றோர் 10 பேராகவும் அமைந்தனர்.
- இ) உத்தியோகச்சார்பற்ற 10 பேரில், 6பேரை ஆளுனர் நியமித்தார். மிகுதி 4 உறுப்பினர் தேர்தல் மூலம் தெரிவாகினர்.
- ஈ) 2 கீழ்நாட்டுச் சிங்களவர், 2 தமிழர், 1 கண்டிச்சிங்களவர், 1 முஸ்லிம் என அறுவர் ஆளுநரால் நியமிக்கப்பட்டவராவர். 2 ஜோப்பியர், 2 பறங்கியர், 1 கல்வி கற்ற இலங்கையர் ஆகிய நால்வர் தேர்தல் மூலம் தெரிவாகினர். கல்விகற்ற இலங்கையராக முதன் முதல் தெரிவானார். சேர் பொன் இராமநாதன் ஆவார்.
21. 1921 கில் மீண்டும் கிலங்கையின் அரசீயல் யாப்பு திருத்தப்பட்டது. கிதனை ஆளுநர் மனிஸ் என்பார் கொண்டு வந்தார். மனிஸ் யாப்பின் முக்கிய அம்சங்கள் எவை?
- அ) சட்டவாக்கக் கழகத்தின் உறுப்பினர் தொகை 37 ஆக உயர்ந்தது.
- ஆ) உத்தியோக சார்புடையோர் 14 உறுப்பினராவர், உத்தியோகச்சார்பற்றோர் 23 உறுப்பினராவார்.
- இ) உத்தியோகச்சார்பற்ற 23 உறுப்பினர்களில் 16 பேர் தேர்தல் மூலம், 7 பேர் நியமனம் மூலம் தெரிவானர். அவர்களில் 13 பேர் பிரதேச அடிப்படையிலும், 3 பேர் இன அடிப்படையிலும் 2 பேர் சங்கங்களினாலும் (பெருந்தோட்ட சங்கங்கள்,

- வர்த்தகசபை) தேர்தலில் தெரிவாகினார். ஏழு அங்கத்தவர்கள் நியமனம் மூலம் தெரிவாகினர்.
- (ங) நியமன அங்கத்தவர்களில் மூவர் இலங்கையராகவிருந்தமை சிறப்பம்சமாகும்.
22. திலங்கையர்கள் மீண்டும் விரிவான அரசியல் யாப்பு வேண்டுமெனக் கிளர்ச்சி செய்ததால், 1924 யாப்பு ஏற்பட்டது. அதன் முக்கிய அம்சங்கள் எவை?
- அ) சட்டவாக்கக் கழகத்தின் உறுப்பினர் தொகை 49 ஆக அதிகரித்தது.
- ஆ) உத்தியோக சார்புடையோர் 12 ஆகவும், உத்தியோக சார்பற்றோர் 37 ஆகவும் உயர்த்தப்பட்டது.
- இ) தேர்தல் மூலம் 29 உறுப்பினர் தெரிவாகினர்.
- ஈ) ஆளுநரின் அதிகாரம் குறைக்கப்படவில்லை.
23. 1931 தொன்மூர் சீர்திருத்தம் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டது. அச்சீர்திருத்தத்தின் பிரதான நன்மைகள் யாவை?
- அ) அரசுக்கழகம் அமைக்கப்பட்டது.
- ஆ) அரசுக்கழகத்தின் உறுப்பினர் எண்ணிக்கை 61 ஆக உயர்ந்தது.
- இ) அரசு அதிகாரிகள் 3பேர்: பிரதேசப்பிரதிநிதிகள் 50 பேர், ஆளுநரால் சிறுபான்மையினருக்காக நியமிக்கப்பட்டவர்கள் 8 பேர்
- ஈ) 21 வயதிற்கு மேற்பட்ட இலங்கையர் அனைவருக்கும் சர்வசன வாக்குரிமை கிடைத்தது. 1910 இல் படித்தோருக்கும் பணம் படைத்தோருக்குமிருந்த வாக்குரிமை சர்வசன வாக்குரிமையாக மாறியது.
- உ) பிரதேசவாரிப் பிரதிநிதித்துவ முறை விரிவாக்கப்பட்டு 50 பிரதிநிதிகள் தெரிவாகியமை முக்கிய அம்சம்.
- ஊ) நிர்வாகக்குழு முறை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டமை முக்கியமான இன்னொரு அம்சம். அரசு அதிகாரிகள் மூவர் தவிர்ந்த 58 உறுப்பினர்களும் விவசாயம், உள்நாட்டு அலுவல்கள், சுகாதாரம், கல்வி, உள்ளாட்சி, பொதுநிர்வாகம், தொடர்பாடல் கட்டுமானம் என ஏழு நிர்வாகக் குழுக்களாகப்பிரிக்கப்பட்டனர்.
- எ) பிரதிநிதிகளுக்கும் ஆய்வியாளர்களுக்கும் இடையில் டொன்மூர் யாப்பு நெருங்கிய தொடர்பை ஏற்படுத்தியது.

- ஏ) நிர்வாகப் பயிற்சியற்று பிரதிநிதிகளுக்கு நிர்வாகக்குமுறை சிறந்த பயிற்சிக்களமாக அமைந்தது.
24. (i) 1947 கில் கிளங்கையில் அறிமுகமான அரசியல் யாப்பு யாது?
- சோல்பரியாப்பு
- (ii) சோல்பரிப்பிரவுவின் தலைமையில் அமைந்த ஆணைக்குமுவின் சிபார்சுகள் எவை?
- அ) சட்டங்கள் இயற்றுவதற்கு (1) பிரதிநிதிகள் சபை (2) சென்றசபை என இரு சபைகள் நிறுவப்பட்டன.
- ஆ) பிரதிநிதிகள் சபையில் தேர்தல் மூலம் 95 பிரதிநிதிகளும், ஆனநாரால் 6 பிரதிநிதிகளும் தெரிவாகினர்.
- இ) பிரதமர் தலைமையிலான அமைச்சரவை
- ஈ) பிரதிநிதிகள் சபையில் கொண்டு வரப்படும் சட்டங்கள் அங்கும், பின்னர் சென்றசபையிலும் நிறைவேற்றப்பட்டு ஆனநாரின் ஒப்பம் கிடைத்த பின்பு நடைமுறைக்கு வரும்.

25. (அ) 1947 தேர்தலின்போது தெரிவான முதற்பிரதமர் யார்?
- டி.எஸ்.சேனாநாயக்கா
- (ஆ) கிளங்கை எப்பொழுது சுதந்திரமடைந்தது?
- 1948 பெப்ரவரி 4ஆந் திகதி



ம. எஸ். சேனாநாயக்கா

பெருந்தோட்டப்பயிர்ச்செய்கை

26. (அ) இலங்கையின் முதலாவது பெருந்தோட்டப்பயிர் யாது? எவ்வாண்டு செய்கை பண்ண ஒரும்பிக்கப்பட்டது?

கோப்பிப்பயிர். 1835 ஆம் ஆண்டு

(ஆ) கோப்பிப்பயிர்ச் செய்கையை ஊக்கப்படுத்திய காரணிகள் எவை?

- ஜோப்பாவில் கோப்பி முக்கிய பானமாக விளங்கியமை.
- மேற்கு இந்தியத்தேவுகளில் கோப்பிச் செய்கை வீழ்ச்சியடைந்தமையால், இலங்கைக் கோப்பிக்குக் கேள்வி அதிகரித்தமை.
- மலிவாக இங்கு அரசிடமிருந்து காணிகளைப்பெற முடிந்தமை:
- தரைத்தோற்றும், காலநிலை சாதகமாகவிருந்தமை:

27. (அ) கோப்பிப் பயிர்ச் செய்கையை இலங்கையில் ஓழிவுற வைத்த ஏது யாது?

1868இல் ஏற்பட்ட வெளிறல் நோய் காரணமாகக் கோப்பித் தோட்டங்கள் அழிவுற்றன.

(ஆ) தேயிலைச் செய்கையை இலங்கையில் ஊக்குவித்த காரணிகள் எவை?

- மத்திய மலைநாட்டின் பெளதீக நிலைமைகள் இப்பயிர்ச் செய்கைக்குச் சாதகமாகவிருந்தமை: (மலைச்சாய்வு, மண், மழைவீழ்ச்சி)
- இங்கிலாந்துச் சந்தையில் தேயிலைக்கு அதிக விலை கிடைத்தமை:
- ஜோப்பிய செல்வந்தர்கள் தேயிலைச் செய்கையில் அதிக முதலீடு செய்ய முன்வந்தமை:
- தென்னிந்தியவிலிருந்து தமிழ்த் தொழிலாளர்களை மலிவாகத் தருவிக்க முடிந்தமை:

28. (அ) கிறப்பர் செய்கை இலங்கையில் எப்போது அறிமுகப் படுத்தப்பட்டது?

1877 ஆம் ஆண்டில்

(ஆ) கிறப்பர் செய்கைக்குச்சாதகமாக அமைந்த காரணிகள் எவை?

- (i) மத்திய மலைநாட்டின் சாதகமான பெளதீக நிலைமைகள்:
- (ii) ஜேரோப்பாவில் ஏற்பட்ட மோட்டார் வாகனங்கைத்தொழிலின் வளர்ச்சியால் இறப்பருக்கு ஏற்பட்ட அதிக கேள்வி:
- (iii) அதனால் உள்ளாட்டவரும் வெளிநாட்டவரும் இறப்பர்ச் செய்கையில் முதலீடு செய்தமை.
- (iv) தொழிலாளர்கள் போதியளவில் மலிவாக இங்கு கிடைத்தமை:

29. திலங்கையின் தென்னைப்பயிர்ச் செய்கை பற்றிய அம்சங்கள் எவை?

- அ) திலங்கையின் கரையோரப்பிரதேசங்களில் தென்னாங் தோட்டங்கள் திட்டமிட்ட அடிப்படையில் உருவாக்கப்பட்டன.
- ஆ) 1871 இல் விளைநிலங்களில் 37% தென்னைச் செய்கைக்குட்பட்டிருந்தது. 1890 இல் அது 41% அதிகரித்தது.

30. கீராமிய விவசாயத்தை முன் னேற்ற சிறிய நீர்ப்பாசனக் குளங்களையும் கால்வாய்க்களையும் புனரமைத்த முக்கியேய ஒழுநர் யாவர்?

ஹென்றிவாட், ரொபின்சன், கிரகரி

31. பெருந்தோட்டங்கள் மூர்மிக்கப்பட்டமையால் ஏற்பட்ட நன்மைகள் யாவை?

- அ) பொருளாதார முறைமை மாற்றமடைந்தது. சுய தேவைப் பொருளாதாரம், வர்த்தகப் பொருளாதாரமாக மாறியது.
- ஆ) போக்குவரத்துப்பாதைகள் அமைக்கப்பட்டன. பெருந்தெருக்களும், புகையிரதப் பாதைகளும் அமைக்கப்பட்டன.
- இ) நகரங்களும் துறைமுகங்களும் விருத்தியடைந்தன.

போக்குவரத்துப்பாதைகள்

32. திலங்கையில் போக்குவரத்துப்பாதைகள் வளர்ச்சியடைந்த படிமுறைகளை விபரிக்குக.

- அ) மத்திய மலைநாட்டினை ஏனைய கரையோரப் பகுதிகளுடன் தொடர்புபடுத்த வேண்டிய அவசியம் போக்குவரத்துப் பாதைகள் அமைக்கக் காரணமாகியது.

- ஆ) கொழும்பு - குருநாகல் பாதை எட்வேர்ட் பாண்ஸ் ஆனநரின் முயற்சியால் மேஜர் ஸ்கின்னர், கப்டன் டோசன் என்போர் அமைத்தனர்.
- இ) 1850 இல் கற்கள் பரப்பி, தார் போட்டு வீதிகள் அமைக்கப்படத் தொடங்கின. 1900 இல் 3200 மைல் நீளமான பாதை அமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ஈ) பலகைப்பாலங்கள் நீக் கப்பட்டு, இரும்புப்பாலங்கள் பொருத்தப்பட்டன.
- உ) பெருந்தோட்ட வளர்ச்சி, புகையிரதப்பாதைகளை அமைக்கக் காரணமாகியது. ஆனநர் ஹென்றி வார்ட் புகையிரதப் பாதைகள் அமைக்க நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டார்.
- ஊ) கொழும்பு - கண்டி, (1858-1863), பேராதனை - நாவலப்பிட்டி (1871), கொழும்பு - பாண்ந்துறை (1877), பாண்ந்துறை - மாத்துறை (1885), நாவலப்பிட்டி - பண்டாரவளை (1899), பொல்காவலை - குருநாகல் - அநூராதபுரம் - யாழ்ப்பாணம் (1905), கொழும்பு - புத்தளம் (1907), கொழும்பு - இரத்தினபுரி (1912) முதலான புகையிரதப்பாதைகள் அமைக்கப்பட்டன.

தேசிய மத, கலாச்சார மறுமலர்ச்சி

34. லிங்கையர்களுக்குக் கூடியளவு அரசியல் அதிகாரங்கள் கோரியும், அரசியல் யாப்பு முறைச் சீதிருத்தங்கள் கோரியும் கிளர்ச்சி செய்த வகுப்பினர் யார்?

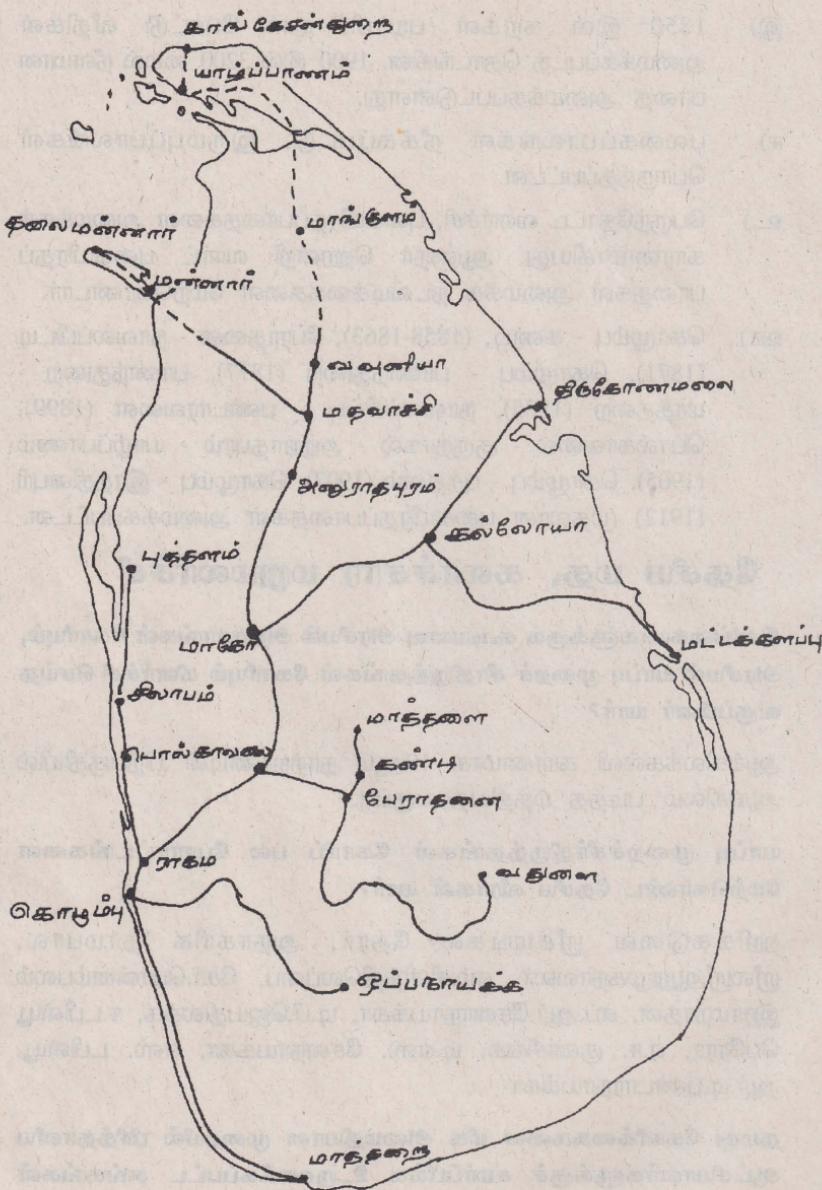
ஆங்கிலக்கல்வி காரணமாக 19ஆம் நாற்றாண்டின் பிற்பகுதியில் ஆங்கிலம் படித்த மத்தியதரவகுப்பு.

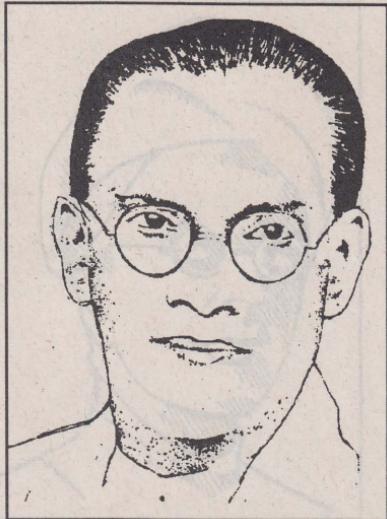
35. யாப்பு முறைச் சீர்திருத்தங்கள் கோரிப் பல போராட்டங்களை மேற்கொண்ட தேசிய வீரர்கள் யார்?

ஹிக் கடுவை ஸ்ரீசமங்கல தேரர், அநாகரிக தர்மபால, ஸ்ரீலஸ்ரீஆழுமுகநாவலர், எம்.சி.சித்திலெப்பை, சேர்.பொன்னம்பலம் இராமநாதன், எப்.ஆர்.சேனாநாயக்கா, டி.பி.ஜெயதிலக்க, ஈ.டபிள்யூ. பெரோா, ஏ.ஈ. குணசிங்க, டி.எஸ். சேனாநாயக்கா, எஸ். டபிள்யூ. ஆர்.டி.பண்டாரநாயக்கா

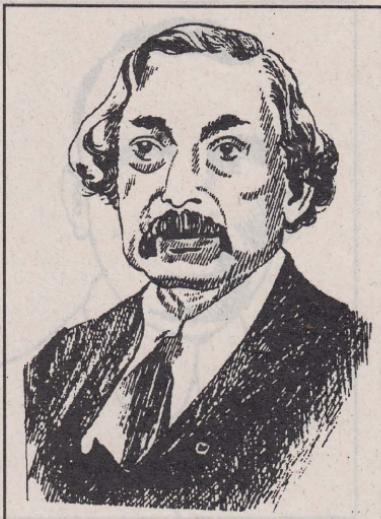
36. தமது கோரிக்கைகளை மிக அமைதியான முறையில் பிரத்தானிய யூட்சியாளர்களுக்குச் சமர்ப்பிக்க உருவாக்கப்பட்ட சங்கங்கள் எவை?

இலங்கைத் தேசியசங்கம், சிலாபச்சங்கம், யாழ்ப்பாணச் சங்கம், தாழ்நிலப் பெருந்தோட்டக்காரர் சங்கம்.





எல். டபிள்யூ. லூர். டி. பண்டாரநாயக்க
அவர்கள்



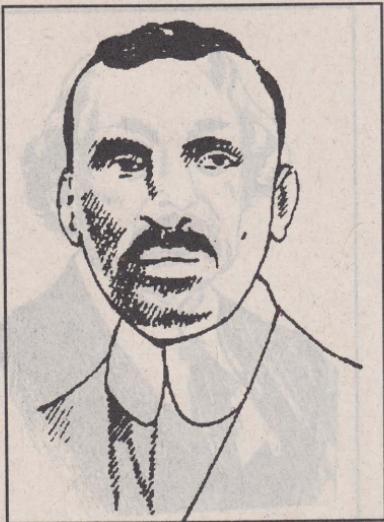
க. டபிள்யூ. பெரேரா அவர்கள்



ர. சு. குணசீரமூர் அவர்கள்



சேர். மீ. பி. ஜயதிலக்க அவர்கள்



எ.ப். மூர்ஜானாயக்க அவர்கள்



சேர். பொன்னம்பலம் திராமநாதன்
அவர்கள்



அந்காரிக தர்மயால அவர்கள்



ஹி.க்குவை ஸ்ரீ கமங்கல பிக்கு

37. 1908இல் திட்டமிட்டு ஒழுங்கான முறையில் தயாரிக்கப்பட்ட மனு ஒன்றின்மூலம் அரசியல் சீர்திருத்தங்களை வலியுறுத்தியவர் யார்? சேர்.ஜேம்ஸ் பீரிஸ்

38. 1910இல் படித்த இலங்கையர் ஒருவர் வாக்குகள் மூலம் தெரிவு செய்யப்பட்டார். அவர் யார்?

சேர்.பொன்னம்பலம் இராமநாதன்



39. 1911 தில் ஆங்கிலேயர் அரசு வருமானத்தை அதிகரிக்க மதுபானச் சாலைகள் பலவற்றை ஆரம்பித்தனர். அதன் விளைவுகள் யாவை?

அ) சமூகக்கேடுகள் ஏற்பட்டதால் தேசியத் தலைவர்கள் மது ஒழிப்புச் சங்கத் தைத்தாபித்தனர்.

ஆ) அரசியல் நோக்கமின்றி ஆரம்பிக்கப்பட்ட இந்த இயக்கம், தேசியத் தலைவர்களை ஒன்றிணைக்கக் காரணமாயிற்று.

இ) பொதுமக்களையும், படித்த உயர் மக்களையும் ஒன்றிணைக்கக் காரணமாயிற்று.

40. (அ) 1915 தில் இலங்கையில் ஏற்பட்ட சிங்கள - முஸ்லிம் கலவரத்திற்குரிய உடனடிக் காரணம் யாது?

கம்பளையில் நடைபெற்ற பெளத்த ஊர்வலம் (பெறஹர) ஆகும். வல்லக்கொட பெளத்த தேவாலயத்திலிருந்து பூற்பட்ட பெரகரா ஊர்வலம், பள்ளிவாசலைக் கடக்கும் போது வாத் தியங்கள் முழங்கக் கூடாதென முஸ்லீம்கள் அறிவித்தனர். பெளத்தர்கள் எதிர்த்ததால் சிங்கள-முஸ்லீம் கலவரம் தோன்றியது.

(ஆ) கிந்த கிணக்கலவரத்தின் விளைவுகள் யாவை?

(i) “மார்ஷல் லோ” எனப்படும் இராணுவச்சட்டம் பிறப்பிக்கப்பட்டது.

(ii) எப்.ஆர்.சேனநாயக்கா, டி.எஸ் சேனநாயக்கா, டி.பி.ஜெயதிலகா, சீவட்டுவன் துடாவை, சீ.ஏ.ஹேவா விதாரண, ஏ.ஏ.குணசிங்க போன்ற தலைவர்கள் சிறையில் அடைக்கப்பட்டனர்.

(iii) சேர் பொன்னம்பலம் இராமநாதன் ஒரு மனுவுடன் இங்கிலாந்து சென்று, மகாராணியிடம் மனுவைச்

சமர்ப்பித்து, உத்தரவு பெற்று வந்து சிறையில் உள்ள தலைவர்களை மீட்டார்.

- (iv) சேர்.பொன் இராமநாதனுடன் ஈ. டபிள்யூ பெரோா, டி.பி. ஜெயதீலக் கா, ஆகிய தலைவர்களும் இங்கிலாந்து சென்றிருந்தனர்.

சிங்கள - தமிழ்த்தலைவர்கள் ஒன்றினைந்து 1919 இல் இலங்கைத்தேசிய சங்கத்தினை நிறுவினர். பொன்னம்பலம் அருணாசலம் இச்சங்கத்தின் முதல் தலைவரானார்.

- (v) 1920 இல் இலங்கைத் தேசிய சங்கம் (காங்கிரஸ்) அரசியல் சீர்திருத்தத்திற்கான ஒரு மனுவை பிரித்தானிய அரசாங்கத்திடம் சமர்ப்பித்து அதன் விளைவாக ஆளுநர் மனிங் தலைமையில் ஒரு யாப்புச் சீர்திருத்தம் மேற்கொள்ளப்பட்டது.

41. 1921 கில் உருவான மனிங் குழுவின் யாப்புச்சீர் திருத்தத்தின் விளைவு யாது?

- அ) சட்டவாக்கத்திற்கு 13. சிங்கள உறுப்பினர்களும் 3 தமிழ் உறுப்பினர்களும் தெரிவாகினர்.
- ஆ) தமிழ்த் தலைவர்கள் தமிழருக்குக் கிடைத்த பிரதிநிதித்துவம் போதாது என்றனர். சிங்களத் தலைவர்களுக்கும் தமிழ்த்தலைவர்களுக்கும் முரண்பாடு தோன்றியது. அதனால் இலங்கைத் தேசிய காங்கிரஸிலிருந்து விலகிய பொன்னம்பலம் அருணாசலம், யாழ்ப்பாணத் தமிழர் மகாசபையை உருவாக்கினார்.
- இ) இவை காரணமாக 1924 இல் ஒரு அரசியல் யாப்பு முறைச் சீர்திருத்தம் கொண்டு வரப்பட்டது. பின்னர் 1931 இல் பொன்னம் யாப்பும் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டது. பின்னர் 1947 இல் சோல்பரிக்குழுவின் அரசியல் யாப்பு நடைமுறைக்கு வந்தது. பாரானுமன்ற முறையும் பிரதமமந்திரி முறையும் அறிமுகமாயின. 1947 இல் டி.எஸ்.சேனநாயக்கா முதலாவது பிரதமரானார்.

சமய மறுமலர்ச்சி

42. யூங் கிலேயர் யூட் சீயில் கீறில்தவ சமய வளர்ச்சியானது, கல்வியினை மையமாகக் கொண்டு கிடம்பெற்றது. பாடசாலைகளை

அமைக்கு, தமது சமயத்தைப் பரப்புவதற்காக இலங்கைக்கு வந்த கிறிஸ்தவ மிசனரிகள் எவை?

லண்டன்மிசனரிச்சங்கம் (1805), பப்ரிஸ்ற் மிசனரிச்சங்கம் (1812), அமெரிக்க மிசனரிச் சங்கம் (1813), வெஸ்லியன் மிசனரிச் சங்கம் (1814)

43. மிசனரிமாரின் வருகையால் ஏற்பட்ட விளைவுகள் யாவை?

- அ) ஆங்கிலப் பாடசாலைகள் அமைக்கப்பட்டன.
- ஆ) மதமாற்றம் நிகழ்ந்தது.
- இ) பொத்த ஆராமைகள், திண்ணைப்பாடசாலைகள் தொடர்ந்து நடத்த முடியாது போனது.
- ஈ) அரசாங்க பதவிகள் மிசனரிப் பாடசாலைகளில் கற்றவர்களுக்கே கிடைத்தன. அதனால் சிங்கள, தமிழ்ப் பெற்றோர் தமது பிள்ளைகளை மிசனரிப் பாடசாலைகளில் சேர்த்தனர்.
- உ) மிசனரிக் கல்வி முறையால் தேசத்தின் கலாச்சாரத்திலும் பாதிப்பு ஏற்பட்டது.

44. சமய அல்லது கலாசார மறுமலர்ச்சி என்றால் என்ன?

கிறிஸ்தவ மதமாற்றம், மிசனரிமுறைக்கல்வி என்பனவற்றிலிருந்து பொத்த, இந்து, இஸ்லாமிய சமய கலாசாரங்களைப் புனரமைப்பதற்காக மேற்கொள்ளப்பட்ட முயற்சிகள்.

45. பொத்த சமய மறுமலர்ச்சிக்கான முயற்சிகளைக் கூறுக.

- அ) வெலிவிட்ட ஸ்ரணங்கரதேரரின் மாணவர்கள் பல பொத்த சமயச் செயற்றிட்டங்களை ஆரம்பித்தனர். சித்தார்த்ததேரர், ஹிக்கடுவ ஸ்ரீ சுமங்கல தேரர், ஸ்ரீ தர்மாலோக்க தேரர், மிதெட்டுவத்தை குணானந்த தேரர் ஆகியோர் குறிப்பிடத்தக்கவர்கள்.
- ஆ) சித்தார்த்த தேரர் (1839 இல்) இரத்மலானை பரம்மதம்மசேத்திய பொத்த விகாரையில் பொத்த சமயக் கல்விப்போதனையை ஆரம்பித்தார். சுமங்கல தேரர், மாளிகாகந்த பிரிவேனாவை ஆரம்பித்து வைத்தார். அத்தோடு “லங்காலோக்ய” என்ற சஞ்சிகையையும் வெளியிட்டார். தர்மாலோக்க தேரரால் வித்தியாலங்கார பிரிவேனா தொடங்கப்பட்டது. குணானந்த தேரர், ஆறுமுகநாவலரைப் போல கிறிஸ்தவ மதம் பற்றிய அறிவுடையவர். அதனால்,

வாத, விவாதங்கள் மூலம் பொத்தர்களுக்கு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தினார். சத்திய மார்க்கய, லக்மினி, கிறுல ஆகிய சஞ்சிகைகளையும் வெளியிட்டார்.

46. (i) கேர்ணஸ் ஸ்டீல் ஓல்கோட் என்பவர் யார்?

ஜக்கிய அமெரிக்காவைச் சேர்ந்தவர், 1880 இல் இலங்கைக்கு வந்த பொத்தராகி, பொத்த சமய மறுமலர்ச்சிக்காகச் செயற்பட்டவர்.

- (ii) அவரால் பெளத்த மத மறுமலர்ச்சிக்காக ஆரம்பிக்கப்பட்ட சேவைகள் யாவை?



அ) பிரம் மஞான பொத்த சங்கத்தை ஆரம்பித்தார். பொத்த பிள்ளைகளின் கல்வியைக் கட்டி எழுப்ப வழி செய்தார்.
ஆ) கொழும்பு ஆண்ந்தாக்கல்லூரி, கண்டி தர்மராஜ கல்லூரி, காலி தர்மராஜாக் கல்லூரி, சங்கமித்தை கல்லூரி, போன்ற கல்லூரிகளை ஆரம்பித்து, பொத்த சமயப் பின்னணியில் ஆங்கிலக்கல்வி கிடைக்க வழியமைத்தார்.

இ) சரசவி சத்ரேஸ என்ற சிங்களப் பத்திரிகை, த புதில்ற என்ற ஆங்கிலப் பத்திரிகை என்பவற்றை ஆரம்பிக்க முன்னோடியாக விளங்கினார்.

ஈ) போயா நாளை விடுமுறையாக்க வழி செய்தார்.

47. அநகாரிக தர்மபாலாவின் பெளத்த மதமறுமலர்ச்சிக்கான தொண்டுகள் யாவை?

அ) காலனித்துவ ஆட்சியால் மறைந்திருந்த தேசியப் பற்றினை மீண்டும் கட்டியெழுப்பப் பாடுபட்டார்.
ஆ) 1891 இல் மகாபோதி சங்கத்தைத் தாபித்தார்.
இ) மேற்கத்திய ஆட்சியிலிருந்து மீட்டெடுக்க மக்களை ஊக்குவித்தார்.
ஈ) சிங்கள பெளத்த கலாச்சாரத்தைப் பரப்புவதற்கு முயற்சிகள் மேற்கொண்டார்.
உ) இந்தியாவிலுள்ள புத்தகாயாவை பொத்தர்களின் வழிபாட்டுத் தலமாக்கப்பாடுபட்டு வெற்றி கண்டார்.
ஊ) சர்வதேசீதியாக பெளத்த மதத்தைப்பரப்ப பல முயற்சிகளை மேற்கொண்டார்.

48. (i) கிந்துசமய மறுமலர்ச்சீக்காகப் பாடுபட்ட பெரியார் யார்? ஸ்ரீலஸ்ரீஆஹுமுகநாவலர்



- (ii) அவர் பணிகள் யாவை?

- அ) இந்துமத, கலாசார வேண்டுதலுக்காக இந்து சமயத்தின் முக்கியத்துவத்தை பிரசங்கங்கள் மூலமும், துண்டுப்பிரசரங்கள் மூலமும் எடுத்துரைத்தார்.
- ஆ) 1848 இல் வண்ணார்பண்ணையில் ஒரு பாடசாலையை ஆரம்பித்தார். அதனைத் தொடர்ந்து பல இந்துப் பாடசாலைகளை ஆரம்பித்தார்.
- இ) 1897 இல் இந்து பரிபாலன சபையால் யாழ் இந்துக்கல்லூரி ஆங்கிலப் பாடசாலை தாபிக்கக் காரணமாயினார்.
- ஈ) சமய நூல்களைப் பதிப்பித்தார். பாடநூல்களை எழுதிப்பதிப்பித்தார்.

49. சேர்.பொன் கிராமநாதனின் பணிகள் யாவை?

- அ) அரசியல் பணி
- ஆ) சமயப்பணி - பரமேஸ்வரா சிவன் கோயில், பகவத்கீதை விரிவுரை என்ற சமய நூல்
- இ) கல்விப்பணி - பரமேஸ்வராக் கல்லூரி, இராமநாதன் பெண்கள் கல்லூரி

50. (i) இல்லாமிய மத மறுமலர்ச்சீக்குப் பாடுபட்ட அறிஞர் யார்?

எம்.சி.சித்திலைப்பை (1832-1898)



(ii) அவர் ஆற்றிய பணிகள் எவை?

அ) சமயப் பிரச்சாரம் மேந்கொண்டார்.

ஆ) மருதானையில் சாஹிராக்கல்லூரி, கண்டியில் சித்திலைப்பை பாடாசலை போன்ற கல்வி நிலையங்களைத் தாபித்து, இஸ்லாமியப் பிள்ளைகளை நெறிப்படுத்தினார்.

இ) “மத்ரசா” என்ற இல்லாமிய சமயப்பாடாலைகளைப் புனர் நிர்மாணம் செய்வித்தார்.

ஈ) முஸ்லீம் நேசன், ஞானதீபம் என்ற இருபத்திரிகைகளை முஸ்லீம்களின் முன்னேற்றம் கருதி வெளியிட்டார்.

உ) “அசன்பே சரித்திரம்” என்ற நாவலைத் தமிழில் எழுதி மதநம்பிக்கைகை ஊட்டினார்.

51. பெளத்த, நிந்து, இல்லாமிய சமய கலாச்சாரத்திற்குதவிய பத்திரிகைகள் எவை?

லங்காலோகய (1860), லக்மினிகிரன (1802)

லக்மினி பஹன (1864), ஞானரத்ன பிரதீபய (1866)

இந்துசாதனம் (1888), தி ஹின்டு ஓகன் (1889)

52. கீறில்தவ சமயப் பிரசாரத்திற்காக வெளிவந்து கொண்டிருக்கும் பத்திரிகைகள் எவை?

உதயதாரகை (1841)

சத்தியவேத பாதுகாவலன்

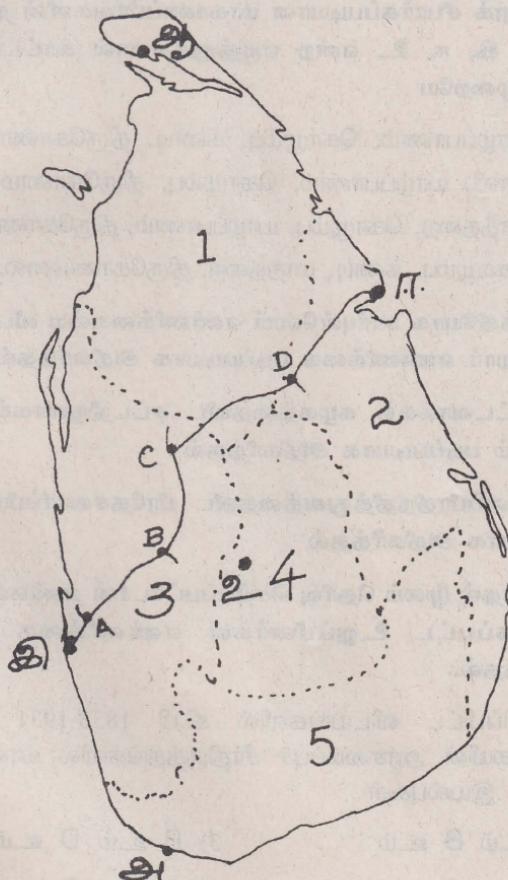
04. பயிற்சி வினாவிடைகள்

விளங்கையில் பிரத்தானியர் ஆட்சி

பகுதி 1

எல்லாவினாக்களுக்கும் விடைதருக.

தரப்பட்டுள்ள விளங்கைத் தேசப்படத்தைப் பயன்படுத்தி 1 தொடக்கம் 3 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.



1. 2 என கில்கமிடப்பட்ட ஆங்கிலேயர் வகுத்த மாகாணங்கள் ஒன்று:

- 1) வடமாகாணம்
- 2) கீழ் மாகாணம்
- 3) மேல்மாகாணம்
- 4) தென்மாகாணம்

2. தேசப்படத்தில் கொழும்பிலிருந்து திருகோணமலை வரையான புகையிரதப்பாதை காட்டப்பட்டுள்ளது. இதில் A, B, C, D என்பவற்றின் மூலம் ஒழுங்கு வரிசைப்படி குறிப்பிடப்பட்டுள்ள புகையிரதச் சந்திகள்

- 1) ராகம, மாகோ, பொல்காவலை, கல்லூயா
- 2) பொல்காவலை, ராகம, மாகோ, கல்லூயா
- 3) ராகம, பொல்காவலை, மாகோ, கல்லோயா
- 4) பொல்காவலை, ராகம, கல்லூயா, மாகோ

3. கோல்புறாக் சிபார்சுப்படியான மாகாணப்பிரிவுகளின் தலைநகர்கள் அ, ஒ, கி, ச, உ என்ற எழுத்துக்களால் காட்டப்பட்டுள்ளன. அவை முறையே

- 1) யாழ்ப்பாணம், கொழும்பு, கண்டி, திருகோணமலை, காலி
- 2) காலி, யாழ்ப்பாணம், கொழும்பு, திருகோணமலை, கண்டி
- 3) மாத்தறை, கொழும்பு, யாழ்ப்பாணம், திருகோணமலை, கண்டி
- 4) கொழும்பு, கண்டி, மாத்தறை, திருகோணமலை, யாழ்ப்பாணம்

4. A - உத்தியோக சார்புள்ளோர் எண்ணிக்கையை விட உத்தியோக சார்பற்றோர் எண்ணிக்கை படிப்படியாக அதிகரித்தல்

B - சட்டவாக்கக் கழகத்தைவிட சட்டநிருவாகக் கழகத்தின் அதிகாரம் படிப்படியாக அதிகரித்தல்

C - இனப்பிரதிநிதித்துவத்தைவிட பிரதேசவாரிப்பிரதிநிதித்துவம் படிப்படியாக அதிகரித்தல்

D - தேர்தல் மூலம் தெரிவு செய்யப்பட்டேரின் எண்ணிக்கையைவிட நியமிக்கப்பட்ட உறுப்பினர்கள் எண்ணிக்கை படிப்படியாக அதிகரித்தல்.

மேற்குறிப்பிட்ட விடயங்களில் கி.பி 1833-1931 வரையிலான இலங்கையின் அரசமைப்புச் சீர்திருத்தங்களில் காணப்படக்கூடிய இரண்டு இயல்புகள்

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

5. இலங்கையின் பிரத்தானியர் ஆட்சி தொடர்பான பொருத்தமற்ற கூற்றைத் தெரிவி செய்க.
- 1) பெருந் தோட்டப் பயிர்ச் செய்கையின் விளைவாகப் போக்குவரத்துக்களும் தொடர்பாடல்களும் முன்னேற்ற மடைந்தன.
 - 2) இந்நாட்டின் கைத்தொழில்களிலும் ஜீவனோபாய விவசாய அபிவிருத்தியிலும் கூடிய கவனம் செலுத்தப்பட்டது.
 - 3) சுதேச வைத்தியத்தையும் பிரிவேனாக் கல்லூரியையும் முன்னேற்றுவதற்கு அரசாங்கத்தால் கூடிய கவனம் செலுத்தப்படவில்லை.
 - 4) ஆங்கிலக்கல்வி ஆரம்பிக்கப்பட்டமையால் படித்த மத்தியதர வகுப்பினர் தோற்றும் பெற்றனர்.
6. தீந்தியாவில் பிரத்தானியரது வியாபார நிலையங்கள் ABCDE எனக் குறித்துக் காட்டப்பட்டுள்ளன. விவர்நில் குரத், சென்னை, திருவாங்கூர், முகிய துறைமுகங்களைக் குறிக்கும் எழுத்துக்கள் எவை?
-
- 1) A, B, C 2) A, C, E 3) B, D, E 4) E, D, C
7. 1798 முதல் 1802 வரை இலங்கையின் கரையோரப்பகுதிகளில் நிலவிய ஆட்சிமுறை யாது?
- 1) ஒந்தையாட்சிமுறை
 - 2) சமஹ்ரி ஆட்சிமுறை
 - 3) பிரத்தானியரது ஆட்சிமுறை
 - 4) இரட்டையாட்சிமுறை

8. கிலங்கையில் முதன் முதல் திராசகாரிய முறை கில்லாதொழித்த பிரித்தானிய ஆளுநர் யார்?

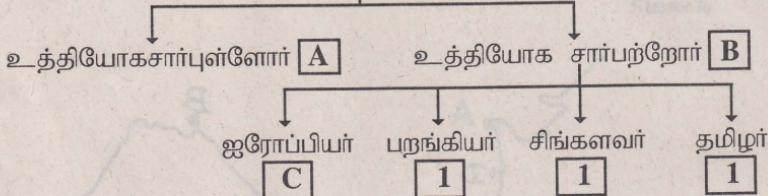
- 1) பிரெடரிக் நோர்த்
- 2) பிரோபேட் பிறவுனிக்
- 3) கமறன்
- 4) வில்லியம் கோல்புரூக்

9. 1818 கில் ஏற்பட்ட கண்டிக் கிளர்ச்சீக்குக் காரணமல்லாதது.

- 1) வெல்லசப் பகுதிக்கு முகாந்திரமாக ஹஜ்ஜி மரிக்கார் நியமிக்கப்பட்டமை
- 2) 1815 ஒப்பந்தப்படி பாரம்பரிய நிர்வாக முறை மேற்கொள்ளாமை
- 3) பெரகர ஊர்வலத்தைத் தடைசெய்தமை
- 4) பெளத்த மத வழிபாடுகளில் குறிக்கீடு செய்தமை

10. 1833 மூம் வூண்டு சட்டவாக்கக் கழகம்

↓
உறுப்பினர் 15



A, B, C ஆகியவிடங்களில் அமைய வேண்டிய சரியான எண்ணிக்கை யாது?

- 1) A6, B9, C1
- 2) A9, B6, C1
- 3) A9, B6, C3
- 4) A8, B7, C4

11. டொனமூர்க் குழுவினரின் ஆலோசனைகள் யாவை?

- 1) சர்வசன வாக்குரிமை
- 2) பிரதேசவாரிப் பிரதிநித்துவமுறை
- 3) அரசுக் கழகம் நிறுவப் பட்டு நிர்வாகக் குழு முறை ஆரம்பிக்கப்பட்டமை
- 4) இவை அனைத்தும்

12. கிலங்கையில் பெருந்தோட்டப்பயிர்கள் அறிமுகமாகிய ஒழுக்கு:

- 1) கோப்பி, தேயிலை, நப்பர், தென்னை

- 2) தேயிலை, றப்பர், கோப்பி, கொக்கோ
- 3) றப்பர், கோப்பி, தேயிலை, தென்னை
- 4) தேயிலை, கோப்பி, றப்பர், கொக்கோ
13. இலங்கையில் முதன்முதல் நிறுவப்பட்ட புகையிரதப்பாதை யாது?
- 1) கொழும்பு - யாழ்ப்பாணம்
 - 2) கொழும்பு - கண்டி
 - 3) கொழும்பு - மாத்தறை
 - 4) கொழும்பு - புத்தளம்
14. 1911ல் மதுபான எதிர்ப்புப் போராட்டத்தில் கலந்து கொள்ளாத தேசியத் தலைவர்கள்:
- 1) எப்.ஆர்.சேனநாயக்கா, டி.எஸ். சேனநாயக்கா
 - 2) ரி.பி.ஜெயதிலக்க, எட்மன் ஹேவலித்தூரண்
 - 3) அந்காரிக தர்மபாலா, ஆழுமுகநாவலர்
 - 4) டி.எஸ்.மெண்டிஸ், பியதாஸ சிறிசேன
15. பிரம்மஞான பெளத்த சங்கத்தை ஒரும்பித்து பெளத்த சமயப் பிள்ளைகளின் கல்வியைக் கட்டியெழுப்பியவர் யார்?
- 1) குணானந்த தேரர்
 - 2) சுமங்கலதேரர்
 - 3) ஸ்ரீல் ஒல்கொட
 - 4) அந்காரிக தர்மபாலா
16. பின்வருவனவற்றுள் இலங்கைக்கு ஓரளவு பொறுப்பான நிர்வாகமுறை எந்த அரசியல் யாப்புச் சீர்திருத்தத்தின் மூலம் வழங்கப்பட்டது?
- 1) 1833 இன் கோல்புறூக் சீர்திருத்தம்
 - 2) 1921 இன் மனிங் சீர்திருத்தம்
 - 3) 1931 இன் டொனமூர் சீர்திருத்தம்
 - 4) 1947 இன் சோல்பரிச் சீர்திருத்தம்
17. பின்வருவனவற்றுள் இலங்கை சனநாயக வழியில் முதல் ஓடி எடுத்து வைப்பதைக் குறிப்பதாக அமைந்த கோல்புறூக் சீர்திருத்த மூலோசனை எது?
- 1) இராசகாரியமுறை ஒழித்தல்
 - 2) சட்டவாக்கற் கழகம், சட்ட நிருவாகக் கழகம் அமைக்கப்படல்
 - 3) கிராமசபை (சனசபா)க்களுக்கு இருந்த நோதித்துறை அதிகாரங்களைக் குறைத்தல்
 - 4) மலை நாட்டையும் கரையோரப் பகுதிகளையும் ஒன்றாக்கி ஒரு நிர்வாக முறையின் கீழ் கொண்டு வருதல்

18. திருகோணமலைத் துறைமுகத்தைக் கைப்பற்றப் பிரித்தானியர் விஷேட் ஆர்வம் காட்டியதன் காரணம்

- 1) அதன் சுற்றாடல் வாசனைத்திரவியங்களுக்குப் பேர் பெற்றிருந்தமை.
- 2) இந்து சமுத்திரக்கடல் வழி மையமாக விளங்கியமை.
- 3) மகாவலியூடாக உண்ணாட்டுப் பயணம் மேற்கொள்ள வாய்ப்பிருந்தமை.
- 4) திருகோணமலையைக் கைப்பற்றிக் கண்டி இராச்சியத்தைக் கைப்பற்றுவது இலகு.

19. பிரித்தானியரால் கிளங்கையில் ஆரம்பிக்கப்பட்ட தேயிலைச் செய்கைக்குத் தேவையான காணிகளைப் பெற்றுக்கொண்டது பின்வரும் எவ்வழி முறையினால்?

- 1) தரிசு நிலச்சட்டத் தின் மூலம் காணிகளை அரசு உடைமையாக்கியமை மூலம்.
 - 2) கபாடகம், நிந்தகம் ஆகியவற்றை ரத்துச்செய்தல் மூலம்.
 - 3) மலைநாட்டில் நிலவிய இராசகாரிய முறையை நீக்கியதன் மூலம்.
 - 4) காணிகளைக் கொள்வனவு செய்ததன் மூலம்.
- 20.** கிளங்கையின் அரசியல் யாப்பு சீர்திருத்தங்கள் தொடர்பான முக்கிய நிகழ்வுகள் நிரல் (i) கிளும் அவை நிறைவேற்றப்பட்ட ஆண்டுகள் நிரல் (ii) கிளும் தரப்பட்டுள்ளன. சரியாக ஒழுங்கு படுத்துக.

நிரல் (i)

- A. சர்வசன வாக்குரிமை
- B. முதலாவது தேசாதிபதி நியமனம்
- C. சட்டநிர்ணயசபை தாபிதம்
- C. பாராளுமன்ற நிறுவல்

நிரல் (ii)

- E. 1912
- F. 1947
- G. 1833
- I. 1948

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

1. (அ) கிங்கு A,B,C,D என்பதால் காட்டப்பட்டுள்ள ஓவ்வொரு படத்தினோடும் தொடர்புடையவற்றைத் தரப்பட்டுள்ள பட்டியலிலிருந்து தெரிவு செய்து எழுதுக.

(அந்காரிக தர்மபாலா, பொன். இராமநாதன், டி.எஸ். சேனநாயக்கா, எஃப்.ஆர்.சேனநாயக்கா, ஆர்தர். வி. மெண்டிஸ், ரி.பி.ஜெயதிலக்கா, ஆறுமுகநாவலர், ஏ.ச.குணசிங்க)



A



B



C



D

- a
- b.....
- c
- d.....

(ஆ) கீழே தரப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு வரலாற்று விடயம் தொடர்பாகவும் முக்கியம் பெறும் தனிநபர் பெயரைப் புள்ளிக் கோட்டில் எழுதுக.

- a) இலங்கைத் தேசிய சங்கத்தின் (காங்கிரஸின்) முதல் தலைவராக இருந்தவர்
- b) 1908 இல் ஒழுங்கான மனுவொன்றை அரசியல் சீர்திருத்தம் குறித்து வழங்கியவர்
- c) 1910 இல் சட்டவாக்கக் கழகத்திற்கு வாக்குகள் மூலம் தெரிவாகிய இலங்கையர்
- d) முஸ்லீம் மக்களின் கல்வித்துறைக்குப் பிரித்தானியர் காலத்தில் பாடுபட்ட தலைவர்
- e) பெளத்த கொடியின் உருவாக்கத்திற்குக் காரணமான பெளத்த பிக்கு



(A)



(B)



(C)



(D)

02. பிரத்தானியர் இலங்கையில் தீருகோணமலைத் துறைமுகத்தைக் கைப்பற்றுவதில் அதிக கவனத்தை ஏன் செலுத்தினார்கள் என்பதை கிரண்டு காரணங்கள் தந்து விளக்குக.
03. பிரத்தானியரின் மூட்சிக்காலத்தில் கொழும்பிலிருந்து தீவின் பல்வேறு பிரதேசங்களுக்கும் பெருந்தெருக்கள், புகையிரதப் பாதைகள் ஏற்படுத்துவதில் செல்வாக்குச் செலுத்திய காரணங்கள் கிரண்டினை விளக்குக.
04. a. கொழும்பு - கண்டி புகையிரதப்பாதை அமைக்கப்பட்டமை.
b. வித்தியாலங்காரப் பிரிவேனா ஆரம்பிக்கப்பட்டமை.
c. ‘சரசவி சத்ரைஸ்’ என்ற சிங் களப் பத் தீரிகை வெளியிடப்பட்டமை.
d. ‘மத்ரசா’ பாடசாலைகளைப் புனர் நிர்மானம் செய்தமை.

இகைய கருமங் கண்டன் தொடர் புடையவர் களைத் தரப்பட்டுள்ள பட்டியலிருந்து தெரிவ செய்க.

(மிதெட்டுவத்தை குணாந்ததேரர் எட்வேட்பான்ஸ், ஸ்ரீல் ஓல்கொட், அநகாரிகதர்மபாலா, ஹக்கடுவை சுமங்கலதேரர், ஆறுமுகநாவலர், சித்திலெப்பை, பொன்.இராமநாதன், தர்மாலோகதேரர்)

05. அ) கிளங்கையின் பூரம்பக்கல்வி முறை எவ்வாறு கிருந்தது எனச்சுருக்கமாக விளக்குக.
 ஒ) மிசனரிமாரின் பணிகள் குறித்து சீரு விளக்கந் தருக.
 க) மீதெட்டுவத்தை குணாந்ததேரரின் சமயப்பணி குறித்து சீரு விளக்கம் தருக.
 ஞ) ஆறுமுகநாவலரின் சமூகப்பணி எவ்வாறு மேற்கொள்ளப்பட்டதென விளக்குக.
 ஒ) சித்திலெப்பையரிக்காரின் சமயப்பணி குறித்து விளக்குக.
06. கிங்கு A, B, C, D எனச் சுட்டப்படும் பிரழகர்கள் கல்வி நிறுவகங்கள் அமைப்பதில் முன்னோடிகள். ஒவ்வொருவரும் அமைத்த கல்வி நிறுவனங்கள் பின்வருவனவற்றில் எவை?
 (ஹட்லிக் கல்லூரி - பருத்தித்துறை, ஜோயல் கல்லூரி கொழும்பு, ஆண்தாக்கல்லூரி - கொழும்பு, பரமதம் தேசிய பிரிவென - இரத்பாலானை, முஸ்லீம் பெண்கள் வித்தியாலம் - கொழும்பு, இராமநாதன் கல்லூரி - யாழ்ப்பாணம், வித்தியோதய பிரிவென மாளிகாவத்தை, சாகிராக் கல்லூரி - மருதானை)
 a
 b
 c
 d

விடைகள்

ਪਕੁਤੀ 1

- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 01) -2 | 02) -3 | 03) -2 | 04) -4 |
| 05) -2 | 06) -2 | 07) -4 | 08) -1 |
| 09) -3 | 10) -3 | 11) -4 | 12) -1 |
| 13) -2 | 14) -3 | 15) -3 | 16) -3 |
| 17) -2 | 18) -2 | 19) -1 | 20) -2 |

பகுதி 11

101. அ) A - டி. எஸ் சேனாயக்கா
B - அந்காரிகதர்மபாலா
C - சுமங்கல தேரோ
D - ஹீலஹீ ஆறுமுகநாவலர்

ஆ) A - பொன் அருணாசலம்
B - ஜேம்ஸ் பீரிஸ்
C - பொன்னம்பலம் இராமநா
D - சித்திலெப்பை மரிக்கார்
E - குணானந்ததேரர்

02. 3) வினாக்களுக்குரிய விடைகள் குறிப்புகளில் தரப்பட்டுள்ளன.

- A - எட்வேட்பான்ஸ் B - ஹிக்கடுவை சமங்கலதேரர்
 C - ஸ்ரல் ஓட்கோட் D - சித்திலெப்பை

05. குறிப்புகளில் தரப்பட்டுள்ளது.

6. A - கொழும்பு ஆனந்தாக்கல்லூரி

- B - சாகிராக்கல்லூரி மருதானை
 - C - வித்தியோதயா பிரிவேன மாளிகவத்தை
 - D - இராமநாதன் கல்லூரி யாழ்ப்பாணம்

அபிவிருத்தி

01. அபிவிருத்தி என்றால் என்ன?

- அ) “உலகமக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தினை உயர்த்துதல் அபிவிருத்தியாகும்.” ஐக்கியநாடுகள் அமையம்
- ஆ) “ஒரு நாட்டின் பொருளாதார அபிவிருத்தியுடன் சமூக அபிவிருத்தியும் உண்டாதல் வேண்டும். சமூக அபிவிருத்தி என்பது உணவு, ஊட்டம், சுகாதாரம், கல்வி, வீடு, சமூகப் பாதுகாப்பு, ஆடையணிகள், ஓய்வு, மனிதசுதந்திரம் ஆகிய துறைகளில் ஏற்பட வேண்டும்.” - யுனெஸ்கோ
- இ) “குறிப்பிட்ட ஒருநாட்டின் வறுமை, வருமான ஏற்றத்தாழ்வுகள், வேலையின்மை போன்ற பிரச்சினைத் தீர்த்துவைத்தல்” - ட்டலி சியர்ஸ்
- ஈ) “சனத்தொகை, சமூகம், கலாசாரம், அறநெநி என்ற காரணிகள் உள்ளடங்கிய அபிவிருத்தி தொடர்பான செயற்பாடுகளே அபிவிருத்தி என்பதாகும்.”

தொகுத்துக் கூறல் :- “மனிதனின் வாழ்க்கை நலன்களின் அபிவிருத்தி முதன்மையானது. அதில் உணவு, இல்லம், உடை, கல்வி வேலைவாய்ப்புக்கள், சமூகப்பாதுகாப்புகள், மனித சுதந்திரம், பொழுதுபோக்கு வசதிகள், சனாயக உரிமைகள், கலாசாரம் ஆகிய பல்துறை விருத்தியும் அடங்கும்.”

02. (i) அபிவிருத்தியை அளவிடுவதற்கு மரபுவழி அளவீடுகள், நவீன அளவீடுகள் என கிருவகை அளவீட்டுமுறைகளுள்ளன. மரபுவழி அளவீடுகள் எவை?

- அ) ஆள்வீத தேசிய உற்பத்தி
- ஆ) ஆள்வீத தேசிய உற்பத்தியின் வளர்ச்சி வீதம்.
- இ) நாட்டின் செல்மதி நிலுவை.

(ii) அபிவிருத்தியை அளவிடும் நவீன அளவீடுகள் எவை?

- அ) பெளதீக வாழ்க்கைகத்தரச்சுட்டி
- ஆ) மனிதவள அபிவிருத்திச்சுட்டி
- இ) மனித சுதந்திரச்சுட்டி
- ஈ) உணவும் போசாக்கும்
- ஊ) சுகாதாரமும் சனத்தொகையும்.
- உ) கல்வி தொடர்பான அளவீடுகள்
- ஒ) பொது வசதிகள் தொடர்பான அளவீடுகள்

03. (i) தேசிய உற்பத்தி என்றால் என்ன?

ஒரு நாடு ஒரு வருட காலப்பகுதியினுள் உற்பத்தி செய்து சந்தைப்படுத்தும் பொருட்களினதும், சேவைகளினதும் பெறுமதி தேசிய உற்பத்தி எனப்படும். ஒரு பொதுப்பண அலகால் இப்பெறுமதி காணப்படும்.

(ii) ஆள்வீத தேசிய உற்பத்தி (தலாவருமானம்) என்றால் என்ன?

தேசிய உற்பத்தியை சம்பந்தப்பட்ட நடு ஆண்டுச் சனத்தொகையால் பிரிக்க வருவது ஆள்வீத தேசிய உற்பத்தியாகும்.

$$\text{ஆள்வீத தேசிய உற்பத்தி} = \frac{\text{தேசிய உற்பத்தி}}{\text{நடுஷூண்டுச் சனத்தொகை}}$$

ஆள்வீத தேசிய உற்பத்தியினால் ஒரு நாட்டின் பொருளாதார அபிவிருத்தியை மட்டும் அளக்க முடியும்.

04. பெளதீக வாழ்க்கைகத்தரச்சுட்டி என்றால் என்ன?

சிகமரணம், ஓராண்டு வயதிலிருந்து எதிர்பார்க்கத்தக்க ஆயுட்காலம், கல்வியறிவு ஆகிய மூன்று சுட்டிகளை ஒன்றிணைத்துக்கணித்து உருவாக்கப்பட்ட ஒருகுறிகாட்டியே பெளதீக வாழ்க்கைகத்தரச்சுட்டி எனப்படும். பெளதீக வாழ்க்கைகத்தரச் சுட்டெண் 10 முதல் 100 வரையுள்ள அளவுத்திட்டத்தின் மூலம் காட்டப்படும்.

05. மனிதவள அபிவிருத்திச் சுட்டெண் என்றால் என்ன?

பிறப்பின் போது எதிர்பார்க்கப்பட்ட ஆயுட்காலம், கல்வியறிவு வீதம், கொள்வனவுச்சக்தி, (தேசிய வருவாய்) ஆகிய சுட்டிகளைக் கொண்ட குறிகாட்டி மனிதவள அபிவிருத்திச் சுட்டியாகும். பிறப்பின் போது எதிர்பார்க்கப்படும் ஆயுட்காலம், கல்வியறிவு என்பன மூலம் போசாக்கு, சுகாதாரம், மருத்துவம், கல்வி ஆகியவற்றின் நிலைமைகள் வெளியாகும். கொள்வனவுச்சக்தி பொருளாதார நிலைமையை வெளிப்படுத்தும். இக் குறிக்காட்டியின் அளவு அலகு 1 ஆகும். நன்கு அபிவிருத்தி அடைந்த நாடுகளின் மனித அபிவிருத்திக் குறிகாட்டி அளவு 1 இந்த அளவு அலகு நாடுகளுக்கு இணங்க மாறும். மிகவும் அபிவிருத்தி குன்றிய நாட்டின் குறிகாட்டி 0.1 உக்கும் குறைவாக இருக்கும்.

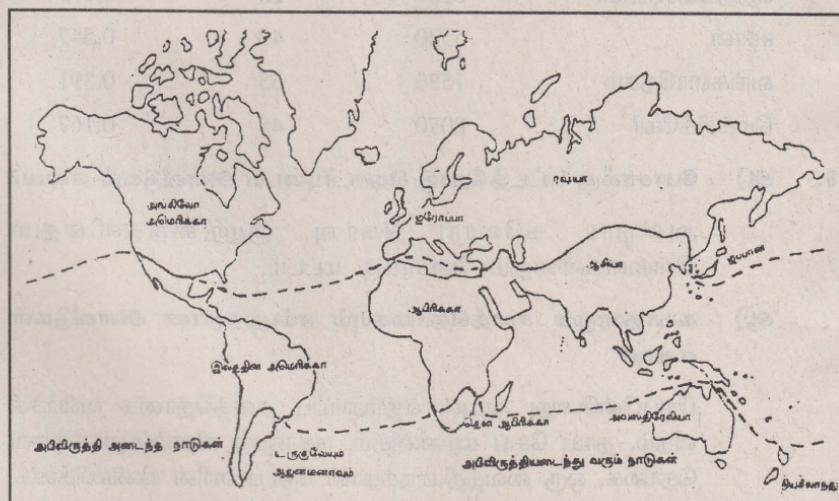
(i) அபிவிருத்தியை அடிப்படையாகக் கொண்டு உலக நாடுகளை எவ்வாறு பார்க்கலாம்.

அ) அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகள்

ஆ) அபிவிருத்தியடைந்துவரும் நாடுகள்

(ii) எவ்வாறு அவை வகுக்கப்படுகின்றன?

3500 அமெரிக்க டொலர்களுக்கு மேற்பட்ட ஆள்வீத வருமானத்தையும், 90க்கு மேற்பட்ட பெளதிக் வாழ்க்கைச் சுட்டியையும் கொண்ட நாடுகள் அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகளாகும், இவற்றிற்குக் குறைவானவை அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளாகவும் கணிக்கப்படுகின்றன.



06. பின்வரும் நாடுகளின் ஆள்வீத வருமானம், பெளதீக வாழ்க்கைத் தரச்சுட்டெண் (PQLI) மனதவள அபிவிருத்திச்சுட்டி (HDI) என்பனவற்றைத் தருக?

நாடு	ஆள்வீத வருமானம்	(PQLI)	(HDI)
------	--------------------	--------	-------

(i) அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகள்

கன்டா	25440	95	0.970
ஜக்கிய அமெரிக்கா	31910	94	0.976
ஜக்கிய இராச்சியம்	22220	94	0.962
யப்பான்	25170	96	0.981
சவில்லாந்து	28760	95	0.977
அவஸ்திரேலியா	23850	99	0.971
ஜோர்மனி	23510	94	0.910

நாடு	ஆள்வீத வருமானம்	(PQLI)	(HDI)
------	--------------------	--------	-------

(ii) அபிவிருத்தியடைந்துவரும் நாடுகள்

இலங்கை	3230	84	0.651
இந்தியா	2230	44	0.297
சீனா	3550	57	0.579
நேபாளம்	286	28	0.178
எத்தியோப்பியா	620	20	0.173
சுரான்	5520	49	0.547
வங்களாதேசம்	1530	35	0.391
மெக்சிக்கோ	8070	48	0.167

08. அ) போசாக்கு மட்டத்தோடு தொடர்புடைய அளவீடுகள் எவை?

அன்றாட கலோரி நுகர் வு, குழந்தைகளினதும் பிள்ளைகளினதும் போசாக்கு மட்டம்.

- ஆ) சுகாதாரமும் சனத்தொகையும் சம்பந்தமான அளவீடுகள் எவை?

பிறப்பின்போது ஆயுள் எதிர்பார்ப்பு, சனத்தொகை வளர்ச்சி வீதம், தாய் சேய் மரணவீதம், நகர்ப்புற கிராமப்புற மக்கள் தொகை, ஒரு வைத்தியருக்கான நோயாளரின் எண்ணிக்கை.

இ) கல்வீயோடு தொடர்புடைய அளவீடுகள் எவை?

எழுத்தறிவு, வாசிப்புத்திறன், தேசிய வருமானத்தில் கல்விக்காகச் செலவிடும் சதவீதம், ஆண்களின் கல்வியறிவு வீதம், பெண்களின் கல்வியறிவு வீதம், ஒரு ஆசிரியருக்கான மாணவர்களின் எண்ணிக்கை.

ஈ) பொதுவசதிகள் தொடர்பான அலகுகள் எவை?

தனிநபர் சக்தி நுகர்வு, சனத்தொகைகளில் 1000 பேருக்குள்ள வாணைலிப் பெட்டிகள், தொலைக்காட்சிப் பெட்டிகள், தொல்பேசிகளின் எண்ணிக்கை, ஒரு சதுர கிலோமீற்றரூள் காணப்படும் வீதிகளின் நீளம்

09. உலகநாடுகள் பெறுகின்ற வருமானமட்டத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டு அவற்றை எவ்வாறு வகுக்கலாம்?

1. உயர்ந்த வருமானம் பெறும் நாடுகள் (செல்வந்தநாடுகள்) (6000 டொலருக்கு மேல்)
2. மத்திம வருமானம் பெறும் நாடுகள் (580 - 5999 டொலர் வரை)
3. தாழ்வருமான நாடுகள் (வறியநாடுகள்) (580 அமெரிக்க டொலர்களுக்குக் குறைவாக)

10. அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகளினதும், அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளினதும் பண்புகளை ஒப்புநோக்குக. (2000 மூலம் ஒன்றுத் தரவுகள்)

அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகள்	அபிவிருத்தியடைந்துவரும் நாடுகள்
1) ஆஸ்வீத தேசிய உற்பத்தி அதிகம். ஐ.அமெரிக்கா - 31910 டொலர்	ஆஸ்வீததேசிய உற்பத்தி குறைவு நேபாளம் - 286 டொலர்
2) உயர்வான பெளதிக வாழ்கைப் பண்புச் சுட்டெண் - யப்பான் - 96	தாழ்ந்த பெள.வா.சுட்டெண் வங்களாதேசம் - 35
3) உயர்வான மனிதவள அபிவிருத்திச் சுட்டி யப்பான் - 0.97%	தாழ்ந்த மனிதவள அபிவிருத்தி சுட்டி வங்களாதேசம் 0.391%
4) சனத்தொகை அதிகரிப்பு வேகம் குறைவு யப்பான் - 0.2 %	சனத் தொகை அதிகரிப்பு வேகம் அதிகம் சவுதிஅரேபியா- 4.3 %

5)	ஆயுட்காலம் அதிகம் யப்பான் 92 ஆண்டுகள்	ஆயுட்காலம் குறைவு ஆப்கானிஸ்தான் 46 ஆண்டுகள்
6.	உயர்ந்த கல்வியறிவு யப்பான் 100%	தாழ்ந்த கல்வியறிவு நேபாளம் 28%
7.	சிசுமரணவீதம் குறைவு 1000 பிறப்புக்களுக்கு 5 - 9	சிசுமரணவீதம் அதிகம் 000 பிறப்புக்களுக்கு 16 சிசு குறைவான கலோரினுகர்வு
8.	தனிநபரது கலோரி நுவர்வு அதிகம் ஜி.அமெரி - 3671 கலோரி	அப்கானிஸ்தான் - 1310கலோரி நகர் ப் புறச் சனத் தொகை குறைவு பூட்டான் 7%
9.	நகர்ப்புறச் சனத் தொகை அதிகம் ஜக்கிய இராச்சியம் 89%	மூலதனவளப் பற்றாக்குறை குறைந்த தொழில்நுட்பம் வைத்தியருக்கான நோயாளர் தொகை அதிகம்
10.	மூலதன வளங்கள் ஏராளம்	
11.	உயர் தொழில்நுட்பம்	
12.	வைத்தியர் ஒருவருக்கான நோயாளர் தொகை குறைவு	

11. அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகள் எத்ரோக்கும் பிரச்சினைகள் எவை?

- அ) தேசிய உற் பத் தியில் பெரும் பகுதி உணவுப் பொருட்களாகவிருப்பதால், வருமானம் குறைவாயும் தஞ்சபலாயுமின்னது.
- ஆ) சனத் தொகை விரைவாக அதிகரித்து வருகின்றது
- இ) வேலைவாய்ப்பின்மை.
- ஈ) பராமரிக்கப்படுவோரின் (தங்கிவாழ்வோரின்) எண்ணிக்கை அதிகம்.
- உ) மூலதனப் பற்றாக்குறை
- ஊ) தொழில்நுட்ப அறிவு குறைவு.
- எ) குறைந்த வருமான மட்டம்
- ஏ) சுகாதார, மருத்துவ வசதிகள் குறைவு.
- ஐ) அரசியலின் நிலையற்ற தன்மையும் உள்நாட்டுக் குழப்பங்களும்.
12. எ) கிளங்கையின் புராதனகாலப் பொருளாதாரம் எத்தகையது? தனிநிறைவுப் பொருளாதாரமாக விளங்கியது.

ஆ) ஏற்றுமதி - இறக்குமதி சார்ந்த பொருளாதாரமாக ஏன் மாறியது?

பிரித்தானியரால் தேயிலை, இறப்பர், தென்னைப் பெரும் தோட்டங்கள் ஆரம்பிக்கப்பட்டன. சுயதேவைப் பயிர்க்கெய்கை வீழ்ச்சியடைந்தது. பெருந்தோட்டப் பயிர்களை ஏற்றுமதி செய்து, தேவையான நுகர்வுப் பொருட்களை இறக்குமதி செய்யத் தொடங்கினர். அது தொடர்கிறது.

13. கிளங்கை எதிர்நோக்கும் முக்கியமான அபிவிருத்தித் தடைகள் எவை?

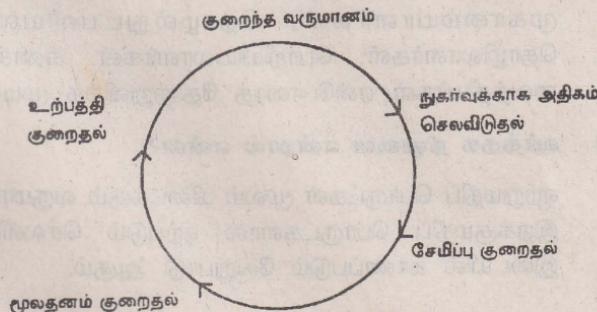
- அ) மூலதனப்பற்றாக்குறை
- ஆ) தொழில்நுட்பத்திற்னுடையோர் போதாதிருத்தல்.
- இ) சாதகமற்ற வர்த்தக நிலுவை
- ஈ) அரசியல் அமைதியின்மை.

14. கிளங்கையில் ‘நச்சுவட்டம்’ செயற்படுகின்றதா?

ஆம். எமது ஏற்றுமதிப் பொருட்களுக்கு உலக சந்தையில் நியாயமான விலை கிடைப்பதில்லை. எனவே, ஆள்வீத் வருமானம் குறைய இது காரணமாகின்றது. மக்களது வருமான மட்டும் குறைவதால் சேமிப்புக் குறைகிறது. சேமிப்புக் குறைவதால் மூலதனம் குறைகிறது. மூலதனக் குறைவால் உற்பத்தி குறைகிறது. உற்பத்தி குறைவதால் வருமானம் குறைகிறது. இவ்வாறு நச்சுவட்டம் செயற்படுகிறது.

15. மூலதனப் பற்றாக்குறையை நீக்க யாது செய்தல் வேண்டும்.

- அ) உள்நாட்டுச் சேமிப்புகளையும் வெளிநாட்டுச் செலாவணிகளையும் கூட்ட வேண்டும்.



- ஆ) பொருளாதாரத்தைப் பண்முகப்படுத்தல் வேண்டும்.
- 1) ஆடைத் தொழிற்சாலைகளை விருத்தி செய்தல்.
 - 2) திறந்த பொருளாதாரத்தை அறிமுகம் செய்தல்.
 - 3) உல்லாசப் யைன்ததுறையை விருத்தி செய்தல்.
 - 4) இறக்குமதிப் பதிலீட்டுக் கைத்தொழிலை விருத்தி செய்தல்.
 - 5) அந்திய முதலீடுகளை ஊக்குவித்தல்.
 - 6) அரசியல் அமைதியின்மை காரணமாக போர்க் காரணிகளுக்கான செலவினத்தைக் குறைத்தல் வேண்டும். சமாதானம் ஏற்பட உழைக்க வேண்டும்.
16. (1) திலங்கையின் தொழில் நுட்ப அறிவின் அவசியம் எங்கு உணர்ப்படுகின்றது?
- அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகளின் போது பண்டங்கள், சேவைகள் சார்ந்த உற்பத்தியினைக் கூட்டுவதற்குப் பொருத்தமான தொழில்நுட்ப அறிவு அவசியமாகின்றது.
- (2) எங்களது தொழில்நுட்பத் திறன் ஏன் போதுமானதாக வில்லை?
- எமது நாட்டின் அதிகரிக்கும் சனத்தொகைக்கு ஏற்ப பண்டங்களையும் சேவைகளையும் உற்பத்தி செய்கையில் எமது தொழில்நுட்பத்திற்குன் போதுமானதாகவில்லை.
- (3) நமது நாட்டிற்குத் தேவையான தொழில்நுட்பத்திற்கு நாம் எவ்வாறு பெறலாம்?
- பயிற்சிபெற்ற ஊழியர்களைப் பயிற்றுவிக்க வேண்டும். இது தொடர்பாகக் கல்வியானது பொறுப்பான பணியினை ஆற்ற வேண்டும். இதன் மூலம் பயிற்சி பெற்ற வர்த்தகர்கள், முகாமையாளர்கள், தொழிலாளர்கள், பொறியியலாளர்கள், கணக்காளர்கள், வைத்தியர்கள் என்போரைத் தோற்றுவிக்க முடியும்.
17. (1) வர்த்தக நிலுவை என்றால் என்ன?
- ஏற்றுமதிப் பொருட்கள் மூலம் கிடைக்கும் வருமானத்திற்கும், இறக்குமதிப் பொருட்களால் ஏற்படும் செலவினத்திற்கும் இடையில் காணப்படும் வேறுபாடு ஆகும்.

(2) கிளங்கையின் வர்த்தக நிலுவை எவ்வாறுள்ளது?

சாதகமற்ற வர்த்தக நிலுவை காணப்படுகின்றது. ஏற்றுமதி வருமானத்தைவிட இறக்குமதிச் செலவினம் அதிகரித்துக் காணப்படுகின்றது.

(3) சாதகமற்ற வர்த்தக நிலுவையால் ஏற்பட்டுள்ள பிரச்சினைகள் எவை?

அ) அவசியமான பண்டங் களைக் கொள் வனவு செய்வதற்காக வெளிநாட்டுக்கடன், உதவிகள்

ஆ) வெளிநாட்டுக் கடன்களை வட்டியோடு திருப்பி வழங்கும்போது தேசிய வருமானத்தில் ஒரு பாரிய பகுதியினைச் செலவிட நேரிடுகிறது.

18. கிளங்கையின் உற்பத்தியட்ட வீற்ச்சிக்குரிய புறக்காரணி எது?

அரசியல் அமைதியின்மையாகும். பலவருடங்களாகத் தொடர்ந்து நிலவும் இனப்பிரச்சினை காரணமாக யுத்தம் அமைதிச் சூழ்நிலையைப் பாதித்துள்ளது. உயிர்ச்சேதம், பொருட்சேதம் என்பனவும், தேசியவருமானத்தில் பெரும்பகுதி யுத்தத்திற்காகவும், நிவாரணத்திற்காகவும் செலவாவதால் உற்பத்தி நடவடிக்கைகள் பாதிக்கப்பட்டுள்ளன.

19. வாழ்க்கைப் பண்புகளில் அல்லது வாழ்க்கை நலன்களில் செல்வாக்குச் செலுத்தும் அளக்கக் கூடியவை, அளக்க முடியாதவை எனும் சுட்டிகள் எவை?

அ) அளக்கக்கூடியவை : உணவு, வீடு, தொழில்வாய்ப்பு, வருமானமட்டம், சுகாதாரம், போசாக்கு, கல்வி வளங்களின் நுகர்வு.

ஆ) அளக்கமுடியாதவை : கருணை, சிக்கனம், பரஸ்பர உதவி, சமத்துவம், சுற்றாடலை நயத்தல், அழகியலை மதித்தல், விழுமியங்கள்.

உணவு உற்பத்தி

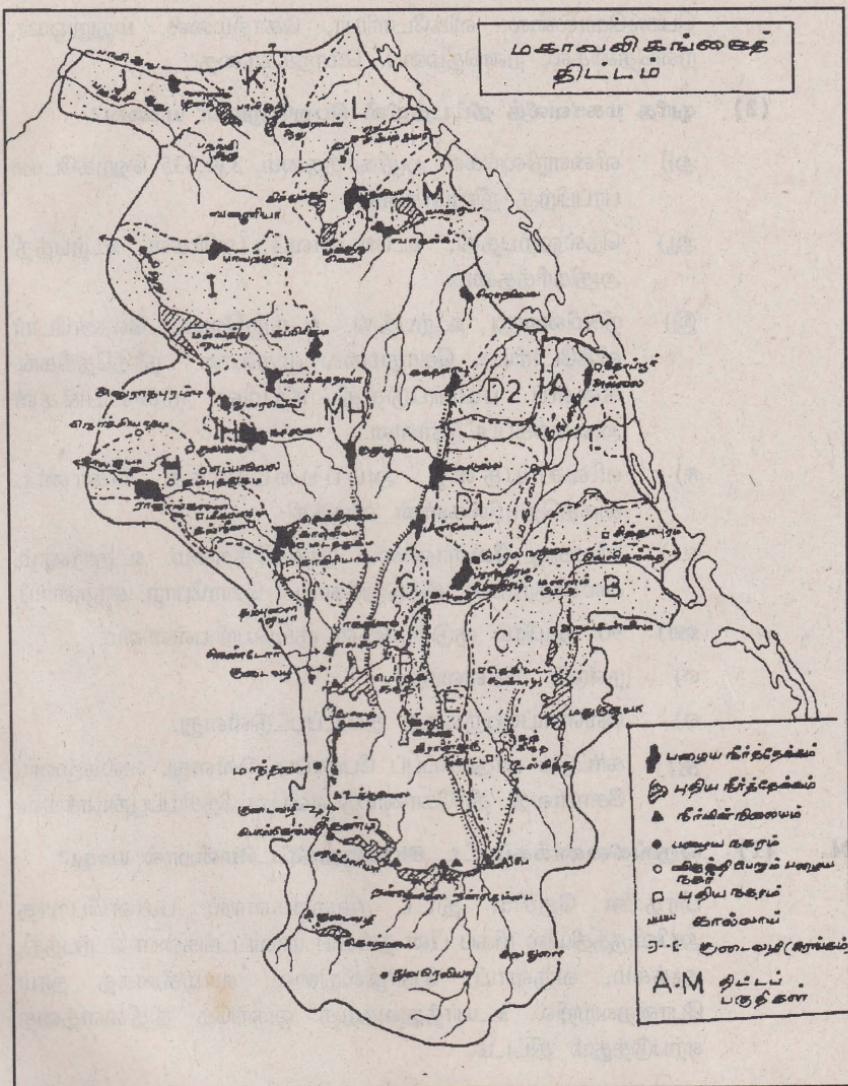
20. கிளங்கை மக்களின் அபிவிருத்தியையும், போசாக்கு மட்டத்தையும் உயர்த்துவதற்காக மேற்கொள்ளப்பட்டிருக்கும் அபிவிருத்தித் திட்டங்கள் யாவை?

அ) குடியேற்றத் திட்டங்கள்

ஆ) துரித மகாவலித்திட்டம்

- இ) ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட மாவட்ட அபிவிருத்தித் திட்டங்கள்
 ஈ) கடல்வள அபிவிருத்தி
21. திலங்கையின் குடியேற்றத்திட்டங்கள் பற்றிய வரலாற்றுப் பின்னணியைக் கூறுக.
- அ) 1931 டொனமூர் அரசியல் திட்டத்தின் பிரகாரம் பொருளாதார, சமூகக்கொள்கைகளைத் திட்டமிடுவதற்கான வாய்ப்பு உள்ளாட்டுத் தலைவர்களுக்கு ஏற்பட்டது. அதனால் உலர் வலயத்தில் பலகுடியேற்றத் திட்டங்கள் தோற்றுவிக்கப்பட்டன.
- ஆ) விவசாய அமைச்சராகவிருந்த டி.எஸ். சேனநாயக்கா குடியேற்றத் திட்டங்களை நிறுவுவதில் முன்னோடியாக விளங்கினார்.
- இ) புராதன குளங்கள் புனரமைக்கப்பட்டன. காணிகளற்ற விவசாயிகளுக்கு காணிகள் வழங்கப்பட்டன. மின்னோடியா, மினிப்பே, பதவியா, ராஜாங்களை இவ்வகையின.
- ஈ) புதிய குடியேற்றத்திட்டங்கள் பல உலர் பிரதேசத்தில் ஆரம்பிக்கப்பட்டன. உதாரணம் :- இரண்மெடு, அக்கராயன், முத்தையன்கட்டு.
22. (1) பலநோக்கு அபிவிருத்தித்திட்டம் என்றால் என்ன?
- அ) பயிர்ச்செய்கைக்குத் தேவையான நீரை விநியோகித்தல் மூலம் விவசாயத்துறையை விருத்தி செய்தல்.
 ஆ) மின்சக்தியை உற்பத்தி செய்தல்.
 இ) வெள்ளப் பெருக்கைத் தடுத்தல்.
 ஈ) காணியற்ற விவசாயிகளுக்குக் காணிகள் வழங்கல்.
 உ) நன்னீர் மீன்வளர்ப்பு.
 ஊ) வேலை வாய்ப்புக்களை வழங்குதல்.





தூரித மகாவலி கண்கை அபிவிருத்தித் திட்டம்

- (2) கிளங்கையின் பலநோக்கு அபிவிருத்தித் திட்டங்கள் யாவை? கல்லோயாத்திட்டம், உடவளவைத்திட்டம், மகாவலித்திட்டம்.
23. (1) மகாவலித்திட்டத்தின் பிரதான நீர்த்தேக்கங்கள் எவை? பொல்கொல்லை, விக்டோரியா, கொத்மலை, மதுறுஷா, றன்தெனிகல, றன்தெம்பை, மொறுக்கந்தை
- (2) குரித மகாவலித் திட்டத்தின் பெறுபேறுகள் யாவை?
- அ) விளைநிலங்கள் அதிகரித்தமை. 330,335 ஹெக்டேயர் பரப்பிற்கு நீர்ப்பாசனம்
 - ஆ) நெல்லுற்பத்தி, உபஞ்சனவுப் பயிர்கள் உற்பத்தி அதிகரித்தமை.
 - இ) நீர்மின்வலு உற்பத்தி, உக்குவெல, லெண்டோர் விக்டோரியா, கொத்மலை முதலான நீர்த்தேக்கங்களைப் பயன்படுத்தி நீர் மின் நிலையங்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன.
 - ஈ) விவசாயத் தை அடிப் படையாகக் கொண்ட கைத்தொழில்களின் விருத்தி
 - உ) விலங்கு வேளாண்மை அதிகரித்தமை. உதாரணம். கலின்குற்றியா, கிறஞ்சுறுகோட்ட, சொரபோற, கந்தளாய்.
 - ஊ) 90 ஆயிரம் குடும்பங்கள் குடியேறியுள்ளமை.
 - எ) நன்ஸீ மீன்வளர்ப்பு
 - ஏ) வெள்ளைப்பெருக்குத் தடைப்பட்டுள்ளது.
 - ஐ) காட்டுப் பாதுகாப்புப் பேணப்பட்டுள்ளது. வல்கழுவா, சோமாவதி, திரிகோணமலை என்பன தேசியப்பூங்காக்கள்.
24. (1) ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட அபிவிருத்திட்டமென்றால் யாது?
- பிரதான தேசிய திட்ட முறைகளால் பயன்பெறாத அபிவிருத்தியில் மிகப் பின் தங்கிய மாவட்டங்களை உற்பத்தி, ஆக்கம், வருவாய், தொழில்நிலை, வாழ்க்கைத் தரம் போன்றவற்றில் உயர்த்துவதற்கு ஒருங்கே நிதிவளத்தை ஏற்படுத்தும் திட்டம்.
- (2) கிளங்கையின் எந்த மாவட்டங்கள் இத்திட்டத்தின் கீழ் அபிவிருத்தி செய்யப்பட்டு வருகின்றன?
- குருநாகல், மாத்தறை, அம்பாந்தோட்டை, நுவரெலியா, பதுளை

(3) ஒருங்கிணைந்த கிராமிய அபிவிருத்தித்திட்டங்களுக்கு நீதியுதவும் நிறுவனங்கள் எவை?

குருநாகல், மாத்தளை }
புத்தளம், மன்னார், வவுனியா } உலகவங்கி

மாத்தறை சுவீடன் பன்னாட்டு நிறுவனம் SIDA
 அம்பாந்தோட்டை } NORAD நோர்வே நிதி நிறுவனம்.
 மொனராகலை }

25. திலங்கை மேற்கொண்டுள்ள மீன்வள அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகள் யாவை?

- அ) கடல் வளங்களை அபிவிருத்தி செய்வதற்கான விசேஷ நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. மீன்வள ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

ஆ) நவீன படகுகள், கருவிகள் பாரம்பரிய கலங்களுக்கு பதிலாக அறிமுகப்படுத்தப்பட்டன.

இ) பாரம்பரிய கருவிகள், எஞ்சின்கள் பூட்டப்பட்டுள்ளன.

ஈ) கடற்துறைகள் விருத்தி செய்யப்பட்டுள்ளன.

உ) நவீன தொழில்நுட்ப வசதிகள் - (எக்கோ சவுண்டர், குளிருட்டி வசதி முதலானவை) ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

ஊ) நன்னீர் மீன்பிடியை அதிகரிக்கும் நடவடிக்கைகள்.

26. (1) 1978கில் நிறுவப்பட்ட பாரிய கொழும்புப் பொருளாதார ஆணைக் குழுவின் நோக்கங்களைத் தருக.

- அ) இலங்கையில் அந்திய முதலீடுகளை ஊக்குவித்தல்.

ஆ) வேலை வாய்ப்புக்களை அதிகரித்தல்.

இ) அந்திய மூலதனத்தோடு தொழில்நுட்ப அறிவையும் பெறல்.

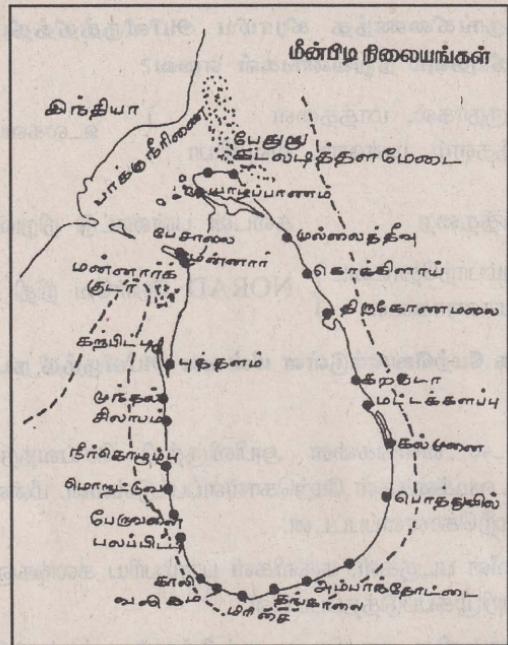
ஈ) வெளிநாட்டுச் சந்தைவாய்ப்பை விஸ்தரித்தல்

உ) சர்வதேச உறவுகளை வளர்த்தல்.

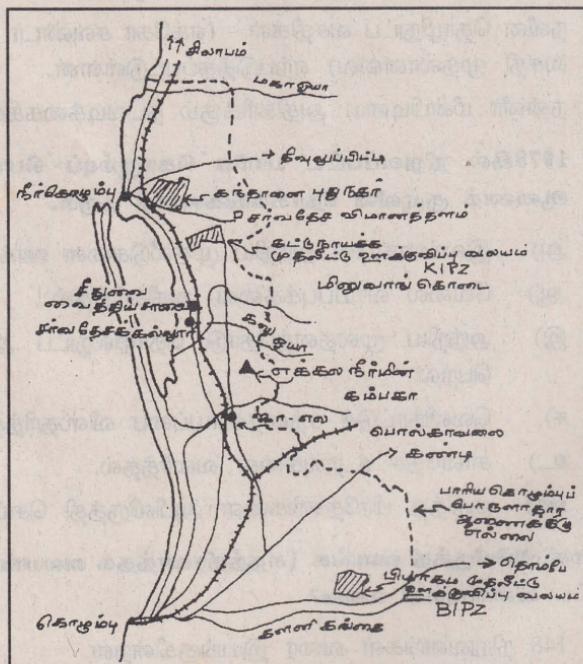
ஊ) குறித்த பிரதேசங்களை அபிவிருத்தி செய்கல்.

26 ஏற்றுமதி அபிவிருத்தி வளர்க் (சுதந்திரவர்த்தக வலயங்கள்) ளால் ஏற்பட்ட விளைவுகள் எவை?

- அ) 148 நிறுவனங்கள் வரை இயங்குகின்றன.
 ஆ) 86,000 பேருக்கு மேல் வேலை வாய்ப்பக்கள் கிடைக்கும்போது



கிளங்கையின் மீன்பிடி நிலையங்கள்



சுகந்தி வர்த்தக வலயம்

- (இ) புடைவைகள், ஆடைகள், தோற்பொருட்கள், இரசாயனங்கள், எண் னெய், பிளாஸ்டிக் போன்ற கைத் தொழில்கள் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளன.
- (ஈ) 200 ஆடைத் தொழிற்சாலைகள் நிறுவப்பட்டு வருகின்றன. 164 ஆடைத் தொழிற்சாலைகள் நிறுவப்பட்டுள்ளன.
- (உ) சிறிய அளவிலான 10 கைத் தொழிற் பேட்டைகள் ஆரம்பிக்கப்படவுள்ளன. அதற்காகக் கரன்தெனியா, உடுவெக்க, தங்கொட்டுவை, மாகும்புற, குருவிட்ட, மினுவாங்கொட, பெலியத்த போன்றவிடங்களில் கைத் தொழிற் குடியேற்றங்கள் நிறுவப்பட்டு வருகின்றன.

27. (i) மின் சக்தியின் கேள்வி தூர்தமாக ஏன் இலங்கையில் அதிகரிக்கின்றது?

கைத் தொழில் விருத்தி, சனத்தொகை அதிகரிப்பால் வீடுகள் அதிகரித்தல், ஆள்வீத் வருமான அதிகரிப்பு, புதிய நகரங்கள் தோன்றுதல், போக்குவரத்து வசதிகள் விருத்தி அடைதல்.

(ii) இலங்கையின் முக்கிய நோயின் உற்பத்தி நிலையங்கள் எவை?

புதிய லக்ஷபானா, பழைய லக்ஷபானா, விக்டோரியா, றன்தெனிகல, றன்தெம்பை, உக்குவலை, போவத்தனை முதலானவை.

28. இலங்கையின் கல்வித் துறையிலேற்பட்ட அபிவிருத்திகளைத்தருக.

- (அ) 1945 ஆம் ஆண்டு சி. டபிள்யூ கன்னங்கரா என்பவரின் சிபார்சின்படி இலவசக் கல்வி அமுலாக்கப்பட்டது.
- (ஆ) பாலர் பிரிவு தொடக்கம் பல்கலைக்கழகம் வரை இலவசக்கல்வி அளிக்கப்பட்டு வருகின்றது.
- (இ) 1980 ஆம் ஆண்டு தொடக்கம் பாடநூல்கள் இலவசமாக விநியோகிக்கப்பட்டு வருகின்றன.
- (ஈ) 1993 ஆம் ஆண்டு தொடக்கம் பாடசாலைச் சீரடைகள் இலவசமாக வழங்கப்பட்டு வருகின்றன.
- (உ) ஆசிரியர்களின் தொழில்சார் திறன்களை மேம்படுத்துவதற்காக ஆசிரியர் பயிற்சிக் கல்லூரிகளும் கல்விக் கல்லூரிகளும் நிறுவப்பட்டுள்ளன.
- (ஊ) 1999 இல் தேசிய கல்வி ஆணைக்குழு நியமிக்கப்பட்டு புதிய கல்விச் சீர்திருத்தங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

29. இலங்கையின் சுகாதாரத்துறையில் ஏற்பட்ட அபிவிருத்திகளைத் தருக.

- அ) இறப்பு வீதம் 1000 பேருக்கு 5.8 ஆகவும் தாய்மரணவீதம் 0.2 ஆகவும் சிசமரணவீதம் 1000 பேருக்கு 1.7 ஆகவும் ஆயுள் எதிர்பார்க்கை 72.5 வயதாகவும் உள்ளமை. சுகாதார மருத் துவத் துறைகளுக் கேற்பட்ட முன் னேற்றத் தைக் காட்டுகின்றன.
- ஆ) நோய்த்தடுப்புக்கான சிகிச்சைகள், நோய்த்தடுப்புசிகள், சுகாதாரப் பழக்க வழக்கங்கள், அறிவுறுத்தல்கள் என்பன மக்களது ஆயுள் அதிகரிப்பிற்கு உதவியுள்ளன.
- இ) கண் அறுவைச்சிகிச்சைகள், மார்பு அறுவைச் சிகிச்சைகள், சிறுநீர்கங்களைப் பொருத்துதல், நரம்பு அறுவைச் சிகிச்சைகள் என்பன இலங்கையில் விருத்தியற்று உள்ளன.
- ஈ) 3579 நோயாளர்களுக்கு ஒரு வைத்தியரும், 1314 நோயாளருக்கான ஒரு தாதியும் இன்றுள்ளனர். 1948இல் இது முறையே 10334, 7987 ஆகவிருந்தது குறிப்பிடத்தக்கது.
- ஊ) உள்நாட்டு வைத்தியமுறை, சித்த வைத்தியமுறை, யுனானி வைத்தியமுறை, ஆயுள்வேத வைத்தியமுறை என்பன மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளன.
- எ) 1997இல் சுதேச வைத்திய அமைச்சின் ஆயுர்வேதத் திணைக்களம், மருந்துக் கூட்டுத் தாபனம் என்பன நிறுவப்பட்டுள்ளன.
- ஏ) கிராமியப் பிரதேசங்களில் அரசினர் வைத்தியசாலைகளும், ஆயுர்வேத மருந்தகங்களும் நிறுவப்பட்டுள்ளன.
- ஐ) நவீனமயப்படுத்தப்பட்ட ஆஸ்பத்திரிகள் நிறுவப்பட்டுள்ளன.
- 29. இலங்கையின் போக்குவரத்துக்துறையிலேற்பட்ட அபிவிருத்திகளைக் குறிப்பிடுக.**

- அ) பெருந்தெருக்களின் நீளம் 1948இல் 11000 கி.மீ ஆகவிருந்தது. 1997இல் 100000 கி.மீ ஆக அதிகரித்துள்ளது.
- ஆ) 1948இல் 1438 கி.மீ ஆகவிருந்த புகையிரதப்பாதைகளின் நீளம், 1997இல் 1463 கி.மீ ஆக சுற்று அதிகரித்தது.

- இ) சனத்தொகை அதிகரிப்பாலேற்பட்ட கேள்வியை நிறைவேற்றுக் கூடியளவிற்கு வீதிகளின் அகலமும் தரமும், பொதுப்பயண வாகனங்களினதும் (பஸ், புகைவண்டி) என்னிக்கை போதுமானதாகவில்லை. மூலதனப் பற்றாக்குறையே இதற்குக் காரணமாகும்.
- ஈ) கொழும்பு - கட்டுநாயக்க பெருந்தெரு, கொழும்பு - மாத்தறை பெருந்தெரு என்பன அமைக்கப்பட்டு வருகின்றன.
- உ) புதிய தெருக்களை அமைத்தல், மாற்றிட்டுத் தெருக்களை அமைத்தல், பாலங்களை அமைத்தல் என்பன நடைபெற்று வருகின்றன.
- ஹ) கட்டுநாயக்க - பண்டாரநாயக்க சர்வதேச விமானத்தளம் வேறு 12 உள்ளாட்டு விமானத்தளங்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. இன்று 20 நாடுகளுடன் விமானத் தொடர்புள்ளது.
- ஏ) பயணிகள் மட்டுமன்றிப் பண்டங்களும் விமானம் மூலம் கொண்டு செல்லப்படுகின்றன. அதனால் ஏற்றுமதி விருத்தி அடைந்துள்ளது. உல்லாசப் பயணத்துறையும் விருத்தி அடைந்துள்ளது.
- ஏ) கப்பல்போக்குவரத்திற்கான துறைமுகங்கள் விருத்தி செய்யப்பட்டுள்ளன.

30. கிளங்கையின் தொடர்பாடல் வீருத்தியைச் சுருக்கமாக விளக்குக.

- அ) வாணொலி, தொலைக்காட்சி என்பன இலங்கையில் நன்கு விருத்தியற்றுள்ளன. அரசநிலையங்களுடன், தனியார் வாணொலி, தொலைக்காட்சி நிலையங்களும் இயங் கி வருகின்றன.
- ஆ) முன்னர் எப்போதுமில்லாதவளவு தொலைபேசி வசதிகள் நகரப்புறங்களில் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன. இதிலும் தனியார் நிறுவனங்கள் கூடுதலாக ஈடுபட்டுள்ளன. சாதாரண தொலைபேசிகளோடு, மோபைல் தொலைபேசிகளும் பாவனைக்கு வந்துள்ளன.
- இ) கண்ணித் துறையிலேற்பட்ட முன்னேற்றத்தால் இன்றெந்ற, சமீயில் வசதிகள் சிறியளவில் இலங்கையில் அறிமுகமாகியுள்ளன. அவை வேகமாக இலங்கை முழுவதையும் படிப்படியாக ஆக்கிரமித்தும் வருகின்றன.
- ஈ) தபால் சேவையும் தந்திச்சேவையும் அண்மைக்காலத்தில் பெருவிருத்தி கண்டுள்ளன. தொலைநகலி (பங்கள்) சேவை நடைமுறையிலுள்ளது.

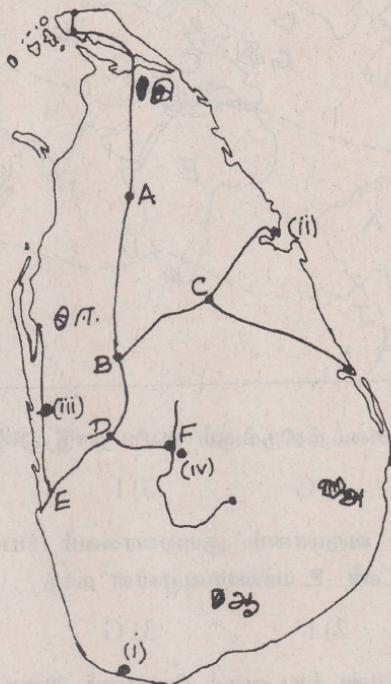
31. அபிவிருத்திச் செயல்முறைகளின்போது வளங்களை நாம் எவ்வாறு பயன்படுத்த வேண்டும்?

- அ) வளங்கள் உச்ச அளவில் பயன்படுத்தப்படவேண்டும்.
- ஆ) வளங்களை இயன்றவரை சிக்கனமாகப் பயன்படுத்த வேண்டும்.
- இ) நிலைத்த அபிவிருத்தி என்ற எண் ணக்கருவினை மனதிற்கொண்டு நிகழ்காலத் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்வதோடு, எதிர்காலத் தேவைகளுக்கும் வளங்களைப் பாதுகாக்க வேண்டும்.
- ஈ) அபிவிருத்தித் திட்டங்களை உருவாக்கும்போது கூடியளவு உள்ளாட்டு வளங்களையே கருத்திற் கொள்ள வேண்டும்.
- உ) வளங்களைப் பயன்படுத்தும்போது குழல் மாசடையாது பார்த்துக் கொள்ளவேண்டும்.

அபிவிருத்தி

எல்லாவினாக்களுக்கும் விடை தருக.

தரப்பட்டுள்ள இலங்கைத் தேசப்படத்தைப் பயன்படுத்தி 1 தொடக்கம் 3 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.



1. படத்தில் புகையிரதப்பாதைச் சந்திகள் காட்டப்பட்டுள்ளன.

பொல்காவலை, மாகோ, மதவாச்சி, கல்லோயா, ராகம, பேராதனை என்பனவற்றைக் குறிக்கும் எழுத்துக்கள் எவை?

- | | |
|-----------|-----------|
| 1) DBACEF | 2) BEFCDA |
| 3) DECFBA | 4) EADFBC |

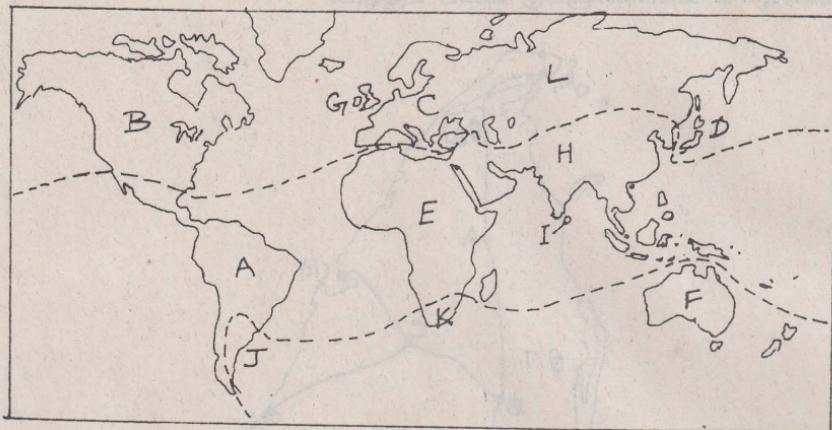
2. கல்லோயா பலநோக்கு அபிவிருத்திக் திட்டத்தைக் குறிக்கும் எழுத்து.

- | | | | |
|------|------|------|------|
| 1) ஆ | 2) இ | 3) அ | 4) ஏ |
|------|------|------|------|

3. சுதந்திர வர்த்தக வலயமான கட்டுநாயக்க முதலீட்டு வலயம் எங்குள்ளது?

- 1) i 2) ii 3) iii 4) iv

தரப்பட்டுள்ள உலகப்படத்தினைப் பயன்படுத்தி 4 தொடக்கம் 8 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை தருக:



4. அபிவிருத்தி அடைந்திருக்கும் ஆசிய நாடு ஒன்று

- 1) F 2) G 3) I 4) D

5. தலைக்குரிய வருமானம் குறைவாகவும் பெளதீக வாழ்க்கைப் பண்புச்சுட்டெண் உயர்வாகவுமான நாடு

- 1) D 2) I 3) G 4) F

6. அபிவிருத்தி அடைந்து வரும் நேபாளம் அமைந்துள்ள தொகுதி

- 1) H 2) D 3) E 4) A

7. அபிவிருத்தி அடைந்துவரும் பிரேசீல் நாடுள்ள தொகுதி

- 1) F 2) E 3) A 4) K

8. உலகின் அதிக சனத்தொகை நாடு அமைந்துள்ள தொகுதி

- 1) C 2) A 3) E 4) H

9. வீவசாயம், கைத்தொழில், தொழில்நுட்பவியல் என்பனவற்றில் சீனா திலங்கையை விட மிக உயர் மட்டத்தில் கிருந்த போதும் அபிவிருத்தியின்படி திலங்கையைவிட மிகக்குறைந்த ஆள்வீத வருமானம் உடைய நாடாக கருதப்படுகின்றது. தீவ்வாறு கிருப்பதில்

மிகவும் செல்வாக்குச் செலுத்தும் காரணி

- 1) உறுதியற்ற அரசியல் நிலைமை.
 - 2) குறைந்த ஏற்றுமதி வருமானம்.
 - 3) அதிக சனத்தொகை.
 - 4) நலன்புரி நடவடிக்கைகள் தாழ்ந்த மட்டத்திலிருத்தல்.
10. அபிவிருத்தியை அளவிடுவதற்குப் பயன்படுத்தப்படும் அளவிடான மன்ற அபிவிருத்திச் சுட்டியைத் தயாரிப்பதற்கு அடிப்படையான பிரமாணங்கள் காணப்படும் விடை எது?
- 1) ஆள்வீத வருமானம், பிறப்பின் போது ஆயுள் எதிர்பார்ப்பு, சனத்தொகை விருத்தி வேகம்.
 - 2) ஆள்வீத வருமானம், சிசுமரணவீதம், எழுத்தறிவு.
 - 3) பிறப்பின்போது ஆயுள் எதிர்பார்ப்பு எழுத்தறிவு, கொள்வனவுச் சக்தி.
 - 4) சனத்தொகை விருத்தி வேகம், சிசுமரண வீதம், கொள்வனவுச் சக்தி.
- * A ,B,C, D, E எனும் எழுத்துக்களின் கீழே கருத்துச் சோடிகள் தரப்பட்டுள்ளன. இதில் இரண்டாவதில் முதலாவது ஏற்படுத்தும் செல்வாக்கினை அவதானித்து 11 தொடக்கம் 14 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு மிகப்பொருத்தமான விடையைத் தெரிவு செய்க.
- A முன்றாம் நிலைக்கல்விக்கு அனுமதி பெறுவோரின் சதவீதம் எழுத்தறிவு
- B இயல்பான மக்கள் தொகை விருத்தி வீதம் சனத்தொகை இரட்டிப்பாவதற்கு எடுக்கும் காலம்
- C போசனை மட்டம் ஆயுள் எதிர்பார்ப்பு
- D எரிபொருள் செலவு
- E பொருத்தமான தொழில்நுட்பவியல்
11. முதலாவது குறைவடைதல் கிரண்டாவதன் அதிகரிப்புக்குக் காரணமான கருத்துச் சோடி எது?
- 1) A
 - 2) B
 - 3) C
 - 4) E
12. முதலாவதின் அதிகரிப்பு கிரண்டாவதில் எத்தகைய செல்வாக்கும் செலுத்தாத கருத்துச் சோடி எது?
- 1) A
 - 2) C
 - 3) D
 - 4) E

13. முதலாவதின் அதிகரிப்பு கிரண்டாவதன் அதிகரிப்பிலும் செல்வாக்குச் செலுத்தக்கூடிய கிரண்டு கருத்துச் சோடிகள் எவை?
- 1) A,B 2) B, C 3) E, D 4) C,E
14. முதலாவதின் அதிகரிப்பை கிழிவளவாக்குவதற்கு கிரண்டாவது உதவக்கூடிய கருத்துச் சோடி எது?
- 1) B 2) C 3) D 4) E
15. எதர்பார்க்கப்படும் ஆயுட்காலம், சீகமரணவீதம், எழுத்தறிவு வீதம் எனும் சட்டிகளைக் கொண்டு உருவாக்கப்படும் அபிவிருத்தி என்னக்கரு யாது?
- 1) மனித சுதந்திரச்சுட்டி 2) பெளதிக வாழ்க்கைத்தரச்சுட்டி
 3) மனிதவள அபிவிருத்திச்சுட்டி 4) ஆள்வீத தேசிய உற்பத்தி
- A - 7500 டொலருக்கு மேற்பட்ட ஆள்வீத வருமானமும் 90க்கு மேற்பட்டபெளதிக வாழ்க்கைத்தரச்சுட்டியும்
 B - ஏற்றதாழ 3000 டொலர் ஆள்வீத வருமானமும் 80க்கு மேற்பட்ட பெளதிக வாழ்க்கைத்தரச்சுட்டியும்.
 C - 300 டொலருக்கு குறைவான ஆள்வீத வருமானமும், 30க்குக் குறைவான பெளதிக வாழ்க்கைத்தரச் சுட்டியும்.
 D - ஏற்றதாழ 5500 டொலர் ஆள்வீத வருமானமும் 49 வரையிலான பெளதிக வாழ்க்கைத்தரச்சுட்டியும்.
- i) நேபாளம் ii) கனடா
 iii) ஈரான் iv) இலங்கை
 v) எதியோப்பியா vi) வங்காளதேசம்
 vii) ஆஜெந்தீனா viii) சீனா
16. **A** வகைக்கு உதாரணமாகும் நாடு
- 1) iv 2) ii 3) viii 4) v
17. **B** வகைக்கு உதாரணமாகும் நாடு.
- 1) i 2) viii 3) iv 4) vii
18. **C** வகைக்கு உதாரணமாகும் நாடு
- 1) iii 2) iv 3) ii 4) i
19. **D** வகைக்கு உதாரணமாகும் நாடு
- 1) iii 2) ii 3) viii 4) vi

20. போசாக்கு மட்டத்தோடு தொடர்புடைய அளவுகள்

- 1) எழுத்தறிவு, வாசிப்புத்திறன்.
- 2) தனிநபர் சக்தி நுகர்வு, 1000 பேருக்கான வைத்தியர்.
- 3) கலோரி நுகர்வு, பிள்ளைகளின் ஆரோக்கியம்.
- 4) சிகிமரணவீதம், தாய்சேய் நலன்.

21. பொதுநல் வசதிகள் தொடர்பான அபிவிருத்தியை அளவிட உதவுவன யாவை?

- 1) சனத்தொகை வளர்ச்சி வீதம், ஆயுள் எதிர்பார்ப்பு.
- 2) கலோரி நுகர்வு, போசாக்குமட்டம்.
- 3) தனிநபர் சந்திநுகர்வு, வாணைலிப்பெட்டிகள்.
- 4) பெண்களின் கல்வியறிவுவீதம், ஆயுட்காலம்.

22. அபிவிருத்தியடைந்துவரும் நாடுகள் எதிர்நோக்கும் பிரச்சினையல்லாதது.

- 1) சனத்தொகை விரைவாக அதிகரித்தல்.
- 2) வேலை வாய்ப்புகள் அதிகரித்தல்
- 3) மூலதனப் பற்றாக்குறை
- 4) தங்கி வாழ்வோரின் எண்ணிக்கை அதிகம்.

23. நச்சுவட்டத்தின்படி உற்பத்திக் குறைவுக்குரிய நேரடிக் காரணியாகும்?

- 1) சேமிப்புக் குறைவு
- 2) வருமானக் குறைவு
- 3) மூலதனக் குறைவு
- 4) நுகர்விற்கு அதிகசெலவு

24. பின்வருவனவற்றுள் கிளங்கையில் தொடர்ச்சியான நீர்மின்வலு உற்பத்தி அளவைத் தீர்மானிக்கும் ஓடிப்படைக் காரணியாக அமைவது.

- 1) நுகர்வோரின் கேள்வி
- 2) ஆண்டு மழைவீழ்ச்சி அளவு
- 3) சக்தி உற்பத்திக்குத் தேவைப்படும் மூலதனம்
- 4) நீர்த்தேக்கத்தின் கொள்வனவு

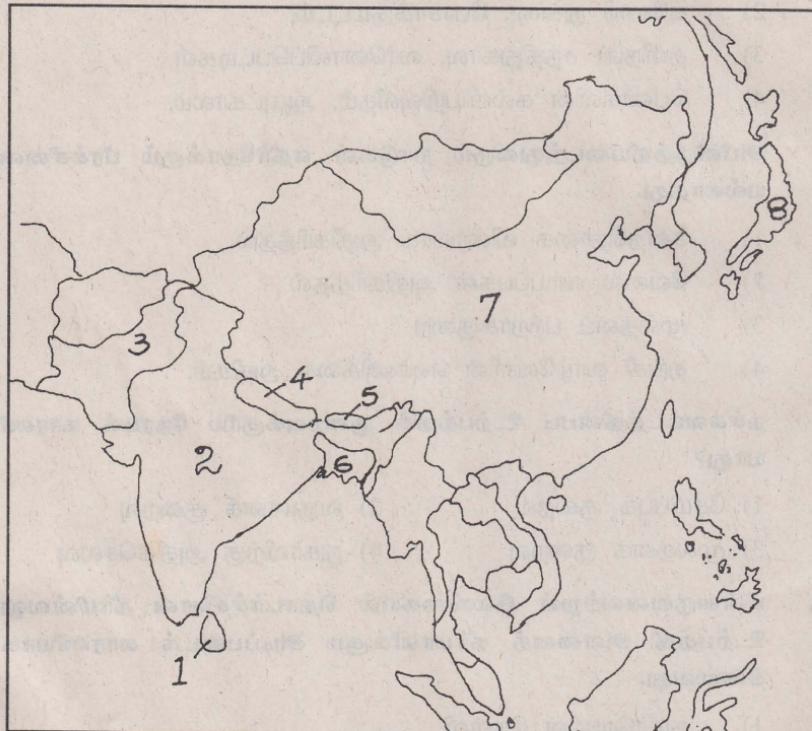
25. ஏற்றுமதி கிறக்குமதிப் பொருட்களின் விலை மட்டங்களுக்கு ஏற்ப தீர்மானிக்கப்படுவது பின்வருவனவற்றுள் எது?

- 1) வர்த்தக நிலுவை
- 2) விலைத் தளம்பல்கள்
- 3) நாணய மாற்றுவிகிதம்
- 4) வர்த்தகவிகிதம்

26. அபிவிருத்தியடைந்து வரும் ஆசிய நாடுகள் பலவற்றில் தற்போதைய சமீபப் பொருளாதார அமைப்பை நீண்டிப்பதில் பங்களிப்புச் செய்யும் முக்கிய காரணி பின்வருவனவற்றில் எது?

- 1) சனத்தொகை வளர்ச்சி வீதம்.
- 2) குடியேற்ற வாதத்தின் செல்வாக்கு.
- 3) மூலவளங்களின் பற்றாக்குறை.
- 4) சர்வதேச வர்த்தகத்தில் ஏற்படும் தடைகள்.

பகுதி 11



01. இங்குள்ள தேசப்படத்தில் வரலாற்று முக்கியத்துவம் பெறும் திடங்கள், பிரதேசங்கள், நதிகள்; 1 - 8 வரையுள்ள இலக்கங்களால் காட்டப்பட்டுள்ளன. இந்த இலக்கங்களுள் கீழே தரப்பட்டுள்ள விடயங்களுக்குப் பொருந்தும் இலக்கத்தைத் தெரிவிசெய்து புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக.

A - மிக வறிய நாடு (.....)

B - பெளதிக் வாழ்க்கைச் சுட்டி உயர்வன நாடு (.....)

- C - அபிவிருத்தியடைந்த நாடு (.....)
- D - அதிக சனத்தொகை நாடு (.....)
02. யப்பான், சவீடன், இந்தியா, ஆப்கானிஸ்தான், சவுதி அரேபியா, ஈரான், கித்தாலி
- மேலே கூறப்பட்டுள்ள நாடுகளில் அபிவிருத்தியடைந்த நாடு முன்றினைத் தெரிவு செய்க.
 - அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளுக்கு மட்டும் உரிய பொது கியல்புகள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.
 - மேலே குறிப்பட்ட நாடுகளுள் ஒள் வீத வருமானம் உயர்வாகவிருந்தபோதிலும் அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகளின் தொகுதிக்குள் திடம் பெறாத நாடுகள் கிரண்டு பெயர் குறிப்பிட்டு அவை அபிவிருத்தி அடைந்த நாடுகளாகக் கருதப்படாமைக்கான காரணங்கள் கிரண்டினை விபரிக்குக.
 - மக்களின் கவனமின்மையால் வளங்கள் வீண்வீரயமாகின்ற சந்தர்ப்பங்கள் கிரண்டினைக் குறிப்பிட்டு, அபிவிருத்திச் செயன்முறையில் ‘வளங்களைப்பாதுகாத்தல்’ முக்கீயம் பெறுவது ஏன் என்பதற்கு கிரண்டு விடயங்களைக் காட்டி விளக்குக.
- 03.
- இலங்கையின் கிலவசக் கல்வியின் தந்தை யார்?
 - கிலவசக் கல்வியை எத்தரத்தினருக்கு நடைமுறைப் படுத்தப்பட்டு வருகின்றது.
 - கிலவசக் கல்வியின் போக்கை மேலும் நிறைவு செய்யும் நோக் கமாக அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ள கிரண் செயற்றிடங்கள் யாவை?
 - புதிய கல்விச்சீர்திருத்தங்களுக்காக உருவாக்கப்பட்ட ஒழைக்குமு யாது?
- 04.
- பாரிய கொழும் யுப் பொருளாதார ஒழைக்குமு உருவாக்கப்பட்டதன் நோக்கங்கள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.
 - கிந்த ஒழைக்குமுவின் கீழ் உருவாக்கப்பட்ட ஏற்றுமதி அபிவிருத்தி வலயங்களால் ஏற்பட்டுள்ள அனுகூலங்கள் முன்றினையும், பிரதிகூலங்கள் முன்றினையும் தருக.

05. இலங்கைக் குத் தேவையான சக்தியை உற்பத்தியாக் கும் வலுநிலையங்கள் சீலவற்றின் பெயர்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.
- விமலசுரேந்திர, கனியொன், போவத்தன், களனிதீஸ், ரன்தெனீகல, சபுகல்கந்த.
- i) களனிகங்கை (A) மகாவலிகங்கை (B) அனல்மின் உற்பத்திநிலையம் (C) என்பனவற்றுடன் தொடர்புடைய மின்நிலையங்கள் எவை?
 - ii) எமது நாட்டின் மின்சக்திக்கான கேள்வி ஆண்டு தோறும் 10% அதீகரித்துச்செல்வதற்குச் செல்வாக்குச் செலுத்தும் நான்கு விடயங்களைக் கூறுக.
 - iii) அனல்மிகுமின் சக்தியில் தங் கியிருக் கீல் நாட்டின் பொருளாதாரத்தில் அது செல்வாக்குச் செலுத்தும் விதத்தை கிரண்டு விடயங்களின் உதவியுடன் விளக்குக.
 - iv) மின்சக்தியைச் சேமிப்பதற்கு பிரஜை என்ற வகையில் நீங்கள் பங்களிப்புச் செய்யக்கூடிய கிரண்டு விடயங்களைத் தருக.
06. ஒரு நாட்டின் பொருளாதார வீருத்தியில் போக்குவரத்தும் வெகுசன தொடர்பு ஊடகங்களும் பெருமளவு செல்வாக்குச் செலுத்துகின்றன.
- i) ஒரு நாட்டின் வினைத்திறன் மிக்க போக்குவரத்துச் சேவை கிருப்பதனால் உண்டாகும் நன்மைகள் முன்றைக் குறிப்பிடுக.
 - ii) இலங்கையின் பெருந்தெருக்கள் போக்குவரத்துத் தொகுதியில் அன்மையில் ஏற்பட்டுள்ள மாற்றங்கள் கிரண்டினைக் குறிப்பிடுக.
 - iii) தற் போது கொழும் புத் துறைமுகம் கப் பற் சேவை நடவடிக்கைகளில் முக்கிய கேந்திர நிலையமாக விளங்குவது ஏன் என்பதை கிரண்டு விடயங்கள் மூலம் விளக்குக.
 - iv) அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகளில் ஊடகங்கள் முக்கியத்துவம் பெறும் முறையை விரும்பிய கிரண்டு வெகுசனத்தொடர்பு ஊடகத்துறை மூலம் விளக்குக.
07. i) மின் வரும் முன்று நீர்மன் உற்பத்தி நிலையங்களும் அமைந்துள்ள நதிகளை அதே ஒழுங்கில் குறிப்பிடுக.

A - வீக்டோரியா B - சமனவெளிவை C - கனியொன்

இலங்கையில் நடைமுறைப் படுத் தப் பட்ட பலனோக்கு அபிவிருத்தித்திட்டம் ஒன்றின் பொதுவான நோக்கங்கள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.

தூரித மகாவலி அபிவிருத்தித்திட்டம் மூலம் அடைந்து கொள்ளப்பட்ட அபிவிருத்தி மட்டங்களின் நன்மைகள் இரண்டைச் சுருக்கமாக விளக்குகிறது.

விடைகள்

ପକୁତୀ 1

- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| 1) - 1 | 2) - 3 | 3) - 3 | 4) - 4 |
| 5) - 2 | 6) - 1 | 7) - 2 | 8) - 4 |
| 9) - 3 | 10) - 3 | 11) - 2 | 12) - 1 |
| 13) - 4 | 14) - 3 | 15) - 2 | 16) - 2 |
| 17) - 3 | 18) - 4 | 19) - 1 | 20) - 3 |
| 21) - 3 | 22) - 2 | 23) - 3 | 24) - 2 |
| 25) - 1 | 26) - 2 | | |

ପକୁତି -2

- 1) a) - 4 b) - 1 c) - 8 d) - 7

2) i) யப்பான் சவீடன், இத்தாலி
 ii) (விடை விளக்கக் குறிப்பிலுள்ளது)
 iii) சவுதி அரேபியா, ஈரான்
 அ) பெற்றோலிய நாடுகள் ஆதலால் ஆள்வீதவருமானம் கூடுதலாகவுள்ளது. ஆனால், கல்வியறிவு, ஆயுட்காலம், சிகிமிரண வீதம் தொடர்பான பெளதீக வாழ்க்கைப்பண்புச் சுட்டெண் மிகக் குறைவாகவுள்ளது.
 ஆ) மனித அபிவிருத்திச் சுட்டெண்ணும் மிகக் குறைவாகவே இந்நாடுகளில் உள்ளது. ஆள்வீத வருமானம் சமமாக இந்நாட்டு மக்களிடையே பகிரப்பட்டில்லை. இவை காரணமாக இந்நாடுகள் அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகளினுள் சேரவில்லை

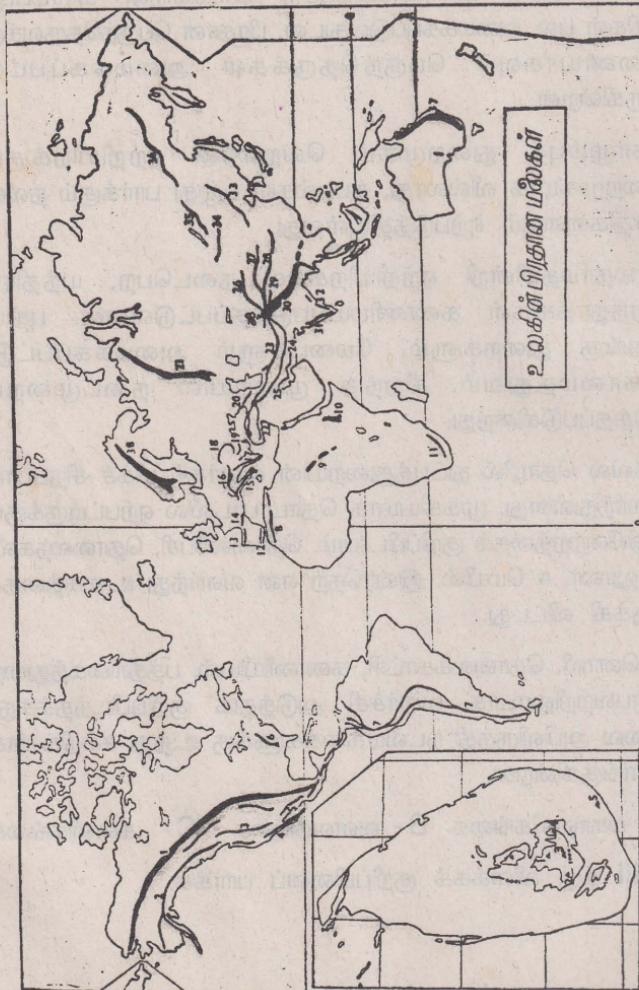
3. (i) (ii) (iii) விளக்கக் குறிப்பில் விடையுள்ளது

4. (i) (ii) விளக்கக் குறிப்பில் விடையுள்ளது

5. (i) A - விமல்ஸ்ரேந்திர, கனியொன்
 B - போவக்தன்னை, றன்தெனிகல
 C - களனிதில்ஸ, சப்புகஸ்கந்த
- (ii) அ) மின்சக்திக்கான கேள்வி அதிகரித்துச் செல்வற்றுகு அதன் நுகர்வு மக்களிடம் அதிகரித்து வருவதே முதற் காரணம்
 ஆ) கைத்தொழில் துறைகளின் வளர்ச்சி மின் தேவையை அதிகரிக்க வைத்துள்ளது.
 இ) பயிர்ச்செய்கை நடவடிக்கைகளிலும் மின் சக்தி இன்று பயன்படுத்தப்பட்டு வருகின்றது. மின்பம்பிகள், விவசாயப் பொருட்களைப் பண்படுத்தல் என்பனவற்றிற்கு மின்சக்தி தேவைப்படுகின்றது.
 ஏ) நகராக்க வளர்ச்சி மின்சக்தித் தேவையை அதிகரித்துள்ளது. வீதிகள், ஆஸ்பத்திரிகள், சந்தைகள் என்பன அதிக மின்சக்தியை நுகர்கின்றன.
- (iii) அ) ஆனால் மின்சக்திக்கு நிலக்காரி அவசியம். நிலக்காரி இறக்குமதி மூலமே பெறப்படுகின்றது. அதனால் செலவு அதிகரிக்கிறது.
 ஆ) அனல்மின்சக்தி குழலை மாசடைய வைக்குந் தன்மையது.
- (iv) அ) மின்பாவனையில் சிக்கன்றதைக் கையாள வேண்டும். வீண் விரயத்தைத் தவிர்த்தல் வேண்டும். தேவையில்லாத போது மின்குமிழ் எரிவதும், விசிறிகள் சுழல்வதும் நிறுத்தப்பட வேண்டும்.
- ஆ) மின்சக்தியை மாற்றுப்பிரதியீடுகள் மூலம் பெற்றுக் கொள்ளலாம். உதாரணம் உயிர்வாயு மூலம் சிறிய மின்பிறப்பாக்கிகளைப் பயன்படுத்தல்.
7. (i) அ) மக்கள் விரைவாகப் பயணம் செய்ய வாய்ப்புண்டாகிறது.
 ஆ) பொருட்களின் பரிமாற்றத்திற்கு வீதிகள் உதவுகின்றன. பழுதடையாமல் விரைவில் கொண்டு செல்லலாம்.
 இ) மாணிடத் தொடர்புகள், வர்த்தகம், நகராக்கம், கைத்தொழில் என்பன வினைத்திறன் மிகக் வீதிப் போக்குவரத்தில் தங்கியுள்ளன.

- ii) அ) வீதிகள் நவீனமயப்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. வீதிகளை அகலமாக்கல், பாலங்களைப் புனருத்தாரணம் செய்தல், நவீன தொழில் நுட்பமுறையில் வீதிகளைப் புதிய வகைக் கலவைகளைக் கொண்டமைத்தல் (காப்பறவீதிகள், நபறைஸ்ட் வீதிகள்) என்பன அன்மைய மாற்றங்கள்.
- ஆ) புதிய வீதிகள் உருவாக்கப்பட்டு வருகின்றன. கிராமப்புற வீதிகள் பல அமைக்கப்படுவதுடன், பிரதான பெருந்தெருவுக்கு இணையாகவும் பெருந்தெருக்கள் அமைக்கப்பட்டு வருகின்றன.
- iii) அ) கொழும்புத் துறைமுகம் வெறுமனே ஏற்றியிறக்கும் துறைமுகமாக வில்லாது, கப்பல்கள் பழுது பார்க்கும் நவீன வசதிகளையும் ஏற்படுத்தியுள்ளது.
- ஆ) காலதாமதமின்றி ஏற்றியிறக்கல் நடைபெற, யந்திரப் பாரந்தாக்கிகள் கண்ணிமயப்படுத்தப்பட்டுள்ளன. புதிய இறங்கு துறைகளும், மேடைகளும் அமைக்கப்பட்டு, முகாமைத் துவம் சிறந்த முறையில் நடைமுறைப் படுத்தப்படுகின்றது.
- iv) அ) தகவல் தொழில் நுட்பத்துறையின் வளர்ச்சி மிகச் சிறப்பாக வளர்ந்துள்ளது. முக்கியமாக தொடர்பாடலில் ஏற்பட்டிருக்கும் முன்னேற்றத்தைக் குறிப்பிடலாம். தொலைபேசி, தொலைநூகலி, செலுார், ஈ மெயில், இன்ரநெந் என வளர்ந்து உலகத்தைச் சுருக்கி விட்டது.
- ஆ) வாணைவி, தொலைக்காட்சி, கண்ணியியல், பத்திரிகைத்துறை என்பவற்றினுடாக வளர்ச்சி அடுத்துக் குறிப்பிடத்தக்கது. இவை அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகளுக்கு உந்து சக்திகளாக விளங்குகின்றன.
7. i) A - மகாவலிகங்கை B - வளவகங்கை C - களனிகங்கை
- ii, iii குகு விளக்கக் குறிப்பினைப் பார்க்க.

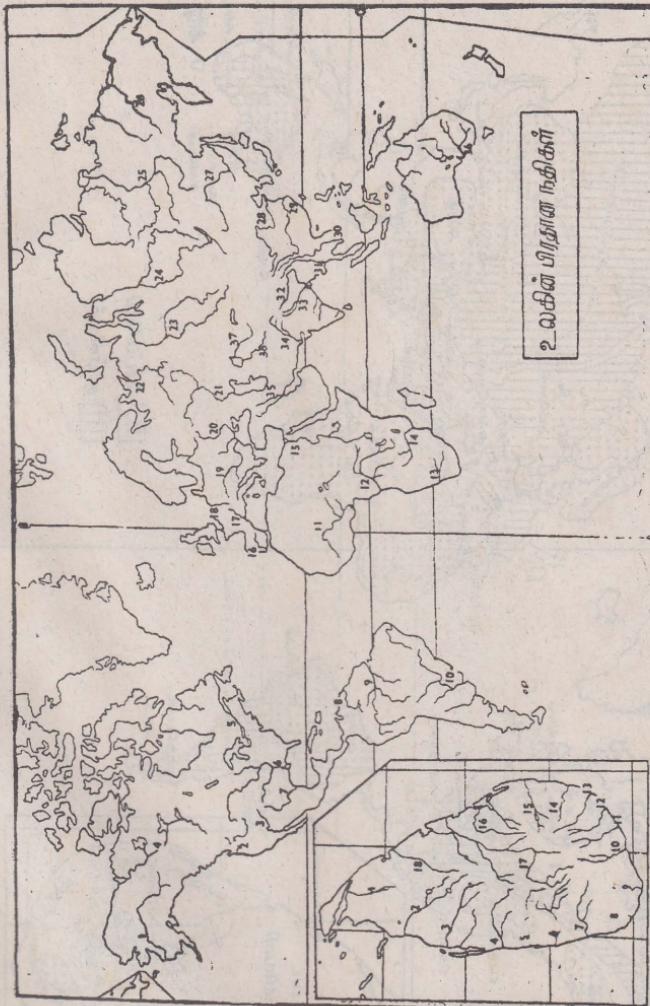
தேசப் படப்பயிற்சி
நீர் மூல வாய்க்கால பாதங்கள் வெளியே
ஏன் எப்பு நோக்கம் வீழ்த்தும் நீர் நோக்கம்
நீராவை நோக்கம் நோக்கம் நோக்கம்



- ஏன் நீர்த்திரிபு மீறி வீழ்த்தும்? 1. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 2. நீர்த்திரி நீர்த்திரி. 3. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 4. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 5. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 6. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 7. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 8. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 9. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 10. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 11. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 12. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 13. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 14. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 15. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 16. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 17. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 18. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 19. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 20. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 21. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 22. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 23. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 24. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 25. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 26. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 27. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 28. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 29. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 30. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 31. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 32. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 33. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 34. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 35. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 36. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 37. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி. 38. அதிர்ச்சியான நீர்த்திரி.

இந்தக் கால் நீர்த்திரி நீர்த்திரி நீர்த்திரி (7360 மீ) 3. இந்தக் கால் (7741 மீ) 4. இந்தக் கால (6671 மீ) 5. இந்தக் கால (1396 மீ)

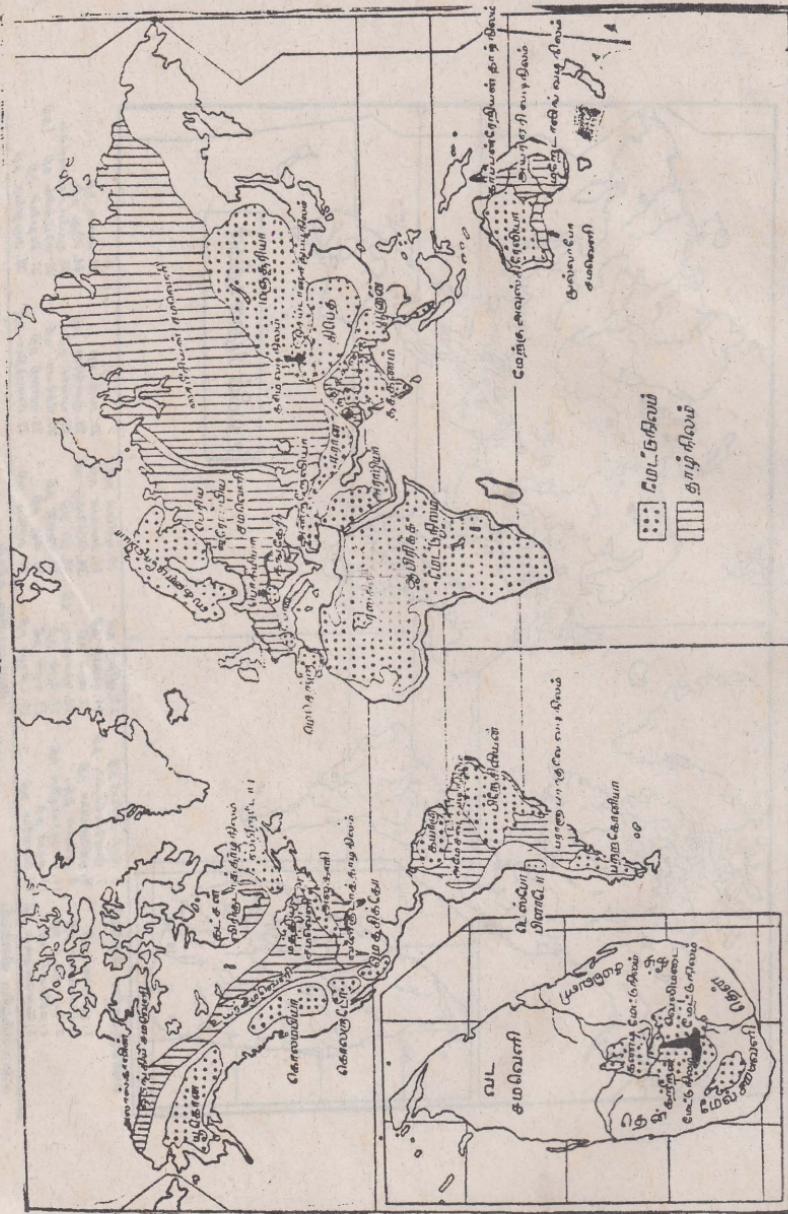
2 உதின் பிரதான நக்திகள்

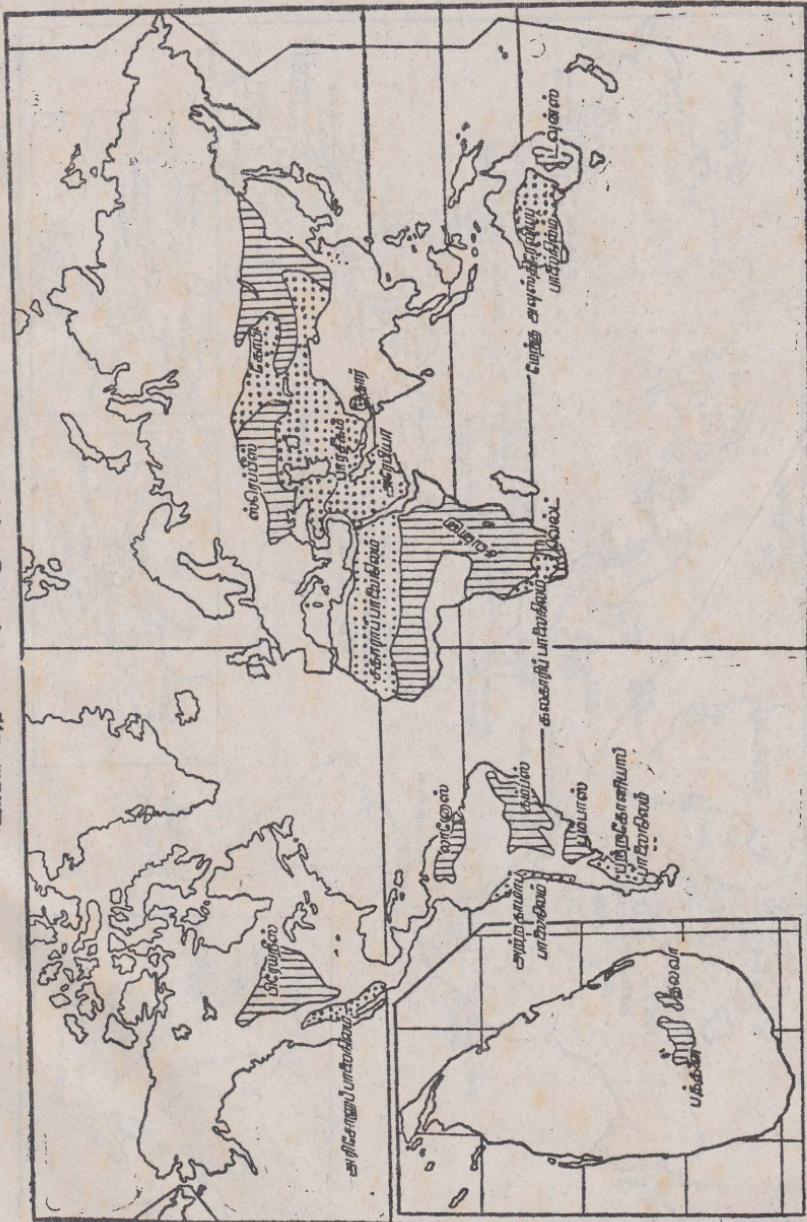


1. பெரும்பாலும் விரிவாக விடப்படும்:	6. மத்திய குற்றப்பு விரிவாக விடப்படும்:
2. காலையின் நிதி	7. இனிமலையின் நிதி
3. கவுசியின் நிதி	8. சிவபூர்ணம் நிதி
4. அங்கீகார நிதி	9. விரிவாக விடப்படும் நிதி
5. வெள்ள விரிவாக விடப்படும் நிதி	10. உற்பு விரிவாக விடப்படும் நிதி
	11. வாய்ம் விரிவாக விடப்படும் நிதி
	12. காலையின் நிதி
	13. மத்திய குற்றப்பு விரிவாக விடப்படும் நிதி
	14. எங்கீகார நிதி
	15. விரிவாக விடப்படும் நிதி
	16. கவுசியின் நிதி
	17. வாய்ம் விரிவாக விடப்படும் நிதி
	18. அங்கீகார நிதி
	19. வெள்ள விரிவாக விடப்படும் நிதி
	20. வெள்ள விரிவாக விடப்படும் நிதி
	21. மத்திய குற்றப்பு விரிவாக விடப்படும் நிதி
	22. வெள்ள விரிவாக விடப்படும் நிதி
	23. வாய்ம் விரிவாக விடப்படும் நிதி
	24. காலையின் நிதி
	25. எங்கீகார நிதி
	26. வெள்ள விரிவாக விடப்படும் நிதி
	27. அங்கீகார நிதி
	28. கூரையின் நிதி
	29. ஏற்காடு நிதி
	30. மத்திய குற்றப்பு விரிவாக விடப்படும் நிதி
	31. வாய்ம் விரிவாக விடப்படும் நிதி
	32. காலையின் நிதி
	33. வெள்ள விரிவாக விடப்படும் நிதி
	34. சிவபூர்ணம் நிதி
	35. மத்திய குற்றப்பு விரிவாக விடப்படும் நிதி

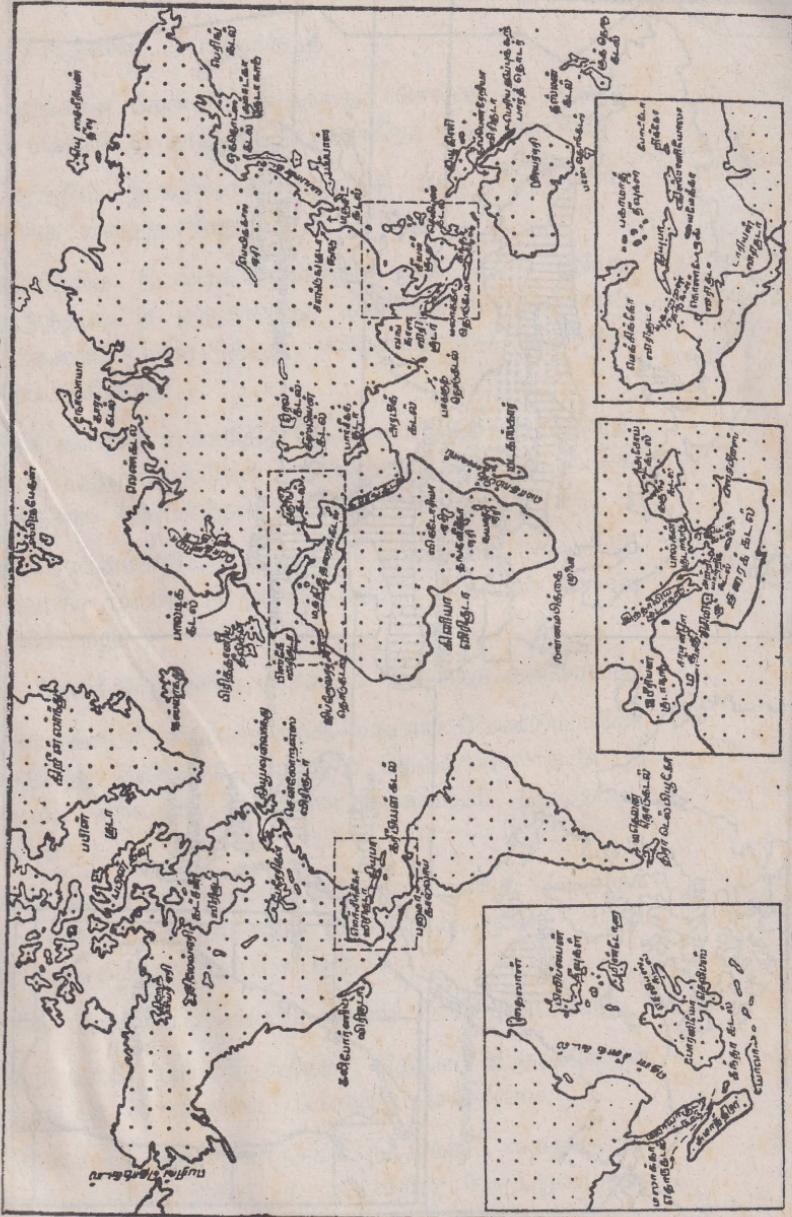
1. అంతర్జాతీయ 2. అంతర్విధాన 3. అంతర్విధాన 4. అంతర్విధాన 5. అంతర్విధాన 6. అంతర్విధాన 7. అంతర్విధాన 8. అంతర్విధాన 9. అంతర్విధాన 10. అంతర్విధాన 11. అంతర్విధాన 12. అంతర్విధాన 13. అంతర్విధాన 14. అంతర్విధాన 15. అంతర్విధాన 16. అంతర్విధాన 17. అంతర్విధాన 18. అంతర్విధాన 19. అంతర్విధాన 20. అంతర్విధాన

ஒவ்வொரு பேரின்கீழ் தமிழ்வளம்கட்டு





வாய்த் திருமே ஏடுகள், அதிகாரம், விவரங்கள், ஆகை, பொருள்கள்



கலை 11

