

# தினமுரசு

THINAMURASU

தினப்பதிப்பு

முரச - 04

திருவள்ளுவர் ஆண்டு 2044 புரட்டாதி 22 செவ்வாய்க்கிழமை (08.10.2013)

பக்கங்கள் 20

ஒத்து - 008

## ஜனாதிபதி முன்னிலையில் பதவியேற்றார் விக்கி



(கொழும்பு)

வடக்கு மாகாண முதலமைச்சராக தெரிவுசெய்யப்பட்ட சி.வி.விக்னேஸ்வரன், ஜனாதிபதி மகிந்த ராஜபக்ஷ முன்னிலையில் நேற்றைய தினம் சத்தியப் பிரமாணம் செய்து பதவியை ஏற்றுக்கொண்டார்.

நேற்று முற்பகல் 9.30 மணியளவில் அலரிமாளிகையில் நடைபெற்ற இந்திகழ் வில் முதலமைச்சர் சி.வி.விக்னேஸ்வரன் தமிழில் சத்தியப் பிரமாணம் செய்து பதவியை ஏற்றார்.

இந்திகழ் வில் தமிழ்த் தேசியக் கூட்டுமீது முதலமைச்சர் பதவியை ஏற்றுக்கொண்டார்.

மைப்பின் நாடாளுமன்ற உறுப்பினர்களான இரா.சம்பந்தன், எம்.ஏ.சுமந்திரன், அப்பாத்துரை விநாயகமுர்த்தி ஆகியோருடன், புளொட் தலைவர் தர்ம விங்கம் சித்தார்த்தன் மற்றும் முதலமைச்சரின் குடும்ப அங்கத்தவர்களும் கலந்துகொண்டனர்.

எனினும் தமிழ்த் தேசியக் கூட்டுமீது ஏனைய நாடாளுமன்ற உறுப்பினர்கள் இந்த பதவியேற்று நிகழ்வில்

(19) ஆம் பக்கம் பார்க்க

## • கின சந்தேகத்தை அகற்றவே ஜனாதிபதி முன் பதவிப் பிரமாணம்

### விளக்குகிறார் முதல்வர் விக்கி

(கொழும்பு)

இனங்களுக்கிடையே எழுந்துள்ள சந்தேகங்களை அகற்றுவது காலத்தின் தேவையாக அமைந்துள்ளது. அதன் ஒரு அலகாகவே நாட்டின் ஜனாதிபதி முன்னிலையில் பதவிப் பிரமாணம் செய்ய தீர்மானிக்கப்பட்டதாக வடமாகாண முதலமைச்சர் சி.வி.விக்னேஸ்வரன் தெரிவித்துள்ளார்.

பதவியேற்பின் பின்னர் அவர் வெளியிடுவது அறிக்கையில் மேலும் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளதா வது,

என்னுடைய பதவியின் செயல் பண்புகளையும் கடப்பாடுகளை

யும் நான் நேரமையுடனும் நம் பிக்கையுடனும் இயற்றுவேன் என்றுதான் பதவிப்பிரமாணம் எடுத்துக்கொண்டேன்.

என்னுடைய பதவி வடமாகாண மக்கள் எனக்களித்தபதவி. தூரநோக்கின் அடிப்படையிலும் கிட்டியநோக்கின் அடிப்படையிலும் கடமையாற்றும்படி அவர்கள் எனக்கு ஆணை வழங்கியுள்ளர்கள்.

தூரநோக்கு எமது தனித்துவத்தை வலியுறுத்துவதாக அமைந்துள்ளது. அதனை அடைய நாம் எமது கடந்த காலப் போராட்டங்கள், அரசியல் அனுகுழுறை எதிர்க்கியும் நிறைவேற்றுகிறேன்.

நந்தும் பாடங்களைக் கற்றே முன்னேற வேண்டி உள்ளது.

எமது செயற்பாடு ஐக்கிய இலங்கைக்குள்ளேயே நாம் அரசியல் தீர்வொன்றை எதிர்க்கியும் நிறைவேற்றுகிறேன்.

(19) ஆம் பக்கம் பார்க்க

### சரசியல் தீர்வை ஏற்படுத்த ஸர்க்டன் நல்லுறவு அவசியம்

#### கறுகிறார் சம்பந்தன்

(கொழும்பு)

போருக்கு பிந்தைய சமூகத்தில் தமிழ் மக்களுக்கு உடனடியாக கவனிக்கப்படவேண்டிய பல தேவைகள் இருக்கும் நிலையில், அந்தத் தேவைகளை பூர்த்தி செய்ய, ஒரு அரசியல் தீர்வு அவசியம், இதை அடைய மத்திய அரசன் ஒரு நல்லுறவும் அவசியம், எனவே தான் ஒரு சமூகமான சமிக்குறையைத் தரும் வண்ணம், வடமாகாண

(19) ஆம் பக்கம் பார்க்க

### நடைமுறைக்கு வருகிறது மனித உரிமை கல்வித் தீட்டம்

(கொழும்பு)

மாகாண சபை, உள்ளுராட்சி சபைகளின் ஆணூம் மற்றும் எதிர்க்கட்சி உறுப்பினர்களுக்கு மனித உரிமைகள் தொடர்பான கல்வித்திட்டம் ஒன்றை நடத்த இலங்கை மனித உரிமை ஆணைக்கும் பிரதிநிதிகளை சந்தித்து இவ்வாறான போசனை ஒன்றை முன்வைத்திருந்தார்.

அவரது (19) ஆம் பக்கம் பார்க்க

### வடக்கு முதல்வருக்கு ஜனாதிபதியின் பரிசு

(கொழும்பு)

வடக்கு மாகாண முதலமைச்சராகப் பதவியேற்ற சி.வி.விக்னேஸ்வரனுக்கு, ஜனாதிபதி மகிந்த ராஜபக்ஷ விநாயகர் சிலை ஒன்றைப் பரிசுக வழங்கி யுள்ளார்.

நேற்றுக் காலை அலரி மாளிகையில் நாந்த பதவியேற்ற நிகழ்வு முடிந்தும், ஜனாதிபதி மகிந்த ராஜபக்ஷ, மரத்தினாலான அழகிய விநாயகர் சிலை ஒன்றை



(19) ஆம் பக்கம் பார்க்க

## அர்த்தமுள்ள அதிகாரப் பகிரவ தேசிய நல்லினைக்கக்கூட்டுத் தரும்



(கொழும்பு)

அர்த்தமுள்ள அதிகாரப் பகிரவ வினாக்கலம் நாட்டின் தேசிய நல்லினைக்கக்கூட்டுத் தேசிய நல்லினைக்கு முடியும் என்பதை கொழும்பு தெளிவாக விளங்கிக்கொள்ள வேண்டும் என்றும் இவை இரண்டும் இவ்வாறு தெரிவித்தார்.

புதிதாக ஆட்சி அமைத்துள்ள வூர்கள் வடமாகாணசபை அரசு துள்ள வடமாகாணசபை அரசு இலங்கை அரசுக்கு ஏற்படுத்தும்.

### நெந்திய அமைச்சர் தெரிவிப்பு

அவசியம் என்றும் இந்திய வெளி யூறு அமைச்சர் சல்மான் குரு வீதித் தெரிவித்தார்.

நேற்று கொழும்பு வந்துள்ள குருவித்துவம் அங்கு வெளியூறுதல் இலங்கைக்குள்ளேயே நாம் அரசியல் தீர்வொன்றை எதிர்க்கியும் நிறைவேற்றுகிறேன்.

இலங்கை விவகாரங்களில் இந்திய தீர்மானங்களை எடுக்காது. எனினும், தேசிய இனப் பிரச்சினைக்கு தீர்வு காணும் முனைப்புக்களுக்கு இந்தியா தெரிவித்துள்ளார்.

(19) ஆம் பக்கம் பார்க்க

## பதவிப்பிரமாணம் சிறந்த சமிக்கை அமைச்சர் டக்ளஸ் வாழ்த்து



(கொழும்பு)

ஜனாதிபதி முன்னிலையில் வடமாகாண முதலமைச்சராக சி.வி.விக்னேஸ்வரன் பதவிப் பிரமாணம் செய்தது சிறந்த சமிக்கை நேரிடையே வெளியூறுகிறது. இவ்வாறு மாகாண சபையையும் முன்னெடுத்துச் செல்வதில் இணைந்து செயற்பட வேண்டுமெனவும் அமைச்சர் டக்ளஸ் வாழ்த்து தெரிவித்தார்.

நேற்று மாலை அலரிமாளிகையில் ஜனாதிபதி முன்னிலையில் வடக்கு முதலமைச்சராக சி.வி.விக்னேஸ்வரன் பதவிப் பிரமாணம் செய்தது சிறந்த சமிக்கை நேரிடையே வெளியூறுகிறது. இவ்வாறு மாகாண சபையையும் முன்னெடுத்துச் செல்வதில் இணைந்து செயற்பட வேண்டுமெனவும் அமைச்சர் டக்ளஸ் வாழ்த்து தெரிவித்துள்ளார்.

(19) ஆம் பக்கம் பார்க்க

11

பதக்க வேட்டை

பெப்போது அதிகம்

மெய்ப்பொருள்

சமத்துவம்

சகோதரத்துவம்

## கால்பந்தாட்டம் ஒத்திவைப்பு

(தெல்லிப்பனை)

தெல்லிப்பனை மகாஜனக் கல்லூரியினால் முன்னாள் அதிபர் அமரர் ஜெயரட்னசிங் கத்தின் பிறந்த நாளை முன்னி ட்டு யாழ் மாவட்ட பாடசாலை அணிகளுக்கிடையில் நடாத் தப்பட்டு வந்த கால்பந்தாட்டத் தொடரின் இறுதிப் போட்டி இன்றைய தினம் மின்னொளியில் இடம்பெற ஏற்பாடாகியிருந்தது. தவிர்க்க முடியாத காரணத் தினால் இப்போட்டி பிர்போடப் பட்டுள்ளதாகவும், போட்டி நடை பெறும் திகதி பின்னர் அறிவிக்கப்படும் எனவும் போட்டி அமைப்பாளர்கள் தெரிவித்துள்ளார். (முன்னர் வந்த செய்தி 9ஆம் பக்கத்தில்) (93)

## யோகக் கலை பயிற்சிப் பட்டமை

யாழ்.யோக அரங்கம் நடாத்தும் யோகாசனப் பயிற்சிப் பட்டமை அறுபத்து மூன்று நாய்ஞார் குருபுசை மட்டத்தில் (நல்லூர் தேரடி அருகே) நடைபெற வள்ளது.

எதிர்வரும் 10 ஆம் திகதி வியாழக்கிழமை தொடக்கம் 20 ஆம் திகதி ஞாயிற்றுக்கிழமை வரை மாலை 5.00 மணி தொடக்கம் 6.00 மணி வரை பயிற்சிப்பட்டமை நடைபெறவள்ளது.

அனுபவமுள்ள யோகா போதனாசிரியர்களால் இப்பயிற்சிப்பட்டமை நடாத்தப்படுவதுடன் கையேடுகளும் வழங்கப்படும் ஆற்வமுடைய அணவுரும் இணைந்து பயன் பெறலாம் என்று 'யாழ்.யோக அரங்கம்' அறிவித்துள்ளது.

## இவைசூரியீர் விநியோகத் திட்டம்; 90 ஆயிரம் இவைப்புக்கள் வழங்க ஏற்பாடு

ஆசிய் அபிவிருத்தி வங்கி ஆலோசகர் சூருகின்றார்



(கிளிநோச்சி)

இரண்ணமுக்குளம் புனரமைக்கப்பட்டதன்பின்னர் நீரின் அளவு 13 ஆயிரத்து 529 ஏக்கர் அடியாக அதிகரிக்கும், இருப்பினும் குடிநீர் திட்டத்திற்காக பயன்படுத்தப்படும் நீரின் அளவைத்தவர் 400 ஏக்கருக்கு நீரை மேலதிகமாக வழங்கமுடியும் என்டிபி. திட்ட ஆலோசகர் குருஸ் தெரிவித்துள்ளார்

நேற்று கிளிநோச்சி மாவட்ட செயலகத்தில் நடைபெற்ற இரண்ணமுக் குடிநீர் திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்துவது தொடர்பான கலந்துரையாலில் கருத்து தெரிவிக்கும்போதே அவர் இவ்வாறு தெரிவித்தார். இத் திட்டம் குறித்து அவர் மேலும் குறிப்பிடுகிறேன்,

கிளிநோச்சி இரண்ணமுக்குளத்தை புனரமைப்பதனாடாக மேற்கொள்ளப்படும் குடிநீர் விநியோகத்திட்டத்திற்கமைவாக கிளிநோச்சி மாவட்டத்தின் பூநகரி மற்றும் பளை பிரதேசத்துடன், யாழ்ப்பாண மாவட்டத்தையும் உள்ளடக்கி 90 ஆயிரம் குடிநீர் இணைப்புகளை வழங்க முடியும்.

ஆனால் திட்டத்திற்கமைவாக 90 ஆயிரம் இணைப்புக்

களையும் வழங்குவதற்கு 20 வருடங்கள் எடுக்கும், அதற்குமைவாக முதல் வருடத்தில் 10 ஆயிரம் இணைப்புகளும், இரண்டாம் வருடத்தில் 8 ஆயிரம் இணைப்புகளும், பின்னர் 5 ஆயிரம் இணைப்புகளும் எனசராசரி 20 வருடங்களாக அதனுடைய கால எல்லை அமையும்.

குளத்தினுடைய நீரின் அளவு 34 கனஅடியாக உயர்த்தப்படுகின்ற சந்தர்ப்பத்தில், குடிநீருக்காக பயன்படுத்தப்படுதல், நீரின் ஆவியாதல் போன்ற விரையமாகும் காரணிகள் உள்ளடங்கலாக, 630 ஏக்கர் அடிநீரை நடைமுறைப்படுத்தப்படுவள்ளுக்குடிநீர் விநியோகத்திற்காக பயன்படுத்தப்படும்,

குளத்தில் தற்போதுள்ள நீரின் கொள்ளளவு ஒரு இலட்சத்து 6 ஆயிரத்து 500 ஏக்கர் அடியே ஆகும் ஆனால் குளத்தின் நீர் மட்டத்தை 36 அடியாக உயர்த்துகின்ற சந்தர்ப்பத்தில் ஒரு இலட்சத்து 19 ஆயிரத்து 975 ஏக்கர் அடியே மேலதிகமாக கிடைக்கும், நீரின் அளவு 13 ஆயிரத்து 529 ஏக்கர் அடியாக

## பொலிஸ் வாகனம் மீது கல்வீச்சு யாழ்.நாயன்மார்க்ட்டில் பரபரப்பு

(யாழ்.பானம்)

யாழ்.நாயன்மார்க்ட்டில் பகுதியில் இடம்பெற்ற தகராறு சம்பவத்தை தடுக்கச் சென்ற

அதிகரிக்கும் எனவே இதனடிப்படையில் 400/ஏக்கருக்கு நீரை மேலதிகமாக வழங்கமுடியும்.

எனவே இத்திட்டத்தின் மூலம் கிளிநோச்சி மக்கள் நன்மை களையே எட்டுவர் கடந்த 2007 ஆம் ஆண்டு குறித்த திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்துவதற்கு சாத்தியமான திட்டமென தீர்மானிக்கப்பட்டிருந்ததாகவும் அவர் மேலும் தெரிவித்தார்.

## வருடாந்த விளையாட்டு விழா (பொலிகண்டி)

பொலிகை ஒற்றுமை விளையாட்டுக்கழகம் நடாத்தும் இந்த ஆண்டுக்கான மாபெரும் விளையாட்டுப்போட்டி பொலிகண்டி ஆலடிச்சந்திக்கு அருகாமையில் எதிர்வரும் 12 ஆம், 13 ஆம் திகதிகளில் நடைபெறவள்ளது.

செ.செல்வமனோகர் தலைமையில் முதலாள் நிகழ்வுகள் காலை 7 மணிக்கு அரம்பமாகும். இரண்டாம் நாள் நிகழ்வுகளும் காலை 7 மணிக்கு மரதன் ஓட்டத்துடன் ஆரம்பமாகும்.

விளையாட்டுக்களில் பங்குபற்றிவரும் 10 ஆம் திகதிக்கு முன்னர் பதிவுகளை மேற்கொண்டு விளையாடுக்களில் பங்குபற்றலாம் என்று அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது. (18)

## நவக்கிரியில் நாசலேல தீயில் கருகின தென்னாங்கன்றுகள்

(நவக்கிரி)

நவக்கிரி கந்தசாமி கோயி லுக்கு அருகில் உள்ள தனியார்காணி ஒன்றின் வேலிக்கு விசிகள் தீயிட்டுள்ளனர்.

இது, தொடர்பாக தெரிய வருகையில்,

நவக்கிரி பகுதியில் உள்ள இராசதுரை செல்வரட்னம்



என்பவருடைய தென்னாங்கன்றுகள் தீயிட்டு வேலை புகுந்த விசிமைகள் வேலிக்கு பெற்றோல் ஊற்றி தீவைத்துள்ளனர்.

இச்சம்பவம் கடந்த மூன்றாம் திகதி இரவு 1.00 மணியளவில் இடம்பெற்றுள்ளது. வேலி தீயிட்டு ஏறவிதைக் கண்ட அயலவர்கள் உரிமையாளருக்கு தெரியப்படுத்தியதை அடுத்து, தீயினை அனைக்க முற்பட்ட சமயம் அனைத்து வேலியும் ஏற்ந்து நாசமாகியுள்ளது.

இத்தீயிடல் சம்பவத்தின் போது வேலியின் அருகில் காணப்பட்ட பயன்தரு தென்னங்கன்றுகளும் ஏற்ந்து கருகின் கிளையை தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

இது தொடர்பாக காரு உரிமையாளரால் பொலிஸ் நிலையத்தில் முறையிடப்பட்டுள்ளது. ஏற்கனவே காணி உரிமையாளருக்கும் அயலவர் ஒருவருக்கும் காரணப்பட்ட தனிப்பட்ட விரோதம் காரணமாக இச்சம்பவம் இடம் பெற்றிருக்க வருக்க வைக்க வேலி ஆரம்பக்ட்ட விசாரணையில் தெரியவந்துள்ளது.

மேலதிக விசாரணைகள் இடம்பெற்று வருகின்றன. (15)

## மாண்பு திருவிழா; திங்கள் கோலாகலம்

(யாழ்.நிருபர்)

எதிர்வரும் 17 ஆம் திகதி திங்கட்கழிமை விஜயதசமி பூசை ஆலயங்களிலும், பாடசாலைகளிலும் சிறப்பாக நடை

(85)

## தேவை பொது மன்டபம் பொது மக்கள் கோரிக்கை

தற்போது மீள்குடியேற்றம் செய்யப்பட்ட வசாவிளான் கிராமத்திற்கு பொது மன்டபம் ஒன்று இல்லாததால் தாம் பெற்றும் அசௌகரியங்களை எதிர்கொள்வதாக கிராம அபிவிருத்தி சங்கத் தினர் தெரிவிக்கின்றனர்.

தற்போது மீள்குடியேற்றினால் 75. குடும்பங்கள் தமது தேவைகள் தொடர்பாக கிராம அபிவிருத்தி கூட்டங்களைக் கூட்டி கலந்தாலோ சிப்பதற்கு ஒரு பொது நோக்கு மன்டபம் இல்லாமல் மரநிழலில் கூடுவதாக மேலும் தெரிவிக்கின்றனர்.

அத்துடன் தனியார் நிறுவனம் ஒன்றால் அபிவிருத்தி சங்கத்திற்கு கொடுக்கப்பட்ட கதிரைகளினை வைப்பதற்கு இடம் இல்லாமல் கொடுக்கப்பட்ட கதிரைகளின் வீட்டில் வைப்பதாகவும் இதனால் தீர்க்கொள்வதாக கிராம அபிவிருத்தி சங்கத் தினர் தெரிவிக்கின்றனர். எனவே இது தொடர்பாக ஏதேனும் ஒரு தொண்டு நிறுவனம் முன்வந்து பொது மன்டபத்தை அமைத்து தருமாறு கோரிக்கை விடுக்கின்றனர். (15)

பெறவுள்ளது.

கடந்த 5 ஆம் திகதி சனிக்கழிமை கும்பம் வைக்கும் நிகழ்வுடன் நவராத்திரி பூசைகள் ஆரம்பமாகின. பல்வேறு கல்வி நிறுவனங்களிலும் பா









# வீட்டுமைப்பு அதிகார சபையால் இலகு வீட்டுக்கடன் வசதி



(கிளிநோச்சி)

கிளிநோச்சி மாவட்டத்தைச் சேர்ந்த 71 அரசு ஊழியர்களுக்கு தேசிய வீட்டுமைப்பு அபிவிருத்தி அதிகாரசபையினால் இலகு வீட்டுக் கடன் வழங்கப்பட்டுள்ளது. கிளிநோச்சி விவேகானந்தநகர் பகுதியில் அமைந்துள்ள தேசிய வீட்டுமைப்பு அபிவிருத்தி அதிகார சபையின் தலைமை அலுவலகத்தில் கடந்த சனிக்கிழமை இந்தக் கடன்

வழங்கப் பட்டுள்ளது.

தேசிய வீட்டுமைப்பு அபிவிருத்தி அதிகார சபையின் “ஜன செவன உபகார” எமது எதிர்காலம் என்ற திட்டத்தின் கீழ் இந்த இலகு கடன் வழங்கப் பட்டதுடன், குறித்த வீட்டுமைப்புக் கடனுக்கான காசோலையினை நாடாஞ்சுமானாக உறுப்பினரும், நாடாஞ்சுமானாக குழுக்களின் பிரதித் தவிசாளருமான முருகேசு அரசு ஊழியர்களுக்கு முதல் கட்டமாக தெரிவு செய்யப்பட்டு அவர்களுக்கான வீட்டுத்திட்டத் திற்கான கடன்கள் வழங்கப் பட்டன.

கிளிநோச்சி மாவட்டத்தில் தெரிவு செய்யப்பட்ட 156 பயணாளிகளில், கரைச்சி பிரதேச செயலர் பிரிவில் 38 பேரும், கண்டா வளை பிரதேச செயலர் பிரிவில் 10 பேரும், முநகரி பிரதேச செயலர் பிரிவில் 11 பேரும், பச்சிலைப்பள்ளி பிரதேச செயலர் பிரிவில் 12 பேருமாக மொத்தம் 71 அரசு ஊழியர்கள் முதல் கட்டமாக தெரிவு செய்யப்பட்டு அவர்களுக்கான வீட்டுத்திட்டத் திற்கான கடன்கள் வழங்கப் பட்டன.

இதற்காக 156 பேருக்கு மொத்தம் 46,800 மில்லியன் ரூபா ஒதுக்கப்பட்டுள்ளதுடன், 71 அரசு பயணாளிகளுக்கு 5,130 மில்லியன் ரூபா நிதி வழங்கப்பட்டுள்ளது.

ஒரு பயணாளிக்கு 5 இலட்சம் ரூபா வீதம் கடன் வழங்கப்பட்டு, 5 தொடக்கம் 10 வருடங்கள் தவணை அடிப்படையில் 13 வீத வட்டியில் இந்த வீட்டுக் கடன் அரசு ஊழியர்களுக்கு வழங்கப்படுகிறது.

எனைய அரசு ஊழியர்களுக்கான வீட்டுமைப்புக் கடன்கள் அடுத்த கட்டங்களில் வழங்கப் படும் என தேசிய வீட்டுமைப்பு அபிவிருத்தி அதிகார சபையின் மாவட்ட முகாமையாளர் இப்ராஹிம் தெரிவித்தார்.

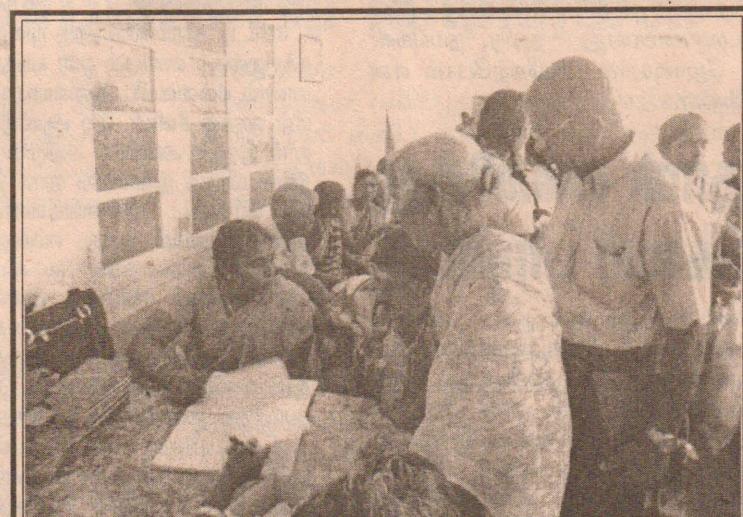
(சாவகச்சேரி)

பற்றைக் காணிகளை ஒரு மாத காலத்திற்குள் துப்புறவு செய்யக் காணி உரிமையாளர்கள் தடவடிக்கை எடுக்கவேண்டும் என சாவகச்சேரி நகர சபையின் சுகாதாரக்குமுக்கூட்டத்தில் தீர்மானிக்கப்பட்டுள்ளது.

சாவகச்சேரி நகரசபை எல்லைக்குப்பட்ட பற்றைக்காணி களை இம்மாதம் முதலாம் திகதி தொடக்கம் எதிர்வரும் 31ஆம் திகதி வரையான காலப்பகுதிக் குள் அதன் உரிமையாளர்கள் துப்புறவு செய்ய வேண்டும்.

அவ்வாறு துப்புறவு செய்யாத காணிகளை நகரசபை பொறுப்பேற்றுத்துப்புறவு செய்யும் அக்காணிகளுக்கான பொறுப்பினை நகரசபையே கொண்டிருக்கும். மீவும் அக்காணி களை உரிமையாளர்கள் பெறுவதாயின் நகர சபைக்கு ஏற்பட்ட செலவினை காணி உரிமையாளர்கள் செலுத்த வேண்டும் எனத் தீர்மானத்தில் குறிப்பிட்டுள்ளது.

மழுகாலம் ஆரம்பமாக வள்ளமையால் நூளம்புப் பெருக்கம் அதிகமாகக் காணப்படும். இதனைக் கருத்தில் கொண்டே நூளம்புப்பெருக்கத் தைக் கட்டுப்படுத்தும் முகமாக வும் இந்நடைமுறை கொண்டு



## அபியாலைப் பகுதியில் பெங்கு ஒழிப்பு செயற்பாடு

(யாழ்ப்பாணம்)

தேசிய நூளம்புக் கட்டுப்பாட்டு வாரம் ஆரம்பமாகியுள்ள நிலையில் யாழ் மாநகர சபையின் சுகாதார வைத்திய அதிகாரி பணிமனையினால் நூளம்பு ஒழிப்பு நடவடிக்கைகள் முன்னேடுக்கப்பட்டு வருகிறது.

அந்த வகையில் இன்று செவ்வாய்க்கிழமை காலை 8 மணிக்கு அரியாலை வைத்திலிருந்து புங்கனாகுளம் கிளினிக் பகுதியில் நெங்கு ஒழிப்பு நடவடிக்கை இடம்பெறவது வேண்டுதல்.

இச் செயற்பாடு பொதுச் சுகாதாரப் பரிசோதகர் சி.பி கிசோகுமார் தலைமையில் நடைபெறவுள்ளதுடன் இச் செயற்பாட்டில் கிராம சேவையாளர்கள், சுமுரத்தி உத்தியோகத்தர்கள், யாழ் மாநகர சுகாதார பகுதி வெளிக்கள் உத்தியோகத்தர்கள் தொண்டர்கள் ஆகியோர் இணைந்து செயற்படவுள்ளனர். (இ)

இதற்கு பொதுமக்கள் பொது

## புறைமைப்பரிசில் பறுப்பை

(கரவெட்டி)

அண்மையில் வெளியான தரம் -5 புலமைப்பரிசில் பரிசையில் யா/வதிரி திரு இருதயக் கல்லூரியில் சித்தி பெற்ற மணவர்களின் பெயர் விவரங்கள் பின்வருமாறு, புல்பாகரன் மகிரதன் -188 (கரவெட்டி) கோட்டத்தில் முதல் இடம்) அகிலன் அபிசாயினி-166, யோகராசா யெறோசினி-166, சுக்ரைத்தினம் டொறின்-162, பிரகலாதன் மாதுளன்-162, வேலானந்தன் ஜெயினிகாந்-162. (85)

## தூஞ்துவிடா

(சாவகச்சேரி)

நூணாவில் மேற்கு விளைவேலி மருதடி விநாயகர் ஆலயத்தில் புரட்டாதி மாத தசுந்ததி விழா இன்று இடம் பெறுகின்றது.

இன்று மு.ப் 11 மணிக்கு ஸ்நவ கும்பழக இடம்பெற்று திருவிய அபிஷேகம் இடம்பெறும் தொடர்ந்து சுங்க மண்பு பூசை இடம்பெற்று விநாயகர் வீதி உலாவுரவார் அத்துடன் மகேஸ்வர பூசை இடம்பெற்று அன்றான மும் வழங்கப்படவுள்ளது. (இ)

## பேசும் கொழுப்புகள் இசை நிகழ்வு

(யாழ்ப்பாணம்)

யாழ்ப்பகலைக்கழக நூண்கலைத்துறையும் ஜேர்மன் கலாசார மையமும் இணைந்து நடத்தும் பேசும் கொழுப்புகள் இசை நிகழ்வு இன்று செவ்வாய்க்கிழமை மாலை 4.30 மணிக்கு யாழ் பல்கலைக்கழக கலைஞர்கள் கலையரங்களில் நடைபெறவுள்ளது.

இதில் ஜேர்மன் கொழுப்பு வாத்தியங்கள். மற்றும் இலங்கைத்தீவின் கண்டிய, வன்னி பறை வாத்தியங்களின் கூட்டுணவு இசை வெளிப்பாடாக இந்திகழ்வு அமையவுள்ளது.

இந்திகழ்வில் இசைஞர்கள், இசையாசிரியர்கள், இசை மாணவர்கள், இசை மற்றும் கலை ஆர்வலர்கள் அனைவரையும் கலந்து பயன்பெறுமாறு நூண்கலைத்துறைத்தலைவர் பேராசிரியர் அ.நோ. கிருஷ்ணவேணி அறிவித்துள்ளார்.

## தெய்வீகப்பேரை

(யாழ்ப்பாணம்)

வண்ணை ஸ்ரீ வெங்கடேஷ வரதராஜப் பெருமான் ஆலய வருடாந்த மகோற் சவத்தை முன்னிட்டு தினமும் மாலை 7.30 மணிக்கு தெய்வீகப் பேரை

நடைபெறவுள்ளது.

இதில் இன்று செவ்வாய்க்கிழமை தசாவதாரம் என்னும் விடயம் பற்றி ஆசிரியர் செந்தாரச் செல்வன் பேரூரை நிகழ்த்தவுள்ளார்.

## முருசினி இன்றைய பணி



(08.10.2013 செவ்வாய்க்கிழமை)

விஜய வருஷம் பூட்டாதி மாதம் 22 ஓட்டு திகதி.சதுர்த்தி விருதம் விசாகாநடச்சுக்கிரம மரணமோகம் ரி.ப 02.32 வரை,சதுர்த்தி தினி இராகுஞாலம் 03.02- 04.32 வரை.

சுபஞ்சிரம் 10.32- 12.02 வரை.

ஜோதீர் வின்யா ரத்னா வி.ர.சிவராசா அவர்களால் கணிக்கப்பட்டது.

**மேடம்**

அமங்கல நிகழ்வில் பங்கேற்க வருதல், திருமணத் தீர்காக புரோக்கர்களை நாடுதல், காது நோய் குணமடையாது தொடர்ந்தும் வருத்துக்கல்.

**விஷபம்**

மனதில் தோன்றும் தீய என்னால் கணவைகிட்டால் நூல்கிழந்த பணம் வராமையினால் சஞ்சலம்.

**மிதுனம்**

புதியன சேநுவதால் ஈனாந்தம், பரிட்சை மழவ நன்றாக வந்தமையினால் கொண்டாட்டம், மங்கல நிகழ்விற்காக கடன்படல்.

**கடகம்**

வெளியூர் செல்ல விசா மறுத்துக்கிணால் மனத்துக்க்கம், வேகக்கட்டுப்பாட்டு கூட்டுப்பினால் விபத்துப் பற்றிய அபாயம், தாயாரின் தேக நலம் சுகமடைவதால் மகிழ்வு.

&lt;



# அகில இலங்கை பாடசாலைகளுக்கிடையிலான விளையாட்டு விழா 198 புள்ளிகளைப் பெற்று வடமாகாணம் ஆறாமிட்டு

(கொழும்பு)

அகில இலங்கை பாடசாலைகளுக்கிடையிலான தேசிய மட்ட விளையாட்டுப் போட்டியில் வடமாகாணம் 198 புள்ளிகளைப் பெற்று ஆறாமிட்டுத்தைப் பிடித்துக் கொண்டது. மேல்மாகாணம் 1088 புள்ளிகளைப் பெற்று முதலாமிட்டுத்தைப் பிடித்துக் கொண்டது.

அகில இலங்கை பாடசாலைகளுக்கிடையிலான தேசிய மட்ட தடகளைப் போட்டி கடந்த 2ஆம் திகதி முதல் நேற்று முன்தினம் வரை கொழும்பு கூத்தாஸ விளையாட்டு அரங்கில் நடைபெற்றது.

இதில் வடமாகாணத்தின் 12 கல்வி வளையங்களைச் சேர்ந்த 450இற்கும் மேற்பட்ட வீர, வீராங்கணைகள் பங்கு கொண்டனர்.

இதில் இறுதி நாள் நிகழ்வின் போது வடமாகாணம் ஆறு பதக்கங்களைக் கைப்பற்றியிருந்தது. இதில் ஆண்களுக்கான 19 வயதுப் பிரிவு கோலூன்றிப் பாய்தலில் அளவெட்டி அருணோதயக் கல்லூரி வீரர் சாள்ஸ் அன்றனி 4.05 மீற்றர் உயரம் பாய்ந்து தங்கப் பதக்கம் வென்றார். இதே வயதுப் பிரிவில் அளவெட்டி அருணோதயக் கல்லூரி வீரர் எஸ். நிதுசன் 3.95 மீற்றர் பாய்ந்து வென்றார். இதேவயதுப் பிரிவில் அதே கல்லூரி-யைச் சேர்ந்த பி. வலவன் 3.85 மீற்றர் பாய்ந்து வர்ண விருது வென்றார். இப்பிரிவில் தெல்லிப்பளை மகாஜனக் கல்லூரி வீரர் அன்றனி பிரசாத் 3.85



மீற்றர் பாய்ந்து வெண்கலப் பதக்கம் வென்றார்.

21 வயதுப் பிரிவு பெண்களுக்கான உயரம் பாய்தலில் உடுவில் மகளிர் கல்லூரி வீராங்கணை கமலினி மில்ஸ் 1.51 மீற்றர் பாய்ந்து தங்கப் பதக்கம் வென்றார். 19 வயதுப் பிரிவு பெண்களுக்கான ஈட்டி ஏறிதல் போட்டியில் சுழிபுரம் விக்ரோஹியக் கல்லூரி வீராங்கணை பா. ராஜிதா 36.99 மீற்றர் பாய்ந்து வெள்ளிப் பதக்கம் வென்றார்.

இந்நிலையில் ஒட்டுமொத்தமாக வடமாகாணம் 24 பதக்கங்களை வென்றுள்ளது. இதில் ஆறு தங்கம், பதி னொரு வெள்ளி, ஏழு வெண்கலப் பதக்கங்களை வென்று ஆறாவது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது. அத்துடன் பெரு விளையாட்டுகளில் 15 பதக்கங்களை வடமாகாணம் கைப்பற்றியிருந்தது. இதே வேளை, தெல்லிப்பளை மகாஜனக் கல்லூரி மூற்றும் அளவெட்டி அருணோதயக் கல்லூரி வீர, வீராங்கணைகளே அதிக பதக்கங்களை வடமாகாணம் சார்பாக பெற்றுக் கொண்டமை குறிப்பிடத்தக்கது.

கடந்த வருடம் 18 பதக்கங்களை வென்ற வடமாகாணம் 178 புள்ளிகளைப் பெற்று ஆறாமிட்டுத்தைப் பிடித்துக் கொண்டமை குறிப்பிடத்தக்கது.

இப்போட்டி நிகழ்வில் விசேஷ அதித்யாக ஜனாதிபதி மகிந்த ராஜ பக்ஷி கலந்து கொண்டார். மாகாண உடற்கல்வி உதவிக் கல்விப் பணிப் பாளர்கள், கல்வி அமைச்சரச் சேர்ந்த உயர் அதிகாரிகள், இரசிகர்கள் எனப் பலர் கலந்து கொண்டு போட்டியைக் கண்டு களித்தனர்.

## மாகாணம் பெற்ற புள்ளிகள்

மாகாணம்	புள்ளி
மேல் மாகாணம்	1088
சப்ரகமுவ மாகாணம்	0537
வடமேல் மாகாணம்	0525
மத்திய மாகாணம்	0524
தென் மாகாணம்	0236
வடமாகாணம்	0198
உவா மாகாணம்	0116
வடமத்திய மாகாணம்	0110
கிழக்கு மாகாணம்	0082

## மட்டக்களப்பு நிந்துக் கல்லூரியிடம் வீழ்ந்தது சௌ. பற்றிக்ஸ்

(மட்டக்களப்பு)

சௌ. பற்றிக்ஸ் கல்லூரி அணிக்கெதிரான போட்டியில் மட்டக்களப்பு இந்துக் கல்லூரி அணி ஐந்து விக்கெட்டுக்களால் வெற்றிபெற்றது.

இலங்கைப் பாடசாலைகளில் கீர்க்கெட்டுக்களுக்கான நடாத்தப்பட்டு வரும் பிரிவு மூன்றின் 15 வயதுப்பிரிவு அணிகளுக்கிடையிலான நிலைகள் முறையிலான ஒரு நாள் போட்டி அண்மையில் மட்டக்களப்பு இந்துக் கல்லூரி மைதானத்தில் நடைபெற்றது.

நாணயச் சுழற்சியில் வெற்றிபெற்று முதலில் ஆடிய சௌ. பற்றிக்ஸ் கல்லூரி அணி 28 ஓவர்கள் நிறைவில் சகல விக்கெட்டுக்களையும்

இழந்து 81 ஓட்டங்களைப் பெற்றது. இதில் டானியல் 30 ஓட்டங்களைப் பெற்றார். பந்து வீச்சில் எஸ். தீலீபன் நான்கு, ஜெகதீஸ் மூன்று விக்கெட்டுக்களைக் கைப்பற்றியிருந்தனர்.

பதிலுக்கு 82 ஓட்டங்களைப் பெற்றால் வெற்றி என்ற நிலையில் களமிறங்கிய மட்டக்களப்பு இந்துக் கல்லூரி அணி 27 ஓவர்கள் நிறைவில் ஐந்து விக்கெட்டுக்களை இழந்து வெற்றியிலக்கை அடைந்தது. இதில் ரத்ஸ்குமார் ஆட்டமிழக்காது 37, அலஸ்டன் 13 ஓட்டங்களைப் பெற்றனர். பந்து வீச்சில் பியற்றிக் மூன்று விக்கெட்டுக்களைச் சாய்த்தார். (எஸ்.பி.)



## வெஜ்யாடனாம் கிளீனா கால்பந்து மின்வெனாவியில் வெற்று வெறுதி



மாண்பாய் நிந்துக் கல்லூரி



ஊர்காவற்றுறை சௌ. அன்றன்ஸ் கல்லூரி

(தெல்லிப்பளை) ஜெயரட்னம் வெற்றிக் கிளீனாக் கால்பந்தாட்டத் தொடரின் இறுதிப் போட்டி இன்றைய தினம் மின்வெனாவியில் இடம்பெறவுள்ளது. இதில் மாண்பாய் இந்துக் கல்லூரி அணியை எதிர்த்து ஊர்காவற்றுறை சௌ. அன்றன்ஸ் கல்லூரி அணி மோதவுள்ளனர்.

இதேவேளை, மூன்றாமிட்டித்திற்கான போட்டியும், கண்காட்சிப் போட்டியும் இடம்பெறவுள்ளதாகவும், இதில் மூன்றாமிட்டித்திற்கான போட்டியில் இளவரசர் கல்லூரி அணியும், யாழ் மத்திய ஹென்தியரசர் கல்லூரி அணியும், யாழ் மத்திய

கல்லூரி அணியும் மோதவுள்ள அதேவேளை, கண்காட்சிப் போட்டியில் மகாஜனக் கல்லூரி அணியும், அதன் பழைய மாணவர் சங்க அணியும் மோதவுள்ளதாகப் போட்டி ஏற்பாட்டாளர்கள் தெரிவித்துள்ளனர்.

இதேவேளை, இன்றைய தினம் அழைக்கப்பட்ட பாடசாலை அணிகளுக்கிடையிலான கரம் போட்டி கருதும் இடம்பெறவுள்ளதாகத் தெரிவித்துள்ளனர். (93)



**வெளிவேரியாவில்** குடி நீரங்காவதை எதிர்த்த மக்கள் மீது துப்பாக்கிச் சூடு, பள்ளிவாசல் - தேவாலயங்கள் - சிறுபாண்மையினரின் உடமைகள் மீதான தாக்குதல் கள், கண்ண கட்டி நிற்கும் இனப்பெருமித் உணர்வுகள் இவற்றையெல்லாம் பார்க்கும் போது காந்தியடிகளின் அறவிழுமியங்கள் மிசுமிதி யாகத் தன்னும் எழிடம் இருக்கின்றனவா என்ற கேள்வி எழுகிறது. இலங்கையின் வரலாறு

கலாசாரம் புரையோடிக் கிடக்கிறது. நெறியான வாழ்வு மருந்துக்கும் கிடையாது. ஊதாரித்தனம் தலைவிரித்தாடுகிறது. உழைப்பில்லாமல் வெளிநாடு களில் இருந்து வரும் பணத்தை தண்ணீராய் செலவு செய்யும் கூட்டம் உருவாகியிருக்கிறது.

தேர்தல்கள் என்று வந்தால் இனப் பெருமித் உணர்வுகளே துருத்திக்கொண்டு நிற்கின்றன. சிறு தேசியங்களின் தேசிய வாதத்தில் ஒரு ஜனநாயக உள்ளடக்கம் இருக்கிறது. ஆனால் சமூகங்கள் ஒரு புரிந்துணர்வுக்கு வருவதற்கு இது ஒரு வரலாற்று தடையாக இருக்கக் கூடாது. காந்தியம் உருவாக்கிய பாரம்பரியம் சகிப்புத் தன்மை. ஆனால் இலங்கையின்

அரசியல் திரும்ப திரும்ப மக்களை நரகப்படுகுமிக்குள் விழுத்திக் கொண்டிருக்கிறது. அரங்சார்ந்த அரசியலை இதுசாரிகள் முன்னெடுப்பார்கள் என்றால் அவர்களும் மிகவும் பலவீனமான நிலையில் தான் இருக்கிறார்கள். அதிகாரத்தை சார்ந்து இயங்கவேண்டிய நிலையில் பாரம்பரிய இதுசாரிகள் இருக்கிறார்கள். இதற்கு அரசியல்வாதிகளில் பெரும் பாலானவர்கள் தன்னிலம் மறுத்தவர்கள் இல்லை. பெரும்பாலானவர்கள் வியாபாரிகள்.

நாக்கில் சமூக அரசியலும் நெஞ்சில் குடும்ப, உற்ற சுற்ற நலன்களையும் ஏந்திநிற்பவர்கள் கனவான்களாக இருக்கிறார்கள். காந்தியில் அற அரசியல் நிலைகள் கடந்த 3

இருக்கும் என்ற நம்பிக்கை ஆர்வமுட்டுவது. உண்மையில் காந்தியார் எமக்கொரு கருவூலம். காந்திய சாராம்சம் எமக்கொரு வழிகாட்டியாக இருக்கவேண்டும். “காந்தி பிறந்து நாறு ஆண்டுகாலம் ஆச்சுக்க, காந்தி சொன்ன வழியில் செலவோர் யாரும் இல்லீங்க” என்று தினபதியில் வந்த வசனம் எனக்கு இன்னும் ஞாபகம்.

60 ஆண்டுகளுக்கு மேலாக நிலைம் இலங்கையின் பிரச்சினைகளுக்கு தீர்வு காண்பதற்கு காந்தியம் உதவும். ஆனால் காந்திய வழி எமது சமுதாயத்தில் முறையாகப் பின்பற்றப்பட வில்லை என்பதே உண்மையாகும். எதிர்மாறான நிலைகள் கடந்த 3

முடிவு கட்டவேண்டும்! காந்தியவழி மனித குலத்தின் சமயமியாதை தொடர்பானது. இதை நாம் மனதில் இருக்கியாகவேண்டும் “நேர்மையாக வழி

# காந்தியாரும் சமகால இலங்கையும்

- சிறிதரன் (சுகு) -

பூராவும் நிகழ்ந்த இனக்கலவரங்களாயினும் சரி, 1990இல் முஸ்லிம் மக்கள் வடக்கிலிருந்து உடுத்த துணியுடன் வெளி யேற்றப்பட்ட அவலமாயினும் சரி, இன்று மிக ஆரவாரமாக நிகழ்ந்து கொண்டிருக்கும் பேரினவாத திட்டமிட்ட இனவி ரோத நிகழ்ச்சி நிரலாயினும் சரி காந்திய விரோத நிலைப்பாடுகளே.

சமூகங்கள் பரஸ்பரம் புரிந்துணர்வுடன் வாழ்வதற் கான நிலைமைகள் இலங்கை யில் அறவே அற்றுப்போய்க் கொண்டிருக்கின்றன. சகிப்புத் தன்மை என்பது அறவே கிடையாது. நுகர்வுக்

இனத்துவ வகைப்பட்ட அரசியல் அத்தகைய சகிப்புத் தன்மை எதையும் கொண்டிருக்கவில்லை. மிகக் கொடுமாக பெருந்தொகையான மக்களுக்கெதிராக நடத்தப்பட்ட படு கொலைகள் வண்முறைகள் தொடர்பாக பரஸ்பரம் குற்றங்காட்ட விரும்புகிறார்களே ஒழிய தங்கள் தங்கள் தரப்பில் இழைக்கப்பட்டவை பற்றி பேசுவதற்கு தயாரானவர்களை விரல் விட்டு என்னி விடலாம். உண்மைகளைக் கண்டிவிவரத்தான் இடைவெளி குறைவாகவே கரணப்படுகிறது. தினால் இன்த்துவ வகைப்பட்ட சிங்கள் - தமிழ்

மக்களை பீதியில் பதற்றத்தில் வைத்திருப்பதற்கு எத்தானது. ஜனநாயக, மனித உரிமை, தார்மீக விழுமியங்களால் நிறைந்தது. சமூகங்களின் ஒற்றுமை, தீண்டாமை நிராகரிப்பு, நிறவெறி எதிர்ப்பு, ஏகாதிபத்திய எதிர்ப்பு. வறுமை ஒழிப்பு, பெண்களின் வாழ்நிலையை உயர்த்துவது, இயற்கைப் பாதுகாப்பு, சமாதான சகவாழ்வு இவையெல்லாம் காந்தியத்தின் பிரதான விடயங்களாக இருக்கின்றன.

இன்று உலகளாவிய அளவில் நேசிக்கப்படுவர்களாக நிதி. மனிதர்களின் நல்லி யல்புகளை வெளிக் கொணரவது, எந்த மனிதருக்குள்ளும் வெவ்வேறாவில் அது

தசாப்தங்களாக நிலவின்.

பிரச்சினைகளை இயலுமானவரை மீண்டும் மீண்டும் பேசிப்பார்ப்போம். உறுதியுடன் எடுத்துரைப்போம். ஆனால் எமது பிரச்சினைகள் எவ்வ என்று திட்டவட்டமாக மைக்குத் தெரிந்திருக்க வேண்டும். சாத்தியமாகாத இடங்களில் அஹிம்சை வழியில் போராடு முயல்வோம்.

அஹிம்சைப் போராட்டத்திற்கான இடைவெளி எப்போதும் பாதுகாக்கப்பட வேண்டும்! மனிதகுலவிரோத சட்டங்கள் நீக்கப்பட வேண்டும்! சகலை தமான தீண்டாமைகளுக்கும்

வேண்டுமாயின் போராடுவதும் பிழைப்பிவதும் தூக்கி யெறிதலும் திரும்புவம் தொடங்குதலும் குழப்பிக் கலங்குதலும் இழப்புக்குள்ளாதலும் இன்றியமையாதவை. மன நிம்மதி அது ஆன்மாவின் இழநிலை. - ரோல்ஸ்ரோய்

# இருக்கீட்டுஸ்டீல் [க.மு.287-212]

ஒரு பொருளானது தண்ணீரில் முழுகினால் அது தன் எடைக்குச் சமமான நீரை வெளியேற்றுகிறது என்ற அறிய உண்மையைக் கண்டறிந்து உலகிற்குக் கூறியவர் ஆர்க்கிமில். இந்த அறிவியல் உண்மை அவர் பெயராலேயே “ஆர்க்கிமிலஸ் கோட்பாடு” என்று அழைக்கப்படுகிறது. கணிதம், பௌத்தம், வானியல் போன்ற பல துறைகளில் இவர் மேதையாக விளங்கினார். சிசிலித் தீவில் உள்ள சைரக்யூஸ் என்னும் இடத்தில் கி.மு.287 இல் பிறந்தார்.

நெடுப்போல் மற்றும் புவிஸ்ப்பு உருளை ஆகியவற்றைக் கண்டறிந்த வரும் இவரே “இவ்வகை விட்டு வெளியே நிற்க எனக்கு ஒர் இடம் கிடைக்கும், பொன்னு பல துறைகளில் இவர் மேதையாக விளங்கினார். சிசிலித் தீவில் உள்ள சைரக்யூஸ் என்னும் இடத்தில் கி.மு.287 இல் பிறந்தார்.

புவி ஸ்ப்பு விசையின் பயன்பாட்டின் அடிப்படையில் “தளங்களின் சம்நிலை” என்ற நூலை எழுதினார். திரவ நிலை

யியல் தத்துவங்களை “மிதக்கும் பொருள்கள்” என்ற நூலின் மூலம் விளக்கினார். கேத்திர கணிதத்தில் இவர் கண்டறிந்த உண்மைகள் அளவில்லாதவை.

அன்றாட வாழ்வை வசதியாக்கப் பல எளிய இயந்திரங்களை இவர் உருவாக்கினார். சாய்தளத்தின் அடிப்படையில் திருகுகள் அமைகின்றன என்ற தத்துவத்தின் அடிப்படையில் கீழே தேங்கியள் நீரை மேலேற்ற ஒருவிதத் திருகு போன்ற கருவியையும் கப்பிடியையும் வடிவமைத்து நீரை மேலே ஏற்றிக் காட்டினார்.

சைரக்யூஸ் நாட்டு மன்னர் ஹீரானுக்கு, அவருடைய கிரீதத்தையை அரண்மனைப் பொற்கொல்லர் கலந்திருப்பாரோ என்ற சந்தேகம் ஏற்பட்டது. ஆனால் அழகிய வேலைப்பாடுகள் நிறைந்த அந்த கிரீதத்தை உருக்கிப்பர்கள் பரிசோதிக்கவும் மனைவில்லாதவராக இருந்தார். அரசர், ஆர்க்கிமிலஸ் இந்தப் பிரச்சினைக்கு ஒரு தீவு அளிக்குமாறு கேட்டுக் கொண்டார்.

வகே சிங்களையான் களியால்

தொட்டியில் குளித்துக் கொண்டிருந்த ஆர்க்கிமிலஸ் “யரோகா... யரோகா...” என்று கத்தியையடியே அரண்மனைக்கு ஓடிசென்று தாம் கண்டறிந்த உண்மையை விளக்கினார். அதுவே “ஆர்க்கிமிலஸ் கோட்பாடு” ஆகும். இக் கோட்பாட்டின் அடிப்படையிலேயே கப்பல்கள் உருவாக்கப்படுகின்றன.

இவருக்கு எழுபது வயதானபோது ரோமாபுரிக்கும் சிசிலிக்கும் போர் முன்னடது. இரும்பினால் செய்யப்பட்ட பிரமாண்டமான உருளைக் குண்டுகளை, ரிகார்ட் லாரி காலன் வாரியில்

குண்படுத்து வது, மிக கடினம்” என்கின்றனர். ஆனாலும், இமார்ல்ட் பூப்ரே, தனக்கு ஏற்பட்டுள்ள இந்த லிசித்திரி நோய், குணம் மட்டும் எடுத்துச் செல்ல முடியும்... என் அறிவை அல்ல” என்று கூறியிப்படியே உயிர்நீத்தார் அந்த மாமேதை!



# မြတ်စွာ မြတ်စွာ

• ஒரே ஹ்ரோயினை தனது அடுத்துடுத்த படங்களில் நடிக்க வைப்பது விஜய் வழக்கம். தொடர்ந்து இவரது படங்களில் தரிசா ஹ்ரோயினாக நடித்துள்ளார். இதையுத்து அசின், பின்னர் காஜல் அகர்வால். கால்வீட் சொத்தில், நேரம் தவறாமை உள்ளிட்ட விஷயங்களாலேயே முன் குறிப்பிட்ட நடிகைகள் விஜய்யுடன் தொடர்ந்து நடித்துள்ளனர். அந்த வரிசையில் “தலைவர்” படத்தில் நடித்த அமலாபாலும் இடம்பெறுவார் என்று அவரது அபி மானிகள் எதிர்பார்த்தனர். ஆனால் நடக்கவில்லை. இதனால் அமலாபால் ஏமாற்றம் அடைந்துள்ளாராம்.

• வில்வருபம் படத்திற்கு ஏற்பட்ட எதிர்பார்ப்பும், எதிர்ப்பும் தற்போது, கமல் இயக்கி, நடத்துள்ள அதன் இரண்டாம் பாகத்துக்கும், ஏற்பட்டுள்ளது. வில்வருபம் முதல் பாகத்திற்கு எதிர்ப்புகள் கிளம்பியபோது, ஒரு கட்டத்தில், தான் இந்த நாட்டை விட்டு வெளியேறுவேன் என்று கமல் உணர்ச்சி பொங்க பேசினார். அந்த பேச்சு பெரும் பரப்பபை ஏற்படுத்தியது. பின்னர் ஒருவழியாக “வில்வருபம்” படம் வெளிவந்து பெரும் வகுலைக் குவித்தது. தற்போது அதன் இரண்டாம் பாகத்தை கமல் இயக்கி, நடித்து வருகிறார். இந்திலையில், நிருபர்களிடம் பேசிய கமல்ஹாசன், “கலைஞர் என்ற முறையில் மீண்டும் எனக்கு மிரட்டல், பிரச்சினை ஏற்பட்டால், நாட்டை விட்டு வெளியேறுவது உறுதி. பின்வாங்க மாட்டேன்...” என்று கூறியுள்ளார்.

• தன் சக தோழன், பரத திருமணம் செய்து கொண்டதை அடுத்து, ஆர்யாவும் அடுத்த ஆண்டில், திருமணம் செய்து கொள்ள திட்டம் இன்னார். தடல்புலாக பெண் தேடும் படலத்தை துவக்கியுள்ளனர், அவரது பெற்றோர் குறிப்பாக, நயன்தாராவுடன் ஆர்யா இணைத்து பேசப்பட்டு வருவதால், அதற்கு முற்றுப்புள்ளி வைக்க, திருமணம் தான் சரியானது என்று, தீவிரம் காட்டுகின்றனர்.

# ஒளிநுப் பாளைன்கள்

- 11. பெஜுநாநள் -

**பள்ளிப் பருவத்தில்** என் வீட்டுக் கடிகாரத்தின் எண்களும் முட்களும் இரவில் பச்சை நிறத்தில் ஒளிர்வதைக் கண்டு வியந்திருக்கிறேன். வீட்டில் இருந்த வேளாங்கண்ணி மாதாவின் சிறிய இளம்பச்சை நிற விகிரகம் இரவில் ஒளிர்வதைக் கண்டு வியந்தி ருக்காறுள். பிற்காலத்தில் உயிரில்லாத இப்பொருட்கள் ஒளிர்வதற்கான காரணம் ரேடியம் (radium) என்ற இரசாயனவியல் மூலகம் எனவும், அதைக் கண்டுபிடித்த மேரி க்யூரி - பியர் க்யூரி தம்பதியரைப் பற்றியும் பள்ளிப் பாடப் புத்தகங்கள் வாயிலாக அறிந்துகொண்டேன்.

சிறு வயதில் கோடை விடுமுறை  
 யில் கிராமத்துக்குப் போன்போது,  
 இரவு நேரங்களில் பச்சை நிறத்தில்  
 மினுக்கினுக் என விட்டுவிட்டு  
 ஏரிந்துகொண்டே மெல்லப் பறக்கும்  
 மின்மினிப்புச்சிகளைக் கண்டு வாய்  
 பிளந்து பார்த்து வியந்திருக்கிறேன்.  
 இளஞ்சிவப்பிலும் இளம் பச்சையிலும்

சீனா, உற்பத்தித் திறனைப் பெருக்குவதில் சிறப்பான கவனம் செலுத்துகிறது. உற்பத்தித்திறன் அதிகரிக்க வேண்டுமானால் போக்குவரத்து இலகுவாகவும் விரைவாகவும் நடக்க வேண்டும் என்பதில் திட்டமிட்டு முன்னேறி வருகிறது சீனா. மோசமான போக்கு வரவு வசதிகளால், நாடடில் எளிதே விநியோகிக்கப்பட வேண்டிய தானியங்கள் கிடங்குகளில் கிடந்து பாழாகின்றன. அவற்றை எலிகளும் பூச்சிகளும் சாப்பிடுகையில் மனிதர்கள் நாடெங்கும் பட்டினி கிடக்கிறார்கள். மக்களின் பெரும்பகுதி வாழ்நாள் பயணச்சிக்கல்களிலேயே கழிந்துவிடுகின்றது. மனிதுழழைப்பின் முழுமையான பயன் கிடைக்காமல் போகிறது. இதை நிவர்த்திப்பதற்காக பிரமாண்ட வீதிகளையும் அதிவேக ஊர்திகளையும் பெருக்கிக்கொண்டே இருக்கிறது சீன அரசு. அதிவேக ரயில்கள் தேவையற்ற ஆடம்பரம் என்று சில எதிர்ப்புகள் இருந்தபோதும் சீன அரசு உறுதியாக போக்குவரத்து வசதிகளைப் பெருக்குவதிலும் விரைவுபடுத்துவதிலும் சாதனைகளைச் செய்துவருகிறது. விளைவு இன்றைய தலைமுறைகளுக்கு நாசகரமாக இருக்கலாம்.

• 80 - 90 களில் தனக்கெண்  
தனி ரசிகர் வட்டத்தை உருவாக்கி  
வைத்திருந்தார் நாகேவின் மகன்  
நடிகர் ஆனந்தபாடு திட்டென்று  
காணாமல் போனார். மன்னிலை  
பாதித்த நிலையில் வேலூரில்  
உள்ள மருத்துவமனையில் சிகிச்சை  
பெற்று வந்தது தெரிந்தது. அதன்  
பிறகு 2 வருடங்களுக்கு முன்  
குர்யா நடித்த "ஆதவன்" படத்தில் ர  
என்ட்ரி ஆனார். ஆனாலும் தொடர்  
வாய்ப்புகள் இல்லாமல் ஒதுங்கி  
இருந்தார். 25 வருடங்களுக்கு  
முன் ஆனந்தபாடு நடித்த "பாடும்  
வானம்பாடி" என்ற படம் பெரும்  
வெற்றி பெற்றது. அப்படத்தை  
இயக்கிய எம்.ஜெயக்குமார் தற்போது  
தான் இயக்கி வரும் "ஜமாய்"  
என்ற படத்தில் ஆனந்தபாடுவுக்கும்  
வாய்ப்பு கொடுத்திருக்கிறார். சிறுவன்  
ஒருவனுக்கு நடனம் சொல்லி தரும்  
நடன மாஸ்டர் வேடம்.

• ஹிந்தி சினிமாவில், அசினுக்கு இருந்த வரவேற்பு குறைந்து வருவதற்கு காரணம், அவரது முகம் பொலிவிழுந்து விட்டதுதான். ஆரம்பத்தில், பட்டாம்புச்சியாய் பளபளத்தவர், பின்னர், இரவு பகல் என்று ஓய்வின்றி நடித்ததால், அவரது முக ஜோலிப்பு மங்கிவிட்டது. இதனால், அவருடன் “வெல்கம்” படத்தில் நடிக்கவிருந்த அக்ஷய் குமார், அசினை வேண்டாமென்று சொன்னதோடு, ஸ்ருதிஹாசனுக்கு சிபாரிசு செய்துவிட்டார். இதனால் ஆடிப்போன அசின், தற்போது கேரளாவில் முகாமிட்டு, தன் மேனியில் பளபளப்பு கூட்டும், ஆயர்வேத சிகிச்சைகளை செய்து வருகிறாராம்.

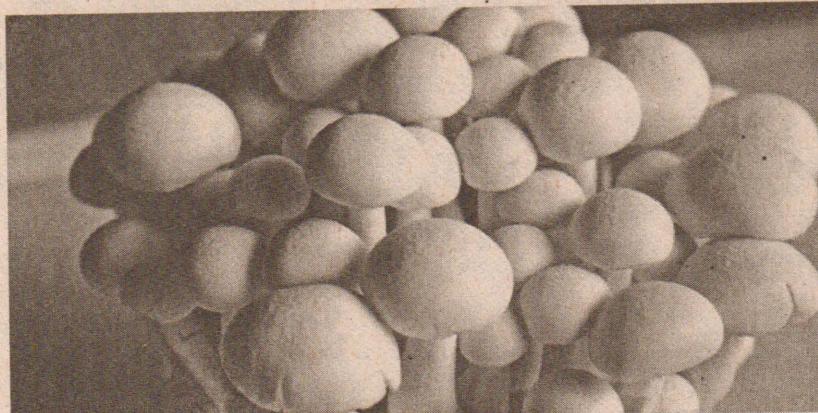
• இசை அமைப்பாளர் ஜி.வி.பிரகாஷ் மத்யானைக்கூட்டம் என்ற படத்தை தயாரித்து வருகிறார். அடுத்து கெளதும் மேனனின் உதவியாளர் மணி நாகராஜ் இயக்கும் படத்தில் ஹீரோவாக நடிக்கிறார். அந்தப் படத்திற்கு தயாரிப்பாளரும், இசை அமைப்பாளரும் அவர்தான். படத்தின் பெயர் பென்சில் தலைப்பே சொல்வது போல, ஜி.வி.பி பிளஸ்-2 மாணவனாக நடிக்கிறாராம். அவருக்கு ஜோடியாக ப்ரியா ஆனந்த்.

ஒளி வீசிக்கொண்டு தரையில்  
ஊர்ந்து செல்லும் செவ்வட்டை  
(glowworm) பூச்சியைக் கண்டு  
கண்கள் அகல விரியப் பார்த்து  
ஆச்சர்யப்பட்டிருக்கிறேன். இந்த  
ஒளி உமிழும் நிகழ்வு, உயிர்  
ஒளிர்வு (bioluminescence) எனவும் அதற்  
கான காரணி லூசிபெரேஸ் (luciferase)  
எனும் நொதியே  
(enzyme) என்பதை  
யும் கல்லூரியில்  
படித்திருக்கிறேன்.

இந்த ஒளிரும்  
தன்மை காளான்  
கஞ்சகும் உண்டு.  
உலகில் சுமார்  
71 வகையான  
காளான்கள் இப்படி  
ஒளி உமிழும்  
தன்மையைக்  
கொண்டிருக்கின்றன.  
இந்தக்  
காளான்களின்  
வித்துகள் ஓரிடத்தி  
விருந்து மற்றோர் இடத்துக்குப் பரவு  
வதற்கு உதவும் பூச்சிகளையும்  
ஏனைய உயிரினங்களையும்  
கவர்வதற்காகவே இத்தகைய  
ஒளி உமிழும் தன்மையை இவை  
பெற்றிருக்கின்றன. இத்தன்மையை



இவை எப்படிப் பெறுகின்றன? இவ்வகையான காளான்களின் திசுக்களில் உள்ள லூசிபெரேஸ் எனும் நொதியானது லூசிபெரின் எனும் கரிம மூலக்கூறில் ஒட்சியேற்றத்தை (oxidation) ஊக்குவிக்கிறது. அப்போது இரசாயனவியல் மாற்றத்தின் விளைவால் ஏற்படும் மேலதிக ஆற்றல்



பச்சை ஒனியாக வெளியேறுகிறது.  
இதுவே அக்காளான்களின் திசுக்கடலை  
ஒளிரவைக்கிறது.

அண்மையில், ஒரு மழைக்காலமாலை நேரத்தில் களப்பணியை விட்டு விட்டு சிரமம் வேண்டும்.

முடித்துவிட்டு வீடு திரும்பும் வேளை

யில், சாலையோரமாக வழந்து கடந்த மரத்தில் கொத்தாக முன்னத்திருந்த காளான்களைக் கண்டதும் உடனே வண்டியை நிறுத்தினேன். அருகில் சென்று பார்த்தபோது அது இரவில் ஒளிரும் காளான் வகை எனத் தெரிந்தது.

ஆனால், இருட்டில் காளான்கள்  
ஒளிர்வதற்கான எந்த வித  
அறிகுறியும் இல்லாததைக்  
கண்டு ஏழாற்றுமாக இருந்தது.  
அந்த இடத்தில் மேகத்தால்  
மறைக்கப்பட்ட பிறை நிலவின்  
மெல்லிய ஒளி வீசியது.  
காளான்கள் வீகம் ஒளி  
கும்மிருட்டில்தான் நம்  
கண்களுக்குப் புலப்படும்  
என்பதை உணர்ந்து மழைக்காக  
எடுத்துவந்த குடையைப்  
பிடித்து நிலவொளியை  
மறைத்துப் பார்த்தேன். அந்தக்  
கும்மிருட்டில் அவை மெல்லிய  
இளம்பச்சை நிற ஒளியை  
இபிள்ளைக்கு கண்டு ஏனுக்க

- மயிர்க்கூச்செறிந்தது. இயற்கையின் எண்ணிலடங்கா அற்புதங்களில் ஒனி உமிழும் காளானும் ஒன்று. அதைப் பார்த்தது என் வாழ்வின் மறக்க முடியாத அற்புதங்களில் ஒன்று!



# அதிவேக போக்குவரத்து



## மீன்குடியேற்றக்கிற்கு பின்னரான கல்வி வளர்ச்சி பெருமையளிக்கிறது



மீன்குடியேற்றத்தின் பின்கிளிநொச்சி மாவட்டத்தின் கல்வி வளர்ச்சி பெருமையளிக்கிறது. கல்வித்தரத்தை மேம்படுத்துவதற்காக நாம் பல கோணங்களில் பல விழுக்கங்களை அமைத்து செய்தபாடுகளை முன் எடுத்தோம். அதன் விளைவாக இன்று மாவட்டத்தின் கல்வித்தரம் முழு வீசுக்டன் முன்னேறிக் கொண்டிருக்கின்றது. என ஈ.பி. டிபி நாடாஞ்சுமற் உறுப்பினரும் நாடாஞ்சுமறக் குழுக்களின் பிரதித் தவைருமான முருகேச சந்திரகுமார் அவர்கள் தெரி வித்துள்ளார்.

கிளி. விவேகானந்தா வித்தியாலயத்தில் நேற்றுமுன் தினம் நடைபெற்ற சர்வதேச கல்வியில் விழுக்கங்களை கலந்து

கொண்டு உரையாற்றும் போதே அவர் இவ்வாறு தெரிவித்தார்.

அங்கு அவர் மேலும் உரையாற்றுக்கையில்,

கடந்தகால யுத்தத்தினால் வீழ்ச்சி கண்டிருந்த மாவட்டத்தின் கல்வித்தரத்தினை நாம் மீன்குடியேற்றத்தின் பின்னர் மிகக் கடுமையான உழைப்பின் மூலம் பல சவால்களுக்கு முகம் கொடுத்தும் உயர்நிலைக்கு கொண்டு வந்துள்ளோம். இதற்காக நாம் திட்டமிட்டுபல விழுக்கங்களை வகுத்து செய்தப்பட்டோம்.

கல்வியை மேம்படுத்துவது தொடர்பில் பல ஆய்வுகளையும் மேற்கொண்டோம். அத்தோடு மாவட்ட கல்வி அபிவிருத்திக்கு முழு ஒன்றிணையும் நிறுவி அரசியல் நோக்கங்களுக்கு

கொண்டு உரையாற்றும் போதே அவர் இவ்வாறு தெரிவித்தார்.

அங்கு அவர் மேலும் உரையாற்றுக்கையில்,

கிளிநொச்சி கல்வியில் உதவிக்கல்விப் பணிப்பாளர் திருமதி மருத நாயகம் கரைச்சி பிரதேச சபை உறுப்பினர் கிருஸ்ஸாமி பாடசாலை முதல்வர் திருமதி மாணிக்கவாசகம் பாடசாலை அபிவிருத்திக் கங்க செயலாளர் உறுப்பினர்கள் பெற்றோர்கள் ஆசிரியர் ராமலிங்கம் சந்திரகேரன் இந்த மனுவில் ஒப்பமிடும் செயற்திட்டம் ஹட்டனில் மட்டும்மில்லாமல் இலங்கையில் பல இடங்களில் நடைபெற்றுள்ளதாக தெரிவித்தார்.

இந்த மனு செயற்திட்டத்தில் நல்ல ஒரு தீர்வை அரசாங்கம் வழங்கத் தவறனால் தொழிற்சங்கம் வீதியில் இறங்கி பல போராட்டங்களை செய்யவுள்ளதாக அவர் மேலும் தெரிவி ஒப்பம் இடும் செயற்திட்டம்

## தொழிலாளிகளின் பிரச்சினைக்கு தீவுகளை கோரி கையழுத்து வேடு



அப்பால் செயற்பட்டோம். இதேவேளை பெற்றோர்களும் தமது பின்னைகளின் கல்வி மேம்பாட்டில் ஆர்வம் காட்டத் தொடங்கினர். அத்தோடு முற்றாக அழிந்து போன பாடசாலைகளை மொழைத்தும் பல புதிய பாடசாலைகளை நிறுவியும் எமது கல்வி மேம்பாட்டு செயற்பாட்டை முழு வீசுக்டன் முன்னெடுத்தோம். பெள்கை வளங்களையும் ஆளனி வாங்களையும் இம்மாவட்டத்திற்கு கொண்டு வருவதில் பல சவால்களை எதிர்கொண்டனர். அத்தோடு ஆசிரியர் வளத்தை எமது மாவட்டத்தை நோக்கித் திருப்புவதில் மிகப் பெரும் சாவால்களை எதிர்கொள்ள நோக்கித்தார். அதன் விளைவாக இன்று மாவட்டத்தின் கல்வித்தரம் முழு வீசுக்டன் முன்னேறிக் கொண்டிருக்கின்றது. என ஈ.பி. டிபி நாடாஞ்சுமற் உறுப்பினரும் நாடாஞ்சுமறக் குழுக்களின் பிரதித் தவைருமான முருகேச சந்திரகுமார் அவர்கள் தெரி வித்துள்ளார்.

இந்நிகழ்வில் கிளிநொச்சி கல்வி வலய தமிழ் உதவிக்கல்விப் பணிப்பாளர் திருமதி மருத நாயகம் கரைச்சி பிரதேச சபை உறுப்பினர் கிருஸ்ஸாமி பாடசாலை முதல்வர் திருமதி மாணிக்கவாசகம் பாடசாலை அபிவிருத்திக் கங்க செயலாளர் உறுப்பினர்கள் பெற்றோர்கள் ஆசிரியர் ராமலிங்கம் சந்திரகேரன் இந்த மனுவில் ஒப்பமிடும் செயற்திட்டம் ஹட்டனில் மட்டும்மில்லாமல் இலங்கையில் பல இடங்களில் நடைபெற்றுள்ளதாக தெரிவித்தார்.

இந்த மனு செயற்திட்டத்தில் நல்ல ஒரு தீர்வை அரசாங்கம் வழங்கத் தவறனால் தொழிற்சங்கம் வீதியில் இறங்கி பல போராட்டங்களை செய்யவுள்ளதாக அவர் மேலும் தெரிவி ஒப்பம் இடும் செயற்திட்டம்

வரவு செலவு திட்டத்திற்கு நடைபெற்றது.

முன்னாள் தோட்ட தொழிலாளிகளும் ஒப்பம் இட்டனர். இங்கு ஊடகத்திற்கு கருத்து

தெரிவித்த முன்னாள் நாடாஞ்சுமற் உறுப்பினர் ராமலிங்கம் சந்திரகேரன் இந்த மனுவில் ஒப்பமிடும் செயற்திட்டம் ஹட்டனில் மட்டும்மில்லாமல் இலங்கையில் பல இடங்களில் நடைபெற்றுள்ளதாக தெரிவித்தார்.

இந்த மனு செயற்திட்டத்தில் நல்ல ஒரு தீர்வை அரசாங்கம் வழங்கத் தவறனால் தொழிற்சங்கம் வீதியில் இறங்கி பல போராட்டங்களை செய்யவுள்ளதாக அவர் மேலும் தெரிவி ஒப்பம் இடும் செயற்திட்டம்

## தற்காலைக்கு முயற்சித் பண்ண காப்பாற்றிய பொலிஸார்

கொழும்பு - புறக்கோட்டை பொலிஸ் பிரிவுக்குட்பட்ட பிரதேசத்தில் கடலில் குதித்து தற்காலை செய்ய முயற்சித்த இளம் பெண் பொலிஸாரால் காப்பாற்றப்பட்டுள்ளார். 19 வயதான இளம் பெண் ஒருவரே இவ்வாறு மேலதிக் கிடைக்க விசாரணைகளை புறக்கோட்டை பொலிஸார் மேற்கொண்டுள்ளார்.

இவரை பொலிஸார் மூவர் காப்பாற்றியுள்ளார். குறித்த பெண் சிகிச்சைகளுக்காக கொழும்பு தேசிய வைத்தியசாலையில் அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளார்.

இந்த சம்பவம் தொடர்பான மேலதிக் கிடைக்க விசாரணைகளை புறக்கோட்டை பொலிஸார் மேற்கொண்டுள்ளார்.

## ஆவுஸ்ரேலியா செல்ல முயன்ற 46 பேர் பேருவளையில் கைது

சட்டவிரோதமான முறையில் அவுஸ்திரேலியாவிற்குத் தப்பிச் செல்ல முயன்ற 46 பேர் பேருவளை பகுதியில் கைது செய்யப்பட்டுள்ளனர். பேருவளை கல்வித்து கைது செய்யப்பட்டுள்ளனர். பேருவளை நகர் சமநல வினையாட்டு மைதானத்திற்கு அருகில் வைத்து நேற்று அதிகாலை 2.40மணி அளவில் இவர்கள் கைது செய்யப்பட்டுள்ளதாக பொலிஸ் உடனடிக் கேள்கையில் அலுவலகம் தெரிவித்துள்ளது.

கைது செய்யப்பட்டவர்களில்

29 ஆண்கள், 07 பெண்கள் மற்றும் 10 சிறுவர்கள் அடங்குவதாக தெரிவிக்கப்பட்டிருக்கிறது.

இவர்கள் யாழ்ப்பாணம், கிளிநொச்சி, மன்னார், திருக்கோணமலை, வவுனியா, நீர்கொழும்பு பிரதேசங்களைச் சேர்ந்தவர்களாவர். குறித்த நபர்கள் பயணித்த வான் ஒன்றும் கைப்பற்றப்பட்டுள்ளது. கைது செய்யப்பட்டவர்கள் குற்றத்துடுப்புப் பிரிவினரிடம் ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளனர்.

வவுனியா நகர் சபையும் பண்டாரவன்னியன் நற்பணி மன்றமும் இணைந்து இந்த நிகழ்வை ஏற்பாடு செய்துள்ளது.

இந்த நிலையில், எதிர்வரும் 31ஆம் திகதி காலை 8.30 தொட

## பண்டாரவன்னியன் நினைவு தினம் வவுனியாவில் கொண்டாட ஏற்பாடு



(வவுனியா)

பண்டாரவன்னியன் 202 ஆவது ஆண்டு நினைவுதினம் எதிர்வரும் 31 ஆம் திகதி வரை நீடிக் கப்பட்டுள்ளது.

குறித்த மீனவர்கள் நேற்று மன்னார் நீதிமன்றில் ஆஜர் செய்யப்பட்ட போது விளக்க மறியல் நீடிப்பு உத்தரவு பிறப் பிக்கப்பட்டது. கச்சத்தீவு அருகே மீன்பிடத்துக் கொண்டிருந்த இராமேஸ்வரம் மீனவர்கள் 20 பேரை இலங்கை கடற்படையினர் கடந்த மாதம் 21 ஆம் திகதி கைது கொண்டுள்ளது.

இராமேஸ்வரம் மீனவர்கள் 21 ஆம் திகதி வரை விளக்க மறியல் விலை வைக்க நீதிமன்றம் உத்தரவிட்டது. இதையடுத்து, அவர்கள் நீர்கொழும்பு சிறைக்கு அழைத்துச் செல்லப்பட்டனர்.

அவர்களை எதிர்வரும் 21

மனுவர் விளக்க மறியல் விலை வைக்க நீதிமன்ற உத்தரவிட்டது. இதையடுத்து, அவர்கள் நீர்கொழும்பு சிறைக்கு அழைத்துச் செல்லப்பட்டனர்.

அவர்களை எதிர்வரும் 21 ஆம் திகதி வரை விளக்க மறியல் விலை வைக்க நீதிமன்றம் உத்தரவிட்டது. இதையடுத்து, அவர்கள் நீர்க



## சிறுவர் அ ர சி



### புன்தீக ஸ்தானைக்கு!.....

- \* முன்னேறிக் கொண்டே இருங்கள். முறையற்று ஒரு செயலைச் செய்து விட்டதாகவே நினைத்தாலும் திருப்பிப் பார்க்காதீர்கள். தவறு நடந்திருந்தால் திருத் தீக் கொள்ளுங்கள்.
- \* மற்றவர்களுக்கு நன்மை செய்வது தான் தர்மம். மற்றவர்களுக்குத் தீமை செய்வது பாவம்.
- \* உண்மை, தூய்மை, சுயநலமின்மை ஆகிய மூன்றையும் கொண்ட மனிதனை நக்கக்கூடிய ஆற்றல் யாருக்கும் கிடையாது. இந்த பிரபஞ்சமே ஏதிர்த்து நின்றாலும் அவனால் சாதிக்க முடியும்.



### அறிந்து கொள்ளுங்கள்...

1. அறம் செய விரும்பு நீ தருமத்தை (கடமையை)ச் செய்ய ஆவல் கொள்.
2. ஆறுவது சினம் கோபம் தனிக்கப்பட வேண்டியதாகும்.
3. இயல்வது கரவேல உன்னால் கொடுக்கக்கூடிய பொருளை யாசிப்பவர்க்கு ஓளிக்காது கொடு.
4. இயல்வது கரவேல உன்னால் கொடுக்கக்கூடிய பொருளை யாசிப்பவர்க்கு ஓளிக்காது கொடு.
5. சவுது விலக்கேல் ஒருவர், மற்றவர்க்கு கொடுப்பதை, வேண்டாமென்று தடுக்காதே
6. உடையது விளம்பேல் உன்னிடத்திலுள்ள பொருளை அல்லது இரகிசியங்களை பிறர் அறியுமாறு சொல்லாதே.
7. ஊக்கமது கைவிடேல் எப்போதும் முயற்சியைக் கைவிடக் கூடாது.
8. என் எழுத்து இகழேல் என்னும் எழுத்தும் மக்களுக்கு இன்றிய மையாதன் ஆகவே, அவற்றை வீணைன்று இகழ்ந்து கற்காமல் விட்டு விடாதே.
9. ஜெயம் இட்டு உண் யாசிப்பவர்கட்டு கொடுத்து பிறகு உண்ண வேண்டும்.
10. ஒப்புவு ஒழுகு உலக நடையை அறிந்துகொண்டு, அத்தோடு பொருந்தமாறு நடந்துகொள்.

### அறிந்து கொள்ளுங்கள்...

ஷேக்ஸ்பியர்: பிறந்த நாளும், இறந்த நாளும் ஒரே திகதியில் தான்.

23-04-1564 இறந்தது 23-04-1616.

கிரேக்க மெகஸ்தனில்:

சிறந்த பேச்சாளராக இருந்து சரித்திரத்தில் ஓர் உண்ணத்மான இடம் பெற்றாலும், இளம் வயதில் அவருக்குத் திக்குவாய் ! இமுத்து, இமுத்துத் தடுமாறித்தான் பேச முடியும் !

வியோ டால்ஸ்டாய் பிறந்த வருடம்

எகிப்து நாட்டின் கடைசி மன்ன்

இங்கிலாந்தின் சரித்திரத்தை இயற்றியவர்

ஏகவின் முதல் சீடர்

முதன் முதலில் உலகப்படம் வரைந்தவர்

நெல்சன் நெப்போலியனை இறுதியாக

வெடி மருந்தைக் கண்டுபிடித்தவர்

முதன் முதலில் கட்டப்பட்டதும்,

மிகப் பழமையானதுமான கலங்கரை விளக்கம்

காலரா என்ற கொள்ளை நோய்க்கான்

கிருமியைக் கண்டவர்

இயேகவைக் காட்டிக் கொடுத்த சீடர்

## முட்டாஞ்சும் புத்திசாலியும்

கிணற்றுக்கு வந்தது. கிணற்று நீர் வெது வெதுப்பாக இருக்குமே என்பதால் கிணற்றுக்குள் குதித்தது.

அந்தக் கிணற்றில் பல காலமாக வாழ்ந்து வந்த ஒரு தவளை இந்தப் புதிய தவளையை வரவேற்றந்து. "நான் வெகுநாட்களாகப் பேச்கத் துணைக்குக்கூட ஆளில்லாமல் தவித்துக் கொண்டிருந்தேன். உன்னைக் கண்டும் எனக்கு மகிழ்ச்சி" எனக் கூறிப் பொந்தில் வைத்திருந்த உணவு வகைகளைப் புதிய தவளைக்கு கொடுத்தது.

இரண்டு தவளைகளும் பேசிக் கொண்டிருந்தன. கிணற்றிலிருந்த மற்ற தவளைகளுக்குப் புதிய தவளை வந்தது பிடிக்கவில்லை. "இங்கே கிடைக்கும் உணவு நமக்கே போதவில்லை. இதில் புதிய விருந்தாளியேறு" எனக் கவலைப் பட்டன. புதிய விருந்தாளியை எப்படியும் தூரத்தில் முடிவு செய்தன.

இரண்டு தவளைகளும் பேசிக்கொண்டிருப்பதை அருகே சென்று வேடுக்கை பார்த்தன. அப்போது அக்கிணற்றுத் தவளை ஏரித் தவளையைப் பார்த்து "நீ பொய்யன், புரட்டன், உன்னை நம்பி இங்கே வைத்திருந்தால் ஆபத்து" என்று கூறி ஏரித்தவளையைத் தாக்க முயன்றன.

அப்போது, கிணற்றிலிருந்து நீர் எடுக்க ஒரு பெண் தோண்டியை இறக்கிய போது, அதனுள் தாவிச் சென்று குதித்த ஏரித் தவளை, தோண்டித் தண்ணீருடன் மேலே சென்றது. தாவிக் குதித்து ஏரி நோக்கிச் சென்றது.

முட்டாள்களிடம் வாதாடுவதை விட அவர்களிடமிருந்து ஒதுங்கிச் செல்வதே சிறந்தது.

## நம் உடலைப் பற்றிய வியத்து உண்மைகள்

♥ குழந்தை பிறகுகும்பொழுது அதன் உடலில் 300 எலும்புகள் இருக்கும். ஆனால் வளர்ந்து பெரியவனானதும் மொத்தம் 206 எலும்புகளே இருக்கும். நமது உடலில் உறுதியான எலும்பு தொடை எலும்பு, அது கொங்கிறீட்டை விட வலிமையானது.

♥ நமது உடல் எடையில் 7 வீதம் இரத் தம் ஆகும். தினத்தோறும் 450 கேலன் இரத்தம் சிறுநீரகத்தால் சுத்தப் படுத்தப்படுகிறது.

♥ human body 370 பெண்களுக்கு சராசரியாக 4.5 லீற்றர் இரத்தம், ஆண்களுக்கு சராசரியாக 5.6 லீற்றர் இரத்தம் இருக்கும். நமது உடலில் உள்ள இரத்த சிவப்பனுக்களின் ஆயட்காலம் 120 நாட்கள். அதுபோல் ஒவ்வொரு நோடியில் சுமார் இரண்டு மில்லியன் இரத்த சிவப்பனுக்கள் நமது உடலில் இறக்கின்றன.

♥ நமது உடலில் உள்ள இரத்தக் குழாய்களின் நீளம் சுமார் 600,000 மைல்கள். அதாவது இந்த தொலைவில் நாம் இரண்டு முறை உலகத்தை சுற்றி வந்துவிடலாம்.

♥ நமது கண்களில் எடை சராசரியாக 28 கிராம். நமது கண்களுக்கு 500 விதமான ஒளிகளை பிரித்தறியும் சக்தியுண்டு. நமது கண்களில் உள்ள கருவிலி மட்டும் தான் இரத்த நாளம் இல்லாத உயிரிருள்ள திசு.

♥ முதல் 8 வாரம் வரை குழந்தைகளின் கண்களில் கண்ணீர் வராது. மனித இதயம் சராசரியாக ஒரு வருடத்திற்கு 35 மில்லியன் முறை துடிக்கிறது.

♥ ஒரு சராசரி வாழ்வில் இதயமானது 2.5 பில்லியன் முறை துடித்து 1 மில்லியன் பரல் இரத்தத்தை இரத்த குழாயில் செலுத்துகிறது. இதயத்தில் உள்ள இரத்த அமுத்தமானது, இரத்தத்தை 30 அடிவரை பிய்ச்சி அடிக்கும் சக்தி கொண்டது.

♥ மனித மூளையில் சுமார் 100,000,000,000 (100 பில்லியன்) நரம்பு செல்கள் உள்ளன.

♥ ஒரு மனிதன் 35 வயது அடைந்தது முதல் மூளையில் தினமும் 7000 நரம்பு செல்கள் இறக்கின்றன.

♥ நாம் சுவாசிக்கும் மொத்த ஒக்சிசனில் 20 வீதம் மூளைக்கு செல்கிறது.

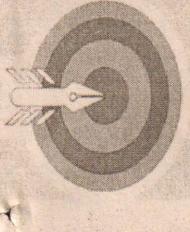
♥ நமது மூளை 80 வீதம் நீரால் ஆனது. நமது மூளையின் செயல்திறன் பகலைவிட இரவில் அதிகமாக இருக்கும். நமது உடலில் வேகமாக வளர்க்கூடிய தீசு முடிதான்.

♥ மனித தலையில் சராசரியாக 100,000 தலைமுடிகள் இருக்கும். பெண்கள் கருத்தரிக்கும் பொழுது, கர்ப்பப்பையானது, அதன் சாதாரண நிலையை விட 500 முறை விரிவடைகிறது.

மனித உடலில் உள்ள கல்லீர்லானது 500 விதமான வேலைகளை செய்கிறது.



**தன்மைப்பிக்கை இல்லாமல் பயத்துடன் வாழும் வாழ்க்கையும், உயிருடன் கல்லறையில் உறங்குவதும், ஒன்றே!!!**



# க.பொ.த சாதாரணதா மாணவர்களுக்கான பயிற்சிப் பர்டிசெ - 2013

வினாக்கள்

## கல்வி முரசு

### பகுதி II

01. கலக்கொள்கையில் உள்ளடக்கப்படாத கூற்று பின்வருவனவற்றுள் எது?

1. அங்கிளன் யாவும் ஒரு கலத்தை அல்லது பல கலங்களை கொண்டவை.
2. அங்கிளனின் அடிப்படை கட்டமைப்புக்குரிய அலகு கலமாகும்.
3. கலங்கள் யாவும் நுண்ணியலை.
4. அங்கிளனின் அடிப்படை தொழிற்பாட்டு அலகு கலமாகும்.

02. தாவர, விலங்குக் கலங்களுக்கு பொதுவானது பின்வருவனவற்றுள் எது?

1. பச்சையயிருமணி
2. புன்மையத்தி
3. இழைமணி
4. கலச்சுவர்

03. ஒருவித்திலை தாவர வகுப்பின் ஒரு சிறப்பியல்பாக அமையாதது பின்வருவனவற்றுள் எது?

1. இடம்மாறிப்பிறந்த வேர்கள் இருத்தல்
2. இலைகளில் சமாந்திர நரம்பமைப்பு இருத்தல்
3. பூவின் பகுதிகள் மூன்றின் மடங்குகளாக இருத்தல்
4. தண்டில் மையவிழையும் இருத்தல்.

04. மாசடைந்த வளியை உட்கவாசிக்கும் போது ஏற்படத்தக்க நோய் நிலைமை,

1. ஈரலமுற்ச்சி
2. சிபிலிக
3. கொலரா
4. சவாசப்பை அழற்ச்சி

05. மனிதனின் நடுசெவியை நிரப்புவது,

1. நெய்ச் சுரப்பு
2. வளி
3. நினைநீர்
4. குருதி

06. நரம்புத்தொகுதி தொடர்பான தவறான கூற்றை தெரிவு செய்க,

1. நரம்புத்தொகுதியின் கட்டமைப்பு அலகு நரம்புக் கலமாகும்.
2. முள்ளந்தண்டு விலங்குகளின் நரம்புத்தொகுதியின் தொழிற்பாட்டு அலகு தெறிவில் ஆகும்.

3. இதன் தெறிவில் இயக்கநரம்புக்கலம், புலன்நரம்புக்கலம் என்பனவற்றை மாத்திரம் கொண்டது.
4. நரம்புத்தொகுதியின் இயக்க நரம்புக்கலம் பல உட்காவ நரம்புமுளைகளை கொண்டது.

07. மனிதனின் உடலில் மூன்று பிரதான தசைகளாகிய வன்கூட்டுத்தசை, மழுமழுப்பான தசை, இதயத்தசை என்பன பற்றிய சரியான கூற்று,

1. வன்கூட்டுத்தசைகள் ஒருபோதும் இளைப்படைவதில்லை.
2. இதயத்தசை, மழுமழுப்பான தசைகள் இச்சையின்றிய தொழிற்பாடு உடையன.
3. அவை யாவும் வரிகள் கொண்டவை.
4. இதயத்தசை, வன்கூட்டு தசைகள் பல கருக்களை கொண்டவை.

08. பின்வரும் கவைகளுள் எதனை மனித நாக்கினால் கண்டுபிடிக்க முடியாது?

1. கசப்பு
2. (பாண்டல்)
3. இனிப்பு
4. புளிப்பு

09. அவரை இனத் தாவர வேர் முடிசுக்களில் உள்ள பற்றீரியாக்களுக்கும் தாவரத்திற்கும் இடையிலான தொடர்பு,

1. ஒன்றிய வாழ்வு
2. ஓட்டுண்ணி
3. மேலொட்டி
4. ஓரட்டில் உண்ணல்.

10. மனிதக் கண் தொடர்பான பின்வருவனவற்றுள் தவறானது,

1. அதன் விழித்திரையில் ஒளியை உணரக்கூடிய கலங்கள் காணப்படும்.
2. கணனின் பிசிர்த்தசை மூலம் கண்வில்லையின் குவியத்தாரம் மாற்றப்படுகின்றது.
3. கதிராளியின் மூலம் கண்ணினுள் உட்புகும் ஒளியின் செறிவு கட்டுப்படுத்தப்படும்.
4. கண் இரு படைகளைக் கொண்டது.

11. ஒளித்தொகுப்புடன் தொடர்புபட்ட பின்வரும் கூற்றுக்களுள் பிழையானது எது?

1. ஒளி இருக்கும் போது மாத்திரம் ஒளித்தொகுப்பு நடைபெறும்.
2. ஒளித்தொகுப்பின் விளைபொருளாக ஒட்சிசனும் ,குருக்கோகம் உற்பத்தி செய்யப்படுகின்றன.
3. பச்சைத் தாவரங்களிலும், அல்காக்களிலும் மாத்திரமே ஒளித்தொகுப்பு நடைபெறும்.
4. ஒளித்தொகுப்பானது ஒரு உட்சேபத் தாக்கமாகும்.

12. மனிதனின் குருதியினம் O எனின், அவருக்கு பின்வரும் எந்தக் குருதியினத் தையடைய வழங்கியின் குருதியைப் பாய்ச்ச முடியும்?

1. O      2. B      3. AB      4. A

13. மனித உடலில் உள்ள நொதியங்களுள் பெரும்பாலானவை நடுநிலை RH பெறுமானத்திலேயே தொழிற்படுகின்றன. கீழ்க்காணும் நொதியங்களுள் எது இக் கூற்றுக்கு விலக்காகும்?

1. பெப்சின்
2. அமிலேகே
3. திருப்சின்
4. இலிப்பேசே

14. மூற்றையே ஒரு அமிலம், ஓர் உப்பு, ஒரு மூலம் ஆகியன் மூற்றையே இடம்பெறும் விடைத்தொகுதி?

1. HNO3, CuSO4, NaOH

2. CuSO4, HNO3, Ca(HCO3)2

3. NaCl, HCl, NaOH

4. H2SO4, CaSO4, NaOH

15. பலாப்பாலினை நீரினால் கழுவி அகற்ற முடியாது. ஆனால் தேங்காய்யென்னை எனும் கரைப்பாலை பயன்படுத்தி அதனை எளிதாக அகற்றலாம். இதற்கேற்ப அவற்றில் சம முனையியல்புகளைக் கொண்டுள்ளது என முடிவு செய்யலாம்?

1. நீரும் , பலாப்பால்

2. பலாப்பாலும் தேங்காய்யென்னையும்

3. நீரும், தேங்காய்யென்னையும் 4. நீர், பலாப்பால், தேங்காய்யென்னை என்பன.

16. லெமன்-நீர்க்கரைசல் ஒன்றின் அமைப்பு 5.0% V/V என குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது. இதனால் கருதப்படுவது,

1. நீரின்  $10\text{ cm}^3$  இல்  $5\text{ cm}^3$  லெமன் உள்ளது என்பதாகும்.

2.  $95\text{cm}^3$  நீரில்  $5\text{cm}^3$  லெமன் உள்ளது என்பதாகும்.

3.  $10\text{ cm}^3$  நீர்க்கரைசலில்  $0.5\text{cm}^3$  லெமன் உள்ளது என்பதாகும்.

4.  $95\text{ cm}^3$  நீர்க்கரைசலில்  $5\text{cm}^3$  லெமன் உள்ளது என்பதாகும்,

17. சில உலோகங்களை பிரித்தெடுக்க பயன்படும் முறைகள் பற்றி கருதுக.

A. உருகிய குளோரைட்டை மின் பகுப்பு செய்தல்.

B. உலோக ஓட்சைட்டை காபனுடன் வன்மையாக ஓட்சையேற்றுதல்.

C. தாதுவை வளியில் வழுத்தல்.

D. உலோக சல்பைட்டை வளியில் வழுத்தல்.

இம் முறைகளில் Na பிரித்தெடுப்புக்கு பொருத்தமானது,

1. A      2. B      3. C      4. D

18. மாறு அமுக்கத்தில்(P) உள்ள மாறு வாயுத்தினிலின் வெப்பநிலைக்கும்(T), கனவளவுக்கும்(V) இடையிலான தொடர்புகளில் சரியானது,

1.  $V \propto P$

2.  $V \propto P$

3.  $V_1 T_1 = V_2 T_2$

4.  $V \propto 1/T$

19. சோடியம் பிரித்தெடுப்பில் பக்க விளைவாக பெறப்படும் வாயுவின் பயன்பாடாக அமையாதது,

1. வெளிற்றும் தூள் தயாரிப்பு

2. தொற்று நீக்கியாக பயன்படும்.

3. சில பல்பகுதியங்கள் தயாரிப்பு

4. மின்குமிழுகளில் நிரப்புவதற்கு பயன்படும்,

20. காபனின் சமதானி அனுவில் உள்ள புரோத்திரன்,நியூத்திரன், இலத்திரன் ஆகியவற்றின் எண்ணிக்கை முறையே,

1. 6, 6, 7

2. 6, 7, 6

3. 7, 6, 6

4. 7, 7, 6

21. ஒரு மூவலுவளவுள்ள உலோகம் A ஆனது,ஓர் இரு வலுவளவு அல்லுலோகம் B யுடன் உண்டாக்கும் சேர்வையின் சார்மூலக்கூற்று திணிவை காண்க? (மூலக்கூற்றுத் திணிவைகள் முறையே  $A=40$ ,  $B=12$ ).

1. 144      2. 132      3. 116      4. 52

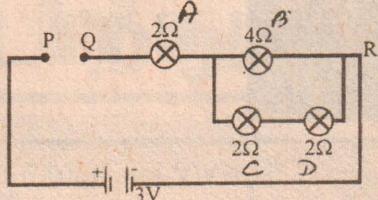
22. பின்வரும் கூற்றுக்களிடையே பொய்யான கூற்றை தெரிந்தெடுக்க,

1. நீரில் கரையத்தக்க, அயன்சேர்வைகளும், கரையாத அயன்சேர்வைகளும் மண்ணில் உள்ளன.

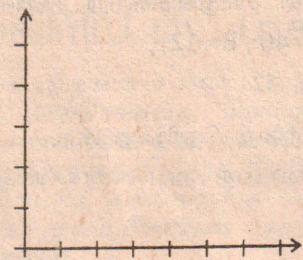
2. உலோகங்கள் மட்டுமே ம

## பகுதி II

01)



- i) இங்கு மின்கலங்கள் எவ்வாறு இணைக்கப்பட்டுள்ளது?
- ii) மின்சுற்றில் மின்குமிழ்களின் சமவலு தடை யாது?
- iii) அதிக பிரகாசத்துடன் ஒளிரும் மின்குமிழ் எது?
- iv) உமக்கு அம்பியர்மானி, வோல்ற்மானி என்பன தரப்பட்டால் அவற்றை எங்கு இணைப்பீர்?
- PQ இங்கு இடையில்  
QR இங்கு இடையில்
- v) மின்சுற்றில் பாயும் மின்னோட்டம் யாது?
- vi) இங்கு மேலே நீர் பயன்படுத்திய விதியை தருக.
- vii) மேற்படி விதியைப் பரிசோதிக்க அமைத்த பரிசோதனை அமைப்பு ஒன்றின் வரைபடம் கீழே தரப்பட்டுள்ளது.  
மின்குமிழுக்கிடையிலான அழுத்த வேறுபாடு அளக்கப்பட்டது.  
இங்கு XY, PQ ஆகியவற்றுக்கிடையில் எவ்  
மின்சாதனங்களை இணைப்பீர் எனக் குறித்துக் காட்டுக. அதிலே +, -, முடிவிடங்களை  
குறித்துக் காட்டுக.
- XY ந்கு இடையிலுள்ள உபகரண வாசிப்பு
- |      |     |
|------|-----|
| 0.25 | 1.5 |
| 0.50 | 3.0 |
| 0.75 | 4.5 |
| 1.00 | 6.0 |
- PQ ந்கு இடையிலுள்ள உபகரண வாசிப்பு
- viii) இப் பரிசோதனையின் போது பெறப்பட்ட வாசிப்புக்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளது. தரப்பட்ட அச்சுக்களுக்கிடையே பெறுமானங்களைக் குறித்து வரைபு வரைக.

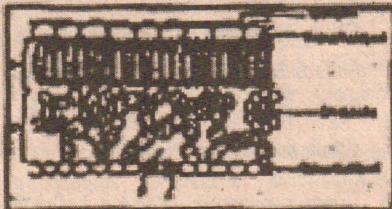


XY ந்கு இடையிலுள்ள உபகரண வாசிப்பு	PQ ந்கு இடையிலுள்ள உபகரண வாசிப்பு
0.25	1.5
0.50	3.0
0.75	4.5
1.00	6.0

- ix) தரப்பட்ட மின்குமிழ் ஒன்றின் திறன் 40% ஆகும். இதனாடு 2 A மின்னோட்டம் 230 V அழுத்த வேறுபாட்டில் 5 நிமிடம் செல்லும்போது வெப்பமாக இழக்கப்பட்ட சக்தி யாது?
- x) புவிக்கம்பி ஒன்று  $7/0.67$  எனக் குறிக்கப்படும் இதன் கருத்து யாது?

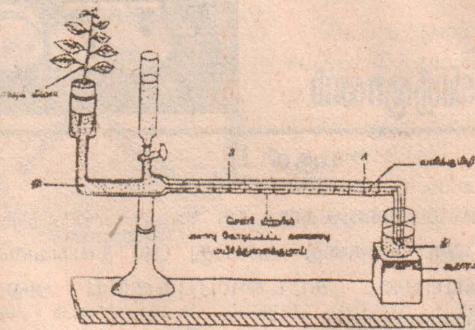
### கட்டுரை வினாக்கள் - B

- 01) A\_ இரு வித்திலைத் தாவர இலையின் குறுக்குவெட்டு முகம் உருவில் தரப்பட்டுள்ளது.  
i) உருவில் A,B,C,D என்பவற்றைப் பெயரிடுக



- b) குரிய ஒளி உள்ளபோது தாவர இலையில் ஓட்சிசன் உற்பத்தி செய்யப்படுகின்றது. இச் செயன்முறை எவ்வாறு அழைக்கப்படும்.  
ii) a) இலை மெல்லிய தட்டையான அமைப்பாகும். இவ்வாறான அமைப்பை இலை கொண்டிருப்பதனால் தாவர தொழிற்பாடு தொடர்பான அனுகலங்கள் இரண்டைக் குறிப்பிடுக.  
b) கலப்படை C,D ந்கு இடையிலான வேறுபாடு ஒன்று தருக.  
c) தாவரத்திற்குத் தேவையான நீர் கணியுப்பை உள்ளூக்க வேர்களில் காணப்படும் விசேட கட்டமைப்பைப் பெயரிடுக.  
iii) தாவரங்களில் ஆவியூரிப்பில் செல்வாக்குச் செலுத்தும் காரணிகள் பற்றிய பரிசோதனையில் உறிஞ்சல் மானி எனும் உபகரணம் பயன்

படுத்தப்படுகின்றது. உறிஞ்சல் மானியைப் பயன்படுத்தி தயார் செய்த உபகரண ஒழுங்கமைப்பு உருவில் காணப்படுகின்றது.



a) ஒரு தாவரத்தின் கிளையை வெட்டி இவ் உபகரணத்தில் பொருத்தும் போது கவனம் செலுத்த வேண்டிய 2 விடயங்களை எழுதுக.

b) வளிக்குமிழானது A யிலிருந்து B ற்குச் செல்ல 3 நிமிடநேரம் எடுத்தது. AB ற்கு இடையிலான தூரம் 9 cm எனின் வளிக்குமிழ் அசைந்த கதியை சென்றி மீற்றார் / நிமிடத்தில் காணக்.

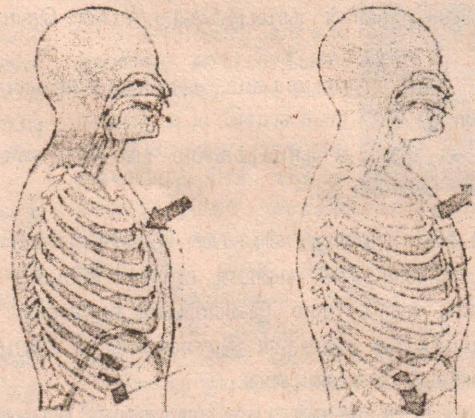
c) ஆவியூரிப்பை தடுக்க அலரித் தாவரத்தில் காணப்படும் இசைவாக்கம் எது?

b)

i) a) மனித சுவாசபொறிமுறையை விளக்க அமைப்புக் கீழே உள்ளது. இவை ஏச்சுவாச செயன்முறையுடன் தொடர்புடையன?

b) மேற்படி சுவாச செயன்முறைகளில் உயிர்ப்பான செயன்முறை எது என குறிப்பிடுக.

c) மனிதனிலே சுவாச புற்றுநோய் ஏற்படுத்தும் பிரதான காரணி யாது?



02) ஓட்டப்போட்டியில் பங்குகொள்ளும்போது இதயத்துடிப்பு அதிகரித்து கலங்களுக்குள் செல்லும் குளுக்கோசு, ஓட்சிசன் என்பவை அதிகரிக்கின்றன.

1) கலங்களுக்கு குளுக்கோசு, ஓட்சிசன் வழங்கலை மேற்கொள்ள உதவும் உடலில் உள்ள மிகக் கிட்டிய தொடர்புகொண்டு செயற்படும் இரண்டு தொகுதி களைக் குறிப்பிடுக.

2) யாதேனும் தொழிலை மேற்கொள்ள உடலிலுள்ள அவயங்களும் தொகுதிகளும் கிட்டிய தொடர்புடன் செயற்படுவதை எவ்வாறு அழைப்பார்.

3) ஓட்டப்போட்டியில் சுவாசவேகம், இதயத்துடிப்பு அதிகரிப்பதனால் கிடைக்கும் நன்மை யாது?

4) அ) கலத்தினுள் குளுக்கோசு, ஓட்சிசன் எச்செயன்முறை மூலம் உட்செல்கின்றன.

ஆ) கலச்சுவாசத்தின் போது நடைபெறும் இரசாயனச் சமன்பாட்டை எழுதிக் காட்டுக.

இ) இச்செயன்முறை கலத்தில் காணப்படும் எப்புன்னங்கள் மூலம் நடைபெறுகின்றது.

5) போட்டியாளர்கள் போட்டி ஆரம்பிப்பாளரின் வெடிச்சத்தத்தைக் கேட்டவுடன் ஒட் ஆரம்பித்தனர்.

அ) தூண்டல் ஆ) வாங்கி

இ) துலங்கள் என்பவற்றைக் குறிப்பிடுக.

03) தாவர வேர் தொகுதியின் படம் கீழே தரப்பட்டுள்ளது. அதில் வேர் முடிச்சுகள் இருப்பதைக் காணலாம்.

1) அ) இந்த வேர்த்தொகுதி பூக்கும் தாவரத்தின் எவ்வகைக்குரியதெனக் கூறுக.

ஆ) விளா அ) வில் வேரின் அமைப்பை எவ்வியல்பைக் கொண்டு இனங்காண்பீர்.

2) அ) வேர் முடிச்சிகளைக் கொண்ட தாவரங்களைக் குறிப்பிடுக.

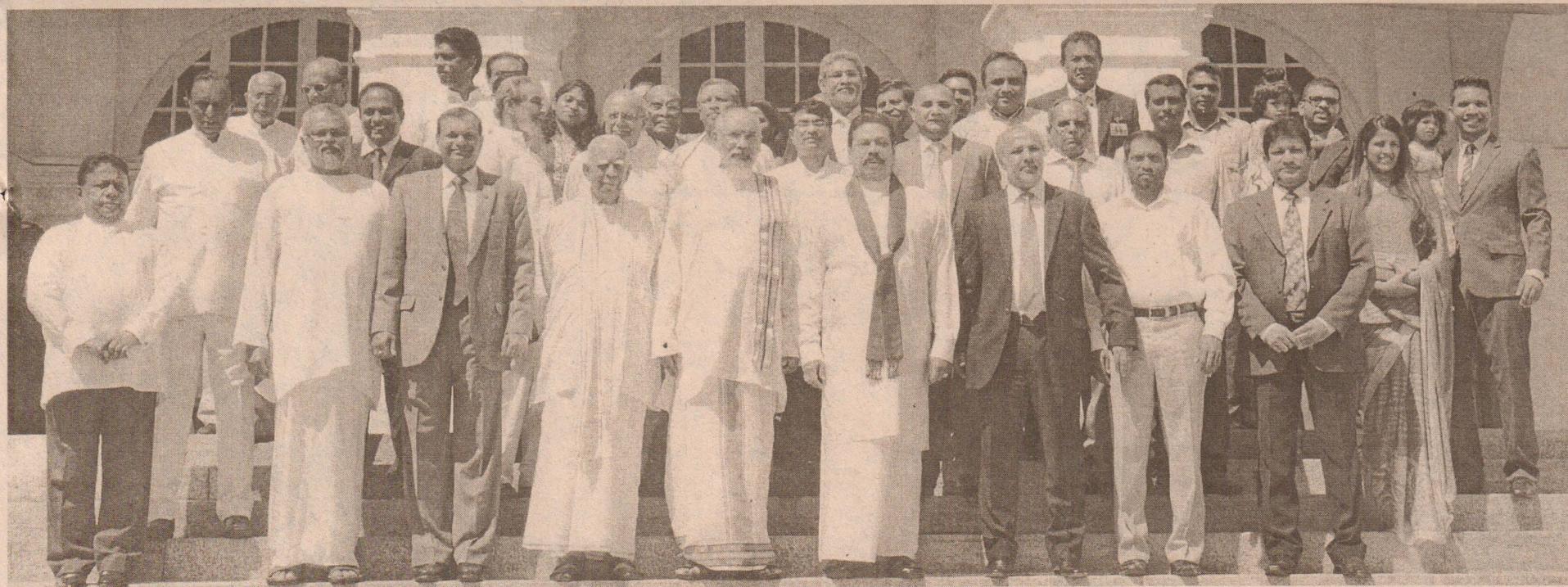
ஆ) அவ்வேர் முடிச்சிகளில் வாழும் பற்றியா வகை எது?

இ) வேர் முடிச்சிகள் கொண்ட தாவரம் காணப்படுவதனால் மன்

எவ்வாறு வளம் பெறுகின்றது?

ஈ) வேர் முடிச்சில் உள்ள பற்றியாவுக்கும் தாவரத்திற்குமான தொடர்பை எப்பெயர் கொண்டு அழைக்கப்படுகின்றது.





வட மாகாணத்தின் முதலமைச்சராக முன்னாள் நீதியரசர் சீ.வி விக்னேஸ்வரன் நேற்று ஜனாதிபதி மகந்த ராஜபக்ஷ முன்னிலையில் பதவிப்பிரமாணம் செய்து கொண்டார். அவர் மாரிகையில் கீடம்பெற்ற இந்நிகழ்வில், தமிழ்த் தேசியக் கூட்டமைப்பின் தலைவரான் சம்பந்தன் நாடாளுமன்ற உறுப்பினர் கமந்திரன் அமைச்சர்களான மைத்திரிபால் சீன்சேன, ரவுப்ஹுக்ளீம், டலஸ் அழகப்பெரும, டக்ளஸ் தேவானந்தா, வாகதேவ நாணயக்கார, வினாயகமுர்த்தி முரளிதரன் மற்றும் டியூ குணசேகர, தீஸ்ஸ விதாரன், வடக்கு மாகாண ஆணூநர் ஜி.ஏ.சுந்தரசீன், நாடாளுமன்ற உறுப்பினர்களான பி.திகாம்பரம், பிரபா கணேசன், ஜோன் அமரதுங்க, ஜனாதிபதியின் செயலாளர் லலித் விரதாங்க, விக்னேஸ்வரனின் குடும்பத்தினர் ஆகேயோர் கலந்து கொண்ட போது.....

## இராஜினாமா செய்யும் என்னதீதை கொவிட்டர் செல்வம் அடைக்கலநாதன்



டெலோ அமைப்பின் தலைமைப் பதவியை இராஜினாமா செய்யும் தீர்மானத்தை பலருடைய வேண்டுகளை ஏற்று கொள்கிறோம் என்று வாய்ப்பின் வன்னி மாவட்ட நாடாளுமன்ற உறுப்பினர் செல்வம் அடைக்கலநாதன் தெரிவித்தார்.

இதில் அவர் மேலும் தெரி விக்கையில்- வடமாகாண சபையில் வன்னி மாவட்டத்திற்கென அமைச்சர் பதவியொன்று வழங்குவதற்கான நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டிருந்தது. எனினும் கட்சித் தலைமை அந்தப் பதவியை யாழ்மாவட்டத்திற்கு வழங்குவதற்குத் தீர்மானித்திருந்தது. கட்சியின் முடிவுக்குக் கட்டுப்பட்ட போதிலும் வன்னி மாவட்ட மக்களுக்குப் பொறுப்பு கூறும் வகையில் தலைமைப் பதவியை இராஜி

னமா செய்ய உத்தேசித்திருந்தேன். ஆனால், எனது இந்த நடவடிக்கை கட்சியின் செயற்பாட்டுக்கும் மாகாண சபையின் செயற்பாடுகளுக்கும் ஆரோக்கியமாக இருக்கமாட்டாது என்று கூட்டுக்காப்படி எனது இராஜினாமா யோசனையைக் கைவிடுமாறு பலரும் கேட்டுக் கொண்டதை யாடுது அந்தக் கோரிக்கையில் உள்ள நியாயத்துவமையை உணர்ந்து எனது இராஜினாமா தீர்மானத்தை கைவிட்டுள்ளேன் என மேலும் தெரிவித்தார்.

## இல்லேல் பெண்ணை துன்புறுத்திய இலங்கைப் பெண்களுக்கு

(கொழும்பு)

இல்லேல் பெண் ஜொரு வரை உடல் மற்றும் உள்ளதியாக துன்புறுத்தியதாக கூறப்படும் இலங்கைப் பெண் ஜொருவர் கைது செய்யப்பட்டுள்ளார்.

இல்லேலின் கோகெவ்யார் என்ற பிரதேசத்தில் இந்தச் சம்பவம் நிகழ்ந்துள்ளது. 80 வயதான இல்லேல் பெண்ணைப் பராமரித்து வந்த 30 வயதான இலங்கைப் பெண்ணே அந்த இல்லேலியு பெண்ணை துன்புறுத்தி யுள்ளதாக கூறப்படுகிறது.

வயதான இல்லேல் பெண்ணை பராமரித்து வந்த என மேலும் தெரிவித்தார்.

இலங்கை பெண் அவரை துன்புறுத்துவதையும் தாக்குதல் நடத்துவதையும் அந்த பெண் ஜொரு குடும்பத்தினர் வீடு யோவில் பதிவுசெய்துள்ளனர்.

எனினும் விசாரணைகளின் போது இந்தக் குற்றச்சாட்டுக்களை இலங்கைப் பெண் மறுந்துள்ளதுடன் தன்னன்மேயே இல்லேல் பெண் துன்புறுத்தியும் தாக்கியும் வந்துள்ளதாக கூறியுள்ளார்.

தான் பணியில் இருந்து விலக வேண்டும் எனவும் பெண்ணின் குடும்பத்தினரின் கோரிக்கை காரணமாக தான் தொடர்ந்தும் தங்கியிருப்பதாகவும் இலங்கைப் பெண் குறிப்பிட்டுள்ளார்.

## மயான்தானே அத்துமீறல் எத்ரால்: மாவட்ட செயலகம் முன்பு சிர்ப்பாட்டம்



(மட்டக்களப்பு)

மட்டக்களப்பு மாவட்ட செயலகத்திற்கு முன்னால் நேற்றுக் காலை ஆர்ப்பாட்ட மொன்று இடம்பெற்றது.

ஆரையம்பதி பிரதேசத்திலுள்ள இந்து மயானக் காணி களை காத்தான்குடியைச் சேர்ந்த சிலர் அத்துமீறி பிடித்துள்ளதாகவும் அதை மீட்டுத்தருமாறு கோரியே இந்த ஆர்ப்பாட்டம் நடைபெற்றது.

மாவட்ட அபிவிருத்தி குழுக்கூட்டம் நேற்று நடைபெறவிருந்த நிலையிலேயே இந்த ஆர்ப்பாட்டம் இடம்பெற்றுள்ளது. இதன்போது ஆர்ப்பாட்டத்தில் ஈடுபட்ட ஆரையம்பதி பிரதேசமக்கள் மாவட்ட செயலகத்தின் பிரதொன் கதவுகளை மூடினர்.

அத்துடன் மாவட்ட அபிவிருத்தி குழுக்கூட்டத்திற்கு வருகை தந்த பிரதியமைச்சர்கள், கொண்டனர்.

ஆர்ப்பாட்டத்தில் ஈடுபட்ட பிருந்தோர் தமது பொது மயான காணியை அத்துமீறி காத்தான் குடியை சேர்ந்த சிலரினால் பிடிக்கப்படுவதாகவும் இதனால் தமக்கு சடலங்களை அடக்கம் செய்ய இடமில்லாது இருப்பதாகவும் கோசங்களை எழுப் பியதுடன் கலோகங்களையும் தாங்கியிருந்தனர்.

இதையடுத்து அங்கு வருகை தந்த பொலிஸர் மூடப் படிடிருந்த மாவட்ட செயலக கதவுகளை உடைத்து அரசியல் பிரமுகர்களையும் அதிகாரிகளையும் அழைத்துச் சென்றனர் இது விடயமாக கவனமெடுப்ப தாக்க அங்கு வந்த அரசியல்வாதிகள் உறுதியளித்தனர்.

அதையடுத்து அங்கு வருகை தந்த பொலிஸர் மூடப் படிடிருந்த மாவட்ட செயலக கதவுகளை உடைத்து அரசியல் பிரமுகர்களையும் அதிகாரிகளையும் அழைத்துச் சென்றனர் இது விடயமாக கவனமெடுப்ப தாக்க அங்கு வந்த அரசியல்வாதிகள் உறுதியளித்தனர்.

தாங்கு அமைச்சிர்கு வீழோ தொழில்நுட்பம்

கொண்டு கூடிய பயன் பெறுவது குறித்து விளக்கமளிகை கப்பட்டது. அமைச்சின் கீழ் இயங்கும் நிறுவனங்களிடையில் மாதாந்த கூட்டத்தின் போது இப்பதிய தொழில் நுட்பம் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.

தாங்கு அபிவிருத்தி மற்றும் தோட்ட மக்கள் அபிவிருத்தி அமைச்சின் செயலாளர் நிலுவால் சோமவு உட்பட பல அதிகாரிகள் இந்திகழிவில் கலந்து கொண்டனர்.

## விபச்சார நியையம் முற்றுயை



(கொழும்பு)

மருதானையில் விருந்தினர் விடுதி என்ற பெயரில் இயங்கி வந்ததாகக் கூறப்படும் நிலையைம் ஒன்றிலிருந்து 7 பெண்கள் உட்பட 9 பேர் கைது செய்யப்பட்டுள்ளனர்.

கொழும்பு, வலப்பனை, வெல்லம் பிடியை வவுனியா, திருக்கோணமலை ஆகிய பிரதேச நகரைச் சேர்ந்த 21 முதல் 40 வயதிற்கு இடைப்பட்ட பெண் களே கடந்த சனிக்கிழமை இருவ கைதுசெய்யப்பட்டுள்ளனர்.

# ஸ்ராக்கில் தீவிரவாத தாக்குதல்; 130 பேர் உடல் சிதறி யலி



ஸ்ராக்கில் கடந்த 5 நாட்களாக நடந்த தொடர் தீவிரவாத தாக்குதலில் 2 நிறுபர்கள், புனித பயணம் மேற்கொண்ட யாத்திரிகர்கள் உட்பட 130 பேர் பலியானார்கள். பலர் படுகாயம் அடைந்துள்ளனர். இதனால் பதற்றம் அதிகரித்துள்ளது. ஸ்ராக்கில் சனினி, வியா மூஸ் லிம் பிரிவினாருக்கு இடையில் தொடர்ந்து மோதல் நடக்கிறது. மேலும் ஸ்ராக்கில் இருந்து அமெரிக்க படை வாபஸ் பெற்றதில் இருந்து தீவிரவாதிகளின் தாக்குதல்கள் அதிகரித்துள்ளன.

கடந்த சில மாதங்களாக தொடர்ந்து வன்முறைகள் அதிகரித்துள்ளன. பாக்தாக் வடபகுதி அதாமியா பகுதியில் வியாபரிவினரின் இமாம் முகமத் அல் ஜவாத் மசுதி உள்ளது. ஸ்ராக்கின் பல பகுதிகளில் இருந்தும் இந்த மசுதியில் பிரார்த்தனை செய்ய ஏராளமானோர்புனித பயணம் மேற்கொள்கின்றனர்.

மசுதி அருகே நேற்று முன் தினம் திடீரென குண்டு வெடித்ததில் 49 பேர் பலியானார்கள். 75 இறகும் மேற்பட்டோர் பலத்து

காயம் அடைந்தனர். அதேபோல முசோல் பகுதியில் செய்தி சேகரிக்க சென்ற டிவி நிருபர் முகமது கர்ம் அல் பத்ரானி, கேமராமேன் முகமது ஜகானம் ஆகியோரை மர்ம நபர்கள் துப்பாக்கியால் சுட்டு கொண்டனர். பலத் நகரத்தில் உள்ள சிற்றுண்டி விடுதியில் தற்கொலை படை தாக்குதலில் 12 பேர் இறந்தனர். 35 பேர் காயம் அடைந்தனர். முதாதியா, பாயா பகுதியில் நடந்த கார் குண்டு வெடிப்பில் 3 பேர் பலியானார்கள் 13 பேர் பலத்து காயம் அடைந்தனர்.

பாக்தாத் வட மற்றும் தென் பகுதியில் பாதுகாப்பு படைக்கும், தீவிரவாதிகளுக்கு இடையே நடந்த துப்பாக்கிச் சண்டையில் 7 தீவிரவாதிகள் சுட்டு கொல் லப்பட்டாக ஸ்ராக் பாதுகாப்பு அமைச்சகம் தெரிவித்துள்ளது. ஸ்ராக்கில் கடந்த 5 நாட்களில் நடந்த பலவேறு தீவிரவாத தாக்குதலில் 130 பேர் பலியாகி உள்ளனர். இந்த ஆண்டில் இது வரை 4800 பேர் பலியானதாக தகவல்கள் வெளியாகி உள்ளது. இதனால் மக்கள் பீதியில் உள்ளனர்.

**எகிப்தில் மீண்டும் வன்முறை; ஆதரவாளர்கள் 51பேர் பலி**



எகிப்தில் நேற்று மூன்தினம் நாடு முழுவதிலும் எழுந்த வன்முறையில் 51பேர் பலியாகி உள்ளனர். எகிப்து தலைநகர் கெய்ரோவில் 1973ஆம் ஆண்டு அரேபிய - இஸ்ரேலிய போர்தின்தை இராணுவ ஆதரவாளர்கள் விழாவாக கொண்டாடி னார்கள். அப்போது முன்னாள் அதிபர் முர்ஷியின் ஆதரவாளர்கள் மத்திய கெய்ரோ சதுக்கத்தில் போராட்டம் நடத்துவதற்காக குவிந்தனர். எகிப்து பாதுகாப்பு படையினருக்கும் அதிபர் முர்ஷி ஆதரவாளர்களுக்கும் இடையே ஏற்பட்ட மோதலில் 51 அப்பாவிப் பொதுமக்கள் பலியாகினர். கெய்ரோவில் தொடங்கிய வன்முறை நேரம் செல்லச் செல்ல மற்ற பகுதிகளுக்கும் பரவியது.

முர்ஷி ஆதரவாளர்கள் தீப்பந்தம் மற்றும் பெற்றோல் குண்டுகளை பொலிஸார் மது எற்றந்தனர். பின்னர் வன்முறையை கட்டுப்படுத்த பொலிஸார் கண்ணர் புகைக் குண்டுகளை வீசி துப்பாக்கிச் சூடு நடத்தினர்.

## இளவரசர் ஹரியை பிழக்க இப்கான் தீவிரவாதிகள் முயற்சி

(லண்டன்)

ஆப்கானிஸ்தானில் பிரிட்டிஷ் இளவரசர் ஹாரியைப் பிடிக்க தீவிரவாதிகள் முயற்சித்தாக செய்திகள் தெரிவித்தன. ஆப்கானிஸ்தானில் முகாமிட்டுள்ள நேட்டோ படையில் இங்கிலாந்து இராணுவமும் இடம்பெற்றுள்ளது.

எனவே இங்கிலாந்து விமானப் படையில் பணிபுரியும் இளவரசர் ஹாரி ஆப்கானிஸ்தான் சென்றார். அங்கு முகாமிட்டுள்ள இங்கிலாந்து இராணுவத்தின் ஹெலிகோப்டர் விமானியாக அவர் பணிபிற்ந்தார். அங்கு முகாமிட்டிருந்த தலிபான், முஜாகு

தீன் தீவிரவாதிகளை வெடுவுண்டு வீசி அவர் அழித்தார். பின்னர் அவர் இங்கிலாந்து திரும்பி விட்டார்.

இந்திலையில் ஆப்கானிஸ்தான் குன்னார் மாகாணத்தின் தலைபான் தீவிரவாதிகளின் கமாண்டர் குவாரி நஸ்ருல்லா பெய்வி மிர்ராப் பத்திரிகைக்கு அறிக்கீட்டியில் கூறியதாவது:

ஆப்கானிஸ்தானில் தங்கி இருந்த ஹாரி தான் எங்களது முதல் லிலக்கு. அவரை எப்படியாவது பிடிக்க வேண்டும் என்று திட்டம் தீட்டி குறிவெட்டதோம். இதற்கான தீவிரமுற்சியில் எடுப்பட்டோம். இவர் சாதாரண இராணுவ வீரர் தான் என்று நஸ்ருல்லா கூறி ஆனால் அவர் தப்பி விட்டார்.



இளவரசர் ஹாரி இங்கிலாந்துக்கு வேண்டுமானால் இளவரசர் ஹாரி இருக்கலாம். ஆனால் எங்களைப் பொருத்தவதற்கான அவர் சாதாரண இராணுவ வீரர் தான் என்று நஸ்ருல்லா கூறி ஆனால் அவர் தப்பி விட்டார்.

## குடியிருமை கோரி அமெரிக்காவில் பேரணி



(நியூயோர்க்)

குடியேற்ற சட்டத்தில் திருத்தம் செய்யக்கோரி, அமெரிக்காவில், ஆயிரக்கணக்கான மக்கள் பேரணி நடத்தினர்.

அமெரிக்காவில், உரிய விசா இல்லாமல், 1 கோடிக்கும் அதிகமான வெளிநாட்டவர்கள் வசிக்கின்றனர். நியூயோர்க்கில் மட்டும், 5 இலட்சத்துக்கும் அதிகமானவர்கள், உரிய குடியிருமை ஆவணங்கள் இல்லாமல் உள்ளனர். எனவே, குடியேற்றச் சட்டத்தில் உரிய திருத்தம் செய்து, தங்கள் வாழ்வாதாரத்தை நிலைப்படுத்தக்கோரி, பலவேறு நாடுகளைச் சேர்ந்த, உரிய குடியேற்ற விசா இல்லாதவர்கள், 160 நகரங்களில், நேற்று முன்தினம் பேரணி நடத்தினர். இப்பேரணியில், ஆசியநாட்டவர்கள், ஸ்பெயின் மற்றும் அரபு நாட்டவர்கள், 1.30 இலட்சம் பேர் பங்கேற்றனர்.

## சொத்தை அபகரிக்க முயற்சி அண்ணன் மீது ரோஜா புகார்

(சென்னை)

சொத்து அபகரிக்க திட்டமிட்டுள்ளதாக, தனது சகோதரர் மற்றும் மேலாளர் மீது பொலி சில் புகார் கொடுத்துள்ள நடிகை ரோஜா, தனது உயிருக்கு ஆபத்து ஏற்பட்டுள்ளதான் கூறியிட்டது. அந்த ஏவுகணை குறிப்பிட்ட இலக்கை காலை 9.14 மணிக்கு தாக்கியது. இதன் மூலம் நேற்று நடந்த பிருதிவில் 2 ஏவுகணை சோதனை வெற்றி பெற்றது.

பிருதிவில் 2 ஏவுகணை சோதனை இராடார்கள் மூலம் கண்காணிக்கப்பட்டது. குறிப்பிட்ட இலக்கை ஏவுகணை தாக்கியதும் காட்சிகளாக பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. இந்தச் சோதனை மூலம் எத்தகைய திடீர் போரையும் சந்திக்கும் திறமை இந்தியாவுக்கு இருப்பது உறுதிப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

பேரவீதில்லை. நான் சினிமாவில் நடித்து சம்பாதித்த பணத்தை இருவரும் பறித்துக் கொண்டதால், இப்போது டிவியில் நடித்து சம்பாதித்து வருகிறேன். இந்திலையில், கடந்த 3ஆம் திகதி ராம்பிரசாத் ரெட்டி, பிரசாத் ராஜா ஆகியோர் என்னிடம் வந்து, உனது சொத்தை எங்களது பெயருக்கு மாற்றி எழுதித் தரவேண்டும். இல்லையென்றால், உன்னை ஒழித்துவிடுவோம் என்று மிரட்டி விட்டு சென்றனர். அவர்கள் மீது நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டும். இவ்வாறு அந்த புகாரில் கூறியிருப்பதாவது: ரியல் எஸ்டேட் அதிபரும், எனது அண்ணனுமான ராம்பிரசாத் ரெட்டி, எனது மேலாளர் பிரசாத் ராஜா ஆகியோர், கடந்த சில நாட்களாக தொழி வில் நஷ்டம் ஏற்பட்டதாக கூறி, என்னிடம் பணம் கேட்டுத் தொல்லை கொடுத்து வந்தனர்.

எனது அண்ணனின் நடத்தை சரியில்லாத தால், கடந்த 2 ஆண்டுகளாக அவருடன் நான்





# முல்லைக்கும் அமைச்சர்ப்பதி வென்டுமென என்று தூர்ப்பாட்டம்

**தமிழரசுக் கட்சிக்கு தொடர்பில்லையென அறிவிப்பு**

(முல்லைத்தீவு) முள்ளிவாய்க் கால் பேரவலத்தை நினைவுட்டி கடந்த மாகாணசபைத் தேர்தலில் வாக்குகளைப் பெற்றுவிட்டு மூல்லைத்தீவு மாவட்டத்தை தமிழ்த் தேசியக் கூட்டமைப்பு புறக்கணிப்பது எந்த வகையில் நியாயம் எனத் தெரிவித்து இன்றைய தினம் மூல்லைத்தீவு நகரில் ஆர்ப்பாட்டப் பேரணி யொன்று நடத்தப்படவிரும்பது.

வடமாகாணசபைக் குரிய நான்கு அமைச்சுப் பதவிகளையும் கட்சி அடிப்படையா அல்லது மாவட்ட அடிப்படையிலா வழங்குவது என்ற குழப்ப நிலை நீடிக்கிறது.

தமிழரக்கட்சி இரண்டு அமைச்சுக்களை தனது கட்சியைச் சேர்ந்த கிளிநோச்சி, வவுனியா ஆகிய உறுப்பினர்களுக்கு வழங்க முடிவெடுத்துள்ள நிலையில், எஞ்சிய இரு அமைச்சுக்களில் ஒன்று மன்னார்.

**பயணிகள் பஸ்வண்டிகளில் முதியோருக்கு தனி ஆசனம் ஸ்ரிக்கர் சேட்டும் நிகழ்வு நாளை**  
(வவுனியா)

வவுனியா மாவட்ட முதியோர் தினி விழிப்புணர்வு செயல்திட்டத் தின் ஒரு அங்கமாக அரசு மற்றும் தனியார் பஸ் வண்டிகளில் ஸ்ரிக்கர்கள் ஒட்டும் நிகழ்ச்சி வவுனியா பஸ் நிலையத்தில் நாளை புதன்கிழமை காலை 09 மணிக்கு நடைபெறவிரும்பது.

மாவட்ட சமூக சேவைகள் உத்தியோகத்தர் செ.ஸ்ரீநிவாசன் தலைமையில் நடைபெறும் இவ்விழாவில் வவுனியா மாவட்ட செயலாளரும் அரசாங்க அதிபருமான எம்.கே பந்துல ஹரிச்சந்திர, வவுனியா நகர பிரதேச செயலக பிரதேச செயலாளர் முதலையராசா, வவுனியா தமிழ் மத்திய மகாவித்தியாலய அதிபர் ஆ.ஞ.பத்மநாதன், வவுனியா வர்த்தக சங்க தலைவர் இராஜாவிங்கம், நிறுவனத்தின் சமுதாய அபிவிருத்தி உத்தியோகத்தர் திருமதி பத்மனி பாலச்சந்திரன், இலங்கை போக்குவரத்து சபைசாலை முகாமையாளர் சந்திரன் ஆகியோர் விருந்தினர்களாக கலந்து கொள்ள உள்ளனர்.

மேலும் சமூக சேவை உத்தியோகத்தர்கள், முதியோர் மேம்பாட்டு உத்தியோகத்தர்கள், அரசு உத்தியோகத்தர்கள், பாடசாலை மாணவர்கள் ஆகியோர் இவ்விழிப்புணர்வு நிகழ்வில் கலந்து கொள்ளவிரும்பனர்.

## மாலை அறிவித்தல்



**சின்னப்பொடி  
தங்கத்துறை**  
(வ.மி.போ.சபையின் ஓய்வெற்ற  
சாலைப்பரிசோதகர்  
யாழ்.கோண்டாவில்சாலை)

வடமராட்சி - அல்வாய் வடக்கு தெகளையைப் பிற்பிடமாகவும் ஆவரங்கால் மற்றும் திருகோணமலை விங்கநகரைப் பசிப்பிடமாகவும் கொண்ட சின்னப்பொடி தங்கத்துறை 07.10.2013 திங்கட்கிழமை திருகோணமலையில் இறைப்பதமடைந்தார்.

அன்னர் காலஞ்சென்றவர்களான சின்னப்பொடி கண்ணகை தமிழ்நிலையினரின் அருமை மகனும், காலஞ்சென்ற க. முருகேசு (அதிபர்) மற்றும் கமலவேணி தமிழ்நிலையினரின் பொருமை காலஞ்சென்ற செல்லர் தங்கம் தமிழ்நிலையினரின் அன்பு மரு மகனும், திருமதி.இராஜேஸ்வரியின் அன்புக்கணவரும் காலஞ்சென்றவர்களான கந்தசாமி, அருளானந்தம், புனிதவதி மற்றும் தர்மநாதன் (கிளிநோச்சி) ஆகியோரின் அருமைச் சகோதரரும் ஆவார்.

அன்னரின் இறுதிக்கிரியைகள் 09.10.2013 புதன்கிழமை காலை 8.30 மணிக்கு திருகோணமலை இல்லத்தில் நடைபெற்று வடமராட்சி அல்வாய் வடக்குக்கு எடுத்துச் செல்லப்பட்டு இளங்கோசனசுமுக நிலையத்தில் அஞ்சலிக்காக பிற்பகல் 3.30 மணிக்கு வைக்கப்பட்டு அல்வாய் தெற்கு இந்து மயானத்திற்கு தகனக் கிரயைக்காக எடுத்துச் செல்லப்படும்.

இவ் அறிவித்தலை உற்றார் உறவினர் நன்பர்கள் அனைவரையும் ஏற்றுக் கொள்ளுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறோம்.

தொ. தெ. 071 827 5392,  
077 614 072

தகவல் :  
குமுபத்தினர்.

எப்பத்திரிக் கை ல.373 பிரதான வீதி, யாழ்.பாவைம் என்றும் முகவாயில் அமைந்துள்ள அந்தப்பதி செக்கத்தில் 2013 ஒக்டோபர் 08 நூல் தீக்கி செக்கிடு வெளியிடப்படும்.

## பொதுநலவாய மாநாட்டில் அவுஸ்ரேலியா பங்கேற்கும்

எதிர்வரும் நவம்பர் மாதம் இலங்கையில் நடைபெறவினால் பொதுநலவாய நாடுகளின் தலைவர்கள் அமர்வுகளை புறக்கணிக்கப் போவதில்லை என அவுஸ்ரேலிய பிரதமர் டோனி அப்போட் தெரிவித்துள்ளார்.

ஹார்பரின் தீர்மானம் பற்றி கருத்து வெளியிட முடியாது எனவும் அது அவரது சுயாதீன் தீர்மானம் எனவும் அப்போட் தெரிவித்துள்ளார்.

அமர்வுகளில் பங்கேற்கப் போவதாகவும் ஆக்குருப்புவரமான யோசனைகளை முன்வைக்கத் திட்டமிட்டுள்ளதாகவும் அவர் தெரிவித்துள்ளார். பொதுநலவாய நாடுகள் அமைப்பு மிகவும் முக்கியமான ஓர் சர்வதேச அமைப்பு எனவும், பழைய நன்பர்களை கைவிடத் தயாரில்லை எனவும் அவர் குறிப்பிட்டுள்ளார்.

எபெக் என்னும் சர்வதேச தலைவர்கள் அமர்வில் பங்கேற்கப் பதற்காக கனேடிய பிரதமர் அமர்வுகளை புறக்கணிப்பதாக அறி வித்துள்ள நிலையில் அப்போட் இந்தக் கருத்தை வெளியிட்டுள்ளார்.

எபெக் என்னும் சர்வதேச தலைவர்கள் அமைப்பு மிகவும் முக்கியமான ஓர் சர்வதேச அமைப்பு எனவும் அவையில் பிரதமர் பிரதமர் அவர்களுடைய மேலூம் தெரிவித்துள்ளார். பொதுநலவாய நாடுகள் அமைப்பு மிகவும் முக்கியமான ஓர் சர்வதேச அமைப்பு எனவும் அவையில் பிரதமர் பிரதமர் அவர்களுடைய மேலூம் தெரிவித்துள்ளார்.

இலங்கையில் அடுத்த மாதம் நடைபெறவினால் பொதுநலவாய அரசு தலைவர்கள் மாநாட்டை நடத்துவதற்கு இலங்கை தெரிவிசெய்யப்பட்ட சந்தர்ப்பத்தில், இலங்கை அரசாங்கம் நாட்டின் மனித உரிமை நிலைமைகளை முன்னேற்றம் டையைச் செய்வதற்கும், நல்லி ணக்கம் மற்றும் பொறுப்புக்கூறல் தொடர்பில் உரிய நடவடிக்கைகளை எடுக்கும் எனவும் ஹார்பர் வெளியிட்டுள்ள அறிக்கையில் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

சுதந்திரம், ஜனநாயகம், மனித தாபிமானத்திற்கான கெளரவும் என்பன பொதுநலவாய அமைப்பின் அடிப்படைக் கொள்கைகளை மேலூம் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

குறந்திரம், ஜனநாயகம், மனித தாபிமானத்திற்கான கெளரவும் என்பன பொதுநலவாய அமைப்பின் அடிப்படைக் கொள்கைகளை மேலூம் தெரிவித்துள்ளார்.

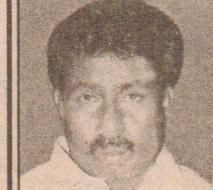
கனடாவின் வெளிவிழாரம் மற்றும் சர்வதேச மனித உரமைகள் தொடர்பான அமைச்சரின் நாடாஞ்சன்ற செயலர் தீபக் கூரையாக இலங்கையில் நடைபெறவின்றது.

நிர்மிலை மற்றும் முனை குறை நூல்லை நேர்த்தில் உரிய இடத்துக்கு எவ்வாறு கொண்டு செல்லப்படுகின்றன என்பதை இவர்கள் கண்டுபிடித்திருக்கின்றது.

நிர்மிலை மற்றும் முனை குறை நூல்லை நேர்த்தில் உரிய இடத்துக்கு எவ்வாறு கொண்டு செல்லப்படுகின்றன என்பதை இவர்கள் கண்டுபிடித்திருக்கின்றது.

நிர்மிலை மற்றும் முனை குறை நூல்லை நேர்த்தில் உரிய இடத்துக்கு எவ்வாறு கொண்டு செல்லப்படுகின்றது.

மாலை அறிவித்தல்



**வெள்ளையர்  
கணேசலிங்கம்**

(அரசு வர்த்தகத் தினைக்களை முன்னாள் ஊழியர்)

கைதழி நவபுரத்தைப் பிறப்பிடமாகவும், நீண்ட காலம் சென்னையில் வசித்து வந்தவருமாகிய வெள்ளையர் கணேசலிங்கம் 2013.10.

07 திங்கட்கிழமைக்காலமானார். அன்னர் திரு.திருமதி வெள்ளையர் மாதிரி தீக்கி வெள்ளையர் மில்கனிக்கால் சென்னையில் பிறப்பிடமாகவும், இராசமோகன் (இலண்டன்), கூரையில் பிறப்பிடமாகவும் போன்ற மலைகளை வெளியிட்டு வருகின்றது.

அன்னரின் இறுதிக் கிரியைகள் 08.10.2013 செவ்வாயக்கிழமைப் பிறப்பகல் 2 மணிக்கு அன்னராது இல்லத்தில் நடைபெற்று தகனக் கிரியைக்காக கைதடி கிழக்கு ஊத்தல் இந்து மயானத்திற்கு எடுத்துச் செல்லப்படும்.

இவ் அறிவித்தலை உற்றார், உறவினர், நன்பர்கள் அனைவரையும் ஏற்றுக் கொள்ளுமாறு அறியத் தருகின