

# சீவச்சிவி

அறிவு-ஆக்கம்-அறிவிக்கை

88 A/L  
Paper Class  
(Sat & Sun)  
9.30 - Botany  
10.30 - Zoology  
11.30 - Chemistry  
12.30 - Physics  
New Master Institute  
841, Navalar, Rd, Jaffna.

விலை ரூபா  
2-50

88 A/L  
Paper Class  
(Sat & Sun)  
ஆரம்ப மாதிரி விட்டது  
Physics - Mr. Varnam  
Chemistry - Mr. Thillai-  
nathan  
Botany - Mr. Kuga-  
tharan  
Zoology - Mr. Naga-  
nathan  
New Master Institute  
241, Navalar Rd, Jaffna.

மலர்: 3 யாழ்ப்பாணம் பிரபல (ரூ) பங்குளி மீ 13உ சனிக்கிழமை ஹிஜ்ரி 1408 றஜபு பிறை 06 (26-03-1988) SANJEAY REGENERATIVE TAMIL WEEKLY சிகரம்: 04

## இலங்கைத் தமிழர் மீது தமிழகத்தில் கடும் சோதனை

### உரிய பத்திரங்கள் இல்லாத பலரும் கைது

சென்னை, மார்ச் 26  
தமிழகத்தில் தங்கியிருக்கும் இலங்கைத் தமிழர்கள் மீது இந்த வாரத்தில் கடும் சோதனைகள் முடுக்கி விடப்பட்டுள்ளன. இந்த நடவடிக்கையின்போது அகதிகளாகப் பதிவு செய்ததற்கான அடையாள அட்டை ஸ்ரீலங்கா பாஸ்போட் அல்லது அவசரப் பயணச் சான்றிதழ் ஆகிய பத்திரங்களில் ஏதாவது ஒன்றையும் இல்லாத இலங்கைத் தமிழர்கள் பலர் கைது செய்யப்பட்டனர்.

தமிழகத்தில் தங்கியிருக்கும் இலங்கைத் தமிழர்கள் கடுமையான சோதனைகளுக்கு ஆளாகப்பட்டு வருகின்றனர். இந்த வாரத்தில் சோதனைகள் தீவிரமாக முடுக்கி விடப்பட்டுள்ளன. அதிகளவில் தங்கியிருப்பதில் சந்தேகம் அடைந்தவர்களை அடையாள அட்டை இல்லாமல் கைது செய்து, அவர்களை அடைபிடிக்கிறார்கள். இலங்கைத் தமிழர்கள் கைது செய்யப்பட்டனர். இலங்கைத் தமிழர்கள் கைது செய்யப்பட்டனர். இலங்கைத் தமிழர்கள் கைது செய்யப்பட்டனர்.

### யாழ்ப்பாணம் நிலையத்தினுள் தனியார் வாகனம் செல்லத் தடை

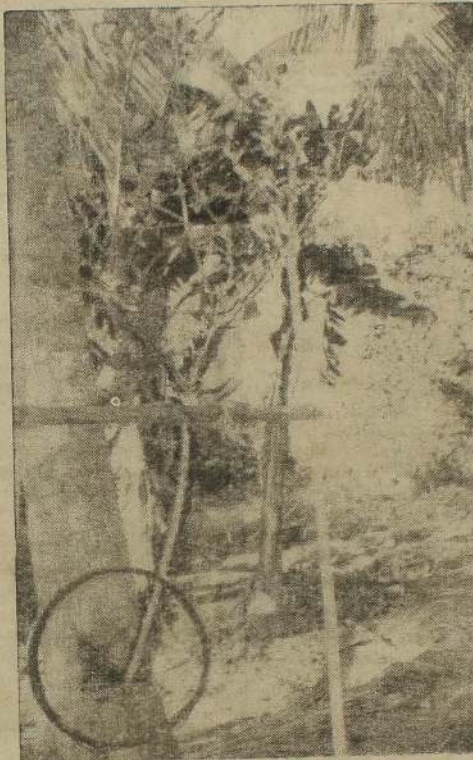
யாழ்ப்பாணம், மார்ச் 26  
யாழ்ப்பாணம் வட்ட பிராந்திய போக்குவரத்துச் சபைக்குச் சொந்தமான பஸ் நிலையத்திற்குள் தனியார் வாகனங்கள் செல்லத் தடை செய்யப்பட்டுள்ளது. இதன்படி தனியாருக்குச் சொந்தமான ஏந்த வாகனமும் பஸ் நிலையப் பகுதிக்குள் செல்வது நேற்றைய தினம் முதல் தடை செய்யப்பட்டுள்ளது.

### மினிபஸ் போக்குவரத்துச் சங்கம் அங்காடி வியாபாரிகளை அகன்று செல்லுமாறு கேட்கிறது

யாழ்ப்பாணம், மார்ச் 26  
யாழ்ப்பாணம் பஸ் நிலையச் சுற்றுலாப் பகுதியில் தனக்கு ஒதுக்கப்பட்ட இடத்தை விட்டு அங்காடி வியாபாரிகளை அகன்று செல்லுமாறு போக்குவரத்துச் சங்கம் கேட்டுள்ளது. கடந்த ஒருசில நாட்களாக நகரின் பஸ் நிலையத்திற்குள்ளும் பஸ் நிலையச் சுற்றுலாப் பகுதியிலும் மினிபஸ் வாகனங்கள் நிறுத்துவதை இந்திய அமைதிப் படையினர் தடை செய்ததை அடுத்தே மேற்படி கோரிக்கை விடுக்கப்பட்டுள்ளது.

### கிளிநொச்சியில் நேற்று அடையாள உண்ணாவிரதம்

கிளிநொச்சி, மார்ச் 26  
கிளிநொச்சி மாவட்டத்தை சேர்ந்த சிறையிலிருந்து விடுதலை செய்யப்பட்ட இளைஞர்களுக்கு புனர்வாழ்வு அளிக்கும் கோரி அடையாள உண்ணாவிரதம் ஒன்று நேற்று கிளிநொச்சி கச்சேரியில் மேற்கொள்ளப்பட்டது. கிளிநொச்சி கச்சேரி முன்பாக நடைபெற்ற இந்த உண்ணாவிரதத்தில்



எனுமிச்சை மரத்தை உருவாக்க மண் வளம் இல்லை என்று இனி எவரும் சொல்ல முடியாதபடி, தென்னை மரத்தில் இருந்து எனுமிச்சை மரத்தை உருவாக்கி சாதனை புரிந்திருக்கிறார் வடமராட்சி விவசாயியான திரு. எம். ஏ. மகாலிங்கம். நிறைந்த பலன் தரக்கூடிய இந்த எனுமிச்சை மரம் தென்னையில் வேரூன்றி வளர்ந்திருப்பதை பட்டத்தில் (வட்டமிட்டுக் காட்டப் பட்டிருக்கிறது) காணலாம். (படம்: - வடமராட்சிச் செய்தியாளர்)

### தமிழர் அமைப்புகள் இடம் மாறுகின்றன

தமிழகத்தில் ஜனாதிபதி ஆட்சியுறை வந்ததை அடுத்து தமிழகத்தில் தங்கியிருந்த தமிழர் அமைப்புகள் சில தமது அலுவலகங்களையும் வதிவிடங்களையும் பெரும்பாலும் மாற்றியமைத்துள்ளன. தமிழகத்தில் ஜனாதிபதி ஆட்சியின் கீழ் செருப்பிகர்கள் அதிகமாக இருக்கும் என எதிர்பார்த்தே இலங்கைப் புகள் இந்த நடவடிக்கையை மேற்கொள்வதாகச் சொல்லப்படுகிறது. (அ-உ)

தொலைக்காட்சியில் 'இலங்கைத் தமிழர் சேவையிடு' இந்திய அமைதிப்படை என்ற அமைதிப்படை இன்று 26ஆம் திகதி மாகாண தொலைக்காட்சியில் ஒளிபரப்பப்படும். இந்திய அமைதிப்படை பற்றிய செய்திக்குறிப்பு ஒன்று இப்படித் தெரிவிக்கப்பட்டிருக்கிறது.

ஜி. சி. ஈ. பரீட்சை பிரமுகர் குழு ஒன்று கொழும்பு செல்லும்

யாழ்ப்பாணம், மார்ச் 26  
தடைப்பட்ட ஜி. சி. ஈ. சாதாரண தரப் பரீட்சை சம்பந்தமாக பேச்சு நடத்த பிரமுகர் குழு ஒன்று கொழும்பு செல்ல உள்ளதாக அறியவருகிறது. இக்குழு கல்வி அமைச்சு மற்றும் பரீட்சைத் திணைக்கள அதிகாரிகளைச் சந்திக்க உள்ளதாகவும் நடந்த 1987 இல் தடைப்பட்ட ஜி. சி. ஈ. பரீட்சையை விளக்க நடத்தக் கோர உள்ளதாகவும் தெரியவருகிறது. இப்பரீட்சையை இங்கு நடத்த வேண்டிய அவசியத்தையும், பரீட்சை நடத்தப்படாத விடத்து ஏற்படப் போகும் விபரீத விளைவுகளையும் சம்பந்தப்பட்டவர்களுக்கு இக்குழு விளக்கும் எனவும் தெரியவருகிறது. மேற்படி குழு அடுத்த வார முற்பகுதியில் கொழும்பு செல்ல உள்ளதாகவும் இக்குழுவில் முன்னுள்ள கல்விப் பட்டப்பாளர்கள், அதிபர்கள், ஆசிரியர்கள், பொது ஸ்தாபன அங்கத்தினர்கள் மற்றும் (10 ஆம் பக்கம் பார்க்க)

### 'பாஸ்' இன்றி ஓடும் வாகனங்கள் பறிமுதல் அமைதிப் படை அறிவிப்பு

அனுமதிப் பத்திரம் (பாஸ்) பெறாமல் விதிகளில் ஒழிந்த வாகனங்கள் பறிமுதல் செய்யப்படும் என்று யாழ்ப்பாணம் நகர அமைதிப்படைத் தளபதி அலுவலகம் அறிவித்து இருக்கின்றது. அலுவலகம் இது சம்பந்தமாக விடுத்த செய்திக்குறிப்பில் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது. (ஒ-எ) கறுப்புப் பட்டி கிளிநொச்சி மாவட்ட மாணவர்கள் இவ்வாரம் 21ஆம் திகதி முதல் 25ஆம் திகதி வரை கறுப்புப் பட்டி அணியும் இயக்கம் ஒன்றை நடத்தினர்.

### காட்மண்டூவில் உலக இந்து மாநாடு

காட்மண்டூ, மார்ச் 26  
இரண்டாவது உலக இந்து மாநாடு நேற்று காட்மண்டூவில் ஆரம்பமானது. முன்னாள் நாட்கள் நடைபெறும் இம்மாநாட்டை பொது மனசார் பிரேரணை திராட்சி குரார்ப்பணம் செய்தார். 19 நாட்களைச் சேர்ந்த சமயத் தலைவர்கள், மத குருமார்கள் இந்த மாநாட்டில் கலந்து கொள் கின்றனர். இந்தியக் குழுவில் காஞ்சி சங்கராச்சாரிய ஜெயேந்திர ஸ்வாமிகள் இடம் பெற்றிருக்கின்றார். 'உலக சமாதானத் தின' ஒன்றுமேக்கு இந்த சமயத்தின் பங்கு' என்ற தலைப்பில் ஆய்வு ஒன்று இம் மாநாட்டில் நடத்தப்படும். (ஒ-எ)

### ஓர் அரிய சந்தர்ப்பம்! தவற விடாதீர்கள்!!

கலர் படங்களுள் கழுவுதல் முற்றிலும் இலவசம்!  
★ கலர் பிரதி ஒன்றுக்கு ரூபா 4/75 மட்டுமே  
★ தரமான பிரதி  
★ 3 முதல் 5 நாட்களுக்குள் விநியோகம்  
★ ஸ்ருடியோக்கள், 'ஷப்ரு' வாடிக்கையாளர்களுக்கு விசேஷ விலைகளைக் கொடுக்கிறது

தொடர்பு: **SHABRA**  
207, மின்சார நிலைய வீதி, யாழ்ப்பாணம்.

சின்னஞ் சிறு விளம்பரம்

விற்பனைக்கு

Pima Quality Chicks Lohmann... Nalur Farm Centre

Uplands Farm Ltd கோழிக் குஞ்சுகள்

கடைகளுக்கு ஏற்ற பதிய கண்ணாடி... கடைகளைக் கட்டிடம்

மலைநாட்டு ஆசிரியர் போட்டிப் பரீட்சைக் கால வழிகாட்டி

Hi Laive முட்டை இரும் ஒரு நாள் கோழிக் குஞ்சு விற்கப்படும்

சொந்த பாவிப்பிலிருக்கும் நல்ல நிலையிலுள்ள National RXC 45 Double Speaker Radio Cassette recorder

அழகிய உயர்ந்த ஜாதி போம்மேனியன் ஆன், பென்சோடி நாய்க் குட்டிகள்

காணி விற்பனை மிகாலை A. P. C. க்ரீ தொகுக்கு முன்னால் 13 பரப்பு காணி

அளவெட்டி தெற்கில் உள்ள நெசவு தொழிற்சாலை அருகில் 8 பரப்பு காணி

பிடவை விவசாயத்தில் அனுபவம் உள்ள ஆன் விற்பனை யாளர் தேவை

தேவை

ரியுப் உடைந்த ரெலி விசன்... Jeffra Technical Institute

மோட்டார், ரான்ஸ் போமர் நிலவண்டிப் பழக ஆர்வமுடையவர்கள்

ஆண்டு பதினெட்டுக்கு உட்பட்ட வகுப்புக் களுக்கு சனிதம்

பரந்தன் Y. M. C. A இளைஞர் பயிற்சி நிலையத்திற்கு ஆங்கில தட்டச்சுத் தெரிந்த கணக்குப் பதிவு செய்யக்கூடிய ஆண் விடுதித் தேவை

மின்தறி நெசவில் குறைந்தது 2 வருட அனுபவமுள்ள நெசவாளர் தேவை

நன்கு அனுபவம் திறமையுள்ள Salesman தேவை

தற்பொழுது காலியாக இருக்கும் ஒரு வீட்டை தனது வீடு போல் நினைத்து பராமரிப்பதற்கு 40 வயதிற்கு மேற்பட்ட நற்குணமுள்ள தம்பி வேறு பொறுப்புகள் அற்ற பெண் தேவை

யாழ்ப்பாண மத்திய பல்கலைக்கழகத்தில் கிலோ மீற்றர் தொலைவினுள் குறைந்தது 4 அறைகளுடன் கூடிய வீடு ஒன்று கணக்காளர் மூகாமைத்துவக் கம்பனி ஒன்றுக்கு தேவை

மணமகள் தேவை வீலில் வரவிருக்கும் லண்டனில் நிரந்தர விசா சொந்த வீடுள்ள 32 வயது 5'6" உயரமுள்ள சைவ போசன வி. Se. Engineer மெல்பிய அழகான I.C.M.A அல்லது B. Com. சித்தியடைந்த மணமகளை எதிர்பார்க்கிறார்

வெளி நாட்டில் தொழில் புரியும் இந்து வேளாள மணமகளுக்கு 38 வயதிற்குட்பட்ட குடும்பப் பெண் தேவை

சேவை

வெகு விரைவில் வரவுள்ள இலங்கையின் பிரபல நிறுவனங்களின் பங்குகளில் முதலீடு செய்ய விரும்புபவர்கள்

உங்கள் மனைப் பெண்ணை இந்திய மணப் பெண்போல் அலக்கரிக்கவும்

கட்டிச், பிளவர் மேக்கிங், ஹெய், செயர் ஸ்டைலிங்க் சிறந்த முறையில் கற்பிக்கப்படும்

மணமக்கள் தேவையான மிடம் எல்லாச் சாதி சமயத்திலும் மணமக்கள் இருக்கிறார்கள்

மணமக்கள் தேவையான மிடம் எல்லாச் சாதி சமயத்திலும் மணமக்கள் இருக்கிறார்கள்

தட்டச்சு இயந்திரங்கள் சிறந்த முறையில் திருத்தி கொடுக்கப்படும்

மணப்பந்தல் 32 வயதுடைய யாழ்ப்பாண வேளாள சைவ போசன பட்டதாரி ஆசிரியைக்கு அரசு உயர் தொழில் புரியும் 32-40 வயதுக்குட்பட்ட சைவ போசன மணமனைப் பெற்றோர் எதிர்பார்க்கின்றார்கள்

விடுப்புகள்

Spoken English ஆரம்ப பதிவிலிருந்து சாதாரண உயர்தர ஆங்கிலம் Literature துரித பயிற்சி

Radio, T. V air Conditioning, Refrige Ration, வயறிங், வெல்டிங், மோட்டார் மெக் கானிசம் வைண்டிங் Spoken English Typing சிறந்த செய் முறைப் பயிற்சிகளுடன் ஆரம்பமாகின்றன

வெளி நாட்டில் தொழில் புரியும் இந்து வேளாள மணமகளுக்கு 38 வயதிற்குட்பட்ட குடும்பப் பெண் தேவை

காணவில்லை 657421499 இலக் வே தொழிலாளர் என் பவரின் அடையாள அட்டையும் 85/A/47 பதிவிலக்கம் உடைய பல்சைக்கழக மாணவர் அடையாள அட்டையும் புங்குருதீவு பகுதிகளில் மினி வாள் ஒன்றில் தவறி விட்டது

முதலாம் ஆண்டு நினைவஞ்சலி



மலர்வு: 31-10-1936 உதிர்வு: 7-4-1987 சி. இராசரத்தினம் அவர்கள்

எமது குடும்பத்தின் ஒளிவிளக்காய்த் பிரகாசித்து, எம்மை நேர்வழி நடத்திய அன்புத் தெய்வமே! காலமெல்லாம் எங்களுக்கு வழிகாட்டியாக இருப்பீர்கள்

இங்ஙனம், மனைவி, மகன்கள், உற்றார், உறவினர். "கன்னிகா பவனம்" வல்வெட்டி, வல்வெட்டித்தறை. (1949)

19 ஆம் நாள் நினைவஞ்சலியும் அந்தியேட்டி அமரப்பித்தமும்



சுந்தரம் சிவநேசன் (முகாமையாளர் A. K. S.) அன்றாட அந்தியேட்டி கிரியை 26-3-88

காலை கிரிடலையிலும் வீட்டுக் கிரியைகள் 27-3-88 கொக்குவில் உள்ள இல்லத்தில் நடைபெறும் என்பதையும் உற்றுர், உறவினர், நண்பர்கள், அனைவரையும் பங்கு பற்றமாறு அன்புடன் அழைக்கின்றோம்

மனைவி, மக்கள், மருமக்கள் மாத்தரை, கொக்குவில். (2672)

வியாபாரம் பெருக விளம்பரம் செய்க

Office Assistant Cum Typist

Vacancy exists for the Post of Office Assistant cum Typist, and applicants should be Young girls who can reasonably converse in English

மணமகள் தேவை U.K இல் நிரந்தரமாகக் கை ஆற்றும் மருத்துவ கல்வியாளர் இதுவர்த்தக்காலம்

யாழ்ப்பாணக் கல்லூரி தொழில்நுட்ப நிறுவனம் வட்டுக்கோட்டை

ஏரஸ் மாதம் ஆரம்பமாகும் புதிய வகுப்புகளுக்கு மாணவர்களை அனுமதிப்பதற்கான விண்ணப்பங்கள்

1. Technician Diploma (N. D. T. Level) in (a) Electrical Power Engineering, (b) Mechanical Engineering, (c) Civil Engineering and Quantity Surveying.

2. தொழிற் பயிற்சி நெறி உலோக வார்ப்பு (Foundry Practice) 1 வகுடும் 2 ஸெமஸ்டர்களில் தமிழ்மொழி மூலம் முழுநேர வகுப்புகளாக நடாத்தப்படும்

பிரயாண ஒழுங்குகள் சவூதி அரேபியா உடனடி வேலைவாய்ப்புக்கள்

Table with 2 columns: Job/Service and Price. Includes items like 'ஒட்டோ பெக்கானிக்', 'கனரக வாகன செலுத்துநர்கள்', etc.

தகுதியுடையோர் உடன் தொடர்பு கொள்ளவும் இதற்கான நேர்முகப் பரீட்சை 4ஆம் 5ஆம் திகதிகளில் கொழும்பில் நடைபெறும்.

A. தவச்செல்வம் காளுவன் சந்தி. சுழிபுரம்.

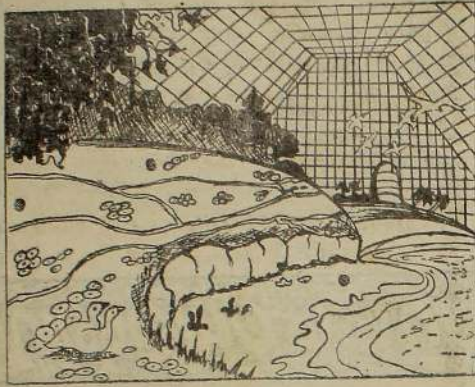
# புதிய பூமி, புதியவானம்;

## அமெரிக்க பாலைவனத்தில்

### தயாராகும் விந்தை

புதியவானம், புதிய பூமி, எங்கும் பனிமழை பொழிகின்றது! இப்படிப் பாலெது வெறும் பாட்டல்ல. எங்கோ ஓர் இடத்தில் இது நிகழக்கொண்டிருக்கிறது. அமெரிக்கா கோடல் வரர் எட்பாஸ் நிதி உதவி அளிக்கின்றார். 3 கோடி 20 லட்சம் டாலர் செலவில் அமுல் நடத்தப்படும் இத்திட்டம்

எல்லாம் வாழும். இதைக்காத்தீர்கள். அமெரிக்காவில் அரி லோனா மாநிலத்தில் இப்படி 'புதிய உலகம்' சமைக்கப்படுகின்றது. அமெரிக்கக் கோடல் வரர் எட்பாஸ் நிதி உதவி அளிக்கின்றார். 3 கோடி 20 லட்சம் டாலர் செலவில் அமுல் நடத்தப்படும் இத்திட்டம்



றைப் படைத்துக்கொண்டிருக்கின்றார்கள். அந்த உலகத்திலே புதிய வானம், புதியபூமி இருக்கும். புது மழை பொழியும். பாயிர் பச்சை, மிருகங்கள், ஐந்துக்கள்

துக்கு அரிஸோனா பல் கலைக்கழகத்தின் சூழல் பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சிக் கூடம், நியூயார்க் ஸ்மித் சோனியன் இன்ஸ்டி ரியூட், நியூயார்க் தாவர இயல் இன்ஸ்டிடியூட்

### ஏழு வயதில் அறிவியல் நியுனர்

\* சச்சின் பட்டேல் என்ற மாணவனுக்கு வயது ஏழு அமெரிக்காவில் உள்ள டேக்ஸாஸ் மாநிலத்தில் செயின்ட் ரோஸ் ஆப் மிமா ஸ்கூல் என்ற பள்ளியில் படிக்கும் இத்திய மாண்க்கன். இந்தச்சிறுவன் சோலார் எனர்ஜி பிரிஸ்பென்ஸ் என்ற தன் கண்டுபிடிப்புக்கு பெயர் சூட்டியிருக்கிறான். இவனுடைய செண்டு பியூ பிரிஞ் அமெரிக்க அறிவியல் கழகம் பரிசளித்தள்ளது. வின்கெள்விரர் ஒருவர், செயற்கைக்கோள் ஒன்றில் விண்ணில் ஒரு பணி நேரம் பறக்க ஆகும் செலவு எவ்வளவு தெரியுமா? 10 லட்சம் அமெரிக்க டாலர்கள்! (ஒரு அமெரிக்க டாலரின் இன்றைய மதிப்பு ரூ. 31/-)

### ஒரு தாயின் பிரச்சினை

இவ்வாறு நூட்டில், சூதாட்ட மின்சு கள் பெருத்து விட்டன! காசு போட்டுச் சூதாட்டம் மின்சுள் இவை! 18 வயதுக்கு உட்பட்டவர்கள் சூதாட்டக் கூடாது என்று விதி உள்ளது! பாரி என்ற விதவைப் பெண்ணின் 15 வயது மகன், பள்ளி மாணவன். விழுக் இந்த சூதாட்டத்திற்கு அடிமையாகி விட்டான்! தினமும் 40 பவுண்டு (ஒரு பவுண்டு என்பது ரூ. 48; நீங்கள் கணக்குப் போட்டுக் கொள்ளுங்கள்) சூதாடுகிறார்! இவனுக்குப் பணம் எப்படிக்கிடைக்கிறது? பல விடுகளுக்குச் சென்று கார் விலைக்கிடுகள். பேப்பர் போடுகிறார். இது தவிர பள்ளியில் மதிய உணவுக்குத் தரும் உணவை விலை

அறிந்து கொள்ள இப்புதிய செயற்கை உலகம் உதவும் என்று விஞ்ஞானிகள் சொல்கின்றனர். எப்படியென்றால் இம் (Biosphere II) இச்செயற்கை உலகம் வெற்றிசரமாக இயங்குவது அடுத்த இரண்டு ஆண்டுகளில் தெரிய வரும்.

அப்படி வெற்றிசரம் விட்டால் வான வெளியில் உள்ள ஏனைய பிரகங்களை மனிதனை வாழவைக்கும் முயற்சி எளிதாகிவிடும். அதுமட்டுமல்ல ஒரு நாள் 'குட்டி பூமி (Earthling) ஒன்று வான வெளியில் சஞ்சரிக்க அனுப்பும் திட்டமும் சாத்தியமாகிவிடும். புதியவானம், புதிய பூமி - படைப்பது பாடலில் மட்டுமல்ல செயலிலும் உருப்பெற்று வருகிறதல்லவா! ★

### உலகின் பழைய கருடியோ

உலகின் பழைய போட்டோ ஸ்டேடியோ என்கு தெரியுமா? இங்கு வானத்தில் சஞ்சரிப்புகளில் லீவ்ஸ் என்ற இடத்தில் 'ஹை ஸ்டீரிட்' விதியில் அமைந்துள்ளது இது. எட்வர்ட் ரீவ்ஸ் என்பவர் 1858-ல் இதை நிறுவினார். அவர் பெயரிலேயே இயங்கி வருகிறது. 'போட்டோ கிராபிக் பிராசஸ்' கலை கண்டு பிடிக்கப்பட்டு 6 ஆண்டுகள் சமீபத்து தொடங்கப்பட்டது. இந்த நிதியுதவி. அதன் பிறகு 4 தலைமுறை போட்டோ கிராபர்கள் இங்கு பணி புரிந்து வந்து உள்ளனர். ஸ்டேடியோ தொடங்கிய காலத்தில் இருந்து இப்போது வரை உள்ள மொத்தம் 1 லட்சம் நெகட்டிவ்கள், பிளேட்டுகள் இந்த ஸ்டேடியோ ஸ்டோர் ரூமில் பாதுகாக்கப்பட்டு வருகின்றன. அவற்றின் மொத்த எடை 5 டன். இந்த நிறுவனத்தை இப்போது நடத்தி வருபவர் எட்வர்ட் ரீவ்ஸின் கொள்ளும் பேரரசன் டாம்ரீவ்ஸ் ஆவார். (உ)

# வேலை தேடும் இளவரசன்

ஈம்பதியும் ஆசை வரும்! ஆனால் அறுபதில்தான் 'ராஜா' பட்டம் வரும். யாருக்கு என்று எண்ணிக்கிறீர்கள்? இளவரசர் சார்ஸ்ஸுக்குத்தான். கேம்பிரிட்ஜ் பட்ட தாரியான சார்ஸ்ஸ் இளவரசருக்கு இப்போது வயது 39. மூன்று வயதாக இருக்கும் போதே இங்கிலாந்தில் 'முடி'க்கு வாரிசாகி விட்டார். மூன்றுவது சார்ஸ்ஸ்மன்னராசு அரியாசனம் ஏறும் போது அவருக்கு 60 வயதாகிவிடும் என்று பக்கிம் ஹாம் இரண்டாம் வட்டாரங்கள் தெரிவிக்கின்றன. காரணம் இரண்டாவது எலிஸபெத் மகாராணி (இளவரசருடைய தாய்) இன்னும் திடீர் காத்திரமாக இருப்பதே.

எலிஸபெத் மகாராணிக்குத் தற்போது வயது 61. அவரின் தாயார் விக்ரோரியா மகாராணி இன்னும் உயிருடன் இருக்கின்றார். அவரின் வயது 87. இரண்டாவது எலிஸபெத் மகாராணிக்கு முடிபை தரும் எண்ணம் இன்னும் வரவில்லை. அப்படி என்றால் சார்ஸ்ஸ் இளவரசன் அடுத்த 20 ஆண்டுகளும் என்ன செய்யப் போகின்றார்? வேலை தேவை: கேம்பிரிட்ஜ் பட்ட தாரியான 39 இன்னும் 20 ஆண்டுகளுக்கு பொது வாழ்வில் ஈடுபடக்கூடிய தான் தொழிலாளர் இருக்க வேண்டும். குறிப்பாக நகர்ப்புறவாழ்வுப்பணி பெரிய இடத்துத் தொடர்பு உண்டு.

மேடைப்பேச்சாளர் நிதிசேரிக்கும் ஆற்றல் படைத்தவர் தலைமைத்துவ பண்பு உண்டு. ரோயல் சுடற்படையின் முன்னுள் தளபதி; விமானப்படையின் முன்னுள் சிங்கமாண்டர். திரும்பும் மானவரர்; இரண்டு புதலர்களுக்குத் தந்தை. ஹோமி யோபி வைத்தியம், தத்துவம், ஓயியம், போவோ விளையாட்டு, இசை ஆகியவற்றில் நாட்டில் உள்ளவர்கள் சம்பளம் நிச்சயமாகக் கவனத்துக்கு எடுக்கப்படமாட்டாது! இப்படி விளம்பரம் ஒன்றைக் கொடுக்க வேண்டிய நிலையில் சார்ஸ்ஸ் இளவரசர் இருக்கின்றார் என்று 'நியூஸுவிக்க' சஞ்சிகை கூறுகின்றது. ★

# ஸாம்பியப் பெண்களை மகிழ்விக்க அழியும் முள்ளம் பன்றி - அமுங்கு

முள்ளம் பன்றி அமுங்கு ஆகிய இனங்கள் அழியும் வரக்கூடியன. இதற்குக் காரணம் பெண்கள் என்று குற்றஞ்சாட்டப்படுகின்றன. இது இங்கு அல்ல ஸாம்பியா நாட்டில். இந்த மிருக இனங்களை காப்பாற்ற ஸாம்பியாவின் ஐந்துபதினெனது கவுண்டராவே 'போர்' தொடுக்கவேண்டிய நிலை ஏற்பட்டுள்ளது. வேறு பெண்களை நாடும் கணவன்மாரை வசியப்படுத்தித் தங்களைக் கொன்ற தேவையான வசிய மருந்துகள் அமுங்கு, முள்ளம் பன்றி ஆகியவற்றில் இருந்து தான் ஸாம்பியப் பெண்கள் தயாரிக்கின்றனர். பல்கலைக்கழகப் பட்டம் பெற்ற ஸாம்பியப் பெண்கள் கூட தங்கள் தொழற்திறமை மட்டும் கணவனைக் கட்டுப்பாட்டுக்குள் வைத்துப்பது முடியாத காரியம் என்கின்றனர்.



ணவனுக்குக் கொடுத்து விடுகிறார். சில பெண்கள் அம்முள்ளம் தலையில் குத்திக் கொள்கின்றனர். இப்படிச் செய்வதால் ணவன் 'பிழி'க்கு வந்து விடுகின்றார் என்று எண்ணுகின்றனர். அமுங்கின் மீதுள்ள ஒட்டையும் இது போன்றே பாவிக்கின்றனர். 'முவமே' என்ற பெயரில் செடி ஒன்று உண்டு. இப்படிச் செய்வதன் மூலம் இவ்வாழ்க்கை சிறப்பாக அமைவதாக ஸாம்பியப் பெண்கள் கூறுகின்றார்கள். ஆதாரம்: பன்னேஸ்

# பஞ்சாமிர்தம் பலாசுஅமிர்தம்

முன்று ஆண்டுகளுக்கான (1987, 1988, 1989) ஒரு தான் கலண்டர் இந்த பிரசுரமாகின்றது. இதை 'முக்காலக்' கலண்டர் என்று கூறலாம். தயாரித்தவர் எங்களுரைச் சேர்ந்தவர். அவர் பெயர் திரு எஸ். ஆர். பேரின்பநாயகம். வயாவிளாள்வாசி அவர். பெங்களூரைச் சேர்ந்தவர் தயாரித்த 1988 க்கான ஒரு தான் கலண்டர் ஏற்கனவே சஞ்சிகையில் பிரசுரமாகிறது தெரிந்ததே.

# ஒரே பார்வையில் முக்காலக் கலண்டர்

ஆண்டு	பெர்வரி மார்ச் நவம்பர்	பூன்	செப்டம்பர் டிசம்பர்	ஏப்ரல் யூலை	ஜனவரி அக்டோபர்	மே	ஆகஸ்ட்
1987							
1988							
1989							
திடதி	கிழமை						
1   8   15   22   29	சூரியறு	திங்கள்	செவ்வாய்	புதன்	வியாழன்	வெள்ளி	சனி
2   9   16   23   30	திங்கள்	செவ்வாய்	புதன்	வியாழன்	வெள்ளி	சனி	சூரியறு
3   10   17   24   31	செவ்வாய்	புதன்	வியாழன்	வெள்ளி	சனி	சூரியறு	திங்கள்
4   11   18   25   *	புதன்	வியாழன்	வெள்ளி	சனி	சூரியறு	திங்கள்	செவ்வாய்
5   12   19   26   *	வியாழன்	வெள்ளி	சனி	சூரியறு	திங்கள்	செவ்வாய்	புதன்
6   13   20   27   *	வெள்ளி	சனி	சூரியறு	திங்கள்	செவ்வாய்	புதன்	வியாழன்
7   14   21   28   *	சனி	சூரியறு	திங்கள்	செவ்வாய்	புதன்	வியாழன்	வெள்ளி

# மழையைக் கட்டுப்படுத்திய விஞ்ஞானி மாயமாய் மறைந்தார்

1930 - ஆம் ஆண்டு டாக்டர் ஜார்ஜ் ஏ. ஐ. எம். கலண்டர், தம்மை ஒரு பெரிய விஞ்ஞானி என்று அறிமுகப்படுத்திக் கொண்டார். அன் டென, சக்தி வாய்ந்த தேடியோ, மின்னல் தடுப்புக் கருவிகள் மேகங்களைக் கட்டுப்படுத்தும் - கலைக்கும் கருவிகள், இப்படிப் பலப்பல நவீனக் கருவிகள் தம்மிடம் இருப்பதாவும் அவற்றினால் வானவியைத் தம்மிடம் இப்படி எளிதாக மாற்றியமைக்க முடியும் என்றும் அறிவித்தார். இதை நம்பிய நியூயார்க்-மெல் மான்ட் ரேஸ்கிள் இவரை அணுகி, அங்கு ரேஸ் நடைபெறவிருந்த பதினைந்து நாட்களும் மழை ஏராமல் பார்த்துக் கொள்ளவேண்டும் என்று ஜார்ஜிடம் ஒரே பத்தம் செய்து கொண்டார். அதன் படி மழை ஏராமல் இருக்கும் ஒவ்வொரு நாடும் ரேஸ் கிளப் ஜார்ஜுக்கு 1000 டாலர்கள் சம்பளமாக வழங்கும். ஆனால் மழை வந்து விட்டால் ஜார்ஜ் ரேஸ்

கிளப்புக்கு 2000 டாலர்கள் அபரதமாகக் கட்டவேண்டும்! இந்த ஒப்பந்தத்தை அந்நாளையப் பத்திரிகைகள் வன்மையாகக் கண்டித்தன! கிண்டல் செய்தன! இரண்டு நாட்கள் அடைமழைக்குப்பின் நல்ல வானில் நீடித்தது! ரேஸும் தடங்கவில்லாமல் தொடர்ந்து நடைபெற்றது. டாக்டர் ஜார்ஜ் 7000 டாலர்கள் பெற்று இத்த நிதிச் சிக்குப் பின் மழையைக் கட்டுப்படுத்திய விஞ்ஞானி ஜார்ஜ் கிண்டலேயே போய் விட்டாராம். (உ) போலி டாக்டர் பட்டம் தம்மிடம் உட்பட பலமானிங்களில் உள்ள 23 ஆண்கள் போலி டாக்டர் பட்டம் களை வழங்குவதாக மத்திய சுகாதார இணை அமைச்சர் சரோஜ் கபார்கே ராஜ்யசபாவில் தெரிவித்தார். அந்தக் கல்லூரிகள் மீது நடவடிக்கைகளுக்கு மாறுமாநில அரசுகளுக்கு மத்திய அரசு உத்தர விட்டுள்ளது. (உ)

# கண்டின் வகைகள் கண்டு கொள்வோம்

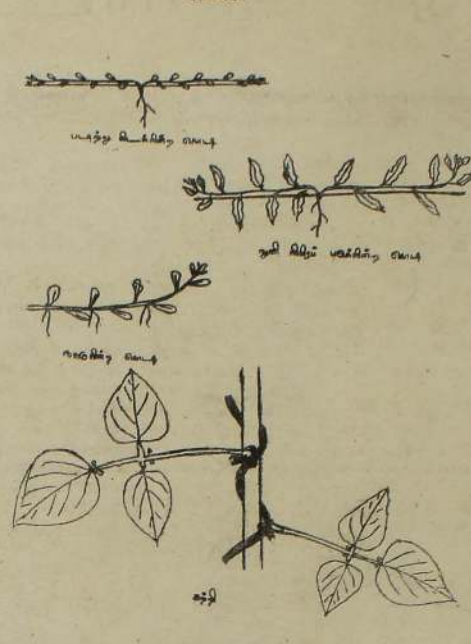
(C) தனியுள் வகைகள் அல்லது தோற்று:

(i) நிமிர்ந்த தண்டு - தண்டு நில்குத்தாட்டேராசு நிழற்பதால் தாவரம் நிமிர்ந்து நிற்கும். உயர்: குப்பைமேனி, கழுவு, வாழை, மூங்கில், வேம்பு, மா போன்றவை.

(ii) நலிந்த தண்டுள்ளவை - நிமிர்ந்த தண்டுக்கு முடியாத தண்டுசாளை உடைய தாவரங்கள், பட்ச உஷ்ணத்தைத் தாங்க முறையில் வளர்ப்பதில் தப்பும்.

(a) படர் கொடிகள் நிலத்தில் படரும் தாவரங்கள் இலைதண்டு எல்லாம் நிலத்தில் படிந்திருந்தால் இத்தகைய கொடிகள் படர்ந்திடக் கின்ற கொடிகள் எனப்படும். உயர்: விண்ணுகிழந்தி, புளிக்கீரை போன்றவை. படர் கொடிகளில் நுனிநிமிராமல் இருந்தால் படுக்கின்ற படர் கொடிகள் எனவும் (உயர்: வல்லாரை - புளிக்கீரை; மிதிபாலை - கொடியாள் கூந்தல் முதலியன), நுனி நிமிர்ந்திருந்தால் நுனி நிமிர்ப்புகின்ற கொடி எனவும் அழைக்கப்படும் (உயர்: முக்குத்திப் பூண்டு - பூண்டு - பொருத்தலை முதலியன) சாடி மிகையாகக்

கிடைத்து பரவலாக இருக்கின்ற கொடி எனப்படும். (உயர்: மூக்கை)



இறைச்சி; எழுத்தாணிப் பூண்டு பொருத்தலை, மிதிபாலை முதலியன.) படர் கொடிகள் சணுக்களில் வேர்கொண்டிருந்தால் நகருண்டு படர் கொடிகள் எனப்படும். உதாரணம்: முக்குத்திப் பூண்டு, பொருத்தலை, பூண்டு, எழுத்தாணிப் பூண்டு முதலியன. (b) ஏறும் தாவரங்கள்: - நலிந்த தண்டுசாளை உடைய தாவரங்கள்

## - கோ எஸ். குகதாசன் -

(அதிபர், சாவகச்சேரி இந்துக்கல்லூரி)

ஒளியைப் பெறுவதற்காக கொழுமுகொம்புகள் பற்றி ஏறலாம். இவை ஏறும் தாவரங்கள் அல்லது ஏறிகள் எனப்படும். ஆதாரத்திலேயே பற்றி தாவரங்கள் பல வகைகளைக் காணும். சில தாவரங்களின் தண்டுகள் ஆதாரத்தில் கற்றி ஏற உதவும். இவை கற்றிகள் அல்லது கற்றுச்செடிகள் அல்லது தண்டேறிகள் எனப்படும். (உயர்: பயற்றல்

# தோட்டத்தில் வெள்ளிப்பசு

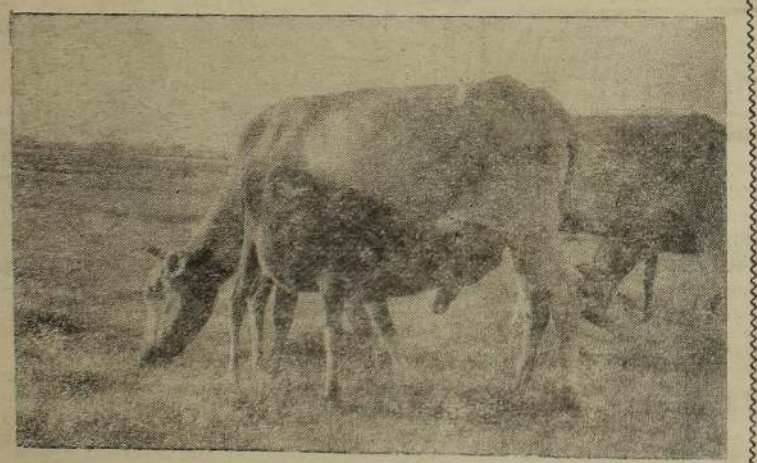
திமிங்கிலம் கடலில் வாழும் விலங்கினம். இந்த இனம் அழிந்து கொண்டிருப்பதாகக் கருதப்படுகிறது. இதற்கு முயற்சாரணம் மனிதன் நடத்தும் திமிங்கில வேட்டைதான். இரண்டாவது காரணம் கப்பல், நீர்மூழ்கி கப்பல் ஆகியவைகளின் நடமாட்டம் அதிகமாகி கடல் நீர் செட்டுப்போய் விட்டதும் தான். இப்படிக்கடல்நீர் செட்டுப்போய்விட்டதால் திமிங்கிலத்திற்கு தேவைப்படும், 'பிளாண்டா' என்ற ஒரு நிறியலகம் மீன் இனம் வாழாமல் செத்துவிடுகிறது. போதிய உணவு இன்றி திமிங்கிலங்கள் பட்டினியால் வடியும் அழிந்து போகின்றன இந்த இனம் விருத்தியாவதில் வேகம் காட்ட முடியவில்லை. ஆனால் அதே நேரத்தில் இதைப்பிடிக்க மனிதன் எடுத்துக் கொள்ளும் முயற்சியின் வேகம் மிக அதிகமாகி விட்டது. மனிதன் வெண்காப்பிடல் போய் கடல் திமிங்கிலத்தை வேட்டையாடுகிறான்.

தேன்கூட்டொன்றில் சுமார் 10 000 தேனீக்கள் இருக்கும் குளிர்வான இடத்தில் தேனீக்கள் தேனையே உணவாக உட்கொள்ளுகிறது. கோடைகாலத்தில் தேனீக்கள் தேன்கூட்டைக் கட்டுகின்றன. தேனீக்கள் பறந்து சென்று மகரத்தின் சேமிக்கும் ஒரு செடியிலிருந்து அடுத்த செடிக்குப் பறந்து சென்று தேனீக்கள் கால்களைப்பிடிக்கும். அதன் பாதங்களில் ஒட்டிக்கொண்டிருக்கும் பொடியான அடுத்த மரத்துப் பூக்களில் வைக்கும். இந்த மகரத்தின் சேமிக்க வேண்டிய தேனீக்கள் செய்து கொள்ளும். இந்த மகரத்தின் பொடியான ஆறுபக்கங்களைக்கொண்ட தேன்கூட்டில்கொண்டுபோய்ச் சேர்க்கும். இந்தக் கூட்டு

# தோட்டத்தில் மேயுது வெள்ளிப்பசு

"தோட்டத்தில் மேயுது வெள்ளிப்பசு" எனத்தலைப்பிட்டபாடல் கவிமணி தேசிகவிநாயகம்பிளையின் சிற்புத்தமான குழந்தைப்பாடல் ஆகும். பசுவைச் செல்வமாகக் கருதுவது நம் மரபு. பசுக்களை அருளாளர்களாகப் பழங்கால குடியிருப்பினர் கருதினர். மனவனுக்கு அடுத்தபடியாக பசுக்களைப் போற்றி மிகுந்தனர். பிழக்காபிரிக்க மக்கள் நம் வீட்டில் உள்ள பசுக்களைப் பற்றி நமக்குத் தெரியாத செய்திகள் பல உள்ளன. "பூமி நாத்துராவிஸ்த்" இதழ் பசுக்களைப் பற்றிய பல செய்திகளைத் தெரிவிக்கிறது.

காட்டு எடுத்து, பசு முதலிய காள்நடைகளை வீட்டு விலங்குகளாக முதன் முதலில் பயிற்று



வித்த பெருமை 8000 ஆண்டுகளுக்கு முன் வாழ்ந்த இந்தியர்களுக்குரியது. 2000 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு பசுக்கள் மிகவும் உயரமாக இருந்தன. மனிதர்கள் நின்று கொண்டதால் பால் கற்றினர். பசுக்களில் கலப்பின குழை 18 ஆம் நூற்றாண்டில் தான் தொடங்கியது. இந்த முறையைக் கண்டுபிடித்தவர் ராபர்ட் பாக்கெல்ல என்ற பிரிட்டிஷ் விஞ்ஞானி ஆவார். தற்போது 960 வகை காட்டுப்பெருக்கு முறைகள் உள்ளன. சாதாரணமாக ஒரு நல்ல பசு ஒரு நாளைக்கு 15 - 20 வீற்றர் பாலை உற்பத்தி செய்து இது ஓராண்டில் 280 - 320 நாட்களுக்குப் பால் தருகிறது. நல்ல ஊட்டமுள்ள பசுக்கள் தமது மூன்று வது நாள்வயது வயதில்

# தோட்டத்தில் மேயுது வெள்ளிப்பசு

500 - 600 கி. கிராம் எடையிருக்கும், சாதாரணமாகப் பசுக்கள் 20 ஆண்டுகள் வாழும். இதில் 12/13 ஆண்டுகளுக்குப் "பால் ஆலை" யாகப் பயன் தருகிறது. பெரும்பாலும் ஓர் ஆண்டுக்குப் ஒரு கன்றுதான் ஈன்று முடிக் அரிதாக மூன்று முதல் ஏழு கன்றுகள் வரை ஈன்று.

சிவப்பு, நிறம் பசுவை மிரட்டும் என்பது. இது உண்மையன்று. வெள்ளை நிறத்தைத் தவிர எந்த நிறத்தையும் பிரித்தறியும் திறமை பசுவுக்கு இல்லை. பசுவின் மோப்ப சத்தியும் அவ்வளவு வளர்ச்சியடைந்ததாகச் சொல்ல முடியாது புல்லைத் தின்னும் முன் நிலத்தை மிகக் கவனமாக மோந்து பார்க்கும். மண்ணில் நாது உரம் இருப்பின், அங்குள்ள

வில் பசுக்கள் செய்கின்றன அங்கு அவை பந்தாடுகின்றன. ஸ்கட்டர் ஓடுகின்றன. 'பாலே' நடனமாடுகின்றன. பசு ஏற்று இறக்கமில்லாத குரலில் ஓர் மாதிரியாகக் கத்துவது போலத் தோன்றுகிறது. தல்லவா? அது உண்மை யன்று. பசு 11 வகைப் பொருளுடைய குரலில் கத்துகிறது; தனது கன்னக்குட்டியே யாட்டு தோடர்பு' கொள்ள விருப்பம்போது, 'அது வெவ்வறு' 'குரல்' என வைப் பயன்படுகுகின்றது. இசையின் ஒலி நயத்திற்கு ஏற்ப அந்தப் பிரித்தறியும் இயல்பும் பசுவுக்கு உண்டு. மெல்லிய இசை ஒலிக்கும் போது, அருகில் நின்று கேட்கும் கண்ணனின் குழலோசைக்குப் பசுக்கள் மயங்கியது உண்மை

இவற்றை நாம் கவன யீனமாக விட்டால் அதிலே குழந்தையின் வருங்காலத்தை மிஷும் பாறதாரமாகப் பாதித்து விடும். இன்று நாம் இருக்கும் குழந்தையின் நாம் நினைத்த நேரத்தில் நாம் டாக்டரைத் தேடியோ, ஆஸ்பத்திரிக்கோ போக முடியாத நிலை ஏற்படலாம். அப்படியான ஒரு இடக் கட்டான உறுதிநீயில் நமக்கு உறுதிநீயாக

தான் போலும், பசுவுக்கு நல்ல தீவனம் வேண்டும். அது ஒரு நாளைக்கு 100 - 130 லிட்டர் தண்ணீர் குடிக்கும். இதில் 80 - 100 லிட்டர் தண்ணீர் தீவனத்தை அசைப்போடு போது ஊறும் எச்சிலுக்குத் தேவைப்படுகிறது. உலகில் தற்போது 20 கோடி பசுக்கள் (23 பேருக்கு ஒரு பசு வீதம்) இருப்பதாகக் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது. ஆதாரம் - அறிவியல் பண்ணை தொகுப்பு - க. கணகராசா

# டாக்டர் இல்லாக நிலையில் குழந்தைகளுக்கு

## காயம் ஏற்பட்டால்...

இருப்பது நமக்கு நாமே செய்து கொள்ளும் முதல் உதவி. இங்கு அண்மையில் நடந்த ஒரு சம்பவம் எனக்கே நினைவுக்கு வருகிறது. அன்று விடியற்காலம் நான்கு மணி இருக்கும். ஊரடங்குச் சட்டாளி அமுலில் இருக்கும் சேர கண்டி லைச்சத்தக

# மருமகன்

கண்டி சம்பவம் இது குழந்தைகளைப் பற்றித் தெரிவிக்கிறது. 'என்னதான் நான் செய்திருக்கிறேன்...' ஊரடங்கு நேரம் டாக்டரிடம் மும்மோ முடியாமல் இருக்கிறதே... என ஒரு வெள்க கதறி அழுகிற தாய் அவளைச் சமாதானப் படுத்தி - 'ஒரு முறை காயம் தின்மேல் துணியை வைத்து அழுத்தி

# திருமணம் பற்றிய அமெரிக்க ஆய்வு!

திருமணம், குடும்ப வாழ்க்கை இவற்றின் தொடர்பாக, அமெரிக்காவின், 'தேசிய மனநிலைக் கழகம்' தின், 'குடும்பநல அபிவிருத்தி' பிரிவைச் சேர்ந்த டாக்டர் ராபர்ட் ரைட், பல ஆராய்ச்சிகள் செய்து, பல முடிவுகளை வெளியிட்டுள்ளார். அவரது சில முடிவுகள் அதிர்ச்சியைத் தருவதாக இருந்தாலும், ஆராய்ச்சியின் விளைவில் கண்டவை என்ற அடிப்படையில், அவற்றை இங்கு வெளியிட்டுள்ளோம். ★ ஏர் விதமான பின்னணியைக் கொண்டவர்கள் திருமணம் செய்து கொள்ளும் போது, அவர்களது திருமணம் மகிழ்ச்சிகரமாகவும், வாழ்க்கை முழுமையாகவும் அமைகிறது. ★ உடலுறவில் ஏற்படும் திருப்தியின்மையே மகிழ்ச்சிகரமாக இருக்கக்கூடிய ஒரு குணம்.

# பொது அறிவுப்போட்டி இல. 1

1. விளக்கு எரிய எது வேண்டும்? திரி / எண்ணெய்
2. அநிப்பில் மிஞ்சுவது எது? களி / சாம்பல்
3. எதற்குப் பக்கவாத்தியம் வேண்டும்? ஆடல் / பாடல்
4. எங்கே அதிக கூட்டம் சேரும்? திருவிழா / சந்தை
5. நேரம் பார்க்க உதவுவது எது? குரியன் / கடிகாரம்
6. கடலில் விளைவது எது? உப்பு / முத்து
7. தாகம் தீர்ப்பது எது? தண்ணீர் / மோர்
8. படகு ஓட்ட எது வேண்டும்? துறப்பு / மசல்
9. யார் பொருட்கள் காந்தி உண்டு? மகாத்மா / இத்திரா
10. உயரமாக வளர்வது எது? பனை / தித்தனை
11. சாப்பாட்டு இலையாகவும் பயன்படுவது எது? வாழைஇலை / தாமரைஇலை
12. கன்று ஈன்றுவது எது? பசு / வாழை

நிபந்தனைகள்: சரியான விடைகளின் கீழ்க் கோடு இடுக. பின்னர் இப்படிவத்தைக் கத்தரித்து 6 04 88 புதன்மீனம் கழக முன்பு எம்.கே.கிடைக்கக் கூடியதாக பின்வரும் விவரத்துக்கு அனுப்புகங்கள். சரியான விடைகளை அனுப்பியவர்களில் முன்புப்பர்கள் குறுக்கல் மூலம் தெரிவுசெய்யப்பட்டு பரிசுகள் வழங்கப்படும். பரிசுக்கான காசோலைகள் தபால்மூலம் அனுப்பிவைக்கப்படும்; நேரில் வர வேண்டியதில்லை. ஆசிரியரின் தீர்ப்பே முடிவானது. உதயன் / சஞ்சீவி அழியர்கள் போட்டியாளிகள் கலந்துகொள்ள முடியாது. பொது அறிவுப்போட்டி இல:1 சஞ்சீவி, 392/2, நாவலர் வீதி, யாழ்ப்பாணம்.



# நற்சிந்தனை அருவியே யோகர் சுவாமிகள்

சென்னைப் பல்கலைக்கழகம் நடத்திய மெட்ரிக்குலேஷன் தேர்விற்கு 1903 டிசெம்பர் மாதத்தில் ராமானுஜன் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார். அப்போது அவர் முதுமையில் வகுப்பில் உயர்ந்த இடத்தைப் பெற்றுத் தேறினார். அதில் கணிதம், ஆங்கிலம் ஆகிய பாடங்களில் காட்டிய திறமைக்காக அவருக்கு சுப்பிரமணியம் உபயோக சம்பளம் கிடைத்தது.

எல். ஏ. (F.A.) வகுப்பில் கற்க அவர் முன்பே கணினி அரங்கீனம் கல்லூரியில் சேர்ந்தார். அங்கு அவர் ஆங்கிலம், கணிதம், உடலியல், சமஸ்கிருதம், வரலாறு போன்ற பாடங்களைக் கற்றுார். ஆனால் இக்காலப்பகுதியில் கணிதத்தில் அவருக்கிருந்த ஈடுபாடு அசிறியது வந்தது. இதனால் கணிதம் தவிர்த்த ஏனைய பாடங்களை அவர் கவனிக்கவில்லை.

கல்லூரியில் ஏனைய பாடங்களுக்கான விரிவுரைகள் நடக்கும் போது இவர் அவற்றைக் கவனிக்காமல் கணிதத்திலேயே முழுவியற்றினார். உடலியல் பாடத்தின் மீது அவர் மிகுந்த வெறுப்புக் கொண்டிருந்தார். அப்பாடத்திற்காகத் தவணைகளை வெட்டும் செய்முறைப் பாடத்தை அவர் அறவே வெறுத்தார். முட்டை போன்ற எதுவும் உண்டாகாத உணவுகாரணமாக இவர் இவ்நகம் நடந்து கொண்டதில் விடப்பட்டார்.

இவர் கணிதத்தில் மட்டும் காட்டிய அளவுக்கு மிகுதிய ஈடுபாடு காரணமாக ஆண்டிறந்த தேர்வில் அப்பாடத்தில் 100 புள்ளிகளையும் பெற்றார். ஆனால் ஏனைய பாடங்களில் உரியபுள்ளிகளைப் பெறாமையினால் தேர்வில் சித்தியடைய முடியவில்லை.

இதுவரை கல்வியில் முதன்மையான மாணவனாகத் திகழ்ந்த அவர் தற்நிகரையே முழுநேரக் கணித ஈடுபாடு காரணமாக கல்லூரிக்குக் கல்விக்கும் அதன் தேர்வுமுறை அளவுக்கும் பொருத்தமற்றவராகிவிட்டார். இதனால் அவரின் சுப்பிரமணியம் உபயோக சம்பளத்தையும் இழந்தார்.

தேர்வில் சித்தியடையாமையால் மிகுந்த ஏமாற்றமடைந்த அவர் வேறு கல்லூரியில் சேர்வதற்கு முன் ஒரு நண்பரின் வற்புறுத்தலினால் அவர் ஆந்திரப்பிரதேசத்திலுள்ள ஓரிடத்திற்குச் சென்றார். அங்கு அவருக்கு ஏற்பட்ட கசப்பான அனுபவம் காரணமாக அவர் குப்பகோணம் திரும்பி தமது பழைய நிலையிலேயே மீண்டும் சேர்ந்தார்.

செக்கோஸ்லோவாக்கியா என்ற தும் நினைவில் வருவது என்ன? தமிழாசிரியர் வலர் கருக்குப்பிராசியா கமிஸிஸ் உலகமில். இலக்கிய வாசகர்களுக்கு ஜூலியஸ் பிசுபிசு மற்றும் காஃப்கா. போட்டர் யந்திரப்பிசியர் கருக்கு ஜாவா, ஸ்கொடா. இந்த நினைவுகளெல்லாம் உண்மையின் அந்த செக்கோஸ்லோவாக்கியா நாற்பது தாண்டி நிறைவு பெறவுமுடியாத கொண்டாடப் படுகின்றது. அந்த நாட்டிற்கு இலங்கைக்குப் பல ஓத்த தலைமைகள் உள்ளன.

## கணிதத்துறை ஈடுபாடு

ஆனால் வரவுக்குறைவு காரணமாக அவரால் 1905 டிசெம்பர் மீண்டும் உரிய சான்றிதழைப் பெற முடியவில்லை. மீண்டும் கல்வியைத் தொடர்வதற்காக அவர் சென்னை சென்று அங்குள்ள புழல்பெற்ற பச்சையப்பன் கல்லூரியில் சேர்ந்தார். ராமானுஜனுக்குக் கணிதத்தில் தனிப்பட்ட ஆர்வம் உண்டு என்பதைத் தெரிந்த அக்கல்லூரியின் அதிபர் திரு. ஜே. ஏ. யே. எஸ். (J.A. Yates) என்பவர் அவருக்கு அரைச்சாலைக் கட்டணம் அளித்தார். எனினும் அவர் அங்கும் விரிவுரைப் பண்டத்தில் ஒரு முறையும் ஒதுக்கியிருந்த தமது கணிதச் செலவைக் கையே மேற்கொண்டிருந்தார். அங்கு அவரின் உடன் மாணவர்களாக இருந்த திரு. சி. ஆர். கிராண்டிஸ்மித் அவர்கள் பின்வருமாறு கூறுகிறார்:

“எமது கணிதப் பேராசிரியர் ராமானுஜன் சீசாரியர் அவர்கள் இவ்வகைகளில் ராமானுஜனின் கவனத்தைத் தம்பகம் திருப்பிச் சமூகமில் தாமதமேயுது கொண்டிருக்கும் பிரசினத்தின் அடுத்தபடியே அல்லது மிகுந்த செலவைக் கூறப்படி கேட்பதற்கு. அப்போது ராமானுஜன் பேராசிரியரின் செயலில் இடையிலுள்ள பலபடிமுறைகளின் தேவை யில்லையென்றும் ஒரேதான் இறுதிப் படிக்குச் சென்று விடையையும் கூறினார். இது வகுப்பு மாணவர்களுக்கு திசைப்பையும் ஆசிரியருக்கு மிகுந்த கனிகை மோதல் இராமானுஜன் நூற்றாண்டு-4

யிடம் அளிக்கும். இதனால் பேராசிரியர், ராமானுஜனைக் கரும் பலவைக்கு வந்து அவர் விடையைக் கண்டு பிடித்த முறைபற்றி வினாசும்படி அமைப்பதுண்டு. இராமானுஜனின் பிறிதொரு நண்பரான ஆர். இராது. கிருஷ்ணையர் அவர்கள் மேலும் நெருக்கமான, சுவையான செய்திகளைக் கூறுகிறார்: “நான் பச்சையப்பன் கல்லூரியில் எல். ஏ. படிக்கும் மாணவனாக 1906-07 காலப்பகுதியில் இருந்தேன். அப்போது மாணவர்களே பெயரின் அகரவரிசை ஒழுங்குப்படி வகுப்பில் அமர்ந்திருக்கிறோம். இராமானுஜன் திரும்புவதற்குப் பின்னர் அமர்ந்திருக்கிறோம். இராமானுஜன் எனக்கு அடுத்தபடியாக அல்லது அதற்கு அடுத்ததாக அமர்ந்திருப்பது வழக்கம். இவ்நகம் நீண்டகாலம் நான்கு இருக்கும் அருகே இருந்த வந்ததினால் எம்சிடையே பழக்கம் மிகுந்து நண்பர்களாக ஆனோம்.”

“ராமானுஜன் அழகானவர்..... அவரின் உள் எங்கை - மென்மையானது. அவரின் ஆண்களின் முட்டைத்தன்மைகள் எதுவும் கிடையாது..... குறிப்பிடத்தக்கதாக எந்த விளையுறுத்தினார். அதனால் அவர் செம்மீ 1907 இல் தனிப்பட்ட பரிட்சார்த்தியாக அப்பரிட்சைக்குத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார். எனும் அவரால் பரிட்சையில் வெற்றிபெற முடியவில்லை.

இவ்நகம் அப்பரிட்சை முறைகளோடு இயைந்து போக முடியாதவராக அவர் ஆகிவிட்டார். கணிதத்துவறியல் அவருக்கிருந்த தனியான முழுமையான ஈடுபாடு அவரின் கல்லூரிக்கல்விக்கு முற்றுப்புள்ளி வைத்துவிட்டது. இக்காலப்பகுதியில் இவரின் கணித ஆர்வத்தோடு அகரவேகத்தின் அறிவித்த அப்போது அவரின் குறிப்புப் புத்தகம் (Note - Book) பக்கம் பக்கமாக நிறைந்து சென்றது.

தமது எல். ஏ. பரிட்சையில் தேர்விலியடைந்த காரணத்தால் தனது தகுதியை நிறுபிக்க அவருக்கு பொருத்தமான கல்விச்சான்றிதழ் எதுவும் இருக்கவில்லை. இதனால் பிற்காலத்தில் வேலைதேடி அலைந்தபோது, தமது கணித ஆர்வம் பற்றி மற்றவர்களுக்குத் தெரிவிக்க அவர் இந்தக் குறிப்புப் புத்தகம் கையே கொண்டே சென்றார்.

பேராசிரியர் ஹார்டியின் கருத்துப்படி கணிதம் என்பது ஏனைய கலைவற்றான பாடங்களிலும் இடம் வாயிதழினர்க்குரிய ஒரு முயற்சியே, நியூறன் தமது 50 வயதில் கணிதத்தைக் கைவிட்டு விட்டார். கணிதத்தில் அவரின் காத்திரமான பங்களிப்பு 24 வயதிலேயே ஏற்பட்டுவிட்டது. இவ்நகமே இந்தியக் கணிதர் ஆரியபட்டரின் கிறந்த பங்களிப்புகள்

## புதுமைப் புரட்சியில் உருவான இன்றைய செக்கோஸ்லோவாக்கியா!

நாடாளுமன்ற நடைமுறைகளும் மதிக்கப்பட்ட அதேவேளையில் ஒரு சோஷலிஸ்ட் புரட்சி வெற்றிசரமாக நிகழ்ந்தது. தொழிலாளர், விவசாயிகள், புத்திஜீவிகளின் இந்தப் புரட்சியானது சுரண்டல்களும் பேதமற்ற ஒரு புதிய சமுதாயத்திற்கான அடிப்படைகளை அமைத்ததென்பது நிறுபிக்கப்பட்டுவிட்டது. செக் மற்றும் ஸ்லோவாக்கிய சமத்துவமான இரகசிய சகமான இரகசிய சகமான சமஷ்டியே செக்கோஸ்லோவாக்கியா. இரண்டு இனத்தவர் குற்ற நெருக்கிய தொடர்புகளைக் கொண்டவர்கள். ஏறத்தாழ ஒன்றரைக்கோடி மக்கள் தொகையைக் கொண்ட நாட்டில், செக்கர்கள்

தொகை ஸ்லோவாக்கியை பாப்பா இர மடங்கி உள்ளார்கள். இரண்டு இனங்களின் சமத்துவம் உரிமைகளும் அரபிப் யாப்பிசுலிய உறுதிப்படுத்தப்பட்டுள்ளன. விதந்து குறிப்பிடப்பட வேண்டிய இன்னொரு அம்சம் என்னவெனில், 75 வயது நிரம்பிய பிரபல அரபிப் தலைவரும், இயற்கை வள மிக்க செக்கோஸ்லோவாக்கியின் தலைமைக்கு உறுப்பினரான செக்கோஸ்லோவாக்கிய ஜனநாயக குழுதான் ஹீஸாக், ஸ்லோவாக்கைச் சேர்ந்தவர். இயற்கை வள மிக்க இந்நாடு ஏறத்தாழ

வரின் முப்பது வயதுக்கு முன்னரே நிகழ்ந்து விட்டன. இவ்நகமே ராமானுஜனும் தமது பங்களிப்பை தீவிரமாக இக்காலத்தில் மேற்கொண்டார்.

அவரின் பெற்றோருக்கு இவர் கணித ஆர்வத்தின்மீடையே தம் முழுநேரத்தை யும் செலவழிப்பது பிடிக்கவில்லை. தமது மகன் உபயோகமற்ற முறையில் தான்களில் இடைவிடாமல் ஏதோ எழுதித்தள்ளி நேரத்தை மணங்கொடுக்கிறான் என்பது அவர்கள் கருத்து. எதிர்காலத்தில் உழைத்துப் பிழைக்க உதவக்கூடியவகையில் அவரின் செயற்பாடுகள் அமையவில்லையே என்பது

## - க. மகாலிங்கம் -

அவர்களின் கலை. இத்தகைய நிலையில் அவர் பெற்றோர் கண்ணில் கூட படாமல் வீட்டில் எங்காவது முகூடல், கட்டிவிட்டு மறைந்திருந்து சந்தமில்லாமல் தமது ஆராய்ச்சியைத் தொடர்ந்தார்.

★ உள்ஒளி அவரை வழி நடத்தத் தொடங்கியது கணித அறிவின் எல்லை மேலும் மேலும் விரிவடையச் செய்வதில் உள்ள மகிழ்ச்சி அவரை மேலும் மேலும் அதில் ஈடுபடத் தூண்டியது. கணித ஆராய்ச்சியைத் தொடர்வேண்டுமென்ற அவர், தூண்டுதல் அவரிடம் அடக்க முடியாத ஒன்றுகிவிட்டது. எல். ஏ. பரிட்சையில் தேர்விலியடைந்ததினால் ஏற்பட்ட மனச்சோர்வினும் அதனைத் தடுக்க முடியவில்லை. தொழிலாளர் பற்றெழுடியாத நிலைகூட அதனை நிறுத்தவில்லை.

வறுமையும் வாட்டமும் கூட அதனை தளர்த்த செய்யவில்லை. அவரின் கணித ஆராய்ச்சி ஆர்வம் எவ்வித குற்ற காரணிகளாலும், சமூக பொருளாதார உடலுணக்காரணிகளாலும் தடுக்கப்பட முடியாததாக வளர்ந்தது. கணித ஆராய்ச்சியே அவரின் உயிர்முச்சாக இருந்ததெனலாம். அதனால் அவர் வாழ்வாயின் கணித ஆராய்ச்சி நடைபெறவேண்டியிருந்தது.

★ இயற்கையான இந்த மேதைத் தன்மை ராமானுஜனிடம் இவ்நகம் பிரகாசித்து போல வேறொருவரிடத்திலும் சுடர் விடவில்லை. (வளரும்)

இவை சிவயோகர் சுவாமிகள் எம் பொருட்டு அருவியாயின. யோகர் சுவாமிகள் காலந்தோறும் உபதேசித்தவை கணக்கிடலாக்கர். அவை யாவற்றையும் ஒன்று திரட்டிய அருந்தியமாக விளங்குவது நற்சிந்தனை. அது ஆங்கிலத்திலும் உரை. அதனால் அலை உலகிலுள்ள பற்பல சுவாமிகளின் உபதேசத்தை இன்றும் நேரே பெற்று அநுபூதி மான்களாக அல்லல்தான் தொல்லைப் பிறவி நோயில் நீங்கி உலகமெல்லாம் இறைவன் சந்திதானம்” என்றும் உணர்வோடு வாழ்கின்ற

ஒரு நாட்டின் ஓர் இனத்தின், ஏன்? அலை உலகின் செல்வத்துள் செல்வமாக விளங்குகின்றவர் ஆதம் குருவாவர். எங்கள் செல்வத்துள் மாபெரும் செல்வமாக விளங்கும். குர்வாகுரு தேவசிவயோகர் சுவாமிகள் நல்லாத்த தேரடியில் செல்வப்பா சுவாமிகளால் ஆட்கொள்ளப் பெற்றவர்.

“ஒரு பொல்லாப்பு மில்லை, எப்போது முடிந்த காரியம், நாமறியோம், முழுது உண்மை” முதலிய மகாவாக்ய உபதேசம் பெற்றவர். “உலகமெல்லாம் இறைவன் சந்திரனாம்” என்பது அன்னார் பெற்றுக்கொண்ட மந்திர உபதேச மந்திரமாம். “இதனை அடக்கடி செல்வக் கொள்; எப்போது உபதேசத்தில் வைத்துக் கொள்” என்பது குருவின் ஆணை.

யோகசர்வாமிகள் ஆசான் அருளால் ஆசானானவர். அவரை இன்று ஆசானாகக் கொண்டு இலங்கை, இந்தியா, மலேசியா, அமெரிக்கா, இங்கிலாந்து, அவுஸ்திரேலியா முதலிய அனைத்து நிலங்களும் வாயும் ஆர்வம் ஆயிரம் மகவாழ்ந்து வருகின்றன. தொண்டு புரிகின்றன. உயர் ஆதம்நேறியை போதிக்கின்றனர்.

“ஆதம் ஒரு நாளுக்கு அழியாது. இது மகாகருடைய அநுபவ சித்தாந்தம். இந்த உண்மை உன்னதில் நல்லாழ்வு பதியக் கவையுமல் நீ கவனித்து வேண்டியது ஒன்றுண்டிதாவது, தருமபெயரிட பரிசுதே. எவ்வாறும் பெருமான் திருமுனிவர் என்று சாத்தகேசெய். கடவுள் உன் குழமு உன்வார்”

இவை சிவயோகர் சுவாமிகள் எம் பொருட்டு அருவியாயின. யோகர் சுவாமிகள் காலந்தோறும் உபதேசித்தவை கணக்கிடலாக்கர். அவை யாவற்றையும் ஒன்று திரட்டிய அருந்தியமாக விளங்குவது நற்சிந்தனை. அது ஆங்கிலத்திலும் உரை. அதனால் அலை உலகிலுள்ள பற்பல சுவாமிகளின் உபதேசத்தை இன்றும் நேரே பெற்று அநுபூதி மான்களாக அல்லல்தான் தொல்லைப் பிறவி நோயில் நீங்கி உலகமெல்லாம் இறைவன் சந்திதானம்” என்றும் உணர்வோடு வாழ்கின்ற

இவ்வாறு கூறியவர், “நல்லமைய வரும்சேதிநாம் காண நல்லார்க்குப் புகழ்பெறும்” என்பது குருவின் ஆணை.

யோகசர்வாமிகள் ஆசான் அருளால் ஆசானானவர். அவரை இன்று ஆசானாகக் கொண்டு இலங்கை, இந்தியா, மலேசியா, அமெரிக்கா, இங்கிலாந்து, அவுஸ்திரேலியா முதலிய அனைத்து நிலங்களும் வாயும் ஆர்வம் ஆயிரம் மகவாழ்ந்து வருகின்றன. தொண்டு புரிகின்றன. உயர் ஆதம்நேறியை போதிக்கின்றனர்.

“ஆதம் ஒரு நாளுக்கு அழியாது. இது மகாகருடைய அநுபவ சித்தாந்தம். இந்த உண்மை உன்னதில் நல்லாழ்வு பதியக் கவையுமல் நீ கவனித்து வேண்டியது ஒன்றுண்டிதாவது, தருமபெயரிட பரிசுதே. எவ்வாறும் பெருமான் திருமுனிவர் என்று சாத்தகேசெய். கடவுள் உன் குழமு உன்வார்”

இவை சிவயோகர் சுவாமிகள் எம் பொருட்டு அருவியாயின. யோகர் சுவாமிகள் காலந்தோறும் உபதேசித்தவை கணக்கிடலாக்கர். அவை யாவற்றையும் ஒன்று திரட்டிய அருந்தியமாக விளங்குவது நற்சிந்தனை. அது ஆங்கிலத்திலும் உரை. அதனால் அலை உலகிலுள்ள பற்பல சுவாமிகளின் உபதேசத்தை இன்றும் நேரே பெற்று அநுபூதி மான்களாக அல்லல்தான் தொல்லைப் பிறவி நோயில் நீங்கி உலகமெல்லாம் இறைவன் சந்திதானம்” என்றும் உணர்வோடு வாழ்கின்ற

இவை சிவயோகர் சுவாமிகள் எம் பொருட்டு அருவியாயின. யோகர் சுவாமிகள் காலந்தோறும் உபதேசித்தவை கணக்கிடலாக்கர். அவை யாவற்றையும் ஒன்று திரட்டிய அருந்தியமாக விளங்குவது நற்சிந்தனை. அது ஆங்கிலத்திலும் உரை. அதனால் அலை உலகிலுள்ள பற்பல சுவாமிகளின் உபதேசத்தை இன்றும் நேரே பெற்று அநுபூதி மான்களாக அல்லல்தான் தொல்லைப் பிறவி நோயில் நீங்கி உலகமெல்லாம் இறைவன் சந்திதானம்” என்றும் உணர்வோடு வாழ்கின்ற

இவை சிவயோகர் சுவாமிகள் எம் பொருட்டு அருவியாயின. யோகர் சுவாமிகள் காலந்தோறும் உபதேசித்தவை கணக்கிடலாக்கர். அவை யாவற்றையும் ஒன்று திரட்டிய அருந்தியமாக விளங்குவது நற்சிந்தனை. அது ஆங்கிலத்திலும் உரை. அதனால் அலை உலகிலுள்ள பற்பல சுவாமிகளின் உபதேசத்தை இன்றும் நேரே பெற்று அநுபூதி மான்களாக அல்லல்தான் தொல்லைப் பிறவி நோயில் நீங்கி உலகமெல்லாம் இறைவன் சந்திதானம்” என்றும் உணர்வோடு வாழ்கின்ற

## - க. கணபதிப்பிள்ளை -

விளித்துப் பாய்வதை ஆழ்ந்த கருத்துச் செறிந்தவை. நகைச்சுவை நல்கி நன்றாகச் சித்தித்துத் தெரியவைப்பவை. “தட்டா விடத்துச்

இரண்டு இனங்களையும் இணைக்கவும். ஒன்றிணைந்த போராட்டங்களை முன்னெடுக்கவும் வழிவகுத்ததாய்க் கருதப்படுகிறது. தேசிய எழுச்சியானது தேசிய கலாசாரங்களின் சுவையிற்று. கலை இலக்கியங்களின் உன்னதம் இந்த நூற்றாண்டிற்கும் தொடர்ந்துவந்தது முன்னணி எழுத்தாளர்களும் கலைஞர்களும் தேசிய எழுச்சிக்குப் பங்களிப்புச் செய்தவர்களாய் அமைந்ததோடு சோஷலிஸ்ட் கலாசாரமலர்ச்சிக்கும் வழிகோலினார்கள்.

செக்கோஸ்லோவாக்கியாவின் இலக்கியம், இசை, சினிமா, கட்டிடக்கலை, ஓவியம், நடனம், நாடகம், பொம்மை லாட்டோ, கண்ணாடிப்பிள்கான், கலைக்கியக் கலைமரபு, உயர்ந்த பாரம்பரியங்களையுடைய செக் மற்றும் ஸ்லோவாக்கி கலாசாரங்களின் கலப்பாலும் கூட்டுறவாலும் பிறந்தது. இந்த இருவழிக் கலாசாரத்தொடர்புகள்

செக்கோஸ்லோவாக்கியக் கலைமரபு, உயர்ந்த பாரம்பரியங்களையுடைய செக் மற்றும் ஸ்லோவாக்கி கலாசாரங்களின் கலப்பாலும் கூட்டுறவாலும் பிறந்தது. இந்த இருவழிக் கலாசாரத்தொடர்புகள்

சென்று தங்கத்தாலே தாவி செய்து கட்டாமற் கட்டினேனடி-தங்கமே காரணத்தைக் கண்டேனடி, ‘பட்டாப்பா

எதிர்வரும் 29 ஆம் திகதி யோகர் சுவாமிகள் குருபூசை இரவு (26-3-88) முதல் முன்று தினங்கள் யாழ்ப்பாணம் சிவதொண்டர் நிலையத்தில் ஆச்சிரமம் வாழ்வு விரதமும் நற்சிந்தனைப் பாராயணமும் நடைபெறுகிறது. அந்நேரத்தில் இக்கட்டுரை பிரசுரமாகிறது.

நற்சிந்தனைப்பாக்களுக்கு வாடைசெய்து பதிபசு உணர்வு. ‘எந்நாளும் நல்லாரை வலம்வந்து வணங்கினால் இடர்கள் எல்லாம் போயே’

‘பஞ்சம்படை வந்தாலும் பாடுறல்லாம் வெந்தாலும் அஞ்சுவோபோ நாம் - தொடி-கிளியே ஆழமுடன் தஞ்செய்யே, ‘நல்லாரைக் கும்பிட்டு நீ பாடு அதுவே’

‘பணிகள் ஒழும்’ இவ்வாறு கூறியவர், “நல்லமைய வரும்சேதிநாம் காண நல்லார்க்குப் புகழ்பெறும்” என்பது குருவின் ஆணை.

யோகசர்வாமிகள் ஆசான் அருளால் ஆசானானவர். அவரை இன்று ஆசானாகக் கொண்டு இலங்கை, இந்தியா, மலேசியா, அமெரிக்கா, இங்கிலாந்து, அவுஸ்திரேலியா முதலிய அனைத்து நிலங்களும் வாயும் ஆர்வம் ஆயிரம் மகவாழ்ந்து வருகின்றன. தொண்டு புரிகின்றன. உயர் ஆதம்நேறியை போதிக்கின்றனர்.

“ஆதம் ஒரு நாளுக்கு அழியாது. இது மகாகருடைய அநுபவ சித்தாந்தம். இந்த உண்மை உன்னதில் நல்லாழ்வு பதியக் கவையுமல் நீ கவனித்து வேண்டியது ஒன்றுண்டிதாவது, தருமபெயரிட பரிசுதே. எவ்வாறும் பெருமான் திருமுனிவர் என்று சாத்தகேசெய். கடவுள் உன் குழமு உன்வார்”

இவை சிவயோகர் சுவாமிகள் எம் பொருட்டு அருவியாயின. யோகர் சுவாமிகள் காலந்தோறும் உபதேசித்தவை கணக்கிடலாக்கர். அவை யாவற்றையும் ஒன்று திரட்டிய அருந்தியமாக விளங்குவது நற்சிந்தனை. அது ஆங்கிலத்திலும் உரை. அதனால் அலை உலகிலுள்ள பற்பல சுவாமிகளின் உபதேசத்தை இன்றும் நேரே பெற்று அநுபூதி மான்களாக அல்லல்தான் தொல்லைப் பிறவி நோயில் நீங்கி உலகமெல்லாம் இறைவன் சந்திதானம்” என்றும் உணர்வோடு வாழ்கின்ற

இவை சிவயோகர் சுவாமிகள் எம் பொருட்டு அருவியாயின. யோகர் சுவாமிகள் காலந்தோறும் உபதேசித்தவை கணக்கிடலாக்கர். அவை யாவற்றையும் ஒன்று திரட்டிய அருந்தியமாக விளங்குவது நற்சிந்தனை. அது ஆங்கிலத்திலும் உரை. அதனால் அலை உலகிலுள்ள பற்பல சுவாமிகளின் உபதேசத்தை இன்றும் நேரே பெற்று அநுபூதி மான்களாக அல்லல்தான் தொல்லைப் பிறவி நோயில் நீங்கி உலகமெல்லாம் இறைவன் சந்திதானம்” என்றும் உணர்வோடு வாழ்கின்ற

இவை சிவயோகர் சுவாமிகள் எம் பொருட்டு அருவியாயின. யோகர் சுவாமிகள் காலந்தோறும் உபதேசித்தவை கணக்கிடலாக்கர். அவை யாவற்றையும் ஒன்று திரட்டிய அருந்தியமாக விளங்குவது நற்சிந்தனை. அது ஆங்கிலத்திலும் உரை. அதனால் அலை உலகிலுள்ள பற்பல சுவாமிகளின் உபதேசத்தை இன்றும் நேரே பெற்று அநுபூதி மான்களாக அல்லல்தான் தொல்லைப் பிறவி நோயில் நீங்கி உலகமெல்லாம் இறைவன் சந்திதானம்” என்றும் உணர்வோடு வாழ்கின்ற

இவை சிவயோகர் சுவாமிகள் எம் பொருட்டு அருவியாயின. யோகர் சுவாமிகள் காலந்தோறும் உபதேசித்தவை கணக்கிடலாக்கர். அவை யாவற்றையும் ஒன்று திரட்டிய அருந்தியமாக விளங்குவது நற்சிந்தனை. அது ஆங்கிலத்திலும் உரை. அதனால் அலை உலகிலுள்ள பற்பல சுவாமிகளின் உபதேசத்தை இன்றும் நேரே பெற்று அநுபூதி மான்களாக அல்லல்தான் தொல்லைப் பிறவி நோயில் நீங்கி உலகமெல்லாம் இறைவன் சந்திதானம்” என்றும் உணர்வோடு வாழ்கின்ற

செக்கோஸ்லோவாக்கியாவின் வெளியுறவுக் கொள்கைகளில் குறிப்பிடத்தக்க ஒரு அம்சமாகியது. ஏறத்தாழ ஒன்றரை ஆண்டுகளுக்கு முன்பே ஒயிரான லாபலாக்கரோலெக், தமது இலங்கை விஜயத்தின் போது தவறாமல் யாழ்ப்பாணத்திற்கும் வருகை தந்திருந்தார். இந்நாட்டின் சாதாரண மக்கள் தம்மை மிக்க கவர்ந்ததாகக் குறிப்பிட்ட அவர், தமது இலங்கை விஜயமானது மாறாட்ட பிரதேசங்களைத் தமக்கு அறிமுகப்படுத்தியதுடன், ஓவிய உத்திகளைப் பரிச்சித்தம் வாய்ப்பையும் தமக்களித்ததாகக் கூறினார்.

இலங்கையின் செக்கோஸ்லோவாக்கியாவும் பல விதங்களில் ஒத்த தன்மைகளைக் கொண்டுள்ளன. இன்னும், சந்திரமடைந்த காலம் என்று.

இலங்கையின் செக்கோஸ்லோவாக்கியாவும் பல விதங்களில் ஒத்த தன்மைகளைக் கொண்டுள்ளன. இன்னும், சந்திரமடைந்த காலம் என்று.

இலங்கையின் செக்கோஸ்லோவாக்கியாவும் பல விதங்களில் ஒத்த தன்மைகளைக் கொண்டுள்ளன. இன்னும், சந்திரமடைந்த காலம் என்று.

இலங்கையின் செக்கோஸ்லோவாக்கியாவும் பல விதங்களில் ஒத்த தன்மைகளைக் கொண்டுள்ளன. இன்னும், சந்திரமடைந்த காலம் என்று.







# பிரதமரின் புதுடில்லிப் பயணம்!

## புதியபாதையை தோற்றுவிக்குமா?

யாத்திரையின் நோக்கம் என்ன? யாத்திரைகளில் பல வகை உண்டு. தலயாத்திரை, மனசைத் தூய்மைப்படுத்தவது, அரசியல் யாத்திரை, சில அபிவிருத்திகளைப் பூர்த்தி செய்வது. 'பாதயாத்திரை'யின் பலனைத்தான் அண்மையில் தர் மிஷ்டர் மணர் மேற்கொள்ள வேண்டிய நிலையை ஏற்படுத்தி விட்டது.

கடைசியாகக் கடந்த வாரம் காமியும் அரசியல் யாத்திரை மேற்கொண்டார். கொடும்பட்டியில் பிறந்த அவர் திருமலை பற்றிப் பேசுவே இந்த அரசியல் யாத்திரையை மேற்கொள்ள தர் மிஷ்டர் மணர் அனுப்பப்பட்டார்.

திருக்கின்றது. ஐ. நா. விடமைப்புத் திட்ட மாநாடு ஒன்று புதுடில்லியில் அடுத்த மாதம் 2 ஆம் திகதி ஆரம்பமாகவுள்ளது. அதில் சிறப்புரை ஆற்ற வரும்படி பிரதமர் அழைக்கப்பட்டிருக்கிறார்.

மண்நிலை இருந்து அதிவிச்சப்பட்டுள்ளது. இதன்மையே பிரதமர் 20 தினங்களை இந்திய, நேபாள நாடுகளில் தலயாத்திரையில் கழிப்பார் என்று இன்னொரு செய்தி தெரிவிக்கின்றது. முக்கியமான விஷயம் என்னவென்றால், பிரதமர் பிரேமதாஸபுதுடில்லியில் இறங்கும்போது ராஜிவ் காந்தியால் வரவேற்பு படுவாரா?

# உள்ளும் புறமும்

- குறுமுனி -  
திறந்து சொல்லி விட்டார். "எமது இன்றைய பிரச்சினைகளுக்குக் காரணம் நாம் விட்ட தவறுகளை; வெளிநாட்டார் அல்லர்" இப்படி அழகக் குறையாக கட்டம் ஒன்றில் தர் மிஷ்டர் சொன்னார். 'பாதயாத்திரை' பாதையாதினால் ஏற்பட்ட பலன்கள் 30 ஆண்டுகளின் பின்னர் அவரைப் இப்படிப் பேசவைத்தது. பெறுபறு, அயல் நாட்டுக்கு அடிக்கடி அரசியல் யாத்திரையை

கேட்டது கிடைத்து விட்டது என்று திருப்பி வந்தவுடன் அவருக்கு 47 ஆவது வயதும் பிறந்து விட்டது. கொழும்புப் பத்திரிகைகள் அலரிப் பிறந்த தினம்பற்றி பத்திரிபத்தியாக எழுதின. அவரது இம்மைக் கட்டியெழுப்பும் பணி கொழும்பு வட்டாரங்களில் விறு விறுப்பாக நடைபெற்று வருகின்றது என்று ஒரு செய்தி. நினைப்பது நடக்க வேண்டும் என்ற எண்ணத்தில் இது நடைபெறுகின்றது. நினைப்பது நடக்குமா? என்பது கேள்வி. இதன்மையே பிரதமர் பிரேமதாஸ அடுத்தவாரம் இந்தியாவுக்கு யாத்திரைபோயினார் என்று செய்தி வந்தது.

அல்லது கடந்த ஜூலை 29 இல் கொழும்பில் பிரேமதாஸ ஒதுங்கியிருந்தது போல் புதுடில்லியில் ராஜிவ் காந்தியும் ஒதுங்கியிருந்து விடுவாரா? பிரதமர் பிரேமதாஸ ஒப்பந்தத்துக்கு முன்னரும் ஒப்பந்தத்திற்குப் பின்னரும் காட்டிய இந்திய எதிர்ப்பு உலகறிந்ததே. இந்த நிலையில் புதுடில்லி போய் இறங்கப் போகும் பிரதமருக்கு எப்படியான வரவேற்பு கிடைக்கும்? தலயாத்திரை அவரின் மனதை மாற்றுமா? "சின்னச் சின்ன விடுகட்டி சிங்கார (ஐதூதி பதி) விடுகட்டம்" திட்டத்துக்கு புதுடில்லி பயண உதவமா? இப்பயணத்தில் ராஜிவ் பிரேமதாஸ "நேசு" மாகி விடுவாரா? அல்லது இப்பயணமே திடீரென்று ரத்தாகி விடுமா? இக்கேள்விகளுக்கு கான பதில்களை பொறுத்திருந்து பார்ப்போம்!

தேபாள அரசுடன் பிரதமர் பிரேமதாஸ தெற்காசியப் பிரச்சினைகள் - பயல்கரவாதம் உட்பட - அனைத்தையும் பேசுவார் என்று காட்டிய பிரச்சினைக்கு இறுதித் தீர்வு காண்பதே. முன்னைய யோசனைகள் போல் அன்றி இந்த யோசனைக்கு அமெரிக்கா - சோவியத் யூனியன் போன்ற நாடுகளின் ஆதரவும் இந்நது வருகிறது. ஆனால் இஸ்ரவேல் இந்த யோசனையை எதிர்த்து வருகிறது. சர்வதேச மாநாட்டு யோசனையை ஏற்றல் கூட்டப்படும் சர்வதேச மாநாடு ஒரு மினி ஐ. நா மாநாடாக மாறி இஸ்ரவேலுக்கு எதிராக புதிய நிர்ப்பந்தங்களை உருவாக்கலாம் என்று இஸ்ரவேல் - தலைவர்கள் கருதுகின்றனர்.

# சர்வதேச மாநாட்டு யோசனை:

## இஸ்ரவேல் எதிர்ப்பது ஏன்?

கூடந்தடி சம்பவம் 9 ஆம் திகதி ஜோர்தானின் மேற்குக் கரையிலும் காஸாவினும் ஆரம்பமான இஸ்ரவேல் எதிர்ப்பு ஆரம்பப்பட்டது. கள் படிப்படியாக உக்கிரமம் அடையும் சாதியங்கள் தென்படுகின்றன. அண்டை அரபு நாடுகளுடன் இஸ்ரவேல் சமாதான முயற்சிகளை மேற்கொள்ளவேண்டும் என்று கோரி இந்த ஆர்ப்பாட்டங்கள் ஆரம்பிக்கப்பட்டன. ஆர்ப்பாட்டங்கள் ஆரம்பமான தினத்திலிருந்து இதவரை நூற்றுக்கும் மேற்பட்ட பலஸ்தீனர்கள் கொல்லப்பட்டனர். இஸ்ரவேல் தரப்பிலும் இவ்வாரம் முதல் தடவையாக இராணுவ வீரர் ஒருவர் சுட்டுக்கொல்லப்பட்டிருக்கிறார்.

கூடந்தடி ஜோர்தான் வசமும் காஸா எகிப்து வசமும் இருந்தன. இந்த நோள் புத்தத்தில் இஸ்ரவேலினால் கைப்பற்றப்பட்ட ஏனைய பகுதிகள் எகிப்தைச் சேர்ந்த இஸ்ரவேல் வளமும் சிரியாவைச் சேர்ந்த கோலன்மேட்டு நிலமும் ஆகும். 20 வருடங்கள் கழிந்தும் இந்தப் பிரச்சினை இன்றும் போரட்ட நிலை நிலையே இருந்து வருகிறது. எனினும் இஸ்ரவேலின் கட்டுப்பாட்டில் உள்ள எகிப்திய பிரதேசங்கள் தொடர்பாக சில ஆண்டுகளுக்கு முன் கைச்சாத்தான கார்ட்டட் - பெகின் - சாதாத் உடன்பாடு இஸ்ரவேலின் எல்லையில் உள்ள அரபு நாடுகளில் பலஸ்தீன விடுதலை ஸ்தாபனத்தலைவர் யாஸீர் அரபாதின் ஆயுதப் போராட்டங்கள் முழுக்கடிக்கப்பட்டதும் இஸ்ரவேலுக்கு எதிரான அரபு உலகின் போராட்டத்தை வலுவிலக்கச் செய்திருந்தன.

அது தற்கொலைக்கு ஒப்பாகும் என்று இஸ்ரவேல் பிரதமர் ஷாமிர் சுருத்துத் தெரிவித்துள்ளார். அமெரிக்காவுக்கு விஜயம் செய்து அதிபர் ரேகனையும், வெளிவிவகார அமைச்சர் குல்ட்ஸையையும் சந்தித்த பின்னர் பிரதமர் ஷாமிர் இந்தக் கருத்தை வெளியிட்டார். இஸ்ரவேலுடன் அரபு நாடுகள் நேரடிப் பேச்சு நடத்த வேண்டும் என்றும் நேரடிப் பேச்சுக் கோரிக்கையைத் திசை திருப்பும் நடவடிக்கையை இந்த சர்வதேச மாநாட்டு யோசனை என்றும் பிரதமர் ஷாமிர் சுருத்து வெளியிட்டிருக்கிறார். 1967 ஜூன் புத்தத்தில் இஸ்ரவேலினால் கைப்பற்றப்பட்ட பகுதிகளில்

இருந்து இஸ்ரவேல் தனது படைகளை விலக்கிக் கொள்ளவேண்டும் என்ற ஐ. நா. தீர்மானத்தைப் போன்று இன்னொரு தீர்மானத்தை நிறைவேற்றி இஸ்ரவேலை நிர்ப்பந்திப்பதே சர்வதேச மாநாட்டின் நோக்கமாக இருக்கும் என்று இஸ்ரவேல் தரப்பில் சந்தேகம் தெரிவிக்கப்படுகிறது. கூட்டப்படும் சர்வதேச மாநாடு ஒரு மினி ஐ. நா மாநாடாக மாறி இஸ்ரவேலுக்கு எதிராக புதிய நிர்ப்பந்தங்களை உருவாக்கலாம் என்று இஸ்ரவேல் - தலைவர்கள் கருதுகின்றனர். தனிநாடு காஸாவிடையே அல்லது ஜோர்தானின் மேற்குக் கரையிலோ பாலஸ்தீனர்களுக்கு உள்ள ஒரு தனிநாடு உருவாக அரபுநாடுகள் எங்கும் தெரிவாரும் பாலஸ்தீன அதிகாரக்கு ஒரு நிரந்தர தாயகம் உருவாக்கப்படும் வரை இந்தப் பிரச்சினைக்கு நிரந்தரத் தீர்வு காண்பது அரிது. எனினும் இஸ்ரவேலின் எல்லையில் இப்படியான ஒரு தனிநாட்டை பாலஸ்தீனர்களுக்கு உருவாக்குவது காஸப் போக்கில் இஸ்ரவேலின் அறிவுக்கு வழிவகுக்காது என்பதற்கு உத்தரவாதம் கிடைக்கும் வரை இப்படியான ஒரு யோசனை இஸ்ரவேல் ஏற்குமா என்பது தெரியாது.



### Jaffna English Academy

(A LUX IN TENEBRIS)

## G.C.E.(O) ENGLISH

If you want to come off with flying colours in English at the G. C. E. (Ordinary Level) December, 1988 Examination, please take the first step in the right direction by coming to us.

COMBNCEMENT: 24th March, 1988. Classes on Satudays from 8-30 a. m. to 10 a. m. and on Thursdays from 3-30 p. m. to 5 p. m.

FEES: Rs. 35/- per month.

LECTURES: KANDIAH NAVARENDRAN

9, நக்கா ஒழுக்கை. சுண்டிக்குளி, யாழ்ப்பாணம்

## FITNESS CERTIFICATE

1988 ஆம் ஆண்டுக்கான வாக்களத் தகைமைச் சான்றிதழ் தெல்லி எஞ்ஜினியரிங் இன்டஸ்ட்ரிஸ் உரிமையாளரினால் வழங்கப் பட்டு வருகின்றதென்பதை மகிழ்ச்சியுடன் தெரிவித்துக் கொள்ளுகின்றோம்.

### Telli Engineering Industries

Main Road " Tellippalai.

தெல்லி எஞ்ஜினியரிங் இன்டஸ்ட்ரிஸ் பிரதான வீதி :: தெல்லிப்பளை (2677)

### ★ வாருங்கள்! கற்றுக்கொள்ளுங்கள்!!

## வேதாகமப் பாடங்கள்

1. இரட்சனியம்
2. பரிசுத்த ஆவியானவர்

மேற்கூறிய பாடங்கள் யாழ் / சீயோன் வேதாகம பாடசாலையினரால் நடத்தப்பட உள்ளது கற்றுக்கொள்ள விரும்புகிறவர்கள் 5-4-88க்கு முன் கீழ்க்காணும் விவரங்களுக்கு எழுதவும்.

காலம்:- சித்திரை 18 முதல் 22 வரை  
நேரம்:- 9-00 முதல் 1-00 வரை  
இடம்:- யாழ் சீயோன் தேவாலயம்

அதிபர்  
சீயோன் வேதாகம பாடசாலை  
30, கோவில் வீதி, யாழ்ப்பாணம்

### 1ம் ஆண்டு நினைவஞ்சலி

தோற்றம்  
8 - 4 - 1925

மறைவு  
7 - 4 - 1987

திதி  
26 - 3 - 1988

திரு. வே. க. மாசிலாமணி

(முன்னாள் திணைசேரியில் பிரதம விதிகராகக் கடமைபற்றி இணைப்பறிவரும் 'ரேட்டரி பிரிண்டிங் ரேட்ஸ்' உரிமையாளர்)

தரணியில் நானும் போதும், தன்சென வாழ்ந்திடாது, மக்கள் சேவையே மகேசன் சேவையென மதித்து, இன்முகம் காட்டி, இன்சொல் பேசி, அன்பின் திருவுருவாய், பண்பின் சிசுரமாக வாழ்ந்து, எங்கள் வாழ்வு ஒளிமயமாக வேண்டும் என விருப்பி முயற்சி செய்த நீங்கள் மறைந்தோ பன்னிரு திங்கள் கடந்து விட்டது ஐயா. எங்கள் அனைவரையும் மீளாத்துயரில் ஆழ்த்தி, மீளாத்தயில் கொண்டு விட்டீர்கள் உங்கள் ஆத்மா சாந்தியடைய இறைவனைப் பிரார்த்திக்கின்றோம்.

மனைவி, மக்கள்  
76/2 (110) புல்கன்குளம் வீதி, கொழும்புத்துறை, யாழ்ப்பாணம். (2164)

## வழங்குனரைப் பதிவு செய்தல் - 1988

பனை அபிவிருத்திச்சபைக்கு 1988ம் ஆண்டு பனைசார் உற்பத்திப் பொருட்கள் பிரதேச உற்பத்திப்பொருட்கள் போன்ற வற்றைத் தொடர்ச்சியாக வழங்கக் கூடிய வழங்குனர்களிடமிருந்தும், உற்பத்திச் சங்கங்களிடமிருந்தும் வழங்குனர்களாகப் பதிவு செய்து கொள்வதற்கான விண்ணப்பங்கள் கோரப்படுகின்றன.

விண்ணப்பப்படிவங்களைச் சந்தைப்படுத்தும் உத்தியோகத்தர், சந்தைப்படுத்தும்பகுதி, இல. 53, கண்டி வீதி, யாழ்ப்பாணம் என்ற முகவரியில் பெற்றுக்கொள்ளலாம். விண்ணப்ப முடிவு திகதி 20 - 4 - 1988.

தலைவர்,  
பனை அபிவிருத்திச் சபை.

### ஈரரண்டு நினைவஞ்சலி

மலர்வு  
1959 - 3 - 5

உதிர்வு  
1986 - 3 - 20

திதி  
1988 - 3 - 26

அமரர்  
பொன்னம்பலம் வைத்தீஸ்வரன்

வனமழித்து வளமாக்கி வியர்வைதனை உரமாகி பனைநெய்க்க மனநினைந்து மருவிய ஈர்செல்வங்கள் கொற்றரக் உர் கொடுவீனையில் கொள்விரவைத்து சிலைத்தனவோ

## பிரதேச உற்பத்திப் பொருட்களுக்கான கூறுவிலை கோரல் - 1988

சபையின் கற்பகம் விற்பனை நிலையங்களில் விற்பனை செய்வதற்கு தரமான பிரதேச உற்பத்திப்பொருட்களுக்கு கூறுவிலை கோரப்படுகின்றது. கூறுவிலை பற்றிய முழு விபரத்தையும் விண்ணப்பப் படிவத்தையும் பெற்றுக் கொள்வதற்கு சந்தைப்படுத்தும் உத்தியோகத்தர், சந்தைப்படுத்தும் பகுதி, இல. 53, கண்டி வீதி யாழ்ப்பாணம் என்ற முகவரியுடன் 20-4-1988 ம் திகதிக்குப் பிற்தாமல் தொடர்பு கொள்ளவும்.

தலைவர்,  
பனை அபிவிருத்திச் சபை.

### மலர்வு

1965 - 6 - 3

உதிர்வு  
1986 - 3 - 20

திதி  
1988 - 3 - 26

அமரர்  
பொன்னம்பலம் வைத்தீஸ்வரன்

இருளாய் ஈரரண்டு ஒளியின்றி எழுவவோ அறுமோ எம்நெஞ்சு ஐயா! உங்கள் நினைவு ஆத்ம சாந்திக்காக ஆண்டவனை வேண்டும் பெற்றோர், உற்றுர், உறவினர், நண்பர்கள். வட்டவளவு, இடைக்காடு, அச்சுவேலி. (2170)

