

தமிழரசு

1-6-1978

50 காசு



தமிழுக்கு

நானும் செய்வோம்

நல்ல தொண்டு

- வறுமையில் வாடும் தமிழறிஞர்களுக்கு உதவித் தொகை!
- தமிழ் வரலாறு எழுதுவோர்க்கு ஊக்க உதவி!
- தமிழ்ப் பண்பாட்டு வளர்ச்சிக்கான புதுத் திட்டங்கள்!

◇ சென்னையில் தமிழ்ப் பண்பாட்டு மையம்!

◇ மதுரையில் தமிழ் இசைக் கல்லூரி!

● அரசவைக் கவிஞர் நியமனம்!

எங்கும் தமிழ்! எதிலும் தமிழ்!

என்பதே நமது அரசின் இலட்சியம்.

இப்பணியில் வெற்றி குவிக்க

எல்லாரும் பாடுபடுவோம்!



1 - 6 - 1978

இந்த இதழில்....



இந்த இதழ் கல்விச் சிறப்பிதழாக மலர்கிறது. கல்வித் துறையில் புகழ் பெற்ற வல்லுநர்களின் கட்டுரைகள் பல இவ்விதழில் இடம் பெற்றுள்ளன. மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் அவர்கள் இளந்தளிர்களான மாணவச் சமுதாயத்துக்கு வழங்கியுள்ள அறிவுரை, மாணவர்களின் எதிர்கால நல்வாழ்வுக்கு நல்லதொரு பாதை அமைத்துக் கொடுக்கிறது. மாண்புமிகு கல்வி அமைச்சர் அவர்களின் கட்டுரை இவ்விதழுக்குத் தனிச் சிறப்புச் செய்கிறது. எத்தனையோ போராட்டங்களை, இடர்ப்பாடுகளை, பொறுப்பேற்றுக் கொண்டுள்ள குறுகிய காலத்திலேயே சமாளிக்க வேண்டிய நிலைக்கு அரசு தள்ளப்பட்டாலும், அத்தகைய சூழ்நிலைகளில் அரசின் அணுகுமுறை, எழுப்பப்படும் பல பிரச்சினைகளைச் சுமுகமாகத் தீர்த்து வைக்கப் பேருதவியாக அமைந்துள்ளது என்பதை யாரும் மறுக்கமுடியாது. அண்மையில் போக்குவரத்துத்துறையில் ஏற்பட்ட சிக்கல்கள்—போராட்ட மிரட்டல்கள்—எப்படிச் சுமுகமாகத் தீர்த்து வைக்கப்பட்டன என்பதையும், போக்குவரத்துத் தொழிலாளர்களுக்கு அரசு வழங்கியுள்ள சலுகைகளையும் மாண்புமிகு போக்கு

வரத்துத்துறை அமைச்சர் அவர்கள் தெளிவாக விளக்கியுள்ளார்கள்.

சென்னைப் பல்கலைக்கழகத் துணைவேந்தர், மதுரைப் பல்கலைக் கழகத் துணைவேந்தர், கல்வித் துறைச் செயலாளர், கல்லூரிக் கல்வி இயக்குநர், பள்ளிக் கல்வி இயக்குநர், தொழிற் கல்வி இயக்குநர், மற்றும் பலருடைய கட்டுரைகள், இவ்விதழை முழுக்க முழுக்கக் கல்விச் சிறப்பிதழாகவே மலரச் செய்துள்ளன.

சொல்லவந்த உணர்ச்சிகளுக்கு ஏற்பச் சொற்களைத் தேர்ந்தெடுத்து நடமாட விடுவதில் பேரறிஞர் அண்ணா பெற்றிருந்த சொல்லாட்சித் திறமையை 'அண்ணா எனும் இலக்கியவாதி' தொடர் கட்டுரை படம் பிடித்துக் காட்டுகிறது.

பாவேந்தர் பாரதிதாசன் ஓவியப் போட்டிக்கு 80 ஓவியங்கள் வரப் பெற்றன. அப்போட்டியில் முதல் மூன்று பரிசு பெற்ற ஓவியங்களும், ஆறுதல் பரிசு பெற்ற ஓவியமும் இவ்விதழின் மையப் பக்கங்களை அலங்கரிக்கின்றன.

குலை முதல் நாள் இதழ், தமிழக அரசின் ஓராண்டுச் சாதனை மலராக வெளிவர இருக்கிறது.

உள்ளே

பக்க எண்

இளந்தளிர்களே எதிர்காலச் செல்வங்கள் ..	3
மனித சக்தி-கல்வியின் பங்கு ..	4
போக்குவரத்துத் துறையில் நல்லாட்சி நல்கிய நலன்கள்	7
அண்ணா எனும் இலக்கியவாதி	9
தமிழ்நாட்டில் கல்வி வளர்ச்சி	11
கல்லூரிக் கல்வி ..	13
கி.பி.2000-ல் பொதுநூலகம்	17
வானொலியில் கல்வி ஒலிப்பரப்புகள் ..	22
செந்தமிழ் நாட்டின் சீர்மல்கும் சிங்காரக் கடற்கரைகள் ..	30
தமிழ்நாட்டில் தொழிற் கல்வி	33
அடித்தளத்து மக்கள் அறிவொளி பெற ..	37
கல்வியும் கிராம வளர்ச்சியும்	41
கணிப்பொறி ..	44
பள்ளிக் குழந்தைகளின் உடல் நலப் பிரச்சினைகள்	47

அட்டை சொல்லும் செய்தி

எஸ். எஸ். எல். சி. தேர்வில் முதலிடம் பெற்றவர்கள்

இவ்வாண்டு ஏறத்தாழ இரண்டரை இலட்சம் மாணவ மாணவிகள் எழுதிய பதினோராவது வகுப்பு எஸ்.எஸ்.எல்.சி. தேர்வில் 59.3% மாணவ மாணவிகள் தேர்ச்சி அடைந்துள்ளனர். மாணவர்களிடம் 64.7 சதவிகிதமும், மாணவர்கள் 56.3 சதவிகிதமும் தேர்ச்சி அடைந்துள்ளனர்.

கடந்த சில ஆண்டுகளில் இவ்வாண்டில்தான் எஸ்.எஸ்.எல்.சி. தேர்வில் அதிக அளவாக 59.3% மாணவ மாணவிகள் தேர்ச்சி அடைந்துள்ளனர். கடந்த ஆண்டு தேர்ச்சி பெற்றவர்கள் 55% ஆகும்.

முதலிடம் பெற்ற பின்தங்கிய வகுப்பு மாணவி

இவ்வாண்டு நடைபெற்ற பதினோராம் வகுப்பு பொதுத் தேர்வில் கோவை மாவட்டம் ஈரோடு, கலைமகள் கல்வி நிகையம் பெண்கள் உயர்நிலைப் பள்ளியினைச் சேர்ந்த செல்வி எஸ். சந்திரலேகா என்ற மாணவி தமிழகத்திலேயே அதிக மதிப் பெண்கள் பெற்று முதல் மாணவி என்ற பேறு பெற்றுள்ளார். இவருடைய படம்தான் இந்த இதழின் முன்பக்க அட்டையில் வெளியாகியுள்ளது.

செல்வி சந்திரலேகா எடுத்த மதிப்பெண்கள் 500-க்கு 467 ஆகும். (93.4%) எஸ்.எஸ்.எல்.சி. பதினோராம் வகுப்புத் தேர்வில் மொத்த மதிப்பெண்கள் 500 தான்.

இரண்டாவது இடம் பெற்ற மாணவர்

கிருநெல்வேலி மாவட்டம் தூத்துக்குடியைச் சேர்ந்த புனித பிரான்சியர் சேலியர் உயர்நிலைப் பள்ளியைச் சேர்ந்த செல்வன் எஸ். சுபாகர் என்ற மாணவன் 500க்கு 459 மதிப்பெண்கள் பெற்று தமிழகத்திலேயே இரண்டாவது மாணவர் என்ற பேறு பெற்றுள்ளார். (91.8%) இவருடைய படம்தான் பின்பக்க அட்டையில் வெளியாகியுள்ளது.

முதலாவது, இரண்டாவது இடங்களைப் பெற்ற மாணவியும், மாணவனும் சிறப்பிடத்தக்கது. இடங்களைப் பெற்ற மாணவியும் மாணவனும் சிறப்பாகக் குறிப்பிடத்தக்கது.

இரண்டு இடங்களைப் பெற்ற மாணவியும் மாணவனும் தமிழ் மூலமாகவே (Tamil Medium) கல்வி பெற்றனர்.

**



முதல்வரின் முடிக்கம்

இளம் தனிகளான குழந்தைகளின் உள்ளத்தில் ஆரம்ப காலத்திலேயே நல்ல கல்வியைப் பதியவைத்தால்தான் அவர்களின் எதிர்கால வாழ்க்கை ஒளிமயமாக அமையும்.

குழந்தைகளிடம் ஒழுக்கம் — கட்டுப்பாட்டைக் காணுதிற நேரத்தில் அந்தக் குழந்தைகளின் பெற்றோர்களுக்கு எவ்வளவு பூரிப்பு ஏற்படும!

நாட்டின் எதிர்காலச் செல்வங்கள் இந்த இளம் தனிகளே! இங்கே பேசியவர்கள், மாணவர்களை மலர்கள் என்றார்கள்.

இந்த நாடு பல்வேறு மலர்களைக் கொண்ட பல்வேறு மணம் பரப்புகின்ற தோட்டமாக அமைந்திருக்கிறது.

பல்வேறு மதத்தைச் சேர்ந்த இளம் தனிகளிடத்தில் 'எல்லோரும் ஓர் குலம்; எல்லோரும் ஓர் நிறை' என்ற உணர்வை வளர்க்க வேண்டும்.

மிகு உள்ளங்களில் உயர்வு, தாழ்வு என்ற எண்ணங்கள் ஏற்படாமல் ஆசிரியர்கள் பார்த்துக் கொள்ள வேண்டும். இங்கே இருக்கின்ற இளம் தனிகளை யெல்லாம் பார்க்கும்போது, நாட்டின் எதிர்கால வளர்ச்சி குறித்து என் உள்ளத்தில் நம்பிக்கையும், மகிழ்ச்சியும் ஏற்படுகிறது.

இங்கே மாணவர்களுக்குப் பரிசு வழங்கப்பட்டது. எதற்கெல்லாம் பரிசு வழங்கினார்களென்பதைப் பார்த்தீர்கள்; பல மாணவர்கள் சகல கலா வல்வலர்களாக உள்ளனர் என்பதையும் பார்த்தீர்கள்.

பல்வேறு கலைகளில் நுண் கலை

இளந்தனிர்களே எதிர்காலச் செல்வங்கள்

களில், விளையாட்டுப் போட்டிகளில் வெற்றி பெற்றவர்களுக்குப் பரிசுடன் வழங்கப்பட்டன.

இந்த இளம் தனிகளின் பரிசுகள் பெறும்போது நாம் எத்தகைய கற்பனைகளில் மூழ்கியுள்ளோம்! ஒரு குழந்தையை வளர்க்க எவ்வளவு துன்ப, துயரங்களை ஏற்க வேண்டியவம் என்பது எனக்குத் தெரியும்.

இங்கே இந்தப் பள்ளியில் ஆயிரக்கணக்கான மாணவர்களைப் பயிற்றுவிக்கிறார்கள். எல்லாக் குழந்தைகளும் கல்வி கற்பதில் ஒரே தரத்துடன் விளங்குகிறார்கள். இந்தப் பள்ளியில் கல்வியின் தரம் நூற்றுக்கு நூறு இருக்கிறது.

சிரத்தையுடனும், அக்கறையுடனும் கல்வி போதிக்கும் இந்தப் பள்ளி ஆசிரியர்களை நான் பாராட்டுகிறேன்.

"தாயைப் போல் பிள்ளை நூலிப் போல் சேலை" என்பார்கள். ஆசிரியர்கள் போலத்தான் மாணவர்களும் இருப்பார்கள். ஆசிரியர்கள் நல்ல கல்வியைப் போதிப்பதால் மட்டும் மாணவர்களின் தரம் உயர்ந்து விடப்போவதில்லை. ஒழுக்கத்தையும் கட்டுப்பாட்டையும் போதிக்க வேண்டும். ஒழுக்கத்தையும் கட்டுப்பாட்டையும் போதிக்கும் ஆசிரியர்கள் அதன்படி தாங்களும் நடந்து கொள்ள வேண்டும். அப்போதுதான் மாணவர்களிடத்தில் ஒழுக்கத்தை வளர்க்க முடியும். தாங்கள் கற்பிப்பதற்கு நேர்மாறாக நடந்து கொண்டால் உண்மையான கல்வியைக் கற்பிக்க முடியாது.

இங்கே பேசியவர்கள் மாணவர்களை மலர்கள் என்றார்கள். மலர்களை எப்படிப் பாதுகாக்க வேண்டும் என்பதையும் உணர வேண்டும். ரோஜா மலரைச் சற்றுக் கவனக் குறைவாகப் பறித்தால் மலரின் முள் குத்திவிடும். அதுபோல, குழந்தைகளிடம் அன்பு செலுத்துவதும் நாம் சற்றுக் கவனக் குறைவாக நடந்து கொண்டால், அந்த இளம் உள்ளங்கள் வாடி வதங்கிவிடும். கொண்டாடும் இடத்தில்தான் குழந்தையும் தெய்வமும் என்பார்கள். அதுபோல, குழந்தைகளின் நம்பிக்கைக்குச் சொந்தக் காரர்களாக ஆசிரியர்கள் விளங்க வேண்டும்.

குழந்தைகளுக்குப் புத்தகக் கல்வியோடு ஒழுங்காகவும், நேர்மையையும், பகுத்தறிவையும் போதிக்க வேண்டும். அத்தகைய கல்வியைக் கற்பிக்கும் ஆசிரியர்களுக்கு மீண்டும் எனது பாராட்டினைத் தெரிவித்துக் கொள்கிறேன்.

மாணவர்கள் ஏட்டுக் கல்வி பயிலவோடு நின்றுவிடாமல், தங்கள் சொந்தக் காலில் நின்று, வாழ்க்கையை அமைத்துக் கொள்ளத் தொடரில் கல்வியையும் பயில வேண்டும்.

தமிழக அரசு 10+2+3 என்ற புதிய கல்வி முறையைக் கொண்டு வந்துள்ளது. அந்தக் கல்வி முறையின் சிறப்பை உணர்ந்து மாணவர்கள் ஒத்துழைப்புத் தர வேண்டும்.

நாட்டு மக்களின் தகுதியை— வாழ்க்கையின் தரத்தை உயர்த்த—இந்தப் புதிய கல்வி பயன்படும். புதிய கல்வி முறையினால் ஏழ்மையை அகற்ற முடியும். இவ்வாறையே போக்கமுடியும்.

—சென்னை எழும்பூதியுள்ள டாக்டர் பால்கோ மெட்ரிகுலேஷன் பள்ளியின்— சிறு பள்ளியின் (லிண்டர் ஈர்ட்ஸ்) புதிய கட்டடத்தைத் திறந்து வைத்து முதல்வர் அவர்கள் ஆற்றிய உரையின் ஒரு பகுதி— 16-2-1978.



மனித சக்தி - கல்வியின் பங்கு

ஆறு வயதுக்கு மேல் உள்ள குழந்தைகளை ஆரம்பப் பள்ளிகளில் முதலாவது வகுப்பில் சேர்க்கிறோம். ஆண்டுக்கு ஒரு வகுப்பு படிக்கிறார்கள். இது முழு நேரக் கல்வியாகும்.

ஆனால், 6 வயதுக்கு முற்பட்ட குழந்தைகளுக்கு அவர்களுக்கு ஏற்ற கல்வி தரப் போதுமான ஏற்பாடுகள் இல்லை. குழந்தைகளைக் கிரப்புகளை சிறிது அரசு உதவியுடன் சில இடங்களில் நடைபெற்று வருகின்றன.

மூன்று வயதிலிருந்து ஆறு வயதுக்குள் ஒரு குழந்தையின் அறிவு வளர்ச்சி மற்றப் பருவங்களைக் காட்டிலும் வேகமாக நடைபெறுகிறது. இப்படிப்பட்ட குழந்தைகளுக்கு உரிய கல்வித் திட்டம் வகுக்கப்பட்டு, செயல்படுத்தப்பட்டு வேண்டும் என்பது கல்வித் துறை அறிஞர்களின் கருத்தாகும். பின்னாலே அவர்கள் பெறும் கல்வியறிவிற்குப் பள்ளி முன்பருவப் படிப்பு நல்ல அடித்தளமாக அமையும் வாய்ப்புகள் இருக்கின்றன.

ஆறிலிருந்து பதினாறு வயதுக்குட்பட்ட குழந்தைகளுக்குக் கட்டாய இலவசக் கல்வி தரவேண்டுமென்பது அரசியல் சட்டத்தின் நோக்கமாகும். இதை 1960-க்குள் நிறைவேற்றியிருக்க வேண்டும். 1978 ஆகியும் இன்னும் நிறைவேறியுபாடிவில்லை. இந்தியாவில் 6 வயதுக்கு முற்பட்ட குழந்தைகளுக்கு உரிய கல்விப் பயிற்சி தருவதென்பது அரசிற்கு முடியாததாக இருக்கிறது. போதுமான நிதி வசதியில்லை.

தனிப்பட்டவர்கள் பல பேர் 'நர்சரி'ப் பள்ளிகள் என்ற பெயரில் நிறையக் குழந்தைகளைப் பள்ளிகளை ஏற்படுத்தி நடத்தி வருகின்றனர். பொது மக்களிடையே நல்ல வரவேற்பும் இருக்கிறது. போதுமான குற்றச்சாட்டு ஒன்று இல்லை. அதிகக் கட்டணம் வசூலிக்கப்படுகிறது; வியாபார ரீதியில் நடத்தப்படுகின்றன என்பதற்கும்.

மேலும், பெரும்பான்மையான ஆசிரியர்கள் பயிற்சி பெறாதவர்கள்.

மாண்புமிகு கல்விமைச்சர்
திரு. செ. அரங்கநாயகம்

மாண்புமிகு கல்விமைச்சர்



மாண்புமிகு கல்விமைச்சர்

இந்தக் குறைபாடுகளை நீக்க இப்பள்ளிகளை ஒழுங்குபடுத்தத் தமிகு அரசு தகுந்த நடவடிக்கைகள் எடுக்க இருக்கிறது.

இத் துறையில் பொது சேவா நிறுவனங்கள் சிறப்பான முயற்சிகளைச் சில பகுதிகளில் எடுத்து வருகின்றன. அவற்றை நாம் வரவேற்கிறோம்; பாராட்டுகிறோம். இதுபோன்ற நிறுவனங்கள் மேலும் சிரத்தை எடுத்துச் செயல்பட விரும்புகிறோம்.

சமூகத்தில் அந்தஸ்தும், பொது மக்களின் நம்பிக்கையும் பெற்றவர்கள் குழந்தைகளைப் பள்ளிகளை நடத்த முன் வரலாம்.

தொழிலதிபர்கள் தங்கள் தொழிலாளர்களின் குழந்தைகளுக்கு இத்தகைய வசதிகளைச் செய்து தரலாம்.

ஆனால், ஆசிரியர்கள் பயிற்சி பெற்றவர்களாக இருக்கவேண்டும் என்பது மிக முக்கியம். குழந்தைகளுக்குக் கலப்படைமில்லாத கல்விப் பயிற்சி கிடைக்க வேண்டும்.

இத்தகைய பள்ளிகள் கிராமங்களிலேயும், ஏழைகள் வாழும் பகுதிகளிலேயும் அமைக்கப்பட்டுச்

செயல்படுவது மேலும் நல்லது. மிகச் சிறந்த சமுதாய சேவை யாகும்.

ஆறு வயதுக்கு மேற்பட்ட குழந்தைகள்—அதிலும் பெரும்பாலும் பெண் குழந்தைகள்—பள்ளியில் சேராது அவர்களுக்கு இனிய குழந்தைகளைப் பார்த்துக் கொள்வதில் ஈடுபடுத்தப்படுகின்றனர். கூலி வேலை செய்யும் பெற்றோர்களுக்கு வேறு வழியில்லை.

ஆறு முதல் பதினாறு வயது வரை உள்ள குழந்தைகள் அனைவரும் கட்டாயமாகப் படிக்க வேண்டும் என்றால் அத்தகைய குழந்தைகள் படிக்கும் வாய்ப்புகள் அடைபடாமல் பார்த்துக் கொள்ளவேண்டும். குழந்தைகள் பள்ளிகளை ஏழைகள் பகுதிகளில் திறந்து நடத்துவது அங்குள்ள குழந்தைகள் பள்ளிக்கு வரும் வாய்ப்புக்களை அதிகரிக்கும்.

ஆரம்ப பள்ளி

முதல் வகுப்பில் 100 பேர் சேர்ந்தால் ஐந்தாவது வகுப்பு முடிக்கிறபோது 60 பேர் நின்று விடுகின்றனர்.

எட்டாவது முடிக்கின்றபோது மேலும் 20 பேர் தங்கி விடுகின்றனர்.

100 பேர்களில் 20 பேர்கள் மட்டும்தான் பள்ளியிலிருந்து தேர்வு எழுதுகின்றனர்.

முதல் வகுப்பில் சேருகின்ற 100 பேரும் பள்ளியிலிருந்து தேர்வு எழுதும் நிறையை உருவாக்க பல முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

எண்ணற்ற ஏழைக் குழந்தைகள் பசிக் கொடுமைக்காளாகி வதைவதைப் பார்த்தோம். அவர்களில் பெரும்பாலோர் பள்ளியில் சேருவதில்லை — சேர்த்தாலும் தொடர்ந்து படிப்பதில்லை.

எனவே, இலவச மதிய உணவு என்பது, வராத குழந்தைகளை வரவழைக்கவும்—வந்த சேர்ந்த குழந்தைகள் நிறை விடாமல் தொடர்ந்து படிக்கவும் தூண்டு கிற வகையில் செயல்பட்டு வருகிறது; செலவீனம் பெற்று வருகிறது.

அதற்குமேல் இலவச உடை, இலவசக் கரும்பலகை, புத்தகம் ஆகியவையும் தரப்படுகின்றன.

சில குழந்தைகள் ஓராண்டு தோல்வியடைந்தாலும் நின்று விடுகின்றனர். அதை யெண்ணி முதல் முன்று வகுப்புகளுக்குத் தோல்வி கிடையாது—எல்லோ

ரும் வெற்றி பெறுகின்றனர் என்ற மாறுதலைச் செய்துள்ளோம். சிறு குழந்தைகளின் மன வளர்ச்சிக்கு அரசின் முடிவு துணையாக இருக்கும்.

இலவசக் கல்வியும் தருகிறோம். வீட்டுக்கு அருகில் பள்ளிகள் தேற்றுவதென்பதென்றன.

முயற்சிகள் வெற்றி பெற பெற்றோர் மத்தியில் மனமாறுதல் ஏற்பட வேண்டும்.

பெண் குழந்தைகளும் படிக்க வேண்டும் என்ற எண்ணம் ஒவ்வொரு பெற்றோர் உள்ளத்திலும் ஏற்பட வேண்டும். ஆண்களைக் போல் பெண்களும் சுதந்தரமாக வாழும் தகுதியைப் பெற்றாக வேண்டும்.

தாழ்த்தப்பட்டவர், பிற்படுத்தப்பட்டவர் என்ற நிலை ஒழிய வேண்டுமானால் அது அவர்கள் பெறுகின்ற கல்வியால் மட்டுமே முடியும். குழந்தைகளை அவர்கள் கட்டாயமாகப் பள்ளிக்கு அனுப்ப வேண்டும்.

படிப்பு என்பது உயர்ந்த சாதிக்காரர்களுக்கு மட்டுமே வரும், நம் குழந்தைகளுக்கு வராது என்ற தாழ்வு மனப் பான்மை, தாழ்த்தப்பட்ட — பிற்பட்ட வகுப்பினரிடையே ஒழிய வேண்டும்.

எல்லோரும் படிக்க வேண்டும் என்ற எண்ணம் எல்லோருக்கும் ஏற்பட வேண்டும்.

பள்ளிக்கு வந்து முழுநேரக் கல்வி பெறாத சிறுவர்களுக்குப் பகுதி நேர வகுப்புகள் நடத்தும் வாய்ப்புள்ளதாவென ஆராய வேண்டும்.

குழந்தைகள் கல்வி தேடி வர வில்லையென்றால் அவர்களைத் தேடிக்கல்வி போகவேண்டும்.

மேல்நிலைக் கல்வி:

10ஆம் வகுப்பில் தோல்வியடைந்தவர்கள் மறுபடியும் எல்லாப் பாடங்களிலும் தேர்வு எழுத வேண்டும் என்ற நிலை ஒழிகிறது. தோல்வியடைந்த பாடத்தில் மட்டும் தேர்வு எழுதினால் போதும், படிப்பை மேலும் தொடரலாம்.

‘மார்ச்சில்’ கணக்கில் தேர்ச்சி பெற்றவன் ‘அக்டோபரில்’ தோல்வியடைந்தான் என்கிற இயற்கைக்கு முரணான நிலை இனி யில்லை.

தாழ்த்தப்பட்ட — பிற்படுத்தப்பட்ட மாணவர்களுக்கு இது ஒரு வரப்பிரசாதமாகும்.

மூடப்பட்ட நெருங்கு கதவு திறக்கப்படுகிறது.

மேலும், படிக்கின்ற மாணவர்களுக்குத் தொழிற் கல்வி தர நிறைய வாய்ப்புகளை உருவாக்கிப் புதிய கல்வித் திட்டத்தைச் செயல்முறைக்குக் கொண்டு வருகிறோம்.

ஆண்டுதோறும் சராசரி 3 இலட்சம் பேர் பள்ளியிறுதி வகுப்பு முடிக்கின்றனர். அவர்களில் சராசரி 80,000 பேர் மேற்படிப்பைத் தொடருகின்றனர். மற்றவர்கள் படிப்பை நிறுத்திக் கொள்கின்றனர். அவர்கள் சமுதாயத்திலே கலந்து விடுகின்றனர். அவர்களெல்லாம் படித்தவராகத்தான். ஆனால், எந்த வேலைக்கும் தகுதியில்லாதவர்கள்; எந்த வேலையும் தெரியாதவர்கள்.

இப்படிப்பட்டவர்கள் ஆண்டு தோறும் 2 இலட்சத்திற்கு மேல் சமுதாயத்தில் கலந்து கொண்டு வந்தால் எதிர்காலத்தில் சமுதாயத்தின் நிலை என்னவாகும்!

மடியிலே வெடி குண்டு இருப்பது போன்ற ஒரு ஆபத்தான நிலை.

இளம் மாணவர்கள் குடும்பத்திற்கும் பாரமாக—சமூகத்திற்கும் பாரமாக வாழுகின்றனர்.

இவர்களை யெல்லாம் சமுதாயத்திற்குப் பயனுள்ளவர்களாக எதிர்காலத்தில் நம்பிக்கையுள்ளவர்களாக மாற்றும் பிரதான நோக்கத்தைக் கொண்டது புதிய மேல்நிலைக் கல்வித் திட்டம் (Higher Secondary course).

ஏதாவது ஒரு தொழில் தெரிந்தால் எப்படியும் வாழ முடியும் என்ற நம்பிக்கை பிறக்கும். சமுதாயத்தை வெறுக்க மாட்டார்கள். சமூக விரோத எண்ணங்கள் தோன்றாது. சமூகத்தின் மீது அன்பும் பாசமும் ஏற்படும். அவர்களது அறிவும், ஆற்றலும், உழைப்பும் சமூக வளர்ச்சிக்குப் பல்வேறு நிலைகளில் பல்வேறு வகைகளில் கிடைக்கும்; பயன்படும்.

இத்தகைய கல்வி தமிழ்நாடு முழுவதும் பரவலாக—கிராமப் புறங்களிலும் கிடைக்க இருக்கிறது.

உயர்கல்வி மக்களைத் தேடி வருகிறது.

மாண்புமிகு புரட்சித் தலைவர் அவர்களின் எண்ணங்கள்—ஆசைகள் செயல்படவும் பெறுகின்றன.

கல்லூரிக் கல்வி:

இன்றைய தினம் கல்லூரிக் கல்வி என்பது ‘அந்தஸ்துக் கல்வி’யாக இருக்கிறது. பட்டப்படிப்புப் பெற்றவர்கள் ஒரு சாதியாக மாறி வருகின்றனர். அவர்களிடையே பெரும்பாலும் சமுதாய உணர்வு, மதிப்பீழ்ந்து வருகிறது. அவர்கள் ஒரு சாதியாக மட்டுமல்ல உயர் சாதியாக மாறி வருகின்றனர். அடித்தள மக்களுடைய தொடர்பு அற்று வருகிறது.

ஏன்? தன்னைப் பெற்ற தந்தையே—படியாதவனாக, ஏழையாக இருந்தால்—தன் சக மாணவரிடத்தில் ‘இவர் எனது தந்தை’ என அறிகுடப்படுத்தவம், கூசுகின்ற நிலை இன்று இல்லை என உறுதியாகச் சொல்லமுடியாது.

‘பட்டம் அந்தஸ்துக்காக’ எனும் போக்கு மாற்றப்பட்டாக வேண்டும்.

தலைசிறந்த நிர்வாகிகளை, அறிஞர்களை, ஆராய்ச்சியாளர்களை, பத்துறைக் கலைஞர்களை, சிந்தனையாளர்களை உருவாக்கும் பாசறையாக கல்லூரிகள் அமைய வேண்டும்.

கல்லூரிகள் குட்டிப் பல்கலைக் கழகங்களாக விளங்க வேண்டும்.

அங்கே ஆசிரியர்களும், மாணவர்களும் சேர்த்து அறிவுப் பணியில் கூட்டு முயற்சிகள் மேற்கொள்ளுவது நடைமுறையாக வேண்டும்.

கல்லூரிகள் மாணவர்கள் மனத்தில் போராட்ட உணர்வுகளைத் தூண்டுகின்ற நிலையில் இருக்கக்கூடாது.

மாணவர்களைப் பெறுகிற வரை போராட்டம் தற்கொலைக்கு ஒப்பாகும்.

முன்னேறி வரும் ஒடுக்கப்பட்ட மக்களுக்கு விடப்படும் சவாலாகும்.

முனையிலேயே கிள்ளி எறிய அரசு ஆவன செய்யும்.

சமுதாயத்தின் மீது தங்களுக்கு உள்ள அடிப்படைக் கடமைகளை உணர்ந்து அரசியல்வாதிகள் ஒத்துழைப்புத் தருவர் என்ற நம்பிக்கை இருக்கிறது.

கல்லூரி மாணவர்கள் என்றால் தவறாக நினைக்கின்ற மக்கள், மதித்து அன்பு காட்டும் காலம் தொடரவில்லை இல்லை.

ஆசிரியர்—பெற்றோர் நல்லுறவு இந்த வகையில் நல்ல முறையில் பயன்படும்.

முதியோர் கல்வி:

சொல்லப்படுகின்ற நிலையில் கடைசியாக வருகிறதே தவிர, முதியோர் கல்வி எல்லாவற்றிற்கும் அடிப்படையானது—முதன்மையானது ஆகும்.

எழுத்தறிவு அற்றோர் தொகை பெருகி வருகிறது. இது நாட்டுக்கு நல்லதல்ல.

அரசின் நல்ல நோக்கங்கள், திட்டங்கள் நிறைவேற மக்கள் எழுத்தறிவு பெற்றவர்களாக இருக்க வேண்டும்.

அறியாமை நிறைந்த சமூகம் ஊழல்கள் பெருகி வளரும் பண்ணையாகும்.

எல்லோரும் எழுதப்படிக்கத் தெரிந்தவர்கள் எனும் சிறப்பு அடைய, படித்தவர்கள் அத்துணைபெரும் ஒருமித்து முயற்சிகள் மேற்கொள்ள வேண்டும்.

அது ஓர் இயக்கமாக நாடுதழுவி நடத்தப்பட வேண்டும்.

சமூகப் பணியில் ஆர்வம் கொண்ட நிறுவனங்கள், நல்ல வர்கள்—இளைஞர்கள் இம்முயற்சியில் முழுமையாக ஈடுபடவேண்டும். படியாதவர்களை ஒன்றுசேர்ப்பதும்—எழுத்தறிவு தருவதும் சிக்கல் நிறைந்த பெரும் பணி—பயனுள்ள நல்ல பணி.

எழுத்தறிவில்லாதவர்கள், எழுத்தறிவு பெற்றுவிட்டால்...

பார்வையற்ற குருடன் பார்வை பெற்றதைப் போலாகும்.

தெரியாமலா சொன்னார் திருவள்ளுவர்,

‘என்னென்ப ஏனை எழுத்தென்ப இவ்விரண்டும் கண்ணென்ப வாழு முயிர்க்கு’

நமது பயணம் தொடரட்டும்.

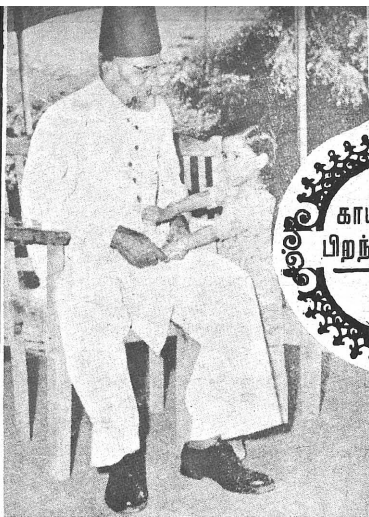
நமது இலட்சியம் கண்ணுக்குத் தெரிகிறது.

நமது பாதையில் கள்ளும், முள்ளும்...

நமது தலைமை புரட்சித் தலைமை.

நமது உள்ளத்தில் உறுதி—ஊக்கம்.

நமது பயணம் தொடரட்டும்!



காயிதெ மில்லத்
பிறந்த நாள் விழா!

தீமிழ்ச் சான்றோர்கள், தேசத் தலைவர்கள் ஆகியோரின் பிறந்த நாள் விழாக்களைத் தமிழக அரசு பெருமையுடன் கொண்டாடி வருகிறது. அண்மையில் பாவேந்தர் பாரதிதாசன் விழாவை அரசு விழா வாகக் கொண்டாடிய தமிழக அரசு, இஸ்லாமிய சமுதாயத்தின் ஈழனை யற்ற தலைவராகத் திகழ்ந்த கண்ணியத்துக்குரிய காயிதெமில்லத் முஹம்மது இஸ்மாயில் சாகிப் அவர்களின் பிறந்தநாள் விழாவையும் அரசின் சார்பில் முதன்முதலாகக் கொண்டாடுகிறது.

நெல்லை மாவட்டத்தில் உள்ள பேட்டையில் 5—6—1896ல் தோன்றிய காயிதெ மில்லத் அவர்கள், நாட்டுப்பற்றுமிக்கவராக விளங்கினார். கல்லூரியில் பி. ஏ., படித்துக் கொண்டிருந்த சமயத்தில் 1920-ம் ஆண்டில் காந்தியடிகள் விடுத்த வேண்டுகோளின்படி— ஒத்துழையாமை இயக்கத்தில் ஈடுபட்டு — கல்லூரியை விட்டு வெளியேறினார், இந்தியநாட்டின் விடுதலைப் போரில் அவருக்கு இருந்த ஆர்வம், பட்டம் பெற விடாது தடுத்து விட்டது அவரை.

1946 முதல் 1952-ம் ஆண்டு வரை, பழைய சென்னை மாநிலச்

சட்டமன்ற உறுப்பினராகவும், எதிர்க்கட்சித் தலைவராகவும் இருந்தார். 1952 முதல் 1958 வரை நாடாளுமன்ற மேலவை உறுப்பினராகப் பதவி வகித்தார்.

1962-ம் ஆண்டு முதல், 1972-ம் ஆண்டு ஏப்ரல் திங்கள் 4-ஆம் நாள் வரை நாடாளுமன்ற உறுப்பினராக இருந்து வந்தார்.

பேரறிஞர் அண்ணா அவர்கள் அவரைப் பற்றி ஒருமுறை குறிப்பிட்டார்கள் :

“காயிதெ மில்லத், அமைதியை விரும்பும் அருமையான தலைவர். அடக்கம், பெருந்தன்மை, விவேகம் கிறைந்தவர். அவரது பேச்சில் நாற்பதாண்டுகால அரசியல் வரலாறு பொதிந்து கிடக்கிறது என்பதை நாம் மறந்துவிடக் கூடாது.”

—இவ்வாறு பேரறிஞர் அண்ணா அவர்களால் புகழப் பெற்ற காயிதெ மில்லத் அவர்களின் பிறந்த நாள் விழாவை ஜூன் 5 ஆம் நாள் தமிழக அரசு கலைவாணர் அரங்கில் சிறப்பாகக் கொண்டாடுகிறது.

பரந்த நம் தமிழ் நாட்டில் மக்கள் நகரங்களுக்கிடையில் விரைந்து சென்று தொடர்பு கொள்ள, போக்குவரத்துப் பேருந்துகள் பெரிதும் உதவுகின்றன. பொருளாதார முன்னேற்றத்திற்கு அடிப்படை, போக்குவரத்து என்பதை உணர்ந்த இவ்வரசு, தான் பதவி ஏற்ற ஓர் ஆண்டுக் காலத்திற்குள்ளேயே பொது மக்களுக்கு பற்பல வசதிகளையும் வளர்ச்சிப் பணிகளையும் செய்துள்ளது. அது மட்டுமல்ல, போக்குவரத்துத் துறையில் பணி புரியும் தொழிலாளர்களின் நல் வாழ்விற்கும், நாடு இது வரை கண்டிராத அளவுக்கு ஊதிய உயர்வும், பற்பல சலுகைகளையும் தந்துள்ளது.

பேருந்துகளில் பயன்படும் மசல், டயர் போன்றவைகளின் விலை இந்தக் குறுகிய காலத்தில் உயர்ந்த போதிலும் கூட, ஏழை எளியோர் நலன் காத்திட, கூட்டணத்தை உயர்த்திடாமல் இருப்பது போற்றற்குரியது. கூட்டணத்தை உயர்த்தாதது மட்டும் அல்ல; துரித வண்டிகளில் ஒரு கிலோ மீட்டருக்கு ஆறு காசு கூட்டணம் இருந்ததை இந்து காசாகவும் குறைத்துள்ளது. மக்களின் நலன் கருதியே வேலை நிறுத்தம் நடந்த காத்திலும் கூட மக்களுக்கு தொடர்ந்து சேவையை அளித்ததும் ஒரு மாபெரும் சாதனையாகும்.

மேலும், இதுகாறும் இதர பகுதிகளுடன் இணைத்திடாமல் இருந்த பல கிராமங்களுக்கும் போக்குவரத்து வசதி செய்யப்பட்டுள்ளது. கிராமப்புற வாழ்வுக்கைத் தர, பொருளாதார முன்னேற்றத்திற்கு உதவும் வகையில் உற்பத்தி ஆகும் பொருட்களை அன்றாடம் விற்பனை செய்ய நகருக்குக் கொண்டு செல்லவும், கல்விக் கூடங்களுக்கும் மருத்துவமனைகளுக்கும் செல்லவும் ஏதுவாக சாலைப் போக்குவரத்துப் பேருந்து வசதிகளைச் செய்திட வரலாறு கண்டிராத வகையில் வழிவகைகள் செய்யப்பட்டுள்ளன. சாலைகளும் போக்குவரத்துத் துறையே இணைந்து வளரவேண்டும் என்பதற்காகவே ஒரே அமைச்சரின் கீழ் இவ்விரு துறைகளும் செயல்படுகின்றன.

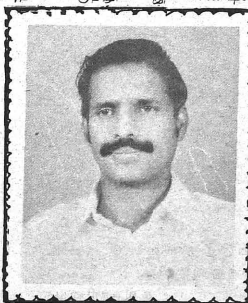
பேருந்துகளை நாட்டுடைமையாக்கியதன் நோக்கமான, பொது மக்கள் நலனையும் தனி யார் துறை பெற்று வந்த இலாபத்தினை அனைத்து மக்களும், தொழிலாளரும் பெறும்படி செய்வதையும், நடைமுறையில் செய்வதென்று நாட்டின் முன்னேற்றத்திற்கு வழி வகை செய்யப்பட்டுள்ளது. அத்துடன் கிராமப் பகுதிகளில் சிறுந்துகள்

போக்குவரத்துத் துறையில் நம்மோட்கி நல்கிய நலன்கள்



(Mini Buses) இயக்கிடவும் திட்டம் இடப் பட்டுள்ளது. இந்த ஓராண்டுக் காலத்திற்குள் 221 புதிய வழித் தடங்களில் பேருந்துகளை இயக்கி இது வரை போக்குவரத்துத் தொடர்பில்லாத 466 கிராமங்களில் உள்ள 7 இலட்ச மக்கள் பயன் பெறுமாறு பேருந்து வசதிகளைப் பெருக்கியுள்ளது இவ்வரசு. புதிய வழித் தடங்கள் மட்டுமல்லாமல் 681 புதிய பேருந்துகள் இவ்வாண்டில்

வாங்கப்பட்டு பேருந்துத் தடங்களில் பணிபுரிகின்றன. அத்துடன் சென்னைப் பேருநகரில் மட்டும், நிறைவுற்ற இவ்வாண்டில் 59 புதிய பேருந்துகள் இயக்கப்பட்டுள்ளன. அத்துடன் இன்னும் மூன்று ஆண்டுகளில் தடங்களில் 100 பேருந்துகள் அதிகமாக விடவும் பழைய பேருந்துகளுக்குப் பதிலாக 380 புதிய பேருந்துகளை சென்னைப் பேருநகர் பிரிவிற்ற உலக வங்கியின் உதவி கொண்டு வாங்கி இயக்கிடவும் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இவை மட்டுமல்ல, 3 புதிய பணிமனைகள், 8 பேருந்து நிலையங்கள், 400 நிறுத்தகங்கள் ஆகியவற்றைக் கட்டிடவும் திட்டங்கள் நிறைவேற்றப்பட்டு வருகின்றன. இவைகளினால் பயணிகள் மட்டுமல்லாமல் வேலையில்லாமல் அவதிப்பட்டு இளைஞர்களுக்கும் பயன் உண்டு. இத் திட்டங்கள் இப்போது உள்ளதை விட 1,275 புதிய நபர்கள் வேலை பெறும் வாய்ப்பினையும் அளக்கும்.



மாண்புமிகு போக்குவரத்துத் துறை அமைச்சர் திரு. சி. பொன்னையன்

அரசுப் போக்குவரத்து வாரியங்கள் மூலம் நாடு பொருதார முன்னேற்றம் அடைவது மட்டுமல்லாமல், அவை பெறும் வருவாயிலிருந்து சாலைகள் அபிவிருத்தி போன்ற தொடர்புள்ள பணிகளின் வளர்ச்சிக்கும் அதிகப் பணம் செலவழிட வாய்ப்பு ஏற்பட்டுள்ளது.

தொழிலாளியும் நலனுடன் வாழவேண்டும் என்ற நல்லுணர்வுடன், கடந்த ஓர் ஆண்டுக் காலத்தில் தொழிலாளர்களையே பற்பல சலுகைகள் தரப்பட்டதுடன், வரலாறு கண்டிடாத அளவு மொத்த ஊதியத்தின் உயர்வும் அளிக்கப்பட்டுள்ளதும் ஒரு குறிப்பிடத் தக்க அம்சமாகும்.

சட்ட ரீதியாகச் செய்து தரப்பட வேண்டிய சிறுமுண்டி வசதி இதுவரை பொதிய அளவு போக்குவரத்துத் தொழிலாளர்களுக்கு இல்லாதிருந்தது. அந் நிலையம் போக்கி 25 சதவிகித மாபியும் தொகையுடன் நடத்தப்படும் சிறுமுண்டிச் சாலைகள் துவக்கப்பட்டுள்ளன.

தொழிலாளர்களின் பின்னகல் கல்வி பயில், பள்ளி-கல்லூரி சென்றிட, பேருந்தில் இலவசமாகச் சென்றிட வசதி அளிக்கப்பட்டுள்ளது. அங்கீகரித்த கல்வி நிறுவனங்களுக்குச் செல்ல மாத்திரம் இது வரை தரப்பட்ட இந்த வசதி இப்போது வரும் ஆண்டிலிருந்து அங்கீகரிக்காத கல்வி நிறுவனங்களில் படிக்கும் தொழிலாளர்களின் பின்னகலுக்கும் பயன் தருமாறு அதிகரிக்கப்பட்டுள்ளது.

கடமையைச் செய்து வரும் காலத்திலேயே காலமாகிவிடும் தொழிலாளர்களைச் சார்ந்திருக்கும் குடும்பத்தின் அங்கத்தினரில் ஒருவருக்கு வேலை வாய்ப்பு நிறுவனத்தின் பரிந்துரை இல்லாமலேயே, வீதிகளைத் தளர்த்தி, நேரிடையாக வேலை வாய்ப்பு அளிக்க வழி வகை செய்துள்ளது. இறந்தபோன்ற தொழிலாளியின் குடும்பத்திற்குக் குடும்ப நலத்திட்டத்தின் கீழ் தரப்படும் ரூ. 10,000 தருகின்ற திட்டத்தோடு இந்தப் புதுச் சலுகையும் சேர்ந்து ஊதியம் பெறும் ஊழியரை இழந்த குடும்பங்களின் வசுத்தம் தவிர்க்க இது பெரிதும் உதவும்.

முன்பு மருத்துவச் சலுகையாக அனைவருக்கும் மாத வருமானத்தில் 4 சதவிகிதம் அளிக்கப்பட்டது. ஆனால் அதற்கு உச்ச வரம்பாக ரூ. 15 நிர்ணயிக்கப்பட்டு இருந்தது. அதனை இவ்வகை ரூ. 40 ஆக உயர்த்தியதோடு மட்டுமல்லாமல், எக்ஸ்ரே, இ.சி.ஜி. போன்ற பரிசோதனைச் செலவுகளையும் ஏற்றுக் கொண்டுள்ளது.

ஓட்டுனர்கள் விபத்து ஏதுமின்றி ஓராண்டுக் காலம் வண்டி ஓட்டியதற்கு வெகுமதியாக இதுவரை அளிக்கப்பட்டு வந்த 25 ரூபாயை மிகக் கணிசமான அளவு

உயர்த்தி ரூ. 100 தர ஆணையிடப்பட்டுள்ளது. அத்துடன் விபத்தில்லாமல் பேருந்து இயக்கிய ஒவ்வொரு ஆண்டுக்கும் முதல் ஆண்டில் அளிக்க இருக்கும் ரூ. 100 உடன் ரூ. 25 சேர்ந்து வேகமதி உயர்ந்து கொண்டேவரும். ஓட்டுனர்கள் பாதுகாப்புடன் ஓட்டி ஊக்கம் அளிப்பதற்காகவும், பொதுமக்கள் விபத்து ஏதுமின்றிப் பத்திரமாகப் பயணம் செய்ய ஏதுவாக இருப்பதற்காகவும் தான் இந்த வேகமதித் தொகை மிகக் கணிசமான அளவு உயர்த்தப்பட்டுள்ளது.

கடும் வெயிலிலும் அயராது உழைத்திடும் ஓட்டுனரின் கண்களை வெயிலின் கொடுமையிலிருந்து காத்திட, குளுமை தரும் கண்ணாடி ஓட்டுனர் ஆணைவருக்கும் தர ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

இந்த இதழின்

10+2+3

'பல் துறைக் கல்விமுறை பயனுள்ள திருப்பம்'

இலவச இணைப்பு.

இதர மாவட்டங்களில் பணிபுரியும் தொழிலாளர்கள் இதர போக்குவரத்துக் கழகப் பேருந்துகளில் முன்பு கட்டணம் செலுத்திப் பயணம் செய்ய வேண்டுமென்ற நிலை இருந்தது. இப்போழுது தொழிலாளர் இதர போக்குவரத்துக் கழகப் பேருந்துகளிலும் இலவசமாகப் பயணம் செய்திட வசதி செய்து தரப்பட்டுள்ளது.

ஆயுட்கால ஊதியத் திட்டத்தில் இருந்த சில கட்டுப்பாடுகளின் காரணமாகச் சிலர் பயன் பெறாமல் இருந்த குறையினைப் போக்கி, அனைவரும் பயனடையுமாறு வழிவகைகள் பாங்குடன் செய்யப்பட்டுள்ளன. உதாரணமாக, ஓட்டுனரின் பதவி உயர்வுக்கான பரிசீலனையையும் போது துலக்குவதாகப் பணிபுரிந்த காலத்தையும் கணக்கில் எடுத்துக் கொள்ளும் பதவி உயர்வுக்காகச் செய்யும் முதல் பரிசீலனையில் பயன் பெறாத நிர்வாகப் பணிவாளர்களுக்கு ஒரு ஊதிய உயர்வு கூடுதலாகத் தரவும் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

நெருக்கடி நிலையிலேயே நிக்கம் செய்யப்பட்டது

தொழிலாளரின் நிலைமையை மனிதாபிமானத்துடன் மறு பரிசீலனை செய்து, பல தொழிலாளர்களை மறுபடியும் வேலைக்குச் சேர்த்து அவர்களுக்கு மறுவாழ்வு தரப்பட்டுள்ளது.

தொழிலாளர்களின் வருமானத்தைப் பெருக்கிடுமாறும், அவர்கள் குடும்பத்தினர் தொழில் நிறுவனப் பெற்றிடுமாறும், அவர்களைச் சார்ந்த பெண்களுக்குத் தையல் போன்ற தொழில்கள் கற்றுக்கொடுக்க ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

கூட்டுறவு நியாய விலைக் கடைகள் நடத்தவும் உதவி தரப்படுகிறது.

மேற்கூறியவாறு பொதுமக்களின் நலனையும் தொழிலாளர்களின் நலனையும் இரு கண்களால் பாவித்து நல்லுணர்வைப் பெருக்கிடவும் நல்லுறவை வளர்த்திடவும் வழி செய்து இவ்வரசின் திட்டங்களே.

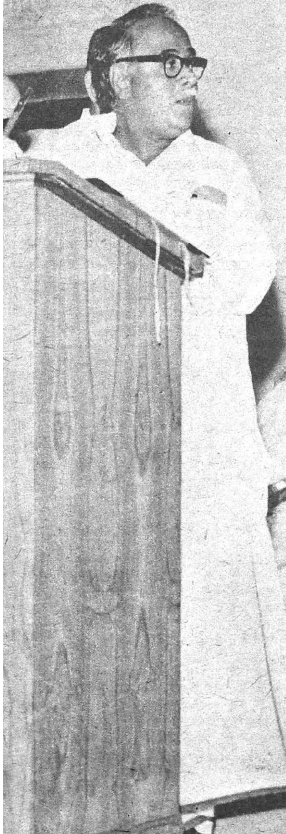
சமீபத்தில், அடிப்படை ஊதியத்தில் ரூ. 10 உயர்வும், அகவிலைப்படியில் ரூ. 35 உயர்வும் எல்லாப் போக்குவரத்துத் தொழிலாளருக்கும் அளித்ததோடு கூட வேலைக்கைச் செலவுப் புள்ளிக்கு ஏற்பக் கூடுதல் அகவிலைப்படி பெறும் கட்டணத்தை 323 புள்ளியிலிருந்து 320 ஆகக் குறைத்து நிர்ணயித்துத் தொழிலாளர் மேலும் பயன் அடையுமாறு செய்யப்பட்டுள்ளது. அப்படி நிர்ணயித்த 320 புள்ளிக்கு மேலாக அதிகரிக்கும் ஒவ்வொரு புள்ளிக்கும் இதுவரை தந்துவந்த கூட்டுப்படியான 75 பைசாவை 90 பைசாவாகவும் உயர்த்தியுள்ளது. தொழிலாளர்கள் இதுவரை ஆண்டுக்கு 6 நாட்கள் மட்டுமே பெற்ற மருத்துவ விடுப்பு 8 நாட்களாகவும் அதிகரிக்கப்பட்டது.

மேற்கூறிய பற்பல சலுகைகளின் மூலம் 3 கோடி 53 இலட்சம் ரூபாய் அளவுக்குத் தொழிலாளர்களுக்கு அதிகத் தொகை செலவிட முன் வந்தது. இவ்வாட்சி "நல்லதோர் ஆட்சி" என்பதற்கு ஓர் அத்தாட்சியாகும்.

தொழிலாளர் மத்தியில் மன நிறைவும் மட்டற்ற மகிழ்ச்சியும் அனைவரும் அடையுமாறு செய்த இச்செயல்கள் போக்குவரத்துத் துறையிலேயே ஓர் மறுமலர்ச்சியைத் தோற்றுவித்துள்ளது எனக் கூறலாம். மேலும் நாட்டுடைமையாக்கப்பட்ட பேருந்து வாரியங்கள் பொதுமக்களுக்கும் தொழிலாளர்களுக்கும் புதியதோர் நல்லுறவு படைத்திட வழிவகுக்குமென்பது நிச்சயம்.

அண்ணா எனும் இலக்கியவாதி

பி. சி. கணேசன்



9

விவரம் தெரிந்த யார் வேண்டுமானாலும் வரலாற்றைச் சலபமாக எழுதி விடமுடியும். வெறும் விவரங்களுக்காக வரலாற்றைப் படிக்கின்றவர்களுக்கும் அதைப் பொறுமையாகப் படித்துப் பயன்பெறுவது சாத்தியம். ஆனால் படிப்போருக்கு அலுப்புத் தட்டாமல் வரலாற்றுச் சம்பவங்களைச் சுவையாகச் சொல்லுகின்ற வாவகம் எல்லோருக்கும் எளிமையாக வந்து விடாது. எங்கோ ஒரு கிப்பன், எங்கோ ஒரு கார்வை, எங்கோ ஒரு டாயன்பீ வேண்டுமானால் இந்தச் சாதனையை வெற்றிகரமாகச் செய்துவிடக்கூடும். வரலாற்றின் ஒரு குறிப்பிட்ட பகுதியை எடுத்துக் கொண்டு, அதற்கு நகர வேலை செய்து, ஜனரஞ்சகமாகச் சொல்வது என்பது சலபமான காரியமில்லை. "ரோமாபுரி ராணிகள்" என்கிற சிறிய நூலில் அண்ணாபுரிந்து இருக்கும் அரிய சாதனை இது தான்.

"கடல் கட்டி ஆண்ட ரோம் சாம்ராஜ்யம் மெல்லிய காற்றில் கலந்து போகும் அட்டை களைப் போலச் சரிந்து போனதற்கு என்ன காரணம் என்பதை 'ரோமாபுரி ராணி'யில் அறிஞர் அண்ணா அருமையாகப் படம்பிடித்துக் காட்டி இருக்கிறார். 'செல்வம் கொழிக்கும் போது சமுதாயம் சீரழிந்து, சிதைந்து போகின்றது' என்றான் ஆங்கிலப் பெருங் கவிஞன் ஆலிவர் கோல்ட்ஸ்மித். ரோம் சாம்ராஜ்யம் செல்வத்தில் திளைத்த போது செல்வாக்கு இழந்து போயிற்று. மன்னர்களும் மங்கையரும் கண்டதே காட்சி கொண்டதே கோலம் என்றும், வாழத்தலைப் பட்ட போது உலகச் சந்தைகளில் நாகரிகத்தை வாணிபம் செய்து கொண்டிருந்த ரோம் சாம்ராஜ்யம் சிதறிச் சின்னப்பிண்ணப்பட்டுப் போயிற்று. இந்த அவலத்தைத் தான் அடுக்கடுக்கு வார்த்தைகளில் — அழகான வர்ணனைகளில் அண்ணா சித்திரித்துக் காட்டுகிறார்.

'ரோமாபுரி ராணிகளை'ப் படித்து முடிக்கும் போது சிறிதளவு வெள்ளப் பெருக்கால் சீரழிந்து போன ஒரு சாம்ராஜ்யத்திற்குள் துழைந்து 'வெளிவரும் அனுபவம் நமக்கு ஏற்படுகிறது. ரோம் சாம்ராஜ்யத்தின் ஆபாசத்தை ஆபாசம் இல்லாமல் அண்ணா எழுதி இருந்தால் வரலாற்றில் சரியான உணர்வை

வாசகர்களால் நிச்சயம் பெற்று இருக்க முடியாது.

ரோம் சாம்ராஜ்யத்தில் தலைமை ஏற்று ஆட்சி புரிந்த வீரர்களையும், அவர்களே ஆட்டிப் படைத்த அணங்குகளையும் பற்றி அண்ணா அலங்கார நடையில் எழுதி இருக்கிறார். சேரின் வீரத்தை வர்ணிக்கும் போது மாவீரன் ஒருவன் நம் கண்முன் ராஜநடை போடுகிறான். ஜாலக்காரி ஜாலியாவை அவர் வர்ணிக்கும் போது இரண்டாயிரம் ஆண்டுகளுக்கு முன்னர் வரலாற்றில் வாழ்ந்து, ரோமாபுரியை ஆட்டிப் படைத்த அந்தச் சாகசக்காரி எப்படி இருந்து இருப்பான் என்பதை இப்பொழுது வாழ்கிற நம்மால் தெளிவாகப் புரிந்து கொள்ள முடிகிறது. அண்ணாவின் எழுத்து இந்த இடத்தில்தான் மகத்தான வெற்றி பெறுகிறது.

சேரின் மனைவி பாம்பேயா சேரின் மானத்திற்குப் பங்கம் ஏற்படுத்தும் வகையில் நடத்தை கெட்டவளாக இருக்கிறாள். இதனால் மாவீரன் சேர் எப்படிப் பாதிப்புக்கு உள்ளானான் என்பதை அண்ணா சொல்லுகிறார்.

"சேரின் நிலை என்ன? வதந்தியைக் கேட்டு அவன் வறையவில்லை. தனது மதிப்புக்குக் கறை ஏற்பட்டதே என்ற அளவுக்கு வருத்தம் இருந்ததே தவிர நெஞ்சு துடித்தவகைக் காணப்படவில்லை. 'பாம்பேயா பழியேதும் செய்திலன்; எனினும் சேரின் மனைவி மீது சம்சயம் ஏற்படவும் இடமிருந்தல் கூடாது; எனவே அவள் இனி என் மனைவியாகாள்' என்று சேர் கூறிவிட்டான். பசப்புக்காரி பாம்பேயா விலக்கப்படாள்."

இந்தச் சம்பவத்தை அண்ணாவார்த்தைப் படமாக்கிக் காட்டி இருக்கிறார். ஆங்கிலத்தில் இந்த வரலாற்றுச் சம்பவத்தை வைத்து ஒரு சொற்றொடர் உண்டு.

"Caesar's wife must be above suspicion" என்பதுதான் அது. இந்தச் சொற்றொடருக்குத் தமிழில் பொருள் கொள்ள வேண்டுமானால், "பொறுப்பான பதவிகளில் இருப்பவர்கள் சந்தேகத்திற்கு அப்பாற்பட்டவர்களாக இருக்க வேண்டும்". இந்த விஷயத்தை அண்ணா அருமையாக 'ரோமாபுரி ராணிகள்' குறிப்பிட்டுச் சொல்லுகிறார்.

வினியா என்கிற ரோமாப் பிராணியை அண்ணு வர்ணிக்கும் இடம் இதோ :

“வினியா, கண் கவரும் வளப்புள்ளவள் என்று கூறத் தேவையிலில்லை. அழகில்லா அணங்கு, புகழில்லா ஆடவன், கற்பனைத் திறமில்லாத கவி, பாதகத்துக்கு அஞ்சும் ராஜ தந்திரி, போகத்தில் புரளாத பிரதானியர், பொய்யுரைக்கத் தெரியாத சேடிகன் ஆகியோருக்கு ரோம் சாம்ராஜ்ய சபா மண்டபங்களிலே இடமே கிடையாது.”

ரோம் சாம்ராஜ்ய நிலையை இதை விட எப்படித் தெளிவாக வர்ணிக்க முடியும்?

ரோமாப் பிராணியில் நிலவிய மகளிர் ஆதிக்கத்தை அண்ணு இப்படிச் சொல்லுகிறார் :

“போர் வீரன் தனது வானின் கூர்மையாலும் அதை விடக் கூர்மையான தனது திறமையாலும் எங்ஙனம் பலருடைய இருதயங்களைக் குத்திக் கொள்ளும், பின்னர் தனது கிரீத்தியை நினைப்போடு கின்று, அங்ஙனம் கிரீத்தியை நிரூபித்த பிறகு எங்ஙனம் உலகம் அவனைப் போற்றியும் புகழ்ந்தும், அவன் ஆணைக்கு அடங்கியும், அன்புக்கு ஏங்கியும் கிடக்கிறதோ, அதுபோல, ரோம் சாம்ராஜ்யத்து ராணிகள், தங்கள் அழகை ஆயுதமாகக் கொண்டு வீரரை, ராஜதந்திரிகளை, இளவரசரை, மன்னரைத் தாக்கி, பலரை வீழ்த்தி, ஒருவரைத் தழுவி, கிரீத்தியும், கிரீத்தியும் தம்மை வந்து தழுவும் படிச் செய்து, சாம்ராஜ்யத்தை ஆட்டிப் படைத்தனர். செங்கோல் அவர்களின் சிறு விரலோ! பட்டாளங்கள் அவர்களின் பாய்ச்சிகை! படைத் தலைவர்கள் அவர்கள் பதுமைகள்! அவ்வளவு செல்வாக்குப் பெற்றனர்.”

ரோம் சாம்ராஜ்ய அவலத்தை வர்ணிக்கும் அண்ணு ஆங்காங்கே நவீன கண்ணுடத்தோடு வரலாற்று விமர்சனத்தையும் செய்து கொண்டு போகிறார். ரோம் சாம்ராஜ்யம் செல்வச் செழிப்பில் இருந்ததற்கு எது காரணம், யார் காரணம் என்பதை அண்ணு அருமையாகச் சித்திரித்துக் காட்டுகிறார் :

“காடு நிலமானதும், வனம் தோட்டமானதும், மேடு மானிகையானதும், கரம்பு ஊற்றானதும், பள்ளம் பாதையானதும் பாட்டாளியின் உழைப்பினால் ஆனால், அவன் அந்த உழைப்பிற்குப் பிறகு அதனுலான உலவாசலாக அனுபவிக்கிறானா? இல்லை! தோட்டத்தொழிலாளியின் வியர்வை வாடல்! அவனது வாழ்க்கையோ கசப்பு; அவன் பயிரிட்டுப் பிற

ருக்குத் தரும் கனியோ கவையுள்ளது. பூமிக்கு அடியிலிருந்து அவன் செல்வத்தைச் செதுக்கி எடுத்துத் தருகிறான். ஆனால், அவன் செல்வவந்திலை! குனிந்தும், குப்புறப்படுத்தும், எரியும் வெய்யிலின் உழைத்தும் அவன் அண்டத்தை முட்டும் மானிகை அமைத்துத் தருகின்றான்; பிறகோ அதன்மீது பணம் படைத்து பிரதாபன் உலாவுவதைக் காண அண்ணுந்து பார்த்து விட்டு, தனது குடிசையில் கூரையின் ஒழுக்கங்களை மனங் கசிகிறான். கடலில் குனிந்து, சுருவுக்கும் பிறவுக்கும் இரையாகாது தப்பி முத்து எடுக்கிறான். பின்னர் அது யாருடைய கழுத்திலோ மாலை யாகின்றது. கை வளையாகிறது. காதுகளில் நடனமாடுகிறது. அந்த முத்து எடுத்தத் தொழிலாளி வறுமைக் கடலில் நீந்தி நீந்திக் கரை காணாது கலங்குகிறான். உழைப்பினால் உறுபயனை அனுபவிக்க முடியாது அவ்வுறப்படுகிறான்.”

வெறும் ஆபாசச் சொல்லுருக்காக “ரோமாப் பிராணிகள்” அண்ணு எழுதி இருந்தால் மேலே கொள்ளை சிந்தனை அருவருடைய சற்பனைக்கு வந்திருக்காது. பாட்டாளி வர்க்கம் உழைத்து உருவாக்கிய செல்வத்தை உலவாசல் செல்வத்தை உலவாசலாகிகள் எப்படி ஊதாரித் தனமாக அழித்தார்கள் என்பதை அண்ணு எடுத்துச் சொல்லும்போது வரலாறு உண்மையினால் மட்டுமே சொல்லவிலை. ஏற்றத் தாழ்வு நிற்கப் போராட வேண்டிய அவசியத்தையும் எடுத்துக் காட்டுகிறார். மற்றொரு நிலையையும் சித்திக்க வைக்கிறார். ரோம் சாம்ராஜ்யம் இருந்த நிலையிலிருந்து இன்று வரை அந்த நிலை மாறவில்லை என்பதையும் அண்ணு மறைமுகமாகச் சுட்டிக் காட்டுகிறார்.

அண்ணு ஒரு சிறந்த இலக்கியவாதியாக விளங்கியதால் சொல்லவந்த உணர்ச்சிகளுக்கு ஏற்பச் சொற்களைத் தேர்ந்தெடுத்து நடமாட விடுகிறார்.

பிரபல பிரஞ்சு நாவலாசிரியரான குஸ்தால் கீப்பிளோ அவர் எழுதியுள்ள உலகப் பிரசித்தி பெற்ற “மேடம் பவாரி” என்கிற நாவலில் ஓர் அருமையான உத்தியைக் கையாள்கிறார். மேடம் பவாரி விதவையான பிறகு கிராமத்தில் உப்புச் சப்பற் வாழ்க்கை வாழ்கிறார். ஏறத்தாழ அறுபது அல்லது எழுபது பக்கத்துக்கு அந்த வாழ்க்கையின் குஸ்தால் கீப்பிளோ வர்ணிக்கிறார். அந்த இடங்களில் அவர் உபயோகிக்கும் மெதுவான நடைபாடோம் வார்த்தைகளாகவே அவர் தேர்ந்தெடுத்துப்

பயன்படுத்தி இருப்பதாக விமர்சகர்கள் சொல்லுகிறார்கள். அந்தப் பகுதி படிப்போர்களைக் கொட்டாவி விடச் செய்கிறது என்பதில் சந்தேகமில்லை. விமர்சகர்கள் நாவலாசிரியர் வேண்டுமென்றே அப்படி எழுதினார்; அதற்கு மேடம் பவாரி கிராம வாழ்க்கையில் எப்படிப்பட்ட சோர்வான உணர்ச்சிகளைப் பெற்று வாழ்க்கை நடத்தினாளோ அந்த உணர்ச்சி, வாசகர்களுக்கும் ஏற்பட வேண்டும் என்பதற்காக இந்த உத்தியை அவர் கையாண்டார் என்று சொல்லப்படுகிறது.

அந்த நாவலைப் படிக்கின்ற வர்கள் இந்த விமர்சனத்தை ஏற்றுக் கொள்ளாமல் இருக்க முடியாது. ஏனெனில் மற்றப் பகுதிகளில் விவரிப்பாக எழுதிய நாவலாசிரியர் அந்தப் பகுதியை எழுதும்போது மட்டும் தடுமாறியிருந்து எழுத கருத் நியாயமும் இல்லை.

ஆக, அழகிகளை வர்ணிக்கும் போது “ரோமாப் பிராணிகள்” அண்ணு அவங்காரச் சொற்களைக் கையாளுகிறார். வறுமையினைச் சுட்டிக் காட்டும்போது நெஞ்சத்தைப் பிழியும் கூர்மையான வார்த்தைகளைத் தேர்ந்தெடுத்துக் கொள்கிறார். உன்னைதான் இலக்கியவாதிகளால் மட்டும் தான் இந்த அரிய சாதையினைச் செய்யமுடியும்.

பாடுபட்டோர் பயன் பெற முடியாமல் தவிக்கின்ற அவலத்தைச் சுட்டிக் காட்டுகிற அண்ணு, அழகி ஜூலியாவைப் பற்றிச் சொல்லும்போது “குதரகலக் குமரி” என்று வர்ணிக்கிறார். அத்தோடு விட்டோர்? கேளுங்கள் அவரது வர்ணனையை:

“ஜூலியா, பெரிய ஜாலக்காரி! சிங்காரி! சிரித்துச் சிற்றுவதை செய்யும் சொகுசுக்காரி! வெறும் அவலக்காரி மட்டுமல்ல. பலகைக்காரி! சாதுர்யமான பேச்சுக்காரி! சரசத்திற்கு அதிகாரி! ஆடவர் கூட்டத்திற்கு அவள் ஓர் சிங்காரி! அகஸ்டனின் மனத்தைக் கெடுத்த அபசாரி!”

ஆபாசத்தை நினைத்துக் கொண்டு படித்தால் ஜூலியா என்கிற சரித்திர நாயகியைப் புரிந்து கொள்ள முடியாது. ஆபாசம் மட்டுமேதான் காட்சி தரும். அளவுக்கு மீறிய சுகபோகங்களால் ரோம் சாம்ராஜ்ய அரசியல்வாதிகள் சீரழிந்து போன கதையினைச் சொல்லுவதான “ரோமாப் பிராணிகள்” அண்ணு அதைப் படிப்போர் மனத்தில் உணர்த்துவதில் மகத்தான வெற்றி பெற்றிருக்கிறார் என்பதில் சந்தேகமில்லை.

—தொடரும்

தமிழ் நாட்டில் கல்வி வளர்ச்சி

திரு. சி. ஜி. ரெங்கபாஷ்யம், ஐ. ஏ. எஸ்.,
கல்வித் துறைச் செயலாளர்



தமிழ்நாடு அரசின் செலவில் கால் பகுதி கல்விக்குத்தான் செலவாகிறது. 1978-79ல் ஆகும் கல்விச் செலவு ரூ. 176 கோடியாக இருக்கும்.

1978-79 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாட்டுக் கல்வி வளர்ச்சியில் ஒரு குறிப்பிடத்தக்க ஆண்டாக அமையும். இவ்வாண்டுதான் முதன் முதலாக மேல் உயர் நிலைப்பள்ளி வகுப்புகள் தொடங்கப்படுகின்றன. மேல் உயர்நிலைப் பள்ளி நிலையில் வேலை வாய்ப்புக்கு உதவும் பல படிப்புகளும் தொடங்கப்பட இருக்கின்றன.

நமது மாநிலத்தில் உள்ள 3,000 உயர்நிலைப் பள்ளிகளில் 800க்கு மேற்பட்டவற்றில் மேல் உயர்நிலைப்பள்ளி வகுப்புகள் தொடங்கப்படும். இதன் மூலம் 12 ஆண்டு அளவு கல்வி தமிழ்நாட்டில் பரவலாகி பல இடங்களிலும் அளிக்கப்பட இருக்கிறது. தமிழ்நாட்டில் உள்ள சிறுநூர் பேரூர்களில் உள்ள மக்கள் அனைவரும் கல்வி நிரோடையின் பயனை மேலும் சிறந்த முறையில் அடைய புதிய திட்டம் வழி வகுக்கும். மேல் உயர்நிலைப் பள்ளிக் கல்வியைச் சிறந்த முறையில் அளிக்கத் தகுந்த முன்னேற்பாடுகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

பள்ளிப் பாடத் திட்டங்களில் தேவையில் மிகுதிய பளுவை 1978-79 முதல் குறைத்திட நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது. அறிவியல் போதனை வசதிகளைப் பெருக்கிட ஆய்வுக் கூடக் கருவிகள் வாங்கி அளிக்கப்படுகின்றன.

எஸ். எஸ். எல். சி. தேர்வில் பாடம் பாடமாகத் தேறுபவர்களும், மேல் படிப்புக்குச் செல்வவகை செய்துள்ளது ஒரு முக்கியமான சீர்திருத்தமாகும்.

ஆங்கிலோ இந்திய மாணவர்களுக்கு 1978-79 முதல் ஆங்கிலோ

இந்தியப் பள்ளிகளில் இலவசக் கல்வி அளிக்கப்படும்.

முதியோர் கல்விக்கும் பள்ளி சாராக் கல்விக்கும் நிதி ஒதுக்கம் கூட்டப்பட்டுள்ளது. எழுத்தறிவின்மையைப் போக்க தீவிரத் திட்டங்கள் மேற்கொள்ளப்படும்.

கிராமப்புற மாணவர்களுக்கு கால படிப்புதவித் தொகைகள் இதுவரை ஊராட்சி ஒன்றியம் ஒவ்வொன்றிலும் ஆண்டுதோறும் இரண்டு மாணவர்களுக்கு மட்டுமே புதிதாக வழங்கப்பட்டு வந்தது. 1978-79 முதல் இந்தப் படிப்புதவித் தொகை ஆண்டுதோறும் புதிதாக ஒவ்வொரு ஊராட்சி ஒன்றியத்திலும் 4 மாணவர்களுக்கு வழங்கப்படும்.

ஆசிரியர்களுக்குப் பல சலுகைகள் தரப்பட்டுள்ளன. சென்னையில் ரூபாய் 10 இலட்சம் செலவில் ஆசிரியர் இல்லம் கட்டப்படுகிறது. ஆசிரியர் குழந்தைகள் பொறியியல், மருத்துவம் முதலிய தொழில் படிப்புப் படிக்க ஆண்டுதோறும் 80 படிப்புதவித் தொகைகள் வழங்கப்படும். ஆசிரியர்களுக்கான ஓய்வுதியம், குடும்ப ஓய்வுதியம் முதலியவை தாராளமாகப்பட்டுள்ளன.

கல்லூரி ஆசிரியர்களுக்கு 1-1-74 முதல் பங்கலைக் கழகமானியக் குழு சம்பள விகிதங்கள் அமலாக்கப்பட்டுள்ளன. பணப் பயன் 1-1-77 முதல் தரப்படும்.

திருச்சிராப்பள்ளியில் ஒன்றும் கோயம்புத்தூரில் ஒன்றுமாக இரண்டு புதிய பங்கலைக் கழகங்களைத் தொடங்க நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு வருகிறது.

இவ்வாண்டு முதல் சுமார் 12 கல்லூரிகளுக்குத் "தன்னாட்சி" யுரிமை தந்துள்ளது ஒரு புதிய முயற்சியாகும்.

சென்னையில் தொழில் நுட்பப் பங்கலைக் கழகம் நிறுவவுத்தான சட்டத்தை அண்மையில் தமிழ்நாட்டுச் சட்டமன்றம் நிறைவேற்றியுள்ளது.

இவ்வாண்டு மதுரையில் ஒரு இசைக்கல்லூரி தொடங்கப்படும். நாட்டிக் கலையை ஊக்குவிக்கவும், கிராமியக் கலைகளைப் பாதுகாக்கவும் திட்டங்கள் வகுக்கப்பட்டு உள்ளன.

தமிழ் வளர்ச்சிக்காக பல சிறந்த திட்டங்கள் அண்மையில் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. வறுமையில் உழலும் தமிழறிஞர்களுக்கு ஓய்வுதியம் தரப்படுகிறது. தமிழ்ப் பாட வகுப்புகளைப் பிற மாநிலங்களில் தொடங்கி நடத்தும் பங்கலைக் கழகங்களுக்கும் பிற நிறுவனங்களுக்கும் இவ்வரசு தாராளமாக மானியம் தருகிறது. தமிழிலுள்ள சிறந்த இலக்கியங்களைப் பிற மொழிகளில் மொழி பெயர்த்து வெளியிடவும், பிற மொழிகளிலுள்ள சிறந்த நூல்களைத் தமிழாக்கம் செய்து வெளியிடவும் ஒரு திட்டத்துக்கு ஏற்பளிக்கப்பட்டுள்ளது. இவ்வாமியத் தமிழ் இலக்கியத்துக்காக உமறுப் புலவர் பெயரில் மதுரைப் பங்கலைக் கழகத்தில் பேராசிரியர் பதவி ஏற்படுத்தப்படும். பாலேந்தர் பாரதிதாசன் போன்றோர் விழாக்களை அரசு நன்முறையில்கொண்டாட ஏற்பாடு செய்தது. கவிஞர் கண்ணதாசன் அவர்கள் அரசின் ஆல்தான கவிஞராக நியமிக்கப்பட்டு கவுரவிக்கப்பட்டார். ஆண்டுதோறும் சிறந்த கவிஞருக்குப் பரிசு வழங்கவும் அரசு கருதியுள்ளது.

இவ்வாறு கல்வி வளர்ச்சிக்கும் தமிழ் வளர்ச்சிக்கும் இடையறுது பணி செய்வதில் அரசு இம்மாநிலத்தில் உள்ள ஆசிரியர்கள், மாணவர்கள், பெற்றோர்கள் ஆகிய அனைவரின் ஒத்துழைப்பையும் விழைந்து நிற்கின்றது.

மேலுரமிட்டு மகசூல் பெருக்குவீர்! மேலுரமிட மேன்மையான உரம் ஸ்பிக் யூரியா



CAS SPIC 4 TM 77

- * அழகிய வெண்முத்து வடிவங்கள்
- * அதிகத் தழைச்சத்து 46.2%
- * மிகக் குறைவான பைரோரெட்-0.3% தான்
- * ஆசியாவிலேயே மிகப் பெரிய, ஸ்பிக் தொழிற்சாலையில் தயாராகிறது.

சிறப்பான

யூரியாவேண்டுமா?

ஸ்பிக் யூரியா

என்று கேட்டுவாங்குங்கள்.

தமிழ்நாட்டில் கல்வாரிக் கல்வி

திருமதி ஸ்டெல்லா செளந்தரராஜ்,
கல்லூரிக் கல்வி இயக்குநர்



கல்வியின் முன்னேற்றமே ஒரு நாட்டின் பொருளாதார முன்னேற்றத்தின் அடிப்படைத் தேவையாகும் என்பது அனைவரும் ஏற்றுக் கொண்ட கருத்தாகும். நாட்டின் முன்னேற்றத்திற்கும் செழிப்பிற்கும் கல்வி என்னும் முதலீடுதான் உண்மையிலேயே மோலானது. தமிழ்நாடு அரசு இந்த உண்மையை முழுமையும் உணர்ந்திருப்பதால், எல்லா நிலைகளிலும் அளவாலும் தரத்தாலும் கல்வியின் வளர்ச்சிக்குத் தொடர்ந்து முதலிடம் தந்து வருகிறது.

கல்லூரிக் கல்வியின் வளர்ச்சியினை

கல்லூரிகளின் எண்ணிக்கை காலப் போக்கில் கூடியதால், அனைத்துக் கல்விக்கும் பொதுவாக இருந்த கல்வித் துறை, பள்ளிக் கல்வித் துறை என்றும், கல்லூரிக் கல்வித் துறை என்றும் 1965இல் இரண்டாகப் பிரிக்கப்பட்டது. தமிழ்நாட்டில் உள்ள கல்லூரிகள் அனைத்தையும் ஆகும் பொறுப்பைக் கல்லூரிக் கல்வித் துறை ஏற்றுக் கொள்ளும் வகையில் உருவாக்கப்பட்டது.

கல்லூரிக் கல்வி இயக்குநரின் ஆளுகைக்கு உட்பட்ட கல்லூரிகளின் எண்ணிக்கை 1977-78இல் 235 ஆக இருந்தது. சென்னை நகரில் மட்டும் 29 கல்லூரிகள் உள்ளன. இவற்றுள் 20 கலைக் கல்லூரிகள் மேற்கண்ட 235 கல்லூரிகளில் 1977-78இல் இரண்டு இலட்சத்துப் பதினான்காயிரம் மாணவர்கள் கல்வி பயின்று வந்தனர்.

கல்லூரிகளின் தரத்தை உயர்த்தல்:

கல்லூரி மாணவர்களின் கல்வித்தரம் மேம்பாடு அடைய வேண்டுமாயின், கற்பிக்கும் ஆசிரியரின் கல்வி ஆற்றல் மேலோங்கி இருக்க வேண்டும். இந்தக் கொள்கையில் பெரிதும் நாட்டம் கொண்டுள்ள தமிழ்நாடு அரசு, "பல்கலைக் கழகக் கல்வியைத் துரு மேம்பாட்டுத் திட்டத்தை" முழுமையுமாகப் பயன்படுத்திக் கொண்டு, பி. எச்.டி., எம்.பி.எல். போன்ற ஆராய்ச்சிப் பட்டப் படிப்பிற்காக வரும் நூற்றுக்கணக்கான விண்ணப்பங்கள் அனைத்தையும் எந்தச் சிறு தடங்கலுமின்றி உடனுக்குடன் அனுப்பி வைப்பதோடு, இத்திட்டத்தால் தனக்கு ஏற்படும் செலவையும் மகிழ்வோடு ஏற்றுக் கொள்கிறது.

இஃதன் நிதித் தமிழ்நாடு அரசும் தன் சார்பில் கல்லூரி ஆசிரியர்கள் பலரும் ஆண்டுதோறும் ஆராய்ச்சிப் பட்டப் பெறுவதற்கு வழி வகை செய்து பெரும் பொருள் செலவிட்டு வருகின்றது. இத்தகைய நெகிழ்ச்சிப் போக்கு, கல்லூரிக் கல்வி மேன்மையுற வேண்டும் என்பதில் அரசுக்கு இருக்கும் கொள்கைப் பிடிப்பையே காட்டுகிறது.

புதிய பல்கலைக் கழகங்கள்:

தற்போது நம் மாநிலத்தில், சென்னைப் பல்கலைக்கழகம்,

அண்ணாமலைப் பல்கலைக்கழகம், மதுரைப் பல்கலைக்கழகம், வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் (கோவை) என நான்கு பல்கலைக் கழகங்கள் உள்ளன.

இம் மாநிலத்தில் உள்ள 108 கலைக் கல்லூரிகளில், 111 சென்னைப் பல்கலைக்கழகத்தைச் சார்ந்தவை; 77 மதுரைப் பல்கலைக்கழகத்தோடு இணைந்தவை.

ஒரு பல்கலைக்கழகம் சிறப்பாகவும் முழுமையாகவும், கல்வி சார்ந்த தன் பொறுப்புக்களைச் சீரிய முறையில் செயல்படுத்திப் பயன்தர வேண்டுமெனில், அதனுடன் இணைய கல்லூரிகளின் எண்ணிக்கை 30 அல்லது 40க்கு மேல் இருத்தலாகாது எனப் பல்கலைக்கழகங்கள் பற்றிய கசேத் திர கட்கர் குழு பரிந்துரை செய்துள்ளது. அதன் அடிப்படையில் ஒன்றிரண்டு புதிய பல்கலைக் கழகங்களைத் தமிழ்நாட்டில் நிறுவுவேண்டியது இன்றியமையாததாகிறது. இப்போதுள்ள தெளிவான நிலையை அறிந்த பின் நம் மாநிலத்தில் மேலும் பல்கலைக் கழகங்களை அமைத்திடப் பல்கலைக் கழகப் பண உதவிக் குழு இசைவளிக்கக் கூடும். இந்தநிலையில், தமிழ்நாடு அரசு திருச்சியிலும், கோவையிலும் பல்கலைக்கழகங்கள் துவங்க அக்கறைகொண்டு ஆவன செய்து வருகிறது.

மேலும், இம்மாநிலத்தில் தொழில் நுட்பப் பல்கலைக்கழகம்

ஒன்றை அமைக்க இவ்வரசு ஏற்கெனவே தீர்மானித்துள்ளது. அதற்கான சட்ட முன் வடிவம் ஒன்று முன்பே தயாரிக்கப்பட்டு உள்ளது. மைய அரசின் ஒப்புதல் பெற்று விவரவில் செயல்பட விருக்கும் அப் பல்கலைக்கழகம் அறிவுத் துறையில் மிக உயர்தரமான கல்வியும் ஆராய்ச்சியும் வளர்ந்திடப் பெரிதும் உதவும்.

அரசுக் கல்லூரிகள் :

தமிழ்நாட்டில் உள்ள 188 கலைக் கல்லூரிகளில் 51 கலைக் கல்லூரிகள் அரசால் நடத்தப்படுகின்றன. இவற்றுள் 38 ஆண்கள் கல்லூரி; 13 பெண்கள் கல்லூரி. ஆடவரும் மகளிரும் 56,666 மாணவர்கள் பயில்கின்றனர். 3,721 ஆசிரியர்கள் பணியாற்றுகின்றனர். 7 பயிற்சிக் கல்லூரிகளையும் அரசு நடத்துகிறது.

அரசின் கொள்கையாகிய சமுதாய நீதியைச் செயலாக்குவதில் அரசு கல்லூரிக்குப் பெரும் பங்கு சிறப்பாக உள்ளது. உயர்நிலைப் பள்ளிப் படிப்பிற்குப் பிறகு கல்வி பெற விரும்பியிருந்தும் தனியார் கல்வி நிறுவனங்களில் பெருஞ் செலவு செய்து படிக்கவியலாத, சமுதாயத்தின் நலிந்த ஒரு பிரிவினர், இவ்வரசுக் கல்லூரிகளைத் தான் பெரிதும் நம்பி உள்ளனர்.

அரசுக் கல்லூரிகளில் பயிலும் ஒவ்வொரு மாணவரும் செலுத்தும் படிப்புக் கட்டணத் தொகையோடு, ஒவ்வொரு மாணவர்க்கும் அரசு செலவிலும் தொகையை ஒப்பிட்டுப் பார்க்குங்கால், கல்லூரி மாணவர்களின் கல்விக்கா மாநில அரசு செலவிலும் தொகை எத்துணை என்பது வெளிப்படையாக விளங்கும்.

தனியார் கல்லூரிகள் :

தமிழ்நாட்டில் 137 தனியார் கலைக் கல்லூரிகள் உள்ளன. கல்லூரிக் கல்விக்கான மொத்த நிதி ஒதுக்கீடாகிய ரூ. 23.83 கோடியில் தனியார் கல்லூரிகளுக்குப் பண உதவியாக ஏறத்தாழ 11.5 கோடி செலவிடப்படுகிறது. இவற்றுள் 98 ஆண்கள் கல்லூரி; 39 பெண்கள் கல்லூரி. இரூபாற் கல்லூரிகளினுமாக மொத்தம் 1,52,245 மாணவ, மாணவியர்கள் பயில்கிறார்கள். 8,253 ஆசிரியர், ஆசிரியைகள் பணியாற்றுகின்றார்கள். இவை போகப் பயிற்சிக் கல்லூரிகள் 16 தனியார் நடத்தி வருகின்றன.

உதவி பெறும் கல்லூரிகள்—

புதிய மாணிய உதவி :

அண்மைக் காலம் வரையில் நடைமுறையில் இருந்த அரசின்



நிதி உதவி வழங்கும் முறையினால் தனியார் கல்லூரிகளின் நிர்வாகங்கள் குறிப்பிடத் தக்க அளவு நிதி இடர்ப்பாடுகளுக்கு உள்ளாகி இருந்தன. ஆசிரியர்களுக்கு உரிய காலத்தில் சம்பளம் வழங்கக் கூடப் போதுமானபொருளாதார வசதி இல்லாமல் பல கல்லூரிகள் இன்னலுற்று இருந்தன. இதிலிருந்து ஆசிரியர்களைப் பாதுகாக்கவும், அதே நேரத்தில் நிர்வாகங்களைத் தம்முடைய பணியாளர்களுக்கு ஒழுங்காகவும் முழுமையாகவும் சம்பளம் கொடுக்கும் நிலையில் வைப்பதற்காகவும், அரசு ஜூன் '77 முதல் நிதிக்கொடைமுறையைச் செயல்படுத்தியது. இந்தப் புதிய முறையின்படி எல்லாத் தனியார் கல்லூரிகளிலும் நம்பிக்கை ஒளிவீசுகிறது. பொருள் முடையாத் தள்ளாடி இருந்த கல்லூரிகள் இனி நிலையான நிர்வாகம் பெறும் வாய்ப்பினைப் பெற்றுள்ளன. உழைத்தும் ஊதியம் பெறுவதில் உறுதியில்லா நிலை பெற்றிருந்த கல்லூரி ஆசிரியர்களின் அவல நிலை அகமகிழ்வு ஏற்பட்டுள்ளது.

இதைத் தவிர மற்ற பலவகையான செலவினங்களில் துணை விரும்பு தொகையில் 80 விழுக்கூடு விதம் வரை உதவித் தொகையாகக் கொடுப்பது என்னும் முறையை அரசு தொடர்ந்து கடைப்பிடித்து வருகிறது.

அரசுக் கல்லூரி ஆசிரியர்கள் பெறும் அதே சம்பள விகிதமும் பிற படிக்கதும், தனியார் கல்லூரியில் பணியாற்றும் ஆசிரியர்

களுக்கும் கிடைக்குமாறு செய்யப்பட்டுள்ளது. தனியார் கல்லூரியில் பணியாற்றுவவருக்கும், தாராளமாக்கப்பட்ட ஓய்வு ஊதியத் திட்டத்தை நீட்டித்துத் தந்தது அரசின் ஒரு குறிப்பிடத் தக்க சாதனையாகும்.

தனியார் கல்லூரி—விடுப்பு விதிச்

சலுகைகள் :

நீண்ட நெடுங்காலமாகத் தனியார் கல்லூரியில் பணியாற்றும் ஆசிரியர், ஆசிரியரல்லாதார்களுக்குத் திட்டவட்டமான விடுப்பு விதிகள் எதுவும் இருந்ததில்லை. சில தனியார் கல்லூரிகள் தாங்களாகவே சொந்தத்தில் சில விடுப்பு விதிகளை அமைத்திருந்தன. ஆனால், அவை முறையானதெனினவா விதி முறைகளின்பாற்பட்டவையல்ல. 1977ஆம் ஆண்டு வரையில் எத்தவிதமான விடுப்புப் பலன்களையும் அளிக்காமல், தனியார் கல்லூரிகளின் ஆசிரியர்கள் மற்றவர்களுக்கான உதவித் தொகைகளை அரசு கணக்கிட்டு வந்தது. 22-4-77 நாள் 11-12 கல்வித் துறை அரசாணை எண். 899 மற்றும் அதைத் தொடர்ந்த சுற்றறிக்கைகளில் அரசு இந்தக் குறையைப் போக்கி யுள்ளது.

இதன்படி தனியார் கல்லூரிகளின் ஆசிரியர், ஆசிரியரல்லாத பணியாட்களுக்கான தாராளமாகப் கப்பட்ட விதி முறைகளை அரசு வெளியிட்டது. பேறு கால விடுப்பு, மருத்துவ விடுப்பு, உரிமை விடுப்பு ஆகியவை இந்த விடுப்பு விதிகளில் இடம் பெற்று

உள்ளன. இவ்வாறு விடுப்பு கண்கிடைப்புவதற்கு இந்தப் பணியாளர்களின் கடந்த காலப் பணிக் காலமும் கணக்கில் எடுத்துக்கொள்ளப்பட வேண்டும் என்றும் அரசு ஆணை இட்டது.

பல்கலைக்கழக மானியக் குழுச்

சம்பள வீதங்கள் :

தமிழ்நாடு அரசு எப்போதுமே கல்லூரி ஆசிரியர்களின் நலன்களை மேம்படுத்துவதிலும் அவர்களுடைய தேவைகளை நிறைவு செய்வதிலும் அக்கறை காட்டி வந்திருக்கிறது. அந்த வகையிலேயே, பல்கலைக்கழகப் பண உதவிக் குழுவின் பரிந்துரைகளை அடிப்படையாகக் கொண்டு, கல்லூரி ஆசிரியர்களின் புதிய சம்பள வீதம் 1-174இல் நிர்ணயம் செய்யப்பட்டு, இதன் மீதான நிதிப் பலன்கள் 1-177 முதல் வழங்கப்படுகிறது. இந்தப் புதிய சம்பள விகிதத்தைச் செயல்படுத்துவதனால் அரசுக்கு கோடிக்கணக்கான ரூபாய் செலவு ஏற்படுவதையும் பொருட்படுத்தாது, எல்லாக் கல்லூரி ஆசிரியர்களுக்கும் சம்பள விகிதங்களை அவர்கள் மனம் நிறைவடையும் வகையில் திருத்தி அமைக்க அரசு ஆணையிட்டது.

பயிற்சியியர், விளக்குநர்

பதவிகள் உயர்த்தல் :

முதுநிலைப் பட்டக் கல்வி பெற்று, 1-12-1977ல் மூன்று ஆண்டுகளும் அதற்கு மேலும், பயிற்சியியர் அல்லது விளக்குநராகப் பணியாற்றியவர்களை, அந்தந்தத் துறைகளில் நேரடியாக உதவிப் பேராசிரியர்களாக நிய

மிக்க அரசு ஆணை பிறப்பித்துள்ளது. மூன்று ஆண்டுகளுக்குக் குறைவான பணிக் காலத்தைத் தகுதி உள்ளவர்கள் எப்போது அந்த மூன்று ஆண்டுக் காலத்தை நிறைவு செய்கிறார்களோ அப்போது தன்னியல்பாக உதவிப் பேராசிரியர் நிலைக்கு உயர்த்தப்படுவர்.

நலிந்தோர்க்கான நல்ல திட்டங்கள் :

சிறுதார்ப் பள்ளிகளிலும், கல்லூரிகளிலும் பயிற்று சிறந்த முறையில் தேர்ச்சி பெற்று விளங்கும் தாழ்த்தப்பட்ட மாணவர்களும் உள்ளர். அத்தகைய கல்வியை நலம் சான்ற மாணவர்கள் ஏழ்மையின் காரணத்தால் கல்லூரியில் பிற மாணவர்களோடு கூடப் பழகவும் கூச்சப்படும் தாழ்வு மனப்பாங்கு கொண்டு வீடுகின்றனர். அந்தக் கொடுமையை நீக்கி, நலிந்தோரும்; பிறரோடு சரி சமமாகக் கூடி வாழ்ந்திடத் தமிழ்நாடு அரசு பொருளுதவி செய்து வருகிறது. இந்த உதவிப் பணத்தில் மாணவர்கள் தங்கள் விருப்பம்போல் ஆடை, அணி முதலான எதையும் வாங்கிக் கொள்ளலாம். இத்திட்டத்தின் கீழ், தாழ்த்தப்பட்ட அல்லது பழங்குடி மாணவர்களுள் பள்ளி இறுதி வகுப்புத் தேர்வில் 60 விழுக்காடும் அதற்கு மேலும் மதிப்பெண் பெற்றுப் புகுமுக வகுப்பில் சேர்பவர்களுக்கும், புகுமுக வகுப்பில் முதல் வகுப்பில் சேர்வு பெற்றுப் பட்ட வகுப்பில் சேர்ந்து பரீட்சைவாருக்குச் சிறப்பு உதவிப் பணமாக ரூ. 300 அளிக்கப்படுகிறது. இத்திட்டத்தினால் 1977-78ஆம் ஆண்டில் அரசுக்கு

ஏற்பட்ட செலவு ரூ. 7.5 இலட்சமாகும். படிப்பில் மிக்க சிறந்து விளங்கும் தாழ்த்தப்பட்ட அல்லது பழங்குடி மாணவர்களுக்கு, அறிவியல் பாடங்களிலும், மொழிப் பாடங்களிலும் சிறந்தோர்களுக்குத் தனிப் பயிற்சி தரப்படுகிறது. இதற்கான நிதி ஒதுக்கீடு ரூ. 50,000 ஆகும். இப்பயிற்சி நான்கு வார காலம் கொண்டு.

தமிழ்நாட்டில் சென்னை உட்பட நான்கு இடங்களில் இப்பயிற்சி நடைபெறுகிறது. மேலும் தமிழ்நாட்டில் உள்ள அனைத்துக் கல்வூரிகளிலும் பயிலும் தாழ்த்தப்பட்ட மற்றும் பழங்குடி மாணவர்கள் அனைவருக்கும் ஆண்டுதோறும் பல்கலைக் கழகத் தேர்வுகளைச் செம்மையாக எழுதுவதற்கு உதவியாக, அவர்களுக்குக் கூடுதல் பயிற்சி வகுப்புகள் நடத்தப் பெறுகின்றன.

புதிய போக்கும் எழுச்சியும் :

வரும் ஐந்தாண்டுத் திட்டக் காலத்தில், கல்வித் தரத்தே மேம்படுத்துவதில் தனிக் கவனம் செலுத்துவதே அரசுக் கல்லூரிகளின் வளர்ச்சியில் தலைமையாக இருக்கும். தமிழ்நாட்டில் சென்னையிலுள்ள மாநிலக் கல்வூரியை மேம்படுத்த அரசு திட்டமிட்டுள்ளது. அக்கல்லூரியைக் கல்விச் சிறப்பு மிக்க, குறிப்பிட்ட முதுநிலைப் பட்டப் படிப்பு வகுப்புகளையுடைய நிறுவனமாக மாற்ற எண்ணும் கொண்டுள்ளது. அதற்கான செயல் முறைகள் 1978-79ல் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

ஆய்வுக் கூடங்களின் வசதிகளை அரசுக் கல்லூரிகளில் மேம்படுத்தி அறிவியல் கல்வி சிறந்திட வகை செய்யும் திட்டமும் உள்ளது.

விலையுயர்ந்த புத்தகங்களை வாங்க வியலாத கல்லூரி மாணவர்கள் படித்துப் பயன் பெற வசதியாகப் பல பாடநூல் நூலகங்களும், புத்தக வங்கிகளும் திறக்கப்பட்டுள்ளன. எவ்வளவுதான் அறிவாற்றல் மிக்க மாணவராயினும் அவருக்கும் சில வசதிகளாவது செய்து தரப்பட வேண்டும். கால முதல் மாலை வரையிலிருந்து கல்லூரியில் பயிலும் மாணவர்களுக்குக் களைப்பு நீங்கவும், பசியினால் ஏற்படும் அயர்வு போகவும் சில வசதிகள் தேவைப்படுகின்றன. அந்தத் தேக்கத்தோடுதான் அரசுக் கல்லூரிகளில் சிறுநண்டிச் சாலைகள், சிறுநண்டி அறைகள், சைக்கிள் நிறுத்தும் இடங்கள் ஆகியவை அமைத்துக் கொள்ளத் தாராளமாக நிதி ஒதுக்கப்பட்டு உள்ளது.

1979-80 முதல், கல்லூரிகளில் புகுமுக வகுப்புகள் இரா.



இளநிலைப் பட்ட வகுப்புகளும் முதுநிலைப் பட்ட வகுப்புகள் மட்டுமே இருக்கும். புகுமுக வகுப்பைக் கைவிடுவதால் கல் லூரி ஆசிரியர்கள் வேலையிழக் கவோ பதவி இறக்கம் பெறவோ மாட்டார்கள். இதில் தமிழ்நாடு அரசு கண்ணுங் கருத்துமாய் விழிப்போடு இருக்கிறது. கல் லூரி ஆசிரியர்களுக்குப் பணிப் பாதுகாப்பு அளிக்கவே, அனைத்துக் கல்லூரிகளிலும் புதிய புதிய பாடத் துறைகளை, இளநிலைப் பட்ட வகுப்புகளிலும், முதுநிலைப் பட்ட வகுப்புகளிலும் தொடங்கி அரசு ஊக்கமளித்து வருகிறது.

செம்ஸ்டர் முறை :

செம்ஸ்டர் முறை என்று அழைக்கப்படும். 'பகுதி பகுதி யாய் முழுமையுறும் கல்வி முறை' தமிழ்நாட்டில் செல்வாக்குப் பெற்று வருகிறது. மதுரை மற்றும் சென்னைப் பல்கலைக் கழகங்களின் ஆளுகை எல்லைக்கு உட்பட்ட பெரும்பாலான கல்லூரி கள் ஆறு மாதங்களுக்கு ஒருமுறை தேர்வு நடத்தப்படும் செம்ஸ்டர் முறையைத் தங்கள் கல்வித் தி ட்டத்தில் பின்பற்றத் தொடங்கின. இத்திட்டத்தின் நன்மைகள் பயில் வோராலும் பயிற்றுவிப்பவராலும் நன்கு உணரப்பட்டன. ஒவ் வொரு ஆறுமாத முடிவிலும் இப்படியாக ஆண்டுக்கு இரு முறை குறிப்பிட்ட பாடங்களில் பல்கலைக் கழகத் தேர்வுகள் நடத்துவதால் மாணவர்களின் செயலாற்றல் பற்றிய தொடர்ச் சிபான மதிப்பீடு பற்றி அறிய வாய்ப்பு ஏற்படுகிறது. மாணவர்களின் நினைவாற்றல் பற்றிய கமை இத்தேர்வு முறையினால் வெகுவாகக் குறைக்கப்பட்டுள் ளது. ஆறு திங்கள்க்கு ஒருமுறை தேறிந்தெடுக்கப்பட்ட பாடங் களில் மாணவர்கள் முழுக் கவனம் செலுத்தவும் இம் முறை உதவியாய் உள்ளது. தொடக்கத் திலிருந்தே மாணவர்களை விழிப்பு



உணர்ச்சியோடு கல்வி பயில இந்த அக மதிப்பீட்டு முறை உதவுவதோடு உயர்ந்த மதிப் பெண்களைப் பெறவும் வழி வகுக் கிறது. 1978-79 ஆம் ஆண்டில் தமிழ்நாட்டிலுள்ள எல்லாக் கல்லூரிகளிலும் இம்முறை கொண்டு வரப்பட்டுவிடு.

தங்கு தடையற்ற கல்விப் பணி :

கல்வியைத் தொடர்ந்து பெறு வது இப்போது பெரிதும் வலி யுறுத்தப் பெறுகிறது. இந்த வகையில் மாலைக் கல்லூரிகளும் அஞ்சல் வழிக் கல்வித் திட்டமும், முதற்படிக்களாகும். இந்த அஞ் சல் வழிக் கல்வித் திட்டம் கல் லூரிகளில் முறையாகப் பயிலும் வாய்ப்பில்லாப் பொதுமக்களால் பெரிதும் வரவேற்கப்பட்டு வரு வது மகிழ்ச்சி தருவதாகும். அனைத்து இந்தியாவிலும் புகுமுக வகுப்பில் இலவசக் கல்வி அளிக்கும் ஒரு சில மாநிலங்களில் தமிழ்நாடும் ஒன்றாகும். இந்தத் திட்டத்தால் அரசுக்கு ஆண்டுக்கு ரூ. 2 கோடி செலவாகிறது. இது மட்டுமன்றிப் பல வகைத் திட்டங் களின் கீழ், உதவித் தொகைகளும் தாராளமாக வழங்கப்படு கின்றன.

கல்லூரி நிலையில் தமிழ் வழிக் கல்வி கற்பீக்க, வேண்டிய வசதி களும் செய்து தரப்பட்டுள்ளன. தமிழ் வழிப் பயிலவோரை ஊக்கு விக்க அவர்களுக்கு ஊக்க உதவித் தொகை அளிக்கப்படுகிறது. இவ் லுக்கத் திட்டத்தால் அரசுக்கு ஆண்டுக்கு ரூ. 40 இலட்சம் செலவாகிறது. எனினும் இந்த முதலீட்டால் நல்ல கல்வி, சமு தாயப் பயன்கள் கிடைப்பதாக அரசு மன நிறைவு கொள்கிறது. தமிழ் மொழி வாயிலாகக் கற்பிக்கும் ஆசிரியர்களுக்கு உதவும் வகையில் நினைவூட்டுப் பயிற்சி

வகுப்புகள் நடத்தப்பட்டு வரு கின்றன. இத்திட்டத்தின் கீழ் இது வரை ஏறத்தாழ 3,000 ஆசிரியர்கள் பலனடைந்துள்ளனர். 1977-'78 ஆம் ஆண்டில் பல ஆயிரம் ரூபாய் அரசால் ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது.

கல்லூரிக் கல்வித் துறையின் '77-'78க்கான நிதி ஒதுக்கீடு, முந்தைய ஆண்டான '76-'77க் கான ஒதுக்கீட்டோடு ஒப்பிடும் போது ஏறத்தாழ இரு மடங் காகப் பெருகியுள்ளது. இவ்வளவு கூடுதல் செலவுக்கான காரணம் தமிழ்நாட்டின் உயர்கல்வி யை மேம்படுத்துவதற்காகத் தமிழ்நாடு அரசு கொண்டுள்ள தணியாத ஆர்வமும் தளராத அக்கறையுமே ஆகும்.

ஏற்றமிகு எதிர்காலம் :

தமிழ்நாடு கல்லூரிக் கல்வித் துறையில் பல புதிய திருப்பங் களுக்கு 1977 ஆம் ஆண்டு வித்து ஊன்றியது. 1978-79 ஆம் ஆண்டிலிருந்து எல்லாக் கல்லூரிகளிலும் செம்ஸ்டர் முறைக் கல்வி ; கல்லூரி ஆசிரியர்களின் நிலையையும், கல்வித் தரத்தையும் உயர்த்த திருத்திய சம்பள விதிகள் அளிப்பது; பட்ட, மேற் பட்ட கல்வியினை மேம்படுத்த புகுமுக வகுப்பினைக் கல்லூரிகளின் கைவிடு வது; கல்லூரி ஆசிரியர்கள் பெரு மளவில் ஆராய்ச்சிப் பட்டம் பெற ஊக்கமளிப்பது ஆகிய புதிய திட்டங்களால் நம் கல் லூரிக் கல்விக்கு ஏற்றமிகு எதிர்காலம் அமைந்திடும் என்பது நினைவம்.

உயர் கல்வித் துறையில் இழந்து விட்ட முதலீட்டைத் திரும்பி, அரசின் அபராத ஆர்வத்தாலும், கல்லூரிக் கல்வி இயக்கத்தின் தளரா உழைப்பாலும், தமிழ்நாட்டு மாணவர்கள், விரைவில் பெறவர் ள எ ன் னெழுவோமாக!



கி.பி. 2000ல்

பொது நூலகம்

—வே. தில்லைநாயகம்,
இயக்குநர்,
தமிழ்நாடு பொது நூலகங்கள்.

எச்சரிக்கை :

“எல்லோர்க்கும் எல்லாம்என்றிருப்பதான இடம்தோக்கி நடக்கின்றது இந்த வையம் ; கல்லாரைக் காணுங்கால் கல்வி நல்காக் கசடர்க்குத் தூக்குமரம் அங்கே உண்டாம்!”

என்று எச்சரிக்கை விடுத்தார் புரட்சிக் கவிஞர் பாரதிதாசன் அன்று!

அதாவது நாட்டு மக்கள் ஒவ்வொருவரும் படிக்க வேண்டும்; இதற்கு உதவுவது மக்கள் கடமை; கடமை தவறியவர் களுக்குக் கடும் தண்டனை கொடுக்க வேண்டும்; இந்த நிலை ஏற்படாது செய்ய வேண்டியது அரசின் பொறுப்பு என்பது இதன் பொருள்.

முயற்சி :

இதை உணர்ந்து தான், படிக்கும் வயது அடைந்த குழந்தை

களுக்கு எல்லாம் கட்டாயக் கல்வி தர வேண்டும் என்கிறது இந்திய அரசியல் சாசனம்.

படியாதவர்களுக்கு —படிக்க வாய்ப்பு இல்லாது போனவர்களுக்கு — முதியோர் கல்வி, சமூகக் கல்வி, எழுத்தறிவிப்புக் கல்வி, உழவர் கல்வி, தொழிலாளர் கல்வி என்று—பல்வேறு முறையில் கல்வி வசதி செய்து தந்து இருக்கிறோம்.

இனி நாட்டு மக்கள் ஒவ்வொருவருக்கும் அடிப்படை அறிவு தரும் கல்வியை அடுத்த பத்து ஆண்டுகளில் தரத் திட்டமிட்டு வருகிறோம். இது தற்போது புறப் பள்ளிக் கல்வி (Non-formal Education) என்று அழைக்கப்படுகிறது.

அர்ப்பணிப்பு :

இந்த முயற்சியில் நூலகங்களின் பங்கு சிறப்பானது.

உருசியப் புரட்சிக்குப் பின்பு மக்களுக்கு முதியோர் கல்வி

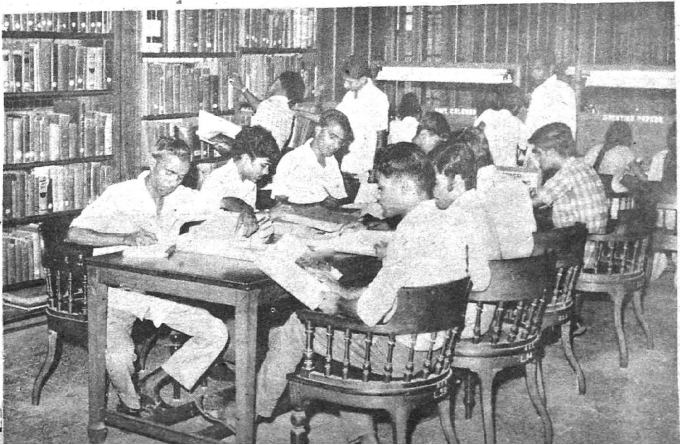
அளித்து, தொடர்ந்து நூலகங்கள் செயலாற்றியதை இங்கு நினைவு கூர்வது பயனுள்ளதாகும்.

எனவே, அறிவின் முன்னோடிகளாகிய நாம் நூலகப் பணியாளர்களும், நூலக அலுவலர்களும், அரசாங்கமும்—‘நூல் உணர்வு பரவ, நூலக உணர்வு பெருக, நூலக இயக்க உணர்வு வளர’ என்ற நூலகப் பணிக்கு நம்மை அர்ப்பணித்துக்கொள்ள வேண்டும். இதுவும் ஓர் இலட்சிய நூலகப் பணியாக அமைய வேண்டும். இது எப்படி?

கி.பி. 2000ல் நூலகம் :

சங்கநாதம் :

காலை 5.30 மணி! ஊர் மக்கள் தங்கள் தினசரி வாழ்க்கையைத் தொடங்க முயன்று கொண்டு இருக்கின்றனர்.



‘நா. . . ல. . . க. . . ம்’
என்ற நீண்ட அழைப்பு ஒலி—
சங்கொலிகேட்கிறது, தொடர்ந்து

‘வாரீர். . . நீவீர். . . வாரீர்!’
நூலகம் வெகுதூரம் இல்லை;
வாரீர். . . நீவீர். . . வாரீர்!

என்ற இசை மிதக்கிறது ஊரின்
மையத்தில் இருந்து.

ஆச்சரியமாய் இருக்கிறதா?
நூலகமாவது — இசைபாடி
அழைப்பதாவது . . . என்று?
ஐயம் இல்லை; நூலகம்தான்
அழைக்கிறது.

கி.பி. 2000ல் அமைய இருக்
கும் இலட்சிய நூலகம் இயந்திர
இணைப்புகள் பெற்ற நூலகம் —
பணியாற்றப் போகும் ஒத்திகை
தான் இப்போது செயல்படத்
தொடங்கி உள்ளது.

வருகிறீர்களா? வாருங்கள்;
நூலகம் போகலாம்!

கடை திறப்பு:

காலை மணி 5.51. நூலகத்து
வாயிலில் நூலகப் பணியாளர்கள்
சிலர் வந்து நிற்கின்றனர். ‘அனை
வரும் ஒன்றாய் வாயிலில் முன்னர்
இருக்கும் கறுப்புச் சதுரத்தில்
நிற்கின்றனர். ஒருவர் கதவின்
சாவித் துவாரத்திலே சாவியை
வைத்துத் திருப்புகிறார்; கதவு
திறக்க மறுக்கிறது!

ஆம்; மறுக்கத்தான் செய்யும்.
‘நூலகப் பணியாளர்கள் குறைந்
தது இருபது பேராவது வந்தால்
தான் திறக்கும்’ என்ற நினைவு
வரவே சாவியை வைத்திருப்பவர்
திரும்பிப் பார்க்கிறார். பத்தொன்
பது பணியாளரே இருக்கின்றனர்.
அதோ, மேலும் ஒருவர் வந்து
சேர்கிறார்.

பளிச்சென ஓர் ஒலி — ஒலி.
கதவின் வலது பக்கத்தில் ‘கடை
திறப்பு’ என்ற பகுதியில் இருபது
பேரின் படமும் தெரிகிறது.
அன்று காலையில் யாரார் வந்தனர்
என்பதைத் தானே படம் எடுத்த
துக்கணக்கிற்கும் கருவி காட்டி விட்
டுக் கதவு திறக்க உதவுகிறது.

இருபதின்மரும் உள்ளே செல்
கின்றனர். அவரவர் பகுதிக்குச்
சென்று, வேலையைத் தொடங்கு
கின்றனர்.

வாசகர் வருகிறார்:

மணி 6.00. நூலகத்தின்
அழைப்பு ஒலி—இசை ஒலி —
கேட்ட வாசகர் ஒருவர் வருகிறார்.

‘ல. . . ச. . . க. . . ம்’ என்ற பொறித்த
பச்சை வண்ண நடைபாதை
வழியாக உள்ளோ நுழைகிறார்.

மாணவர்களுக்கு அரசு துணையிருக்கும்

“அரசியல்வாதிகளின் கவர்ச்சிகரமான வார்த்தைகளில் மயங்கி, சவால்களில் ஏமாந்து மாணவப் பருவத்தை வீணடிக்கக் கூடாது. உங்கள் கருத்துக்களை நீங்களே தான் விவாதிக்க வேண்டும். நீங்களே தான் முடிவும் செய்ய வேண்டும். மாணவர்களுக்குள்ளேயே தான் உங்களுடைய தலைமை உருவாக வேண்டும். பொறுமையோடு விவாதிப்புகள். வன்முறையால் பிரச்சினைகளை முடிப்பதற்குச் சிறிதளவுகூட எண்ணக்கூடாது. உங்களுக்கு யாராவது அநீதி இழைத்தால் அதைத் தடுத்து நிறுத்தங்கள். அப்படித் தடுத்து நிறுத்தப்படும் முயற்சிகளுக்கு இந்த அரசு உங்களுக்கு உறுதுணையாக நிற்கும். அப்படியும் மாணவர்களுக்கு யாராவது அநீதி செய்ய முற்பட்டால் இந்த அரசு சட்டப்படி நடவடிக்கை எடுக்கும்!

[மாண்புமிகு முதல்வர் அவர்கள் 30-4-78—ல் சென்னை கால்நடை மருத்துவக் கல்லூரி விழாவில் ஆற்றிய உரையிலிருந்து....]

அங்கு அமைதியாக சிறு ஒலி—
ஒலி வாசகர் பட்டி என்ற பலகை
யில் ஒன்று என்ற எண்ணும்
வாசகர் உருவமும் தோன்றி
மறைகிறது.

இப்படியி நூலகத்தில் வாசகர்
முகவரி எழுதிக் கையொப்பம்
இட வேண்டியது இல்லை. இயந்
திரம், வந்தவர்களைக் கணக்கிட்
டுப் படமும் எடுத்து வருகிறது.

பட்டி அறை:

வாசகர், பட்டி அறைய (Catalogue Room) பக்கம் நகர்கிறார்.
பட்டி இழுவையை இழுக்கிறார்.
என்ன ஆச்சரியம்!

வாசகர் பார்க்க விரும்பிய
ஆசிரியரின் நூல்பட்டி மட்டும்
அல்ல; பதிவோடு நூலின் வீணை
உருவமும் சின்னஞ்சிறிய உரு
விலை — ஆனால் — தெளிவாகத்
தெரிகிறது.

வாசகர் ஆச்சரியத்தோடு
பார்க்கிறார். விரும்பிய நூலை
எடுக்க விரைகிறார் அடுக்கு
அறைக்கு.

அடுக்கு அறை:

அடுக்கு அறை (Stock Room)
யின் உள்ளே நுழைகிறார். அங்கு
நூல்கள் பொருள் வாரியாக
அடுக்கப்பட்டு உள்ளன.

இதில் ஓர் ஆச்சரியம்! பதிப்பு
க்ததில் இருந்து எவ்வித மேல்பு
டைப் படத்தோடு வெளியாகி
யதோ அப்படியே காட்டி தரு
கிறது. அதே சமயம் அதன்
மேல் ஒளி ஊடுருவும் நூலக
அட்டை!

பட்டி அறையில் கண்ட நூலின்
உருவம் உதவ, சட்டென நூலைக்
கண்டுபிடித்து எடுக்கிறது. நூலை

எடுத்துப் புரட்டிப் பார்க்கிறார்.
கை நிறைந்து விடுகிறது.

வேண்டாத ஒன்றை அடுக்கில்
திணிக்கிறார். ‘அடுக்கில் வைக்கற்க;
அண்மையில் உள்ள மேசை
யில் வைக்க; தயவு செய்து
மேசையில் வைக்க’ என்பது
மேன்மையாகக் கேட்கிறது.

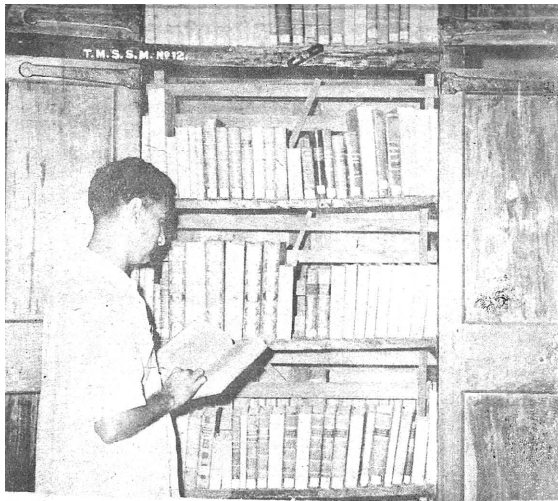
வாசகர் தவறு உணர்கிறார்.
தேவை இல்லாத நூலை மேசை
மேல் வைக்கிறார். வேண்டிய
நூல்களை மட்டும் எடுத்துக்
கொண்டு படிப்பு அறைப் பக்கம்
போகிறார்!

படிப்பு அறை:

படிப்பு அறையில் ஒவ்வொரு
வாசகராக வந்து சேர்கிறார்கள்.
படிப்பு அறை நிறைந்துகொண்டு
இருக்கிறது. ஒவ்வொருவரும்
படிப்பதில், படித்துக் குறிப்பு
எடுப்பதில் ஈடுபட்டு இருக்கின்
றனர்.

அதோ! கிழக்கு முலையில் ஒரு
வாசகர் நூலின் பக்கங்களைப்
புரட்டிக் கொண்டு இருக்கிறார்.
கொஞ்ச நேரம்தான் கழிந்து
இருக்கும். முதல்நாள் இரண்டாம்
காட்சி திரைப்படம் பார்த்ததன்
விளைவு? கண்கள் சொக்குகின்
றன.

பாவம்! ஒரு நிமிடத்தில் அவர்
இருக்கை ஒரு அசைவு அசை
கிறது. ஆம்! தூக்கத்தைக் கலைக்
கிறது. இயந்திரத் தொடர்பு
கொண்ட இருக்கை. அவரும்
உணர்கிறார். எழுந்து சென்று
முகத்தைக் கழுவித் கொண்டு வரு
கிறார். படிப்பைத் தொடர்
கிறார். பிறகு பருவ இதழ்
அறைக்குச் செல்கிறார்.



(Counter) வருகிறார். நூலகர் சொன்ன செய்தியைச் செப்பு கிறார்.

இதற்கு முன்னாலேயே நூலகர் இந்த விவரத்தைக் கொடுத்து வாங்கும் இடத்தில் பணியாற்றும் பவருக்குச் சொல்லி விடுகிறார். எனவே, இதழின் அடிப்பாகத்தில் இருந்த ஒரு சிறு துணுக்கை அகற்றிக் கொள்கிறார். பிறகு வாசகர் கையில் இதழைக் கொடுத்து அனுப்புகிறார்.

வாசகர் நகர்கிறார். அந்த வாசகரையும் இதழ் படியையும் இணைத்துப் படம் ஒன்று பதிவா கிறது வெளி வாயிலிலே.

திருட்டுத் தனமாக எடுத்துப் போனால் ஒளி எழுப்பிக் காட்டும் பகுதித் துணுக்கு (Thief detector) —இதழிலிருந்து அகற்றிய துணுக்கு—வரிசையாக அடுக்கி வைக்கப்படுகிறது. எனவே, இதன் மூலம் திருட்டுப் போவது தடுக்கப்படுகிறது.

முடிபுமா ?

இப்படி எல்லாம் — நூலகம் திறப்புது முதல், நூலகத்தின் பல்வேறு பகுதிகள் இயந்திர உதவியால்—நடக்குமா? நடக்க முடியுமா? என்ற கேள்வி இந்தக் கட்டுரையை—கதையை—சுருத் தைப் படிப்பவர் ஒவ்வொருவர் மனத்திலும் எழுவது இயற்கை! எனவே, முடிபுமா என்ற கேள்வி நியாயமானதுதான்!

கனவு :

இப்படி ஒரு கனவு. 1955ல் நூலகர் ஒருவருக்கு எழுந்தது. எழுந்த சூழ்நிலை என்ன?

பெரியகொரு நூலகத்தில்— அறிஞர்கள் படிக்கும் நூலகத்தில் கணக்கெடுப்பு நடந்து முடிந்தது.

பல நூல்கள் காணப்படவில்லை. காணங்கள் ஆராயப்பட்டன. சமூகத்தில் காணப்படும் குறை பாடுகள் — நடைமுறைகள் — நூலகத்திலும் பிரதிபலிப்பதைக் காண முடிந்தது. இதற்கு மாற்று வழி என்ன?

இயந்திர உதவியை நாடும் எண்ணம் எழுந்தது. கனவு விரிந் தது; கனிந்தது. கனவு நனவு ஆகுமா?

நனவு :

அறிவியல் கனவுகள் பல நனவுகள் ஆகி வருவதைக் காண் கிறோம் இன்று நாம்!

அம்புலியை அழைத்த காலம் மாற்றிப் போயிற்று. அம்புலிக்கே போய் வந்து விட்டான் மனிதன்!

பருவ இதழ் அறை :

பருவ இதழ் அறை (Periodicals Room) யில் ஏராளமான பருவ இதழ்கள் மொழிவாரியாக, பொருள் வாரியாக அடுக்கப்பட்டு உள்ளன.

கொலு பொம்மைகள் போல படிப்படியாக அடுக்கி—நிறைந்த இதழ்களை, குறைந்த இடத்தில், சிறந்த முறையில் தெரியும்படியாக அடுக்கிவைக்கப்பட்டுள்ளன. வாசகர்கள் பார்வைக்கு வசதியாக.

அதோ ஒரு வாசகர்! புதிதா போலத் தெரிகிறது. மெல்ல மெல்ல அடி எடுத்து உள்ளே வந்து ஒரு ஓரமாக அமர்கிறார். சில இதழ்களின் புரட்டுகிறார்.

பின் அமைதியாக ஆள் இல் லாத ஒரு மேசைக்குப் போகிறார். கொஞ்ச நேரம் ஆகிறது. அக்கம் பக்கம் பார்க்கிறார். அழகான படம் இருந்த ஒரு சிறிய இதழை எடுத்து இடுப்பினுள் செருகிக் கொள்கிறார். பாவம் அறியாமை!

‘இருந்தும் இருந்தும் வாசகர் இப்படி இப்படி இப்படி நடந்தாரே! பாவம் இப்படி நடந்தாரே! இருக்கும் இதழை இடுப்பில் ஒளித்து இப்படி நின்றுரு! இப்படி நின்றுரு!

என்று பாடுவது போல்—ஆனால் பாடாமல்—இடுப்பில் உள்ள இதழில் இருந்து ஒரு ஒளி—ஒளி

பளிச்செனத் தெரிகிறது; கேட் கிறது.

இதன் குறியீடு உணர்ந்த பருவ இதழ் அறையில் பணியாற்றும் பணியாளர் அவர் அருகில் வரு கிறார். இடுப்பைத் தடவிப் பார்க் கிறார். இதழை வெளியே எடுக் கிறார். நூலகர் அறைக்கு அழைத்துச் செல்கிறார்

நூலகர் அறை :

மறைந்த இதழோடு மனம் வருந்தும் வாசகரையும், பணி யாளரையும் கண்ட நூலகர் நடந்ததைப் புரிந்து கொள்கிறார்.

அவர் பார்வையே வாசகரை உலுக்குகிறது. வாசகர் இதழை மறைத்ததைத் தானே ஒப்புக் கொள்கிறார்; மனம் வருந்துகிறார். கண்கள் கலங்குகின்றன; மன் னிப்பு வேண்டுகிறார்.

தவறு செய்தவர் தவறை உணரும்போது மன்னிப்பு உண்டு என்பது உணர்த்தப்படுகிறது நடைமுறையில்.

‘வேண்டியதைக் கேட்டால், கொடுக்கத்தானே இவை எல் லாம் வைத்து இருக்கிறோம்; இந்த இதழுக்கு ஒரு படி (Xerox) எடுத்துக் கொடுத்து அனுப்புக என்கிறார் நூலகர்!

கொடுத்து வாங்கும் இடம் :

திருந்திய வாசகர் நூல்கள் கொடுத்து வாங்கும் இடம்

அரசு அனுமதி

இந்தக் கல்வி ஆண்டில் வரும் ஜூன் முதல் தேதியிலிருந்து மேலும் 1,000 செகண்டரி கிரேட் ஆசிரியர் பதவிகளுக்குத் தமிழ்நாடு அரசு அனுமதி அளித்திருக்கிறது.

இந்த ஆண்டில் 6 விரிந்து 11 வயதுக்குள்ளும், 11 விரிந்து 14 வயதுக்குள்ளும் அதிகப்படியான மாணவர்கள் சேருவார்களாதலால் அவர்களுக்குக் கல்விபுகட்டும் தேவைக்காகப் புதிதாக மேற்கண்ட 1000 செகண்டரி கிரேட் ஆசிரியர் பதவிகளுக்கு அனுமதியளிக்கப்பட்டிருக்கிறது.

6 விரிந்து 11 வயதுக்குட்பட்ட சிறுவர்கள் விஷயத்தில் ஆரம்பப் பள்ளிகளிலும், 11-விரிந்து 14 வயதுக்குட்பட்ட மாணவர்களுக்காக உயர் ஆரம்பப் பள்ளிகள், உயர்நிலைப் பள்ளிகள் ஆகியவைகளிலும் இந்த ஆசிரியர்கள் நியமிக்கப்படுவார்கள்.

தேவையை அனுசரித்து மேற்கண்ட இரண்டு பிரிவிலும் எத்தனை எத்தனை ஆசிரியர் பதவிகள் இருக்க வேண்டும் என்பதைப் பள்ளிக் கல்வி இயக்குநர் தீர்மானிப்பார். மேலும், இவைகளில் ஆரம்பப் பள்ளிகளைப் பொறுத்தவரை சில பதவிகளில் ஹையர்கிரேடு பதவிக்காக மாற்றவும் அவருக்கு அதிகாரம் உண்டு. அரசாங்க, அரசாங்க (போர்டு), நகராட்சி, மாநகராட்சி, ஊராட்சி ஒன்றியம், தனியார் பள்ளிகள் ஆகியவைகளுக்கு இந்தப் பதவிகள் பகிர்ந்தளிக்கப்படும்.

மேற்கண்ட பதவிகளில் ஹையர் கிரேடு பதவிகளாக மாற்றப்படும் பதவிகளுக்கு ஹையர்கிரேடு ஆசிரியர்கள் சம்பள விதிதம் ரூ. 150—4—170—5—225.

செகண்டரி கிரேடு ஆசிரியர்கள், மற்றும் அதற்குச் சமமான கிரேடு ஆசிரியர்கள் சம்பள விதிதம்: ரூ. 210—5—245—10—325.

இவை தவிர வழக்கமான விதிதங்களில் பஞ்சப்படி, வீட்டு வாடகைப்படி முதலியவை உண்டு. இந்தப் பதவிகள் எல்லாமே நிரந்தரமானவை.

ஆரம்பப் பள்ளிகளில் செகண்டரி கிரேடு ஆசிரியர்களை நியமிக்கச் சில விதிகள் உண்டு. தலைமை ஆசிரியர் பதவி, 3-விரிந்து 5-ஆம் வகுப்புகளுக்கு ஆங்கிலம் கற்பிப்பது போன்றவைகளுக்காகத்தான் செகண்டரி கிரேடு ஆசிரியர்கள் நியமிக்கப்படுவது உண்டு. இந்த விதிகள் எப்படி இருந்தாலும், தற்போது புதிதாக நியமிக்கப்படும் செகண்டரி கிரேடு ஆசிரியர்களை 1-விரிந்து 5 வகுப்புகள் வரை பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம்.

இம்முறையிலே இன்று மேடுடுகளில் பல வேறு இயந்திர உதவிகள் நூலகங்களில் பயன்படுத்தப்படுகின்றன. நூல்கள்—பருவ இதழ்கள் மைக்ரோ உருவில் பாதுகாக்கப்படுகின்றன. பருவ இதழ்கள் வரமான உருவில்—நுண் உருவில்—படச் சுருள் உருவில் காணக் கிடைக்கின்றன. வாசகர்களை எண்ணுவது, படம் கிடுப்பது முதலியன நடக்கின்றன. நூல்களைக் கொடுப்பதும் திரும்பப் பெறுவதும் நிழல்படி முறையில் பதிவு செய்யப்படுகின்றன. நூல் திருடு போவதைத் தடுக்கு முறைகள் நடைமுறையில் வந்து விட்டன.

கால் பட்டால் கதவு திறக்கிறது. அண்ணாசாஸியில் உள்ள ஆநீரிரா பேங்கில்

நடத்துவது எப்படி?

இதைச் செயல்முறையில் நடத்துவது எப்படி? முயன்றால் முடியாதது ஒன்றும் இல்லை.

முயற்சி செய்ய; முயற்சி செய்ய; முடியும் மட்டும் முயற்சி செய்ய; அயற்சியின்றி முயற்சி செய்ய; அடைவம்மட்டும் முயற்சி செய்ய;

என்று முயற்சி வேண்டும்.

நமது நாட்டில் முழுமையான நூலகப் பணி நடக்க ரூ. 226 கோடி தேவைப்படும் என்று கணக்கிட்டார் நூலகவியல் முன்னோடி டாக்டர் அரங்கநாதன் சில ஆண்டுகளுக்கு முன்னர்!

இதில் ஒரு பத்துக் கோடியை ஒதுக்கினால் — ஒரு கோடியை ஒதுக்கினால் — முன்னோடியாகச் சில காரியங்களை நடத்தலாம். தேவை எல்லாம் மனம்தான்! மனம் கொண்ட ஆள்தான்! ஆளுக்கு உதவும் ஆதரவுதான்!

பாடுபடுவோம்!

ஊருக்கு ஒரு நூலகம்; அயராது உழைக்கும் நூலகர்; ஆளுக்கு ஒரு நூல் — அதுவும் தான்கு பேர் — தாய், தந்தை, மகன், மகள் ஆகிய நால்வரும் நடு வீட்டில் சேர்ந்து அமர்ந்து நானம் இல்லாது படிக்கக் கூடிய நல்ல நூல்; அடைய முடியாதது உண்டா? என்ற ஆர்வம் — இலட்சியம் — கொண்டு முயல்வோமானால் — பாடுபடுவோமானால் — மனோன்மனியம் கந்தரம் பிள்ளை சொல்லியது போல — அறிஞர் அண்ணா அவர்கள் அடிக்கடி சொல்லியது போல — 'இப்படை தேற்றின் எப்படை வெல்லும்'!

தொழுநோய்த் தடுப்பு!



பள்ளியிறுதியாண்டு பயின்ற மாணவர்களுக்கு, தொழு நோய்த் தடுப்புத் திட்டத்தின்கீழ், ஆறு மாதங்களுக்கு ஒரு தனிப் பயிற்சி அளிக்கப்படுகிறது. இப்பயிற்சியின்போது அவர்களுக்குக் கீழ்க்கண்ட துறைகளில் பயிற்சி அளிக்கப்படுகிறது :

(1) ஒருவருக்குத் தொழுநோய் உள்ளதா என்பதைக் கண்டறிதல்.

(2) தொழுநோயாளிகளுக்குச் சிகிச்சை அளிக்கும் முறை மற்றும் பல.

டாக்டர் பி. ஈ. பெஞ்சமின்,
மருத்துவம் குடும்பவல இயக்குநர்.



இந்தப் பயிற்சியின்போது இம் மாணவர்களுக்கு உபகாரச் சம்பளமாக மாதத்தோறும் ரூ. 75 ஆறு மாதங்களுக்குக் கொடுக்கப்படுகிறது. இப்பயிற்சி திருக் கோவிலூர், போலம்பாக்கம், சேத்துப்பட்டு, கரிகிரி (வட ஆர்க்காடு மாவட்டம்) ஆகிய நான்கு இடங்களில் கொடுக்கப்படுகிறது. ஆண்டொன்றுக்கு மொத்தம் 240 பேருக்குப் பயிற்சி அளிக்கப்படுகிறது.

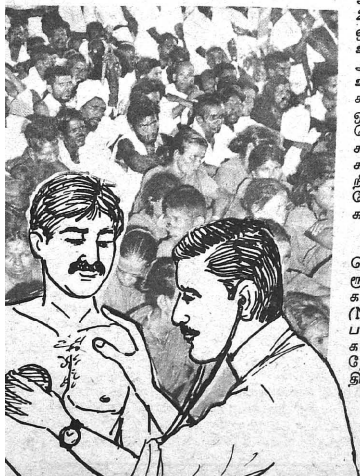
பயிற்சி முடிந்தவுடன் இவர்கள் 'தொழுநோய் உதவியாளர்கள்' என அழைக்கப்படுவர். இவர்கள் தமிழ்நாட்டில் உள்ள தொழுநோய்க் கட்டுப்பாட்டு நிலையங்களில் தொழுநோய் உதவியாளர்களாகச் சேர்த்துக்கொள்ளப்படுகின்றனர். ஆங்கிலத்தில் இவர்கள் (Para Medical Workers) என்று அழைக்கப்படுகின்றனர். இவர்களுக்கு ஊதிய விகிதம் ரூ. 250—10—400 என்ற அடிப்படையில் அளிக்கப்படுகிறது.

இவர்களுக்குத் தொழுநோய்க் கட்டுப்பாட்டுத் திட்டத்தின்கீழ் அளிக்கப்படும் வாய்ப்பு மக்களுக்குச் சிறந்த தொண்டாற்ற அளிக்கப்படும் சிறந்த வாய்ப்பு ஆகும்.

தொழுநோய்க் கட்டுப்பாட்டு நிலையங்கள், 20 அல்லது 15 துணை நிலையங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டு, ஒவ்வொரு துணை நிலையத்திலும் ஒரு தொழுநோய் உதவியாளர் பணி புரிகின்றார். இவர் துணை நிலையம் அமைந்துள்ள ஊரிலும் அதன் சுற்றுப்புற ஊர்களிலும் உள்ள சுமார் 20,000 மக்களுக்குத் தொழுநோய்க் கட்டுப்பாட்டின்கீழ் பணிபுரிகின்றார். அவர்களுக்கு ஒதுக்கப்பெற்ற ஊர்களில் உள்ள மக்களில் யாருக்கேனும் தொழுநோய் உள்ளதா என்பதைக் கண்டறிந்து அவர்களுக்குச் சிகிச்சை அளிக்கின்றார்கள். பதினாந்து நாட்களுக்கு ஒரு முறை அல்லது மாதமொரு முறை அந்தந்த நிலையத்தைச் சேர்ந்த மருத்துவ அதிகாரி அத்தொழுநோயாளிகளுக்கு நேரடியாக, அந்தத் தொழு நோயாளிகள் உள்ள ஊர்களுக்கு வந்து சிகிச்சை அளிக்கிறார்கள்.

இந்தத் தொழுநோய் உதவியாளர்களுக்குத் தொழுநோய்ப் படியாக (Special Leprosy Allowance) ரூ. 30 மாதத்தோறும் கொடுக்கப்படுகிறது. இவர்களுக்கு "மருத்துவம் அல்லாத மேற்பார்வையாளர்" (Non-Medical Supervisor) மற்றும் சுகாதாரக் கல்விப் பரப்புநர் (Health Educator) என்ற பதவி உயர்வுகளும் அளிக்கப்படுகிறது. தற்போது 1,250 தொழுநோய் உதவியாளர், தொழுநோய்த் தடுப்புத் திட்டத்தின்கீழ் தமிழ்நாட்டில் பணிபுரிகின்றனர்.

—நன்றி : சென்னை வாடுலி.





தமிழ்நாட்டில் கல்வி ஒலிபரப்புகள்!

மனசை ப.கீரன்

‘கீ’ற்றில் னுயினும் கேட்க’ என்ற வள்ளுவன் வழங்கிய தாரக மந்திரம் கல்வி ஒலிபரப்புகளுக்கு முற்றும் பொருந்தும். ‘நல்ல குறும்பும் ஒரு பல்கலைக் கழகம்’ என்ற பாவேந்தரின் மணிமொழி நல்லதொரு ஒலிபரப்புகளும் சாலப் பொருந்தும். சிறந்த தொகு ஒலிபரப்பு, அன்று கனிவும் அரிய அறிவியல் உண்மைகளையும் இணைத்துச் சொல்லுவதால், ஒரு பல்கலைக் கழகத்தின் நல்ல பணியையும் நயம்பட ஆற்றுகிறது வாடுளை என்றால் மிகையிலில்லை.

தமிழகத்தில் வாடுளையின்

சாதனை :

அண்மைக் காலத்தில் ஆக்கப் பணியில் வாடுளையின் பங்கு, பணியை உரை வேண்டுமானால் ஒருபுறம் பொருளாதார முன்னேற்றப் பாதையினதே திரும்பிப் பார்க்க வேண்டும். ஆடுதிறை, ஐயாறு, கோவை வேளாண்மை ஆய்வு நிலையங்களில் கண்ட புரட்சியை பட்டி தொட்டிகளிலுள்ள பாமர விவசாயிகளும் அறிந்து, தமது வயல்களில் செயல்படுத்தியுள்ளனர். அதனால் தமிழகம் எங்கும் பசுமைப் புரட்சியின் பல்வேறு உள்ளங்கை நெல்லிக்கனிகள் எனக் காண்கிறோம். பற்றுக்குறை நீங்கி அண்டை மாநிலங்கட்கும் உணவுப் பொருள்களை வழங்கியுள்ளோம். இந்தச் சாதனைகைக் வாடுளையின் விவசாய ஒலிபரப்புகள் மிகப் பெரிதும் உதவியுள்ளன. அதைப் போலவே பங்களா தேடிப் போரின் போதும், தேர்தலின் போதும் மணிக்கு மணி ஒலிபரப்பான செய்தி அறிக்கைகளைப் பொது மக்கள் எப்படி எதிர்பார்த்தனர் என எண்ணிப் பார்த்தால் வாடுளையின் வன்மை வெள்ளிடை மலையாகும்.

அண்மைக் காலத்தில், 1976 ஜூலை இடையில் கல்வி ஒலிபரப்புகள் தொடங்கியபோதும் சுமார் 5,000 பள்ளிகளில் மட்டுமே வாடுளைப் பெட்டிகள் இருந்தன. அவ்வெண்ணிக்கை 1977ல் 22,000 ஆயிற்று. சில மாதமுன் வாடுளை—தொலைக் காட்சி செயல்படுத்தல் பற்றி ஆய்ந்த வர்க்கில் அறிக்கை இந்தியா முழுவதும் 50,000 பள்ளிகளிலும், தமிழகத்தில் மட்டும் 29,000 பள்ளிகளிலும் வாடுளைப் பெட்டிகள் இருப்பதாகக் குறிப்பிட்டுப் பாராட்டுகிறது. இவ்வாண்டு ஏப்ரல் முதலில் 31,800 பள்ளிகளில் வாடுளைப் பெட்டிகள் இருந்தன. மொத்தமுள்ள 36,000 பள்ளிகளில் வாடுளைப் பெட்டியே இல்லாத பள்ளியில்லை என்ற நிலை உருவாகும் நாளும் வெகு தொலைவில் இல்லை.

இந்தியாவில் வாடுளை செயல்படத் தொடங்கிச் சுமார் 50 ஆண்டுகள் ஆகின்றன. கல்வி ஒலிபரப்புகள் துவங்கி 40 ஆண்டுகள் ஆகின்றன. கல்வி ஒலிபரப்புகளைத் தொடங்கிய நிலையங்களில் சென்னை நிலையத்திற்கு முதலிடம் உண்டு. 3-10-1938ல் சென்னை நிலையம் கல்வி ஒலிபரப்புகளைத் தொடங்கிற்று. அடுத்த இரண்டு ஆண்டுகளுக்குள் திருச்சிராப்பள்ளி நிலையமும் சென்னையோடு தோளோடு தோள் சேர்ந்து கல்விப் பணி புரியலாயிற்று.

இன்றைக்குத் தமிழகத்தில் சென்னை-திருச்சி நிலையங்கள் சேர்ந்து திட்டமிட்டு, வாடுளைக் கல்வி நிகழ்ச்சிகளை அமைப்பதில் தமக்குள் பகிர்ந்து கொண்டு வழங்கி வருகின்றன. இரு நிலையங்களிலும் கல்வி ஒலிபரப்புகள் எனத் தனி நிகழ்ச்சி அமைப்புகள், எழுத்தாளர்கள்,

அமைப்பு உதவியாளர்கள் உள்ளனர். சென்னை அல்லது திருச்சி நிலையம் வழங்கும் நிகழ்ச்சியினை நெல்லை, கோவை, புதுவை நிலையங்களும் அஞ்சல் செய்கின்றன.

புதுவை மாநிலமும் தமிழகப் பாடத் திட்டத்தையே பள்ளிகளில் நடைமுறைப்படுத்துவதால் புதுவை நிலையமும் தமிழக ஒலிபரப்புகளை அஞ்சல் செய்ய ஏதுவாயிற்று. புதுவை மாநிலமும் தமிழகக் கல்வித் துறையின் சாதனையைத் தொடர்ந்து, உயர்நிலைப்பள்ளிகள், நடுநிலைப்பள்ளிகள் அனைத்திற்கும் வாடுளைப் பெட்டிகளை வாங்கி வழங்கியுள்ளது.

40 ஆண்டுகளாகக் காணாத வளர்ச்சி தமிழகத்தில் கடந்த இரண்டே ஆண்டுகளில் ஏற்பட்டுள்ளது. இச்சாதனை எப்படி நிகழ்ந்தது?

பள்ளிக் கல்வி இயக்குநர் டாக்டர் எச். எஸ். எஸ். லாரன்ஸ் வெளிநாட்டுப் பள்ளிகளில் வகுப்புக்கு வகுப்பு வாடுளைப் பெட்டிகள் உள்ளதையும், மாணவர்க்கு ஒலிபரப்புகளும், இசை நிகழ்ச்சிகளும் எழுச்சியூட்டுவதையும் கண்டுள்ளார். தமிழகமும் அவ்வாறு நிகழ வேண்டும் என்று விரும்பினார். அவரது விரும்பத்திற்கேற்ப ஆய்வாளர்களும், தமிழகப் பெற்றோர்-ஆசிரியர் சங்கங்களும், அரிமா சங்கம்—ஜேனீஸ் போன்ற தனியாக நிறுவனங்களும், ஊரக வளர்ச்சித் துறையும், கொடையுள்ளம் கொண்ட பெருந்தகையாளர்களும் மனமுபந்து உதவியதாவே இச்சாதனை கைகூடியற்று. இது கண்ட பிற மாநிலங்களும் இதே பாதையைப் பின்பற்ற முனைகின்றன.

கல்வி ஒலிபரப்புகள் வகுப்பு ஆசிரியர் உதவியோடு கேட்டு மாற்ற, பள்ளி நேரங்களிலேயே ஏற்பாடு செய்யப்படுகின்றன. 4-5ஆம் வகுப்புகளுக்காகத் தொடக்கப் பள்ளிகளுக்கான நிகழ்ச்சிகள் 12-10—12-30 மணிக்கு இடம் பெற்றன. பள்ளி மாணவர்கள் மதிய உணவுக்குச் செல்லுமுன்னரே நிகழ்ச்சிகள் முடிய வேண்டும் எனக் கருதி, 18-7-78 முதல் தொடங்கும் தொடக்கப் பள்ளிகளுக்கான நிகழ்ச்சிகள் முற்பகலிலேயே 11-40—12-00க்குள் ஒலிபரப்பாகும்.

'கல்வி வெல்ல வேண்டுமானால் தொடக்கக் கல்வி வெற்றி பெற வேண்டும்' என்ற கல்வியாளர்கள் கருத்திற்கேற்ப, கிழமைக்கு 4 நாட்கள் ஒலிபரப்பான தொடக்கக் கல்வி நிகழ்ச்சிகள் இனித்தங்கள் முதல் வெள்ளி வரை கிழமைக்கு 5 நாட்கள் ஒலிபரப்பாகும். இவற்றில் 2 நாட்களில் கதைப் பாடல்கள் வடிவத்தில் இசையோடு கலந்த நிகழ்ச்சிகள் இருக்கும். பிற நாள் நிகழ்ச்சிகளும் சிறுவர்களுக்குத் பாடல் ஒன்றுடன் தொடங்கும் அறிவியல், சுற்றுப் புறத்துாய்மை, உடல் நலம், ஆட்சி முறை போன்றவற்றிற்குச் சிறப்பிடம் உண்டு. வியாழக்கிழமைகளில் பாரதக் கதைகளும் கேட்கலாம்.

17-7-78 பிற்பகல் 2-10க்குத் தொடங்கும் உயர்நிலை, நடுநிலைப் பள்ளி நிகழ்ச்சிகள் 25 நிமிட நேரத்திற்கு இருக்கும். 6 முதல் புதிய உயர்செகண்டரிமுதலாவது வகுப்புவரை 6 வகுப்புகளுக்கும் வாரத்திற்கு ஒரு நிகழ்ச்சி உண்டு. 6ஆம் வகுப்பிற்கான நிகழ்ச்சி மட்டும் பிற்பகல் 12.05—12.30 மணிக்கு இடம் பெறும். வகுப்பிற்கு ஒரு பாடம் என்பதடி நிகழ்ச்சிகள் இருக்கும். 7 முதல் 10 வகுப்பு வரை 2 ஆண்டுகளாக

மாணவரிடையில் நல்ல வரவேற்புப் பெற்ற கட்டமாகப் பாடும் பயிற்சி அளிக்கும் பாடல் நிகழ்ச்சிகள் இருக்கும். பாரதியார், பாரதிதாசன், கவிமணி, நாமக் கல்விகூர், தமிழன்பன் பாடல் களும் நாட்டுப் பண், தமிழ்த்தாய் வாழ்த்து ஆகியவையும் இதில் இடம் பெறும். உடற்பயிற்சி—விளையாட்டுகள் பற்றிய உரைகளும் உண்டு.

எல்லா வகுப்புக்கான நிகழ்ச்சிகளிலும் மாணவர்கள் தேரில் பங்கேட வேண்டிய இடங்கள் பற்றிய 'சென்று பார்ப்போம்' நிகழ்ச்சிகளும், மாணவர்கள் உற்சாகமாகப் பங்குபெறும் 'சொல்லங்கள் பாரக்கலாம்' வினாடி வினா நிகழ்ச்சிகளும் அதிக அளவில் இருக்கும்.

சென்னை நிலையம் மட்டும் 20 வெளியூர்களுக்குச் சென்று ஆங்காங்கே 10 பள்ளிகளைச் சேர்ந்த 20 மாணவர்களைக் கூட்டி வினாடி வினா நிகழ்ச்சிகளை நடத்தும். இவ்வாறே திருச்சி நிலையமும் செய்யும். எல்லா நிகழ்ச்சிகளிலும் மாணவர்களின் குரல் ஒலிக்கும்.

வகுப்பு வாரியான ஆங்கில நிகழ்ச்சிகள் இல்லாவிடினும் மாணவரின் ஆங்கில அறிவை வளர்க்கும், தேசிய நிலையில் தயாரிக்கப்படும் ஆங்கில நிகழ்ச்சிகள் தொடக்க நிலை, உயர்நிலை என இரு வகையாகச் சூலை முதல் சனிக்கிழமைதோறும் காலை 11.15, மாலை 2.40 மணிக்கு 20 நிமிடத்திற்குக் கேட்கலாம். இவற்றை முறையே நடுநிலை, உயர்நிலைப் பள்ளி மாணவர்கள் கேட்டுப் பயன் பெறலாம்.

ஆசிரியர்களுக்காக ஆங்கிலப் பயிற்சி முறைகள் பற்றிச் சனிக்கிழமைகளில் 12.05—12.30 மணிக்கு இடையிலும் சமுதாயத்

திற்குப் பயனுள்ள கல்வித் திட்டங்களைச் செயல்படுத்துவதில் ஆசிரியர் பங்கு பற்றிய கலந்துரையாடல்கள் 11.35—12.00 மணிக்கு இடையிலும் ஒலிபரப்பாகும். முந்தியவை பெங்களூர் மண்டல ஆங்கில நிறுவனத்திலும், பிந்தியவை மாநிலக் கல்வி ஆய்வுப் பயிற்சி நிறுவனத்தாலும் அமைத்து வழங்கப்படுகின்றன.

கேட்டுப் பயன் பெறலாம்!

ஜூலை இடையில் நிகழ்ச்சிகள் ஆண்டு முழுவதற்கும் நாளவாரியாக நடக்கும் தலைப்புக்களுடன் கவரொட்டிகளும், நிகழ்ச்சி விவரங்களுடன் வகுப்பு வாரியாகக் கையேடுகளும் அச்சிடப்பட்டு எல்லாப் பள்ளிகட்கும் மாவட்டக் கல்வி அலுவலர்கள் வழியாக வழங்கப்படுகின்றன.

தொடக்கப் பள்ளிகள் 11.40க்குச் சற்று முன் நாள்தோறும் மாணவர்களைக் கூட்டி அன்றைய நிகழ்ச்சி பற்றிச் சுருக்கமாகக் கூறி ஆர்வமூட்டி வாடுகுவிையைக் கேட்கச் செய்ய வேண்டும். 6 முதல் புதிய 11ஆம் வகுப்பு வரை கிழமைக்கு ஒரு நாள் மட்டுமே நிகழ்ச்சி உண்டு. கல்வித் துறை பள்ளிகளைக் கேட்டுக் கொண்டுள்ளவாறு ஆண்டு முதலிலேயே பாட வேளைகளை வாடுகுவி கேட்டுமாறு அமைத்துக் கேட்க வேண்டும். சிறிது திட்டமிட்டு வானொலி கேட்க வைத்து மாணவர்க்குக் கல்வியில் ஆர்வமூட்டலாம்.

6 முதல் புதிய 11ஆம் வகுப்பு வரை நிகழ்ச்சியின் முடிவில் நிகழ்ச்சி பற்றிய வினாவும் ஒலிபரப்பப்படும். அதற்கைய வினாக்களுக்கு ஆண்டு முழுவதும் விடை எழுதும் மாணவர்கள் வகுப்புக்கு

1976-77-ஆம் ஆண்டுக்கான கல்வி ஒலிபரப்புப் பரிசீலிப்பு விழா (23—11—77) காஞ்சிபுரத்தில் நடைபெற்றபொழுது மாண்புமிகு கல்வியமைச்சர் திரு. சி. அரங்கநாயகம் அவர்கள் உரையாற்றுவது.





தொடக்கப் பள்ளி ஒலிபரப்பு
எழுத்தாளர்களுக்கான
பயிற்சி முகாமினை, கல்வி
ஆராய்ச்சிப் பதிநிக்கான
தேசியக் குழு, மாநிலக் குழு,
சென்னை வாடுவெலி நிலையம்
கூட்டாக நடத்தின.

அதில் பயிற்சி பெற்ற
எழுத்தாளர்கள் தொடக்கப்பள்ளி
மாணவர்களிடம் நேரிவேயே
வகுப்புகள் நடத்தினார்கள்.



எல்லாப் பள்ளிகளுக்கும் வாடுவெலிப் பெட்டி

தமிழ்நாட்டிலுள்ள எல்லாப் பள்ளிக்கூடங்களிலும்
விவரணில் வாடுவெலிப் பெட்டி வைக்கப்படும். ஏற்
கெனவே 90 சதவிகிதப் பள்ளிகளில் இந்த வசதி இருக்
கிறது.

பள்ளிக்கூடங்களுக்கான ஒலிபரப்பு நிகழ்ச்சிகளில்
வரும் ஆண்டில் அதிகப்படியாக இசை, நாடகங்கள்,
வினா-விடை நேரங்கள் இடம்பெறும்.

வாடுவெலி ஒலிபரப்புகளைக் கேட்போருக்கு ஊக்க
மளிக்கும் பொருட்டு ஒரு பரிசுத் திட்டமும் அமல் நடத்
தப்படும். இதில் சிறந்த மாணவருக்கும் பரிசு வழங்கப்
படும். மாவட்டம் வாரியாகப் பள்ளிகளுக்கு இப் பரிசுகள்
கிடைக்கும்.

பள்ளிகளுக்கான ஒலிபரப்பு நிகழ்ச்சிகளில் ஆசிரி
யர்களின் பங்கு குறிப்பிடத்தக்கது. பள்ளி ஒலிபரப்புக்கு
எந்தெந்த விஷயங்களை இந்தக் கல்வியாண்டில் தேர்ந்
தெடுப்பது என்பது பற்றி ஆராய நியுணர்வுகள் குழு
வொன்றும் ஏற்படுத்தப்பட்டிருக்கிறது.

முறைசாராகக் கல்வித்திட்டம் பற்றிய நிகழ்ச்சிகள்
தமிழ்நாட்டில் 374 இடங்களில் ஒலிபரப்பாகிறது.
இவற்றை மதிப்பீடு செய்து, கிடைக்கப்பெறும் அறிக்
கைகள் ஊக்கமளிப்பதாக இருக்கின்றன.



2 பேருக்குப் பாசுகள் வழங்கப்
படும். நிகழ்ச்சிகளை மதிப்பீடு
செய்து எழுதுவதில் சிறந்த உயர்
நிலை, நடுநிலைப் பள்ளிகள் ஒவ்
வொன்றுக்குச் சமுற்கேயம்
தரப்படுகிறது.

1978-'79ஆம் கல்வியாண்டு
முதல் தொடர்ந்து நிகழ்ச்சிகள்
பற்றிய கருத்துக்களைத் தெரிவித்
தும் தொடக்கப் பள்ளிகளுக்கு
—வருவாய் மாவட்டம் ஒவ்
வொன்றிலும் ஒரு தொடக்கப்
பள்ளிக்குக் கோப்பை வழங்கப்
படும்.



பள்ளி விழாக்கள், வெள்ள
நிவாரணம் போன்ற பொதுப்
பணிகள் பற்றிய செய்திகளை
யெல்லாம் கருக்கமாகப் பள்ளி
கள் சென்னை-திருச்சி நிலையங்க
ளுக்கு உடனுக்குடன் எழுதலாம்.
அவை அவ்வப்போது கல்வி
நிகழ்ச்சிகளில் ஒலிபரப்பப்படு
கின்றன. வாடுவெலி, மக்களின்
கருவி. அதைப் பள்ளிகள், ஆசிரி
யர்கள், மாணவர்கள், பெற்றோர்
—ஆசிரியர் சங்கங்கள் யாவும்
தோளோடு தோள் நின்று நன்கு
பயன்படுத்திக்கொள்ள வேண்டும்.



முதற் பரிசு

புறக்கள்

திரு. எம். கங்காதரன்,
சன்னதித் தெரு, பட்டிஸ் வரம் அஞ்சல்
கும்பகோணம்.

புறக்கள்

இட்டதோர் தாம் ரைப்பு
இதழ்விநிர் திருத்தல் போலே
வட்டமாய்ப் புறக்கள் கூடி
இரையுண்ணும் அவற்றின் வாழ்வில்
வெட்டில்லை குத்து மில்லை
வேறுவேறு றிருந்த ருந்தும்
கட்டில்லை; கீழ்மேல் என்றும்
கண்மூடி வழக்க மில்லை.

இரண்டாவது பரிசு

செற்றூர்

திரு. வி. கணேசன்,
16, மெக் நிக்கல்ஸ் ரோடு,
சேத்துப்பட்டு, சென்னை-31.

செற்றூர்

புதுச்சேரி என்று சொல்லிப்
போம்வழி கேட்டேன், பையன்
'இதைத்தாண்டி அதோயி ருக்கும்
பழஞ்சேரி இடத்தில் தள்ளி
ஒதிச்சாலை யோடு சென்றே
ஓணன் பச்சேரி வாய்க்கால்
குதிச்சேறிப் போனால் ஊர்தான்
கூப்பிடு தொலைவே' என்றான் !



முன்றாவது பரிசு

குன்றம்

திரு. ஆர். ரங்கநாதன்,
அரசு உயர் நிகைப் பள்ளி,
நங்க கல்லூர், சென்னை-61.

குன்றம்

குன்றத்தின் 'சாரல்' குன்றின்
அருகிகள் குறிக்கும் 'பொய்கை'
பனற்கள் மணற்கி ழங்கு
பறித்திடும் 'ஊக்கம்' கல்ல
குன்றியின் மணியால், வெண்மைக்
கொம்பினால் அணிகள் பூண்டு
விளரிடும் குறத்தி யர்கள்
'நிலாழகம்' பாட டாரீ.



ஆறுதல் பரிசு

காடு

செல்வி நளினி சந்தான கோபாலன்,
29-சி, எட்வர்டு எலியட்ஸ் ரோடு,
சென்னை-4.



காடு

வன்மைகொள் பருக்கைக் கல்லின்
வழியெலாம் பள்ளம், மேடு!
முன்னாக இறங்கி ஏறி
முதலிகள் கிடப்ப தைப்போல்
சின்னதும் பெரிது மான
வெடிப்புகள் தாண்டிச் சென்றேன்!
'கன்மாடம்' எனும்பு ருக்கள்
கற்களைப் பொறுக்கக் கண்டேன்!

முதியோர் கல்வி, இரவுப் பள்ளிக்கூடங்கள் இந்தியாவில், குறிப்பாகத் தமிழகத்தில் பரவி வருகின்றன. இந்தத் துறையில் அமெரிக்காவின் அனுபவம் சற்றுக் கூடுதலாகவே இருக்கிறது; பட்டப்படிப்புக்குக் கூட, 60 வயதுக்கு மேல் ஆணவர்கள் இரவுக் கல்லூரிகளிலும், சாதாரணக் கல்லூரிகளிலும் சேர்ந்திருக்கின்றனர்.



வயதிலாவே!

தளவாவது கற்றுக் கொள்ள வானோ என்றுதான் கல்லூரியில் சேர்ந்திருக்கிறேன்" என்கிறார்.

தாத்தாவும் பாட்டியும் படிப்பது ஒருபுறம் இருக்க, பள்ளிப் படிப்பை இடையிலே விட்டுவிட்டு ஏதோ ஒரு வேலையில் அமர்ந்து பின்னர் வேலை உயர்வுக்கு வழியில்லாமல் போன வாழ்க் குமரிகளுக்கு, இளைஞர்களுக்கும் இந்தப் பள்ளிக் கூடங்கள் வரப் பிரசாதமாக இருக்கின்றன.

'கல்வி கரையில்' என்பார்கள்; 'கற்றுக் கொம்மண்ணளவு, கல்லாத உலகனவு' என்றும் சொல்வார்கள். ஆகவே, படிப்புக்கு வயது ஒரு தடையாக இல்லை. அதை என்றும், எப்போதும் படிக்கலாம்.

ஒய்வு நேரத்தில் பட்டப் படிப்புக்கு முதியோர்களும் இளைஞர்களும் வரிந்துகட்டிக்கொண்டு இரவுக் கல்லூரிகளில் சேர்த்துடிக்கின்றனர். எங்கே தெரியுமா? அமெரிக்காவில்!

இங்குள்ள ஜான் டாம்ப்கின், வாரா டாம்ப்கின் என்ற முதியவர்களுக்குப் படிக்க வேண்டும் என்பதில் கொள்ளை ஆசை. இவர்கள் நியூயார்க்கிலே யாங்க்ஸ்க்கு அருகில் இருக்கும் எலிஸ்பெத் ஸேட்டன் கல்லூரியில் சேர்ந்து படிக்கின்றனர். வாரா, மொழிகள் கற்க்கிறார்; ஜான் வரலாறு, இலக்கியம், முதலியவற்றில் பட்டம் பெறப் படிக்கிறார்.

'நள்ளிரவு உயர்நிலைப் பள்ளி' என்பது மிசிகனில் வான் டைக்கில் உள்ளது. 47 வயதான டாரிஸ் வாக்கர் என்ற பெண்ணி உயர்நிலைப் பள்ளித் தேர்வுக்குப் படிக்கிறார். பள்ளிநேரம் நள்ளிரவு படிக்க காலை 3 மணி வரை! எனவே, அருகில் உள்ள கிப்போர்ட் மோட்டார் தொழிற்சாலை யில் இருக்கும் தொழிலாளர்கள் இரவு 11 மணிக்கு வேலை விட்டதும் இப்பள்ளிக்கு வருகின்றனர்; காலை 3 மணி வரை படிக்கின்றனர். 8வது படிவம் வரை படித்து விட்டு பள்ளி விட்டவர் டாரிஸ், இப்பொழுது இந்த வாய்ப்பு கிடைத்தது குறித்து மகிழ்ச்சி அடைகிறார்.

முதியோர் கல்வி, மாஸ்ப் பள்ளி, இரவுப் பள்ளி என்று பல பெயர்களாகக் கொண்டது இக்

கல்வித் திட்டம். 'கல்வி என்பது இளைஞர்களுக்கே உரித்தான ஒன்று' என்ற கருத்தின் சிற்றடிபுத்து விட்டது இது.

இருபது வயதான இளைஞர் ஒருவர், கல்லூரியில் படிக்கிறார். தரைகளை மெழுகுவது, அறைகளைச் சுத்தம் செய்வது, ஜன்னல்களைக் கழுவுவது போன்ற வேலைகளைச் செய்து அலுத்துப்போய் வேறு வேலைக்குப் போகமுடியாது என்ற நிலையை அடைந்தபோது தனது கல்வி அறிவை வளர்த்து முடிவு செய்து, இப்போது உயர்நிலைப் பள்ளித் தேர்வுக்குச் சம்மான ஜி.கி.டி. தேர்வுக்கு எழுதப் பள்ளியில் சேர்ந்துள்ளார்.

கல்லூரியில் சேர்ந்த புதிய மாணவர்கள் அனைவரமே வேலை உயர்வு காரணத்திற்காகச் சேர்த்தவர்கள் அல்லர்.

உதாரணமாக, ஹாரி கெர்ஷ்: 63 வயதான இளைஞர் இவர்! புகழ்பெற்ற ஹார்வர்டு பல்கலைக் கழகத்தில் சேர்ந்திருக்கும் முதல் ஆண்டு மாணவன். இவர் கூறுகிறார்: "ரிடயர்" ஆனவன் நான், எவ்வளவோ கேனிக்கைகளிலும் விநியாட்டுக்களிலும் புகழ்ந்திருக்கலாம். ஆனால், என்மனம் அவற்றை நாடவில்லை. முறையான கல்வியை இழந்தவன் நான். அதனை இப்பொழுது நடுகட்ட விரும்புகிறேன். புதிய வேலைக்கோ தொழிலுக்கோ நான் இப்பொழுது படிக்கவில்லை."

"20 வயதான குழந்தைகள் இருக்கும் சூழ்நிலையில், 60 வயதின் தானடியை நான் படிப்பது சற்று சங்கடமாகத்தான் இருக்கும். ஆனால், அறிஞர்களின் உரைகளைக் கேட்பதும், சிறந்த நூல்களைப் படிப்பதும், அறிஞர்களுக்கு உரையாடுவதும் உள்ளதுக்கு நிறைவைக் கொடுக்கின்றன."

ஹிக்கின் போதாம் 63 வயதானவர். இலக்கியம் கற்க டெட்ராப்டில் இருக்கும் வேன் மாநிலப் பல்கலைக் கழகத்தில் சேர்ந்திருக்கிறார். "இந்த வயதிலே புதிய வேலை தேடப் போகிறேனா என்று? கற்றுக் கொள்ள எவ்வளவோ இருக்கின்றன. சிறி

இருவருமே பட்டம் பெறுவதற்கே படிக்கின்றனர். வேலையில் முன்னேற்றம் பெறுவதற்கோ, பட்டம் பெறுவதற்கோ நோக்கம் இல்லாமல் கல்லூரியில் சேர்ந்திருக்கும் வயது வந்தவர்கள் நிறையப் பேர் இருக்கின்றனர். கல்வி கற்கும் மகிழ்ச்சியை அனுபவிக்கவே சேர்ந்துள்ளதாக இவர்கள் கூறுகின்றனர். இவர்களுக்குத் தனிப் பாடங்கள் இருக்கின்றன. "ஒய்வு நேரத் திட்டம்" என்பது தான் இதன் பெயர். ஒய்வு நேரக் கல்வி, முதியோர் கல்விச் கழகங்களில் மட்டுமல்ல, அமெரிக்காவில் இருக்கும் ஆயிரத்திற்கு மேற்பட்ட சமூகக் கல்லூரிகளிலும் உள்ளன.

மதிய உணவு நேரத்திலும் பாடத் திட்டம் ஒன்று நடக்கிறது. பாண்டன் நகரில் இருக்கும் வணிகர்கள், தொழிலாளர்கள் இதில் பங்கெடுத்துக் கொள்ளச் செய்கரியமாக இருக்கிறதாம்.

"ஓ ஸ்தித் டிஃப்ரன்ட் இன் கார்ப்பொரேட்" என்பது ஒரு நிறுவனத்தின் பெயர். (முற்றிலும் மாறான வேறு ஏதாவது செய்யுங்கள்). இதிலும் ஒரு முதியோர் கல்வி நிலையமே. இதில் 3,500 மாணவர்கள் படிக்கின்றனர்.

மாணவர்களின் வசதிக்கு ஏற்ப அவர்களுக்குப் படிப்பு நேரம் ஒதுக்கப்படுகிறது.

"இந்நிலையம், இன்னுமொரு புதிய முறையைக் கையாண்டு உள்ளது. மகளிர் சங்கங்கள், விநியாட்டுச் சங்கங்கள், டெட்ராப்ட் பெருநகர் நிலையம், ஒய். எம்.சி.ஏ. முதலியவற்றின் வழியாகவும் கல்வித் திட்டங்கள் வழங்குகிறது. மக்கள் விரும்பும் வேறு இடங்களிலும் கூட கல்வி வழங்க இது தயாராக இருக்கிறது.

ஒரு மாணவர் கூறுகிறார்: "எனக்குப் பிடித்தமான பாடம் படிக்க ஒவ்வொரு இடமாக அடைய வேண்டியதில்லை."

—தகவல்: அமெரிக்கத் தகவல் நிலையம், சென்னை.

அதிருஷ்டத்தின் இன்குரஸ் கேட்டிட

இன்றே வாங்கிடுவீர் தமிழ்நாடு பரிசுச் சீட்டை.

2

**முதல் பரிசுகள்
ஒவ்வொன்றும்
ரூ.50,000**



மாமல்லபுரம்

3 இரண்டாவது பரிசுகள்
ஒவ்வொன்றும் ரூ. 10,000

5 மூன்றாவது பரிசுகள்
ஒவ்வொன்றும் ரூ. 5,000

மற்றும், மூன்று வரிசைகளில்
(BO, BP, BQ), ஆறுதல் பரிசுகள்
உட்பட ஏராளமான பரிசுகள்.

மொத்தம் ரூ. 3,90,000
மதிப்பு கொண்ட 2,655 பரிசுகள்.

தமிழ்நாடு பரிசுச் சீட்டு

இக்குலுக்கலிலிருந்து கிடைக்கும்
வருவாய் 4,000 கிராமங்களுக்குக்
குடிநீர் வசதியளிப்பதற்காகப்
பயன்படுத்தப்படும்.

குலுக்கல் தேதி: 20-6-1978
பரிசுச் சீட்டின் விலை: ரூ. 1.



வெளியிட்டோர்:
இயக்குநர்,
தமிழ்நாடு பரிசுச்சீட்டுத் திட்டம்,
சென்னை 600 002



திரைப்படத் தொழில் வளர....வாழ....!

திரைப்படத் தொழில் நுட்பக் கல்லூரி 1948ஆம் ஆண்டு துவக்கப்பட்டு, கணிசமான வளர்ச்சி பெற்று வந்துள்ளது. திரைப்படத் தயாரிப்பு சம்பந்தப்பட்ட அனைத்துப் பிரிவுகளிலும் பயிற்சியளித்து, தேர்வு நடத்தி வெற்றி பெற்றோர்க்குச் சான்றிதழ் வழங்குதல், கல்வியை வளர்ப்பதிலும் கவனப்படுத்துதல் நல்குவதிலும் திரைப்படத்திற்குள்ள சக்தியை மக்களுக்கு உணர்த்துதல், திரைப்படத் தொழில் பற்றிய ஆய்வு நிகழ்த்துதல் ஆகியவை இக்கல்வூரியின் குறிக்கோள்களாகும்.

வேலை வாய்ப்பு:

அரசு அலுவலர்களையும், திரைப்படத் தொழில் தொடர்புடைய அரசுச் சார்பற்ற தொழில் நுட்ப வல்லுநர்களையும் கொண்ட ஆலோசனைக் குழு ஒன்று இக்கல்வூரிக்குத் தேவையான ஆலோசனைகளை வழங்கி வருகிறது.

படப்பிடிப்பு, ஒளிப்பதிவு மற்றும் ஒளிப் பொறியியல், படச்சுருள் கழுவுதல், படம் இயக்குதல், திரைக்கதை வசனம் எழுதுதல், படத் தொகுப்பு,

நடிப்பு ஆகியவற்றில் இங்குப் பயிற்சி அளிக்கப்படுகிறது.

தொலைக்காட்சிக்கான திரைக்கதை வசனம் எழுதுதல், படப்பிடிப்பு, ஒளிப் பொறியியல் ஆகியவற்றில் பயிற்சியளிக்கும் திட்டமொன்று ஆய்வில் உள்ளது. மேலும், ஒப்பனைக் கலையில் சான்று இதழ்ப் பயிற்சி (டிப்ளமா) பாடப் பிரிவு துவக்குவதற்கும் ஒரு திட்டம் உள்ளது.

இக் கல்லூரியில் பயிலும் மாணவர்கள் திரைப்படத் தயாரிப்பிறுவனங்களிலும், ஆய்வுக் கூடங்களிலும், தொலைக்காட்சி நிலையங்களிலும் வேலை வாய்ப்புப் பெறலாம்.

படச் சுருள் காப்பகம்:

1977-78ஆம் ஆண்டில் படச்சுருள் காப்பகம் ஒன்று நிறுவவதற்காக ரூ. 1.40 இலட்சம் அரசால் வழங்கப்பட்டுள்ளது. அரசால் தல்ல தரமான பழைய படங்கள் பழுதுபட்டதாலும், பாதுகாக்கப்படாததாலும் சேதமடைந்து விடுகின்றன. ஆகவே, அப் பழைய படங்களை விடைக்கு வாங்கியும் இலவசமாகக் கிடை

தால் அவற்றையும் சேர்த்து, வருங்காலத்தினருக்காகப் பாதுகாத்து வைக்கும் நோக்குடன் இக்காப்பகம் அமைக்கப்படுகிறது.

படப் பிடிப்புத் தளம்:

இக்கல்லூரியிலுள்ள படப்பிடிப்பு வசதிகளும், படப்பிடிப்புத்தளமும், படம் தயாரிக்கும் தனியாருக்கு வாடகைக்கு வழங்கப்படுகின்றன. இப்படி வழங்குவதால், அரசுக்கு வருவாய் கிடைப்பதுடன், புகழ்பெற்ற படத் தொழில் வல்லுநர்களின் செயல்திறன்களை நேரில் அறியவும், அவர்களுடன் படப்பிடிப்பில் பங்கு கொள்ளவும் மாணவர்களுக்கு வாய்ப்புக் கிடைக்கிறது.

படத் தயாரிப்பாளர்களுக்குத் தேவைப்படும் இப்படப் பிடிப்புத்தளம், முழுமையாகப் பயன்படுத்தப்படுவதற்குரிய வகையில் வசதிகளைப் பெருக்குவது பற்றி ஆலோசிக்கப்பட்டு வருகிறது.

படங்களுக்குப் பரிசு:

குடிப் பழக்கத்திலும் விளையும் கேடுகள், தேசிய ஒருமைப்பாடு, நாட்டுப் பற்று போன்ற தேசிய

எங்கள் சேமிப்புத் திட்டங்கள் அனைத்தும்
தங்கள் வாழ்வின் முக்கியமான கட்டங்களில்
கைகொடுத்து உதவிடும்!

மேலும், மேலும் உங்கள் சேமிப்பு வளரத்
துணையாகும்!



தமிழ்நாடு மாநில கூட்டுறவு வங்கி லிட்.,
(ஒரு ஷெட்யூல்டு வங்கி)

379, என். எஸ். ஸி. போஸ் ரோடு, சென்னை-600 001.

(தொலைபேசி எண். 20367)

மற்றும் சென்னையில் உள்ள அதன் கிளைகள்.

சேயின் நலனே தாயின் பணி.

உங்கள் நலனே எங்கள் பணி.

உடற்பயிற்சி ஆசிரியர்கட்குச் சீருடை அலவன்ஸ்

தமிழ்நாட்டில் முதல் தடவையாக உடற்பயிற்சிக் கல்வி ஆசிரியர்கள் அனைவரும் சீருடைக்காக (அலவன்ஸ்) தலா ரூ. 50 பெறுவர்.

பள்ளிகளின் விளையாட்டுப் பயிற்சிக் கட்டண நிதியிலிருந்து இந்தப் படி வழங்கப்படும். அரசாங்கம், நகரசபைப் பள்ளிகள் மற்றும் உதவி பெறும் பள்ளிகளின் உடற்பயிற்சிக் கல்வி ஆசிரியர்களும் இந்தப் படியைப் பெறுவதற்குத் தகுதியுடையவர்களாவார்கள்.

இந்த ஆசிரியர்கள் எந்த மாதிரியான சீருடை அணிய வேண்டும் என்று பள்ளிக் கல்வி டைரக்டர் அறிவித்துள்ளார்.

அளவில் நலன் தரும் பொருள்கள் பற்றிய தரமான படங்கள் தயாரிப்பதை ஊக்கப்படுத்துவதற்காக, இப்படிப்பட்ட தமிழ்ப் படம் ஒவ்வொன்றுக்கும் ஒரு இலட்சம் ரூபாய் வீதம் ஐந்து தமிழ்ப் படங்களுக்கு ஆண்டு தோறும் உதவித் தொகை வழங்க அரசு தீர்மானித்துள்ளது.

முதற் கட்டமாக, 1976-77ல் தயாரிக்கப்பட்டுத் தணிக்கைசெய்யப்பட்ட படங்கள் இது தொடர்பான தேர்வுக்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டன. இதற்கென அமைக்கப்பட்ட தேர்வுக் குழு, அரசின் நிதி உதவியைப் பெறத் தக்க தயாரிப்பாளர்களின் தகுதிகளை ஆராய்ந்து போட்டியில் கலந்துகொண்ட படங்களைப் பார்த்த பின்னர் மூன்று படங்களைத் பரிசுக்குரியதாகத் தேர்ந்தெடுத்தது; அப்படங்களாவன: 'அன்னக் கிளி', 'சில நேரங்களில்', 'சில மனிதர்கள்'.

நிதி உதவி:

மேலும் நடைமுறை ஆண்டிலிருந்து சிறந்த படங்களுக்கும்,

சிறந்த நடிகர்கள், சிறந்த பட்ட தொழில் நுட்ப வல்லுநர்கள் ஆகியோருக்கும் பரிசு வழங்கும் திட்டத்தையும் மீண்டும் செயற்படுத்துவது குறித்தும், தமிழ்த் திரையுலகின் முன்னோடியாக விளங்கிய இயக்குநர் இராஜா சாண்டோ நினைவு நிதி உதவியை ஆகியவை வழங்குவதற்கான புதிய திட்டத்தையும் செயல்படுத்த அரசு முடிவெடுத்துள்ளது.

தமிழ்நாடு திரைப்படப் பிரிவு:

தமிழ்நாடு திரைப்படப் பிரிவு மாநிலத்தில் நடைபெறும் முக்கிய நிகழ்ச்சிகளைத் தேர்ந்தெடுத்துப் படமாக்கி, செய்திப்படங்களாக மத்திய அரசின் திரைப்படப் பிரிவின் மூலம் வெளியிடுகிறது.

இத்துடன் அரசின் பல்வேறு துறைகளின் செயல்களை, கருத்து விளக்கப் படங்களாக (டாக்குமெண்டரி) எடுத்து, இத் திரைப்படப் பிரிவு வெளியிடுகிறது. இப்படங்கள் (35 மில்லி மீட்டர் அளவில்) திரையரங்கங்களுக்கும்,

முன்பு ஒரு காலத்தில் சமூகாயத்தின் சில பகுதி மக்கள் படிக்க முடியாத; அவர்கள் படிக்கக் கூடாது என்று ஒதுக்கி வைக்கப்பட்டிருந்தனர்.

நல்ல வேளையாக சமூகப் புரட்சி துவங்கி விட்டது. நூற்றாண்டுக் காலங்களாகப் பழக்கத்தில் இருந்த அடக்கி வைக்கும் முறை மறைந்தது.

(16 மில்லி மீட்டர் அளவில்) அரசின் செய்தி, விளம்பரப் பிரிவுகளுக்கும் அனுப்பப்பட்டு, பொது மக்களுக்குக் காட்டப்படுகின்றன. பல்வேறு அரசுத் துறைகளுக்கான கருத்து விளக்கப் படங்களைத் (டாக்குமெண்டரி) தயாரிப்பதற்காக 1978-79ஆம் ஆண்டில் இரண்டு இலட்சம் ரூபாய் இத் துறைக்கு ஒதுக்கீடு செய்ய முடிவெடுக்கப்பட்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு திரையரங்குக் கழகம்:

1972ஆம் ஆண்டு துவக்கப் பட்ட தமிழ்நாடு திரையரங்குக் கழகம் பொறுப்பு வரையறுக்கப் பட்ட - முற்றிலும் அரசுசார் நிறுவனமாகும். தமிழ்நாட்டில் பகுதி நினைத் திரையரங்கங்களைக் கட்டவும், நிலையான திரையரங்கங்களாக அவற்றை மாற்றி அமைத்திடவும் நிதியான புதிய திரையரங்கங்களைக் கட்டவும், அத்தகைய திரையரங்கங்களுக்குத் தேவையான கருவிகள் முதலிய வற்றை வாங்கவும் நிதியுதவியளிப்பதே இக்கழகத்தின் தலையாய நோக்கமாகும். செலுத்தப் பட்ட மூலதனம் ரூ. 25 இலட்சம், இந்தியன் ஒவர்சீஸ் வங்கி மூலம் கடனாகக் கிடைக்கும் ரூ. 50 இலட்சம் ஆகியவை இக்கழகத்தின் நிதி ஆதாரங்களாகும்.

கடனுதவி:

இன்றைய நிலையில்; சட்டப் படி, செல்லக்கூடிய ஒப்பளிப்புகள் 77 ஆகும். இவற்றில் 58 நபர்கள் திரையரங்கங்களைக் கட்டி முடித்து, படங்களைத் திரையிட்டு வருகின்றனர். திரையரங்கம் ஒன்றுக்குக் கடன் உதவியின் உச்ச வரம்பு ரூ. 1.20 இலட்சம் ஆகும். தமிழ்நாடு திரையரங்குக் கழகம் இது வரையில் ரூ. 93.90 இலட்சம் கடன் தொகை அனுமதித்துள்ளது. அத்தொகையில் ரூ. 75.30 இலட்சம் பட்டுவாடா செய்யப்பட்டுள்ளது. கிராமப் புறங்களில் திரையரங்கங்களைக் கட்டும் பணியை ஊக்குவிப்பதில் திரையரங்குக் கழகம் வெற்றிகண்டுள்ளது.

இப்போது எல்லோரும் படிக்கலாம். வாயில் வெள்ளிக் கரண்டியால் உணவு ஊட்டப்படும் சீமான் வீட்டுச் செல்லப்பிள்ளையானும், கலயத்தில் கஞ்சி குடிக்கும் ஏழை மின் மகன் ஆனாலும் யார் வேண்டுமானாலும் சரி, இப்போது படிக்கலாம்.

இதில், மனிதனுக்கு மனிதன் பேதமில்லை; ஒருவன் கல்வி கற்றால், சமூகம் படிக்கிறது என்று பொருள். —போரிகர் அண்ணா



சமூகம் படிக்கிறது!

செந்தமிழ் நாட்டின் சீர்மல்கும் சீங்காரக் கடற்கரைகள்



இந் நாடு பல ஆயிரம் ஆண்டு களாகவே இயற்கையின் பேருத வியைப் பெருமளவு பெற்றுத் திகழ்ந்து வருகிறது. இத்தகைய இயற்கை அழகை ஈராயிரம் ஆண்டுக்கு முன்பே கண்டு களித்துப் பயன் துய்த்தனர் தமிழர்கள். குறிஞ்சி, மருதம், முல்லை, நெய்தல், பாலை என நிலத்தின் இயல்பு கண்டு ஐந்து வகையாகப் பிரித்தனர்.

இவ்வைந்து வகை நிலங்களில் ஒன்றான நெய்தல்தான் கடலும் கடல் சார்ந்த இடமும். சற்று ஏறக்குறைய ஆயிரம் கிலோ மீட்டர் நீளமுள்ள கடற்கரையைத் தமிழகம் தன்னகத்தே பெற்றிருக்கிறது. சென்னைக்கு வடக்கே பழவேற்காட்டில் ஆரம் பீத்து, தெற்கில் கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் முடிவடையும் இந்த நீண்ட நெடுங்கடற்கரை ஒரு காவியமாகத் திகழ்கிறது.

பல்லவ, சோழ, பாண்டியப் பேரரசுகள் கடல் வாணிபம் நடத்திப் பொருள் ஈட்டியதும் தமிழகத்தின் பண்பாட்டை உலகின் பல நாடுகளிலும் வேர் ஊன்றச் செய்ததும் இக்கடற்கரையிலிருந்துதான். அசோகன் பெளத்த மதத்தைப் பரப்பச் சீடர்களை இலங்கைக்கு அனுப்பியதும் தமிழகத்தின் கடற்கரை வாயிலாகத்தான். ஆங்கிலேயர் கள் ஆட்சி இந்திய மண்ணின் வேருன்றியதும் தமிழகக் கடற்கரையில்தான்.

மாமல்லிக் கடற்கரையோரம் பல்லவர்கள் கல்வில் காவியம் வடித்தனர். காவிரி சங்கமத்

தெ. இராமானுஜம்,
வெளியீட்டு அலுவலர்,
சற்றுலாத் துறை.

தருகை காவிரிப்பூம்பட்டினம் அமைத்து கடற்கரை அழகு கண்டு துய்த்தனர் சோழர்கள். "பூழியர் கோன் தென்னாடு முத்துடைத்து" எனும் ஔவை மூதாட்டியின் முது மொழிக்கிணங்க தூத்துக் குடியில் முத்துக் குளித்தனர் பாண்டியர்கள். அம்மட்டோ! சேது சமூத்திரம் அறியாதார் யார்? இராமன் இலங்கைக்குச் செல்ல வானர சேனைகளைக் கொண்டு தமிழகத்தின் கடற்கரையிலிருந்து பாலம் அமைத்ததாகக் கம்பராமாயணம் கூறுகிறது. இலங்கையிலிருந்து திரும்பிய இராமன் சிலபெருமானை வழிபட்டு இராமேச்சுரத்தில் என்று கூறப்படுகிறது. அதனாலன்றோ இராமேச்சுரம் இந்தியாவின் புனிதத் தலங்களில் ஒன்றாக விளங்குகிறது! நாட்டின் பல்வேறு பகுதிகளிலிருந்தும் யாத்ரீகர்களைத் தன்பால் ஈர்த்து, தேசிய ஒற்றுமைக்கு அணிகலனாக இவ் வூர் விளங்குகிறது.

கன்னியாகுமரிக் கடற்கரைக்கு சற்று அப்பால் கடலில் அமைந்த பாறை யொன்றில் தியானத்தில் அமர்ந்து அன்னையின் அருள் பெற்றார் கவாமி விவேகானந்தர். காந்தியடிகளின் மனத்தைக் கவர்ந்ததும் கன்னியாகுமரிக் கடற்கரைதான்.

இத்தகு எண்ணிலடங்காச் சிறப்புக்கள் பெற்றுள்ள தமிழகத்தின்

கடற்கரை, சற்றுலா வளர்ச்சியிலும் தனியிடம் வகிக்கிறது. ஓய்வுக்காகக் கடற்கரை நாடும் சற்றுலா மேலோங்கி நிற்கும் இந்நாளில் தமிழகத்தின் சிறப்பு மிகு கடற்கரையில் ஆங்காங்கு ஏற்ற வசதிகள் செய்து சற்றுலாப் பயணிகள் பயன் துய்க்கத் தமிழக அரசு திட்டமிட்டுச் செயலாற்றி வருகிறது.

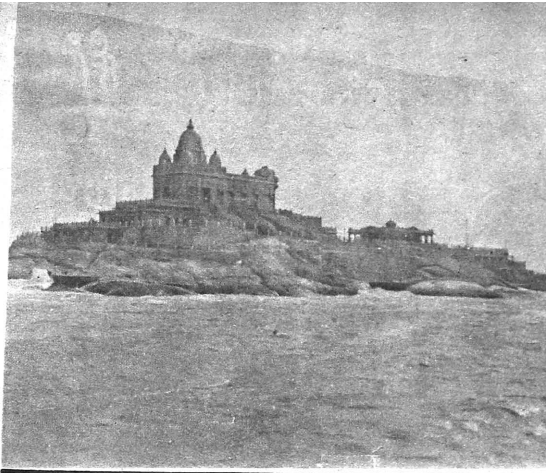
பழவேற்காடு, சென்னை, கோவளம், மாமல்லை, கடலூர், பிச்சாவரம், பூம்புகார், தரங்கம்பாடி, கோடிக் கரை, இராமேச்சுரம், மண்டபம், வாலிநோக்கம், திருச்செந்தூர், கன்னியாகுமரி, கொளச்சல் ஆகிய இடங்களில் அமைந்த கடற்கரைகள் நமக்குத் தெரிந்த கவின்குடி கடற்கரைகளாகும். இவற்றைத் தவிர நமது கண்ணுக்குப் படாத இடங்கள் இன்னும் எத்தனையோ இருக்கின்றன.

உலகிலேயே இரண்டாவது நீண்ட கடற்கரை மெரினா கடற்கரை என்பது சென்னை மாநகர மக்களின் தனிப் பெருமை, தற்பெருமையும் கூட. இக் கடற்கரையின் வடக்கில் கோடானு கோடி தமிழ் உள்ளங்களைக் கொண்டு கொண்டு தமிழுக்குப் புத்துணர்ச்சி அளித்து ஒரு புதிய சகாப்தத்தை உருவாக்கிய பேரறிஞர் அண்ணா அவர்களின் நினைவாலயம் நான் தோறும் எண்ணற்ற மக்களைத் தன் வசம் ஈர்த்த வண்ணமுள்

ளது. இக்கடற்கரையை வளப் படுத்தும் பணி மேற்கொள்ளப் பட்டுப் படிப்படியாகச் சீரமைக் கப்பட்டு வருகிறது. அதற்கடுத்து அடையாறில் உள்ள எலியட்டல் கடற்கரை உல்லாசப் பொழுது போக்கிற்கும், குளிப்பதற்கும் உகந்த இடமாக விளங்குகிறது.

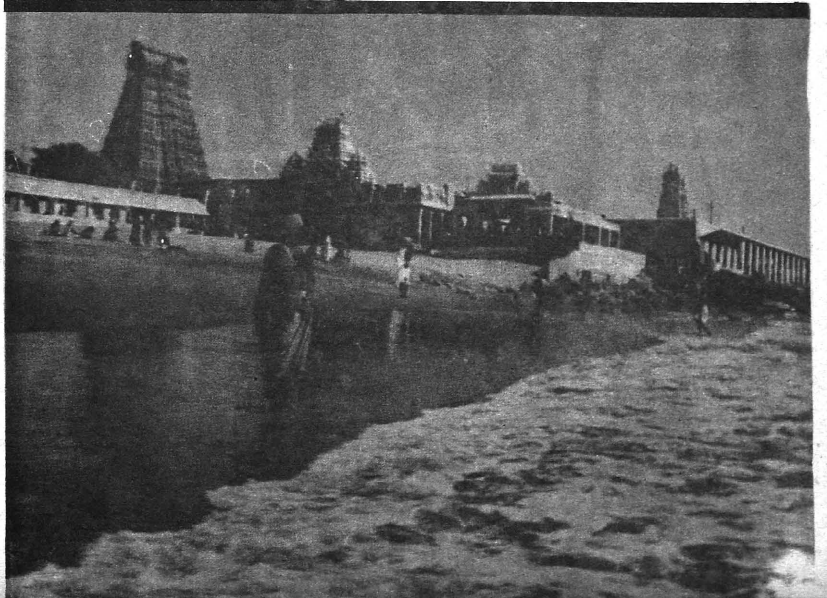
சென்னை விரும்புச் சுமார் 20 கிலோ மீட்டர் தெற்கே போனால் நம்மை வரவேற்பது முட்டுக்காடு — கோவளம் கடற் கரை, தென்னை மரங்கள், உப்பங் கழிகள், பக்கிம்ஹாம் கால்வாய், அவ்விடத்து மேடு பள்ளமான நிலப்பாங்கு, குன்றுகள், மீனவர் கள் மீன் பிடிக்கும் காட்சி, யாவும் ஒன்று சேர்ந்து இவ்விடத் தைக் கண்கொள்ளாக் காட்சி களின் உறைவிடமாக மாற்றியுள் ளன. இங்கு தாஜி நிறுவனத்தைச் சேர்ந்த "ஃபிஷர்மென்ஸ் கோவ்" என்ற ஓட்டல் அமைந்துள்ளது.

அதற்கடுத்து உலகப் புகழ் பெற்ற மாமல்லை. அதன் நீண்ட வெள்ளி மணற் கடற்கரையைக் கண்டு மயங்காதவர் யாருமில்லை. கடலைகள் தாலாட்ட, கற்கள் கவி பாட, மயக்கும் மாலை நேரத் தில் மேலைத் திசையில் சாயும் சுதிரவன் காட்டும் வண்ணக் கோலங்கள் நம்மை வேரோர் உலகத்திற்கே இட்டுச் செல்கின் றன. மாமல்லைக் கடற்கரையில்



இந்தியாவில் அயல்நாட்டுப் பய ணிகள் தங்கி மகிழ்வதற்கேற்ற கடற்கரைகளுள் மாமல்லையும் ஒன்றாகும். கோரத்தில் உள்ள கோவளமும், கோவா கடற்கரை யும் மற்ற இரண்டு இடங்கள் ஆகும். தமிழ் நாடு சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகம் மற்றும் இந்திய சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகம்,

இங்கு கடற்கரைக் குடில்கள் கட்டி யுள்ளன. இது தவிர சில்வர் சான்ட்ஸ், கோல்டன் சன் என்ற இரு தனியார் குடில்களும் உள்ளன. ஐடியல் பீச் ரிசார்ட் என்ற மற்றொரு ஓட்டலும் விரை வில் திறக்கப்பட இருக்கிறது. தமிழகத்திலேயே பல்வேறு நாட்டுச் சுற்றுலாப் பயணிகள்





இடங்களாகப் பயன்படுகின்றன. விழுதுகனும் கொடிகனும் வழி மறித்து நிற்கின்றன. வளைத்தும், பிரித்தும், நீக்கியும் வழி காண வேண்டியிருக்கிறது. அது மட்டுமா? செம்போதத்தும், குருகும், வக்காவும், வண்ணப் பறவைகளும், இனிய இசை எழுப்பும் பறவைகளும் உள்ளன. ஆள் அரவம்கேட்டதும் மரத்திலிருந்து கிளம்பிச் சிறகடித்துக் கொண்டு வேறிடம் செல்லும் காட்சிவெளிர் நிலவண்ண நீர் சூழ் பச்சை, மேலே நிலமும் வெண்ணையும் கொண்ட மேகக் கூட்டம் இடையில் வெண்ணிறக் கொக்குகள், விமானப் படை அணி வகுத்துச் செல்வதுபோல! இதை நீங்கள் மட்டுந்தான் கண்டு களித்திடக் கற்றீர்கள், என்று கூறுவதுபோல் துள்ளித் துள்ளி மேலே ஓடுகின்ற மீனினம்.”

இவ்வளவு அழகு வாழ்ந்த பிச்சாவரத்தை மேம்படுத்தவும் அரசு திட்டமிட்டுள்ளது. தமிழர் பண்பாட்டின் நிலைக்கான ஒரு காலத்தில் விளங்கிய பூம்புகாரில், நமது பண்பாட்டின் நினைவுச் சின்னங்களாக சிலப்பதிகாரக் காட்சிகள் நிறுவப்பட்டுள்ளன. நாள் தோறும் ஆயிரக்கணக்கான மக்கள் இதனைச் சென்று கண்டு களித்து வருகின்றனர்.

அண்மைக் காலத்தில் கடற்கரைச் சுற்றுலா பெருமளவில் வளர்ச்சி பெற்று வருகிறது. காலைமீனும், மாலைமீனும் கடலோரம் காற்றுடன் சென்றவர்களுக்கு அதன் இரகசியம் நன்கு விளங்கும். அந்த வாய்ப்பினைப் பெருதவர்களுக்கு அக்காட்சியைப் பரம்பிடித்துக் காட்டுகிற புரட்சிக் கவிஞர் பாரதிதாசன்.

நிலக் கடலே வாழ்க—ஒளி நெளியும் கடலே வாழ்க
மாலைப் போதில் கடலே—வரும் மக்கட் சின்பம் தருவாய்—
காலைப் போதில் தகிரோன்—தலை காட்டும் கடலே வாழ்க
ஏலேபோல பண்ணலே—வலை இழுப்போர் பாடும் கடலே.

சீர் மல்கும் கடற்கரைகளின் பயன் இதனால் தெளிந்தினை விளங்கும். இக்கடற்கரைகளில் சோழர் காலத்தில் பூம்புகாரக் கடற்கரையில் பல்வேறு நாட்டினர் எந்நாளும் குடியி இருந்தது தோலவே இப்போதும் வந்து தங்கி மகிழ்ந்து செல்வ அவற்றை வளப்படுத்த வேண்டியது நமது கடமையாகும். எனவே இக் கடற்கரைகளின் எழிலைப் பாதுகாத்து அங்கு தேவையான வசதி வாய்ப்புக்களைப் பெருக்கிடல் வேண்டும். அம்முயற்சியில் அரசு ஈடுபட்டுள்ளது.

அதிக்கமாகத் தங்கி மகிழும் கடற்கரை மாமல்லிகைக் கடற்கரைதான். அடுத்தபடியாக சென்னைக்கும் மாமல்லிகைக்கும் இடையே உள்ள கோவிளந்தாங்கல் என்னும் கோவளமும், கன்னியாகுமரியும் அயல் நாட்டுச் சுற்றுலாப் பயணிகள் தங்கும் வசதி படைத்தவைகளாகும். சென்னைக்குச் சற்றுத் தெற்கே ‘கோல்டன் பீச்’ என்ற மற்றொரு ஓட்டலும் இருக்கிறது.

மாணிகை (ஓட்டல்) கட்டியுள்ளது.

இராமேச்சரம் தீவின் கடற்கரை சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு ஏற்ற மற்றொரு முக்கிய இடம் ஆகும். பவழக் கோரைகளுக்குப் பெயர் பெற்ற குருசடைத் தீவும் இதன் அருகில்தான் உள்ளது. உயிரியல் ஆராய்ச்சியாளர்களின் தேவலோகம் என்று அழைக்கப்படும் இத் தீவில் ஓர் ஆராய்ச்சி நிலையம் உள்ளது. இந்திய நாள்வீதியின் வளத் திட்டத்தின் கீழ் நவீன முறையில் மீன்பிடிக்க உதவும் திட்டம் மண்டபத்தில் செயல்பட்டு வருகிறது. எனவே இராமேச்சரம் கடற்கரையை மேம்படுத்தும் திட்டம் ஒன்றும் அரசின் பரிசீலனையில் உள்ளது.

சென்னை முதல் மாமல்லிகை வரை உள்ள கடற்கரை முழுவதையும் மேம்பாடு செய்யும் பெருந்திட்டம் ஒன்றை அரசு திட்டியுள்ளது. இதன் மூலம் படிப்படியாக இக் கடற்கரைப் பகுதி மேம்பாடு செய்யப்படும். இந்த அறுபது கிலோ மீட்டர் நீளமுள்ள கடற்கரைப் பகுதி ஒரு தனி உலகமாகவே மாறி மக்களை மகிழ்விக்கும் நாள் வெகு தூரத்தில் இல்லை.

இயற்கையின் எழில் பூங்காவாக விளங்குவது சிதம்பரத்திற்குக் கிழக்கே சற்றேறக் குறைய 20 கிலோ மீட்டர் தொலைவில் உள்ள பிச்சாவரம். அதன் சிறப்பை அறிஞர் அண்ணா கூறுகிறார், கேளுங்கள்: “தம்பி! கடல் நீரின் மீது ஒரு காடு வேறெங்கும் அதிகம் காணப்படாததும் உப்பங் கழிகளில் மட்டுமே வளரக் கூடிய தூமான பலவகை மரங்கள், கொடிகள், செடிகள் நிரம்பி உள்ளன. ஆலுக்குள்ள விழுதுகள் போல அந்த மரங்களிலிருந்து கிளம்பித் தண்ணீரைத் தொடுகின்றன. உள்வெயும் செல்கின்றன. இடையிடையே திட்டுகள் உள்ளன. அவை மேய்ச்சல்

அடுத்தபடியாக இரண்டு கடல்கள் ஒரு சமுத்திரம் ஒன்றுசேரும் கன்னியாகுமரி பலவண்ண மணற் பாங்கு கொண்டது. புனிதத் தலமாகக் கருதப்படுவது. சூரிய உதயம்—மறைவு ஆகிய காட்சிகள் காண்போர் மனத்தில் என்றும் நிலைத்து நிற்கும் காட்சிகளாகும். இந்த நிலக் கடலோரத்தில் தான் தேவி கன்னியாகுமரி நின்ற நித்தம் தவம் செய்து நம்மைக் காத்து அருள்புரிவிடுள் என்று கூறப்படுகிறது. தமிழ் நாடு சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகம் சுற்றுலாப் பயணிகளுக்காக

தமிழகத்தில் தொழிற்கல்வி



திரு. ச. வையாபுரி
தொழில் நுட்பக்கல்லூரி இயக்குநர்

மிகு நாட்டின் பொருளாதார முன்னேற்றத்திற்கு இன்று அடிப்படையாக அமைவது, அறிவியல், தொழிலியல் வளர்ச்சி என்பது உலகநிரந்த உண்மை. இவற்றின் முக்கியத்துவத்தை உணர்ந்த தமிழக அரசு, தொழிற்கல்வி வளர்ச்சியின் மீது தனிக் கவனம் செலுத்துகின்றது. இதன் பயனாக, தமிழ்நாடு இன்று தொழிற்கல்வித் துறையில் முன்னணியில் உள்ள மாநிலங்களில் ஒன்றாக விளங்குகிறது.

தொழிற்கல்வி கீழ்க்கண்ட நான்கு வகையான கல்வி நிலையங்களில் கற்பிக்கப்படுகின்றது.

1. தொழிற்கல்வி நிலையம் (Industrial Training Institute.)
2. தொழிற்கல்வி நுட்ப உயர்நிலைப்பள்ளி (Technical High School.)
3. பல்தொழிற்கல்வி நிலையம் (Polytechnics)
4. பொறியியல் கல்லூரி (Engineering College.)

தொழிற்கல்வி நிலையங்கள், தொழிலாளர் பயிற்சிக்காக ஏற்படுத்தப்பட்டவை. அவை தொழிலாளர் துறையில் (Labour Department) கீழுள்ளன. ஏனைய மூன்றும் தொழிற்கல்வித் துறையின் கீழ் உள்ளன.

தொழிற்கல்வி வளர்ச்சி :

1951-ஆம் ஆண்டில், தமிழ்நாட்டில், ஒரு சில பொறியியல் கல்லூரிகளும் பல்தொழிற்கல்வி நிலையங்களும் இருந்தன. இந்த எண்ணிக்கை படிப்படியாக வளர்ந்தது. தற்போது இருக்கும் கல்வி

நிலையங்களின் எண்ணிக்கை வருமாறு :

1. பொறியியல் கல்லூரிகள் 13
2. பல்தொழிற்கல்வி நிலையங்கள் 44
3. தொழிற்கல்வி நுட்ப உயர்நிலைப்பள்ளிகள் 14

நான்காவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்திலிருந்து, எண்ணிக்கையை அதிகரிக்காமல், உள்ள வசதிகளைச் சீர்செய்து, ஒருமுகப்படுத்தித் தரத்தை மேம்படுத்துவதில் கவனம் செலுத்தப்பட்டு வருகிறது. தொழிற்கல்வி வளர்ச்சியில் புதிதாகத் தோன்றும் துறைகளிலும், பிரிவுகளிலும் தேவைப்படும் புதிய இயல்களில் பாடத்திட்டங்கள் துவக்கப்படுகின்றன. இதனால், படிப்பு முடிந்ததும் வேலை வாய்ப்புகள் பெருகியுள்ளன. இன்றைய நிலையில், தமிழகத்தின் பொறியியல் கல்லூரிகளில் ஆண்டுக்கு 2,000க்கும் மேற்பட்ட மாணவர்கள் சேர்க்கப்படுகின்றனர். மற்றும் பல்தொழிற்கல்வி நிலையங்களில் 5,398 மாணவர்களையும், தொழிற்கல்வி நுட்ப உயர்நிலைப்பள்ளிகளில் 840 மாணவர்களையும் ஒவ்வொரு ஆண்டும் பயிற்சிக்கு ஏற்றுக்கொள்கின்றன.

இந்த மாணவர்களின் பயிற்சிக்காக ஆண்டுதோறும் அரசு கணிசமாக செலவு செய்கிறது. சராசரியாக ஒரு மாணவனுக்காக அவன் பயிற்சி பெற்று வெளியேறு அரசு செலவிடும் தொகை கீழே தரப்பட்டுள்ளது.

1. பொறியியல் கல்லூரி — ரூ. 14,900.
2. தொழிற்கல்வி நுட்ப உயர்நிலைப்பள்ளி — ரூ. 4,650.
3. தொழிற்கல்வி நுட்ப உயர்நிலைப்பள்ளி — ரூ. 2,100.

இந்த இடத்தில் தனியார் துறைக் கல்வி நிலையங்களுக்கு அரசு அளிக்கும் மானியம் பற்றிக் குறிப்பிடுதல் வேண்டும். 1977-78 ஆண்டு நடைமுறைப்படி தொடராத செலவினத்தில் 80 சதவீதமும், தொடரும் செலவினத்தில் நிகரப் பற்றாக்குறையில் 80 சதவீதமும் இக்கல்வி நிலையங்களுக்கு அரசு மானியமாக அளித்து வந்ததை 1978-79-ஆம் ஆண்டு முதல் தொண்டு 90 சதவீதமாக உயர்த்தி உள்ளது.

அண்மைக் காலத்தில் தொழிற்கல்வி வளர்ச்சிக்காகச் செய்யப்படும் ஏற்பாடுகளைக் கீழ்க்கண்டவகைகளாகப் பிரிக்கலாம்.

1. கல்வித் தரச் சீரமைப்பு.
2. ஆராய்ச்சி.
3. தொழிற்கல்வி மற்றும் அறிவுரை உதவித் திட்டங்கள்.
4. வேலை பெற உதவும் திட்டங்கள்.
5. ஆசிரியர் பயிற்சி.
6. பிற்பட்டோர் மற்றும் பெண்கள் கல்வி.
7. மற்ற திட்டங்கள்.

கல்வித் தரச் சீரமைப்பு :

மாணவர்களின் உண்மையான தரத்தை அறிய ஆண்டிறுதியில் மட்டும் ஒரு தேர்வு நடத்துவது பலனளிக்காது. அதற்கெதிராக, ஆண்டு முழுவதும் மாணவன் எவ்வாறு கல்வி கற்கிறான் என்பதை கற்பிப்பவர்களே கவனிக்க வேண்டும் என்பதும் மற்றும் கற்பிக்கும் போதே மாணவர் கற்ற அளவை மதிப்பீடு செய்ய வேண்டும் என்பதும், இன்றைய கல்வி முறைக் கோட்பாடாகும். இந்த அடிப்படையில் கல்வி ஆண்டை இரண்டாகப் பிரித்து, இருமுறை தேர்வுகள் நடத்தும் அரையாண்டுக் கல்வி முறை (Semester system), கல்வியகத்திலேயே மதிப்பீட்டு முறை (Internal evaluation) ஆகியவை தமிழ்நாட்டின் எல்லாப் பொறியியற் கல்லூரிகளிலும், தொழிற் பயிலகங்களிலும் தொடங்கப்பட்டுள்ளன. இந்தச் சீர்திருத்தங்களைத் தமிழ்நாட்டில் முதன் முதலாக அமல்நடத்தியது தொழிற்கல்வித் துறையாகும். இந்த அரையாண்

தொழில் ஏற்று நடத்த ஆற்றலும், மனவுறுதியும் பெறுகின்றனர். இந்த வகையான பல திட்டங்கள் எவ்வாறு பொறியியற் கல்லூரிகளிலும் மற்ற பயிலகங்களிலும் செயல்படுத்தப்படுகின்றன என்பதைச் சுருக்கமாகப் பார்ப்போம்.

பொறியியற் கல்லூரிகள் :

இன்று தமிழ்நாட்டில் 13 பொறியியற் கல்லூரிகள் இயங்கி வருகின்றன. இவற்றில் 7 கல்லூரிகள் தொழில் நாட்பக் கல்வித் துறையின் நேர் பார்வையில் இயங்கி வருகின்றன. ஆண்டுக்கு சுமார் 1,400 மாணவர்கள் (திருச்சி மண்டலப் பொறியியற் கல்லூரி சேர்ப்பு எண்ணிக்கையில் 50 சதவீதம் உட்பட) சேர்க்கப்படுகின்றனர். இந்த எண்ணிக்கையை 1,500 ஆக உயர்த்தும் எண்ணம் அரசின் ஆய்வில் உள்ளது. இவர்களுக்குத் தொழிற் கல்வி கற்பிப்பதில் கடந்த சில ஆண்டுகளில் எடுத்துக் கொண்ட புதிய முயற்சிகளில் முக்கியமானவை பின்வருமாறு :

தில் விரும்பப் பாடங்கள் படிக்க ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது. மேலும் பல புதிய பாடத் திட்டங்கள் தொடங்கப்பட்டுள்ளன. தற்போது பொறியியற் கல்லூரிகளில் அளிக்கப்படும் பாடத்திட்டங்கள் எண்ணிக்கை கீழ்வருமாறு :

பாடத்திட்டம்	எண்ணிக்கை
பட்டப் படிப்பு	15
பட்ட மேற்படிப்பு (டிகிரி நிலை)	31
பட்ட மேற்படிப்பு (டிப்ளமா நிலை)	6

பல்தொழில் பயிலகத்தில் டிப்ளமா படிப்புப் பெற்று வேலை பார்ப்பவர்கள் மேலே படிக்க அவா இருந்தாலும் பண நெருக்கடியால் படிக்க முடிவதில்லை. இப்படிப்பட்டவர்களுக்கு வேலையில் சிறிது அனுபவம் பெற்றுவுடன் மாலை நேரங்களில் பொறியியல் கல்லூரிகளில் மாலைநேரப் பட்டப் படிப்பு படிக்க வசதிகள் செய்து கொடுக்கப்பட்டுள்ளன. இத்திட்டத்தின் கீழ் ஆண்டொன்றுக்குச் சுமார் 700 பெண் டைகிராகள்,

பல்தொழிற் பயிலகங்கள் :

இன்றைய நிலையில் ஆண்டொன்றுக்கு 5,398 மாணவர்கள் தமிழகத்திலுள்ள 44 பல்தொழில் பயிலகங்களில் சேர்க்கப்படுகின்றனர். இப்பயிலகங்களில் கல்வித் தரச் சீரமைப்பில் காணப்படும் புது முயற்சிகள் பின்வருமாறு :

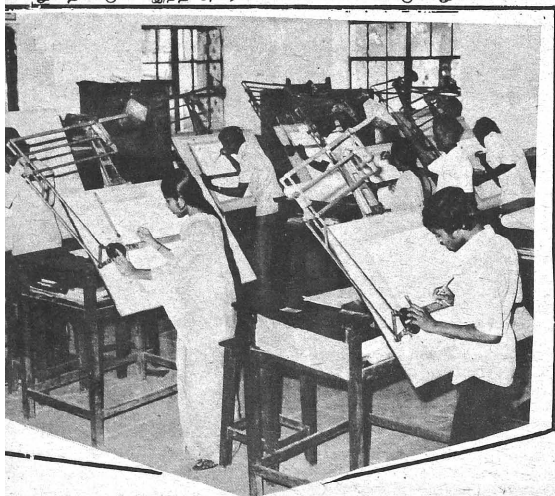
1. தொழில் வளர்ச்சியுடன் இணைந்த புதுத் துறைகள்.

2. தேர்வு முறையில் சீர்திருத்தம்.

3. கல்விவிடைத் தொழிற் பயிற்சி.

வேளாண்மைப் பொறியியல், வைத்தியத் துறைக் கருவி நுட்ப மின்னணுவியல், பற்றவைப்பியல் போன்ற இன்னும் பல புதிய துறைகளில் கல்வி கற்கக் கடந்த சில ஆண்டுகளில் வசதி செய்யப்பட்டுள்ளது. தற்போது பல தொழிற் பயிலகங்களில் கற்பிக்கப்படும் பாடத் துறைகள் எண்ணிக்கை கீழ்வருமாறு :

பாடத்திட்டம்	எண்ணிக்கை
டிப்ளமா படிப்பு	37
டிப்ளமா மேற்படிப்பு	18
சான்றிதழ் படிப்பு	17



டுக் கல்வி முறை மற்றும் கல்வியகத்திலேயே மாணவர் தர மதிப்பீட்டு முறை ஆகியவை தவிர கல்வியைப் பலதுறைப்படுத்தல், புதிய பாடங்கள் தொடங்குதல், கல்விவிடைத் தொழிற் பயிற்சி (Sandwich Course) முதலிய திட்டங்களும், கல்வியின் தரம் சீராக்கப் பயன்படும் எனக் கருதப்படுகிறது. கல்விவிடைத் தொழிற் பயிற்சி முறையில் படிக்கும் மாணவர் படித்த பின்

1. கல்வியைப் பலதுறைப் படுத்தல்.

2. தொழில் வளர்ச்சியுடன் இணைந்த புதுப் பாடங்கள் ஆரம்பித்தல்.

3. மாலை நேரப்பட்டப்படிப்பு.

தொழில் துறை வளர வளர, அதற்குத் தகுந்தவாறு பல புதிய பாடங்கள் ஏற்படுத்த வசதியாக, பட்டப் படிப்புப் பாடத் திட்டத்

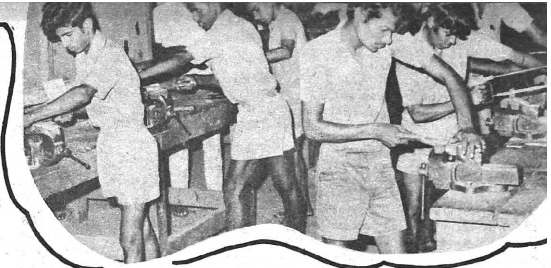
அடுத்து, ஏற்கெனவே குறிப்பிட்டபடி தேர்வு முறைகளில் சீர்திருத்தமான ஆராய்வு முறை, கல்வியகத்திலேயே மாணவர் தரம் மதிப்பீடு முறை, ஆகியவற்றுடன் கேள்வி வங்கி முறை என்ற ஒரு புதுத் திட்டமும் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளது. கேள்வி வங்கி முறை என்பது ஒரு பாடத்தில் கேட்கக் கூடிய பல நூறு கேள்விகளை பட்டியலாகத் தயாரித்து வைத்துக் கொண்டு, அந்தப் பட்டியலிலிருந்து தேர்வுக்கு, சில கேள்விகளைப் பொறுக்கி எடுத்து, மாணவர்களை பதிலெழுத சொல்லுவதாகும். இந்த முறை, தேர்வில் கொடுக்கப்படும் கேள்விகள் பாடத் திட்டத்தை மீறியவைகளை இருக்காமல் பார்த்துக் கொள்கிறது. கேள்விகள் ஆராய்ந்து எழுதப்படவேண்டுகின்ற இருப்பதால் பாடங்களை மாணவர்கள் புரிந்து கொண்டு இருக்கிறார்களா என்பதைத் தரமிடத் தகுந்தவாறு விரிவாகவும், முழுமையாகவும் இருக்கும். இந்த முறையானது இப்பொழுது 187 பாடங்களில் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

கல்வியடைத் தொழிற் பயிற்சி (Sandwich Course) முறையிலேயே பயனை முன்னமேயே பார்த்தோம். இந்த முறையானது 12 பஸ்தொழிற் பயிலகங்களில் 12 துறைகளில் சிறப்பாகச் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

தொழில் நுட்ப உயர்நிலைப்பள்ளி :
தமிழகத்தில் 14 தொழில் நுட்ப உயர்நிலைப் பள்ளிகள் உள்ளன. இவற்றில் ஆண்டுக்கு 840 மாணவர்கள் சேர்த்துக் கொள்ளப்படுகின்றனர். சிறுவயதிலிருந்தே, தொழில் துறையில் ஆர்வமுள்ள மாணவர்களுக்குத் தொழிற் பயிற்சி அளிக்க இந்தப் பள்ளிகள் உதவுகின்றன. இந்தப் பள்ளிகளில் பொதுக் கல்வியுடன், தரமான தொழிற் பயிற்சியும் பெற்ற மாணவர்கள், உற்பத்தி முறைகளை எளிதாக்கப் புரிந்து கொள்வதால், தொழில் நிர்வாகிகள் இவர்களை விரும்பித் தங்கள் தொழிற்சாலைகளில் சேர்த்துக் கொள்ள வாய்ப்புண்டு. இவர்கள் தொடர்ந்து மேற்படிப்புப் படிக்க முடியும். இந்த வகைப் பள்ளிகளில் அந்தந்த வட்டாரத்திற்கேற்பப் பயன்படும் தொழிற் பயிற்சிகளைக் கற்பிக்கும் வழி வகைகள் செய்யப்பட்டுள்ளன. எடுத்துக் காட்டாகக் கிராமப் புறங்களில், பம்பு, டிராக்டர், பழுதுபார்த்தல் போன்ற பாடங்கள் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளன.

பாடத்திட்டச் சீரமைப்பு :

வளர்ந்துவரும் தொழிற் கல்வியின் தரத்தைச் சீராக வைத்து



இருக்கப் பாடத் திட்டங்களை அடிக்கடி மறு பரிசீலனை செய்வது அவசியம். அதன் பொருட்டு பாடத் திட்ட அமைப்பு மையம் (Curriculum Development Centre) நிறுவப்பட்டுள்ளது. இம்மையம், பல புதிய பாடத் திட்டங்களை வகுக்கிறது; பஸ்தொழில் பயிலகத்துக்காக இது வரை பத்துப் புதுத் துறைகளுக்குப் பாடத் திட்டங்களை வகுத்துள்ளது. இம் முயற்சி, டிப்ளமா படிப்பில் இந்தியாவிலேயே மாநில அளவில் முதல் முயற்சியாகும். மேலும், பயிலும் மாணவர்களுக்குப் பாடப் புத்தகங்கள் இல்லாத குறையைப் போக்க எண்ணி, நல்ல தரமான நூல்களை வெளியிட இந்த மையம் முடிவு எடுத்து, பஸ்தொழில் பயிலகங்களில் எல்லாப் பாடங்களுக்கும் நூல்கள் எழுதத் திட்டமிட்டது. இது வரை ஆறு நூல்கள் வெளிவந்துள்ளன. மொத்தம் முப்பத்தோரு நூல்களில் நூல்கள் தயாரிக்கப்படுகின்றன. இந்தத் திட்டமும் ஒரு முன்னோடியான முயற்சியாகும்.

வணிகவியல் தேர்வுகள் :

எல்லா வகையான தொழிற் கல்வியும் ஒரே துறையின் கீழிருத்தல் நலமென்பதறிந்து, தமிழக அரசு, வணிகவியல் தேர்வுகள் நடத்தும் பணியைத் தொழில் நுட்ப இயக்கத்திற்கு மாற்றியது. இவ்வியக்கத்தில் வணிகவியல் பாடத் திட்டங்களின் தேர்வு முறைகள், இம்மையாக் கப்பட்டுள்ளதோடு, செம்மறியல்த் திலுள்ள ஒப்புதல் அளிக்கப்பட வணிகவியல் பள்ளிகளில் கல்விகற்பிக்கும் தரமும் உயர்த்தப்பட்டுள்ளது.

ஆராய்ச்சி மற்றும் தொடர்பு வசதிகள் :

அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பத் துறைகளில் பல ஆராய்ச்சிகள் நடத்த வேண்டி, வசதிகள் செய்து தரப்பட்டுள்ளன. அறிவியல் மற்றும் தொழில் ஆராய்ச்சி நிறுவனம், தரம் உயர்த்தும் திட்டம் ஆகியவைகள் அளித்து வரும் நிதி உதவியுடனும் மற்றும்

மாநில அரசு உதவியுடனும் ஆராய்ச்சி செய்தும் பயிற்சி பெற்றும் டாக்டர் பட்டம் பெற ஆசிரியர்களுக்கு வசதிகள் செய்து கொடுக்கப்பட்டுள்ளன. தனியார் கல்லூரிகளில் டாக்டர் பட்டப் படிப்புக்கு வேண்டிய ஆராய்ச்சிகள் செய்யத் தமிழக அரசு கணிசமான உதவித்தொகை அளிக்கிறது. இதுவரை தரம் உயர்த்தும் திட்டத்தின் கீழ் 21 ஆசிரியர்கள் பட்டம், பெற்றுள்ளனர். 13 ஆசிரியர்கள் இப்பொழுது பயிற்சி பெறுகின்றனர். தங்கள் செலவில் டாக்டர் பட்டம் பெற்றவர் எண்ணிக்கை 30; இப்பொழுது சென்னை நிருப்பவர்களின் எண்ணிக்கை 17. தாங்கள் பணி புரியும் கல்லூரிகளிலேயே பதிலு செய்துகொண்டு ஆராய்ச்சி செய்வோரின் எண்ணிக்கை 108.

அறிவியலும், தொழில் நுட்ப இயலும், நான்தோறும் வளருபவை, நடுத்தளவிலும் செயல்முறைகளிலும், ஏற்பட்டுள்ள வளர்ச்சி—ஏற்படும் வளர்ச்சி, எதிர்பாராத வேகத்தில் அமைந்திருக்கிறது. இதை மனத்தில் கொண்டு, பல ஆண்டுகளுக்கு முன்னர் பட்டம்பெற்று, தொழில் புரியும் தொழில் நுட்பப் பொறியாளர்களுக்கும், அறிவியலாளர்களுக்கும், இன்றைய அறிவியல் பொறியியலின் முன்னேற்றத்தை அறிமுகப்படுத்த அவர்கள் படித்த படிப்புக்குத் தொடர்பாக உள்ள பாடங்களைக் கொண்ட வகுப்புகள் மாலை நேரத்திலோ பகல் நேரத்திலோ குறுகிய கால வரையறைக்குள் நடத்தப்படுகின்றன.

பஸ்தொழில் நுட்பப் பயிலகங்களுக்கும், பொறியியல் கல்லூரிகளுக்கும் தொழில் துறையின் நெருங்கிய தொடர்பு ஏற்படவும் ஒத்துழைப்பு இருக்கவும் பேராசிரியர்களின் ஆழ்ந்த அறிவு, தொழில் துறைக்கு நேரிலையாகப் பயன்படவும், தொழிலகங்களும், அரசுத் துறைகளும் தங்கள் பணிகளில் ஏற்படும் சிக்கல்களை ஆசிரியர்களுடன் தொடர்பு கொண்டு விளக்கம் பெற “அறிவுரை உதவித் திட்டம்” (Consultance Service)

அமைக்கப்பட்டுள்ளது. இதனால்; தொழில் துறைகளுக்கும் நன்மை, கல்லூரி மற்றும் பயிலகங்களுக்கும் நன்மை.

வேலை பெற உதவும் திட்டங்கள் :

வளர்ந்து வரும் தொழில் வளர்ச்சிக்கேற்றவாறு பாடத் திட்டங்களை மாற்றியும் புதிதாக அமைத்தும், கல்வி புகட்டப்படுகின்றது. படிக்கும் மாணவர்களுக்கும் படித்துப் பட்டம்-டிப்ளமா பெற்ற மாணவர்களுக்கும் வேண்டிய பயிற்சி அளிக்க - வேலை வாங்கித் தரப் பல திட்டங்கள் உருவாக்கப்பட்டுள்ளன. அவை யாவன :

1. பயிலும் பொழுதே பொருளிடும் திட்டம்.

2. வேலை தேடித் தரும் திட்டம்.

3. சிறந்த செயல் வடிவ மைப்புத் திட்டம்.

இதற்காகவே ஒவ்வொரு தொழிற் கல்வி நிலையங்களிலும் தனிப் பிரிவு ஒன்று இயங்கிப் பணிபுரிந்து வருகின்றது.

பயிலும்போதே பொருளிடும் திட்டத்தில், இறுதியாண்டு படிக்கும் மாணவர், கல்வி கற்காத நேரங்களிலும் விடுமுறையின் போதும் பயிலக இயந்திரங்களைப் பயன்படுத்திச் சில்லறை வேலைகள் செய்யலாம். இவர்களுக்கு ஊதியமும் தொழிற் பயிற்சியும் கிடைக்கின்றன.

வேலை வாங்கித் தரும் திட்டத்தில், பல துறைகளிலும் பயிற்சி பெற்ற மாணவர்களின் பெயர்களை வரிசைப்படுத்தி, அந்தந்தத் துறையைச் சேர்ந்த, தொழில் நிறுவனங்களுக்கு அனுப்பி, வேலை கொடுக்குமாறு பரிந்துரை வழங்கி வேலை வாங்கிக் கொடுக்கப்படுகிறது.

செயல் வடிவமைப்புத் திட்டத்தில், இறுதியாண்டு படித்த மாணவர் ஒவ்வொருவரும் தனக்குப் பிடித்தமான கருவியை அல்லது செயல் வடிவமைப்பை உருவாக்க வாய்ப்பளிப்பது கிருர். மாணவர்கள் உருவாக்கிய கருவிகளையும், வடிவமைப்புக்களையும் ஆராய்ந்து, சிறந்தவற்றிற்கு உயர்ந்த பரிசுகள் வழங்கப்படுகின்றன. இதனால் மாணவரின் தன்னம்பிக்கை வளர்க்கப்பட்டு, எந்தத் தொழிலையும் ஏற்றுக் கொள்ளும் துணிவு உண்டாக்கப்படுகிறது. ஆண்டுதோறும் ஒரு சிறப்பு நிகழ்ச்சி ஏற்பாடு செய்து அப்போது கல்லூரிகளிலும் பல் தொழில் பயிலகங்களிலும் செயல்

யப்பட்ட சிறந்த செயல் வடிவமைப்புக்களுக்கு பரிசுகள் வழங்கப்படுகின்றன. அதிக எண்ணிக்கையில் சிறந்த செயல் வடிவமைப்புக்ள் உருவாக்கிய கல்லூரிக்குச் சிறந்தோடு பரிசும் வழங்கப்படுகிறது.

ஆசிரியர் பயிற்சி :

மேற்படிப்பு :

பல வகைப் படுத்தப்பட்ட பாடத் திட்டங்களை நடத்துவதற்குரிய திறமைகளை ஆசிரியர்கள் பெற்றிருக்க வேண்டும். இன்றைய சூழ்நிலைக்கேற்றவாறு உருவாக்கிய பாடங்களை செம்மையுற நடத்த ஆசிரியர்களைப் பயிற்சி பெறச் செய்யப் பல திட்டங்கள் உள்ளன. பொறியியற் கல்லூரியிலிருந்தும், பல்தொழில் பயிலகங்களிலிருந்தும் ஆசிரியர்கள் ஆண்டுதோறும் மேற்படிப்புக்கு அனுப்பப்படுகிறார்கள்.

ஆண்டு

**செலவு
(ரூபாய்
இலட்சத்தில்)**

1974—75

70.06

1975—76

49.76

1976—77

70.12

1977—78

90.97

1978—79

93.81

பிற்பட்டோர் மற்றும் பெண்கள் கல்வி :

தாழ்த்தப்பட்டோர் மற்றும் மலைசாதினருக்காக கல்லூரிகளிலும் மற்றும் பல்தொழில் பயிலகங்களிலும் 18 சதவிகித இடங்கள் ஒதுக்கப்படுகின்றன. எல்லா தொழில் நுட்பக் கல்லூரிகள் மற்றும் பயிலகங்களிலும் தாழ்த்தப்பட்டோர் மற்றும் மலைசாதி



தொழில் நுட்ப ஆசிரியர் பயிற்சி நிறுவனம் :

பல்தொழில் பயிலக ஆசிரியர்களுக்குத் தற்காலத் தொழில் நுட்பம், அதன் முறைகள் ஆகியவற்றைப் பயிற்றுவிக்கவும், மாணவர்களுக்குப் பயிற்றுவிக்கும் முறையைக் கற்பிக்கவும் வேண்டி, தொழில் நுட்ப ஆசிரியர் பயிற்சி நிறுவனம் மத்திய அரசால் சென்னையில் நிறுவப்பட்டுள்ளது. இதில் தொழில் நுட்பக் கல்வித் துறையைச் சார்ந்த ஆசிரியர்கள் பலர் பயிற்சி பெற்று வருகின்றனர்.

நிதி ஒதுக்கீடு :

தொழில் நுட்பக் கல்விக்கென திட்ட செலவினத்திற்காகச் சென்ற சில ஆண்டுகளில் ஒதுக்கப்பட்ட நிதி விவரங்களைக் கீழே காணலாம் :

தேர்வுகளில் நன்கு வெற்றி பெற அவர்களுக்கென்று தனியாக சிறப்பு வகுப்புகள் நடத்தப்படுகின்றன.

பெண்களுக்கென, தனியாக முன்று பயிலகங்கள் சென்னை, மதுரை, கோவை ஆகிய இடங்களில் உள்ளன. இப்பொழுது இந்த முன்று பயிலகங்களிலும் 420 மாணவிகள் சேர்க்கப்பட்டு இருக்கின்றனர். ஆனால் இந்த எண்ணிக்கையை விண்ணப்பம் செய்வோர் எண்ணிக்கையுடன் ஒப்பிடும்போது இது மிகவும் குறைவாக உள்ளது. அதனால் இப்பயிலகங்களில் படிக்கும் வாய்ப்பைப் பல பெண்கள் இழக்கும் நிலை உள்ளது. இதைக் கருத்தில் கொண்டு முதன் முறையாக நான்கு ஆண்கள் பயிலகங்களில் பெண்களுக்கென இடங்கள் ஒதுக்க அரசு முடிவெடுத்துள்ளது.

தொழில் நுட்பப் பல்கலைக் கழகம் :

தற்போது பொறியியற் கல் லூரிகள் பொதுப் பல்கலைக் கழ கங்களுடன் இணைந்துள்ளன. அண்மைக் காலத்தில், அறிவியல் கலைக் கல்லூரிகள் எண்ணிக்கை யில் பெரிதும் பெருகியுள்ளதால், பொதுப் பல்கலைக் கழகங்கள் தொழில் கல்வியில் போதிய அளவு கவனம் செலுத்த முடிய வில்லை. இதனால் தொழில் நுட்பப் பல்கலைக் கழகம் நிறுவ வேண்டிய அவசியத்தை உணர்ந்த தமிழக அரசு 1978-'79க்கான நிதி அறிக் கைத் தொடரில், "பேரறிஞர் அண்ணா தொழில் நுட்பவியல் பல்கலைக் கழகம்" ஒன்றினை நிறுவ முடிவெடுத்துள்ளது.

நன்கு வளர்ந்த பஸ்தொழில் பயிலகங்கள் தாமே புதுக் கல்வித் திட்டங்கள் வகுக்கவும், உள்ள பாடத் திட்டங்களைச் சீராக்க வும், தொழில் நிறுவனங்களுடன் இணைந்து செயலாற்றவும், பயிற்சி அளிக்கும், கற்பிக்கும் முறை களில் தன்னிச்சையாகச் செயல் படவும் உரிமை அல்லது தன் னுட்கி வழங்கலாம் என்று முடிவு எடுக்கப்பட்டு மூன்று பயிலகங் களுக்குத் தன்னுட்கி முறை வழங் கப்பட்டுள்ளது. இதுவும் நாட்டி லேயே முன்னோடியான முயற்சி யாகும்.

மாநிலத் தொழிற் கல்விப் பயிற்சி வாரியம் :

பஸ்தொழில் பயிலகங்களில் கல்வித் திட்டம் வகுத்தல், தேர்வுகள் நடத்துதல் ஆகியவை தொழில் நுட்ப இயக்குநரின் பணி. இந்தப் பணியை மேற் பார்வையிடுவதற்கும், அரசுக்குத் தொழிற் கல்விப் பற்றிப் பொது வாகப் பரிந்துரை கூறவும், கல்வி அமைச்சர் தலைமையில் மாநில தொழில் நுட்பக் குழு என்ற அமைப்பு செயல்படுகிறது. இக் குழு தற்போது ஒரு பரிந்துரை செய்யும் குழுவாகவே செயல் பட்டு வருகிறது. இதை ஒரு சட்டப்படி அதிகாரமுள்ள குழு வாக அமைக்கும் திட்டம் அரசின் பரிசீலனையில் உள்ளது.

புதிய பஸ்தொழில் பயிலகங்கள் :

தமிழ்நாட்டில் தர்மபுரி, நீல கிரி, புதுக்கோட்டை மாவட்டங் கள் நீங்கலாக ஏனைய மாவட்டங் களில் ஒன்றோ அல்லது ஒன்றுக்கு மேற்பட்டோ பஸ்தொழில் பயில கங்கள் இருக்கின்றன. இக் குறையைத் தீர்க்கும் நோக்கத் தோடு முதற்கண் தர்மபுரியில் அரசினர் பஸ்தொழில் பயில கம் ஒன்றினை நிறுவும் திட்டம் அரசின் ஆய்வில் உள்ளது.

தொழில் நுட்பக் கல்வியின் வளர்ச்சிப் பாதையில் கடந்த காலப் பணிகளின் வெற்றி, எதிர் கால முயற்சிக்கு ஊக்கத்தையும், நம்பிக்கையையும் அளிக்கிறது.



அடித்தளத்து மக்கள் அறிவொளி பெற...!

அரிசன-பழங்குடியினரின் நலனை மேம்படுத்துவதற்கான அரசு மேற்கொண்டுள்ள நடவடிக்கைகளைக் கீழ்க்காணும் முன்று பெருந் தலைப்புகளின்கீழ் வகைப்படுத்தலாம்:

(1) கல்வி.

(2) வேலைவாய்ப்பும், பொருளாதார முன்னேற்றமும்.

(3) மக்கள் சுகாதாரமும், வீட்டு வசதியும்.

ஆண்டுதோறும் அரிசன, பழங்குடி மக்களின் நலத்திற்கென ஒதுக்கப்படும் நிதியில் பெரும் பகுதி அரிசனங்கள்—பழங்குடியினர் கல்விக்காகச் செலவிடப்படுகிறது.

1976-77ஆம் ஆண்டு இறுதி வரையில், 1 முதல் 9ஆம் வகுப்பு வரையில் படிக்கும் அரிசன-பழங்குடியினர் மாணவர்களுக்கும், கிறித்துவர்களாக மாறிய அரிசன மாணவர்களுக்கும் (மெட்ரிக் படிப்புக்கு முந்தியபடிப்புக்கு) புத்தகச் செலவுக்கும், சிறப்புக் கட்டணங்களுக்கும் படிப்புதலித் தொகை, பணமாக வழங்கப்பட்

டது. தேவையானபோது படிப்புதலித் தொகையுடன் தேர்வுக் கட்டணமும் பணமாகவே வழங்கப் பட்டது. மேற்கூறிய படிப்புதலித் தொகையை வழங்குவதற்குப் பெற்றோர் / காப்பாளரின் ஆண்டு உயரளவு வருமான வரையறை ரூ. 3,000 ஆகும்.

1977-'78ஆம் ஆண்டிலிருந்து 4 முதல் 11 வகுப்பு வரையில் படிக்கும் அரிசன, கிறித்துவர்களாக மாறிய அரிசன மாணவர்களுக்கு அவர்களது பெற்றோரது ஆண்டு வருமானத்தைக் கருத்திற் கொண்டு பாராமல் எல்லாப் பாடப் புத்தகங்களையும் வழங்க அரசு ஆணையிட்டுள்ளது.

அரிசன, பழங்குடி வகுப்பைச் சார்ந்த (மதம் மாறியவர்கள் உட்பட)மாணவர்களுக்கு, தங்கப் பயிலும் படிப்புதலித் தொகை, தங்கப் பயிலாப் படிப்புதலித் தொகை, தொடரா இன மாணவர்கள் ஆகியவை, பள்ளி இறுதிப் படிப்பிற்குப் பிறகு கலைப் படிப்பு, அறிவியல் படிப்பு, தொழிற்படிப்புக்குத் தொடர்ந்து வழங்கப்படும்.

நூலக அறிவியல், உடற் பயிற்சிக் கல்வி ஆகிய பட்டப்

படிப்புகளுக்கும் படிப்புதவித் தொகை வழங்கப்படுகிறது.

கல்வியில் சிறந்த மாணவர்களுக்கு வழக்கமாக அளிக்கப்படுகின்ற படிப்புதவித் தொகையுடன் "காந்தியடிகள் நினைவுச் சிறப்புக் கல்வி உதவித் தொகை" தனிப்பட்ட முறையில் செயலாக்கம் அளிக்கின்றது.

ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் எஸ்.எஸ்.எல்.சி. தேர்வில் முதலாவதாகவும், இரண்டாவதாகவும் வெற்றி பெறும் அரிசன மாணவர்கள் தேர்தெடுக்கப்பட்டு அவர்கள் கல்லூரிக் கல்வியைத் தொடருவதற்கு உதவி செய்யப்படுகிறது. அவர்கள் ஒவ்வொருவருக்கும் தங்கள் ஒன்றுக்கு 80 ரூபாய் சிறப்புக் கல்வி உதவிப் பணம் அளிக்கப்படுகிறது. அம் மாணவர்கள், மாணவர்கள் இல்லத்தில் தங்க வேண்டுமென்ற நிபந்தனையோ வருமான வரையறையோ இத்திட்டத்தின்கீழ் இல்லை.

தமிழ்நாட்டில் அரிசன நலப் பள்ளிகள் 942 உள்ளன. இப்பள்ளிகளில் அரிசன, பழங்குடியினர் ஏனைய வகுப்பைச் சேர்ந்த சுமார் 1.36 இலட்சம் மாணவர்கள் கல்வி பயிலுகின்றனர்.

செங்கல்பட்டு மாவட்டத்தில் பாலவாக்கத்திலுள்ள தொடக்கப்பள்ளி, நடுநிலைப் பள்ளியாக 1977-'78ஆம் ஆண்டில் உயர்த்தப்பட்டது.

பழங்குடியினருக்காக, தங்கிப் பயிலும் பள்ளிகள் 85 உள்ளன. இவை அரிசன-பழங்குடியினர் நலத் துறையின் நிர்வாகத்தின்கீழ் உள்ளன.

அரிசன நலப் பள்ளிகளில் அல்லது அரசினர் மாணவிகள் இல்லங்களில் தங்கிப் பயிலும் மாணவிகள் அவைவருக்கும் ஒவ்வோர் ஆண்டும் இரண்டு ஜோடி உடைகள் வழங்கப்படுகின்றன.

மாணவர்கள் பள்ளிக்குத் தவறாது வருகை தர அவர்களை ஊக்குவிப்பதும், வருமானத்தை உயர்த்துவதற்கு மாணவர்களை அவர்களது பெற்றோர் வேலை பார்த்து அழைத்துச் செல்வதைத் தவிர்ப்பதும் நண்பகல் உணவு அளிப்பதன் நோக்கமாகும்.

'கேர்' நிறுவனத் திட்டத்தின்கீழ் கல்வித் துறை ஒரு மாணவனுக்கு ஒரு நாளைக்கு 90 கிராம் உணவுத் தானியங்கள், 6 கிராம் எண்ணெய் ஆகியவற்றை ஒரு கல்வியாண்டில் 100 நாட்களுக்கு வழங்கி வருகிறது.

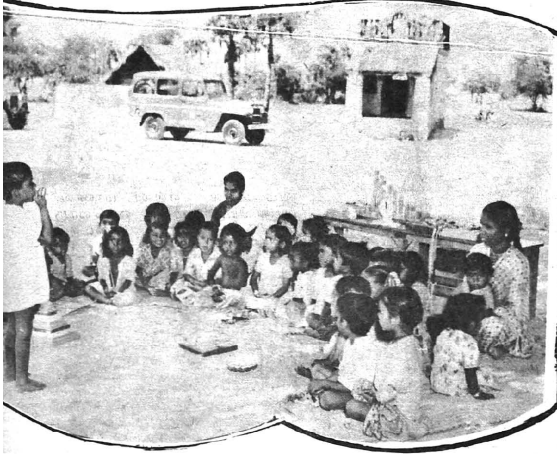
தமிழ்நாட்டில் அரிசனங்களுக்காகவும் பழங்குடியினருக்காகவும் 1,028 பள்ளிகளை இத் துறை நடத்தி வருகிறது. இக்கல்வியாண்டில் அரிசன-பழங்குடியினர் நலப் பள்ளிகள் நிறுக்கப்பட்டபிறகு மாணவர்களுக்கு அவர்கள் எந்த வகுப்பைச் சேர்ந்தவர்களாக இருந்த போதிலும் அதன்க்கருதிப் பாராது அவர்களுக்குப் பாடப் புத்தகங்கள், நோட்டுப் புத்தகங்கள், சிலேட்டுகள் ஆகியவை இலவசமாக வழங்கப்பட்டு வருகின்றன.

தட்டச்சு-கருத் கெழுத்துக் கல்வியில் போதிய அளவு எண்ணிக்கையில் அரிசன, பழங்குடி மாணவர்களுக்குப் பயிற்சி அளிக்கப்பெற்றில்லையாதலால் மேற்சொன்ன பதவிகளுக்கு அவர்களுக்காக ஒதுக்கி வைக்கப்பட்டு உள்ள பதவிகள் நிரப்பப்பட இயலவில்லை. இதனைக் கருத்தில் கொண்டு, அரிசன-பழங்குடி வகுப்பைச் சேர்ந்த மாணவர்களுக்குத் தட்டச்சு-கருக்கெழுத்துக் கல்வியில் பயிற்சி அளிப்பதற்கான சிறப்புத் திட்டம் ஒன்றை அரசு கொண்டு வந்துள்ளது.

அரிசன நல உயர்நிலைப் பள்ளிகளில் 9 முதல் 11 வரை வகுப்புகளில் தவறிய மாணவர்களுக்கு (அரிசன-பழங்குடி மாணவர்களுக்கு) இலவசமாகப் பயிற்சி அளிக்கும் திட்டம் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

அரிசன மாணவர்கள் தங்களது வாழ்க்கை நிலையை வளப்படுத்தும் வகையிலான 11 பட்டயக் கணக்கர் பாடமுறையைப் பயில உதவுவதற்காக அரசு திட்டம் ஒன்றிற்கு அனுமதித்துள்ளது.

சட்டத் தொழிலை மேற்கொள்ள அரிசன பழங்குடியினரிடையே உள்ள சட்டப் பட்டதாரி மாணவர்களுக்கு ஊக்கம் அளிக்கும் பொருட்டு அவர்களுக்குத் நிதியுதவி அளிக்கும் முக்கியத் திட்டம் ஒன்றை அரசு கொண்டு வந்துள்ளது.



எஸ்.எஸ்.எல்.சி. தேர்வில் 60 சதவீதம் மதிப்பெண்களும் அதற்கு அதிகமாகவும் பெற்றுள்ள அரிசன-பழங்குடியினர் கிறிஸ்தவ மதத்திற்கு மதம் மாறிய அரிசன மாணவர் ஒவ்வொருவருக்கும் தகுதி மானியமாக 300 ரூபாய் ஒவ்வோர் ஆண்டும் வழங்கப்பட்டு வருகிறது. இதேபோல், புகழக வகுப்புத் தேர்வில் முதல் வகுப்பில் தேறிய அரிசன-பழங்குடி கிறிஸ்தவ மதத்திற்கு மாறிய அரிசன மாணவர்களுக்கு ரொக்க மானியமும் வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

அரிசனக் குடியிருப்புப் பகுதிகளில் 50 பாலர் பள்ளிகளை ஏற்படுத்த அரசு 1977-'78ஆம் ஆண்டில் ஆணை பிறப்பித்துள்ளது. ஒவ்வொரு பாலர் பள்ளியிலும் 70 குழந்தைகள் இருப்பர்.

1978-79ஆம் ஆண்டில் மேலும் 50 பாலர் பள்ளிகளை அரிசன குடியிருப்புப் பகுதிகளில் ஏற்படுத்தத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இதற்காக, 4.88 இலட்சம் ரூபாய் நிதி ஒதுக்கம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

அரிசன நலப் பள்ளிகளில் பயிலும் மாணவர்களுக்கு நண்பகல் உணவு அளிக்கப்படுகிறது.

பள்ளிகள், கல்லூரிகள், தொழிற்பயிற்சிப் பள்ளிகள் ஆகிய வற்றில் பயிலும் மாணவர்களுக்கு மாணவர் இல்ல வசதிகள் தொடர்ந்து அளிக்கப்பட்டு வருகின்றன.

அரிசனங்களுக்கென்று 602 மாணவர் இல்லங்கள் உள்ளன. இவற்றில் மொத்தம் 37,829 மாணவர்கள் உள்ளனர். 1978-79ல் மாணவர்களுக்காக 11 உயர்நிலைப்பள்ளி மாணவர் இல்லங்கள் கட்டியும், மாணவர்களுக்காக 2 உயர்நிலைப் பள்ளி மாணவியர் இல்லங்களையும், கல்லூரி மாணவர் இல்லம் ஒன்றையும் தொடங்கக் கருதப்பட்டுள்ளது.

மருத்துவக் கல்வி, பொறியியல் கல்வி ஏனைய தொழிற் கல்வி நிறுவனங்கள் உட்பட, கல்வி நிறுவனங்களில் அரிசனங்களுக்கும் பழங்குடி மக்களுக்கும் உரிய இடம் கொடுக்க, 18 சதவீத இடங்கள் அரிசன மாணவர்களுக்கும் பழங்குடி மாணவர்களுக்கும் ஒதுக்கப்பட்டுள்ளன.

பிற்பட்டோர் நலம்...

பிற்பட்ட வகுப்பினர் சார்ந்தவர்கள் கல்வி கற்கப்போதிய வசதியின்மையால் இன்னமும் பிற்பட்ட நிலையிலேயே இருக்கிறார்கள். அவர்களுடைய முன்னேற்றத்திற்காகக் கருத்திற் கொண்டு, கல்வி மேம்பாட்டிற்கு வழிவகை செய்வது மிக அவசியம். எனவே, பிற்பட்ட வகுப்பு மாணவர்களுக்கும், குற்றப் பரம்பரையினர் பட்டியலிலிருந்து நீக்கப்பட்ட வகுப்பு மாணவர்களுக்கும் கல்வி வசதிக்காக, படிப்பு உதவித் தொகை மற்றும் உணவு, உறையுள் வசதிகள் அளித்து ஊக்குவிக்கப்படுகிறது.

பிற்பட்ட வகுப்பு மாணவர்களுக்கு ஒன்பதாம் வகுப்பிலிருந்து, குற்றப் பரம்பரையினர் பட்டியலிலிருந்து நீக்கப்பட்ட மாணவர்களுக்கு முதலாம் வகுப்பிலிருந்தும் படிப்பு உதவித் தொகை வழங்கப்படுகிறது. இந்த உதவித் தொகை பெறுவதற்கு மாணவர்களின் பெற்றோரின் ஆண்டு வருமானம் ரூ. 2,500க்கும் அதிகமாக இருக்கக் கூடாது.

உதவித் தொகை பெற பிற்பட்ட வகுப்பு மாணவர்கள் முந்தைய ஆண்டுத் தேர்வில் 40 சதவீதம் மதிப்பெண்கள் பெற்றிருந்தாலே போதுமானது. ஆனால், குற்றப் பரம்பரையினர் பட்டியலிலிருந்து நீக்கப்பட்ட வகுப்பினர் சேர்ந்த மாணவர்கள் முந்தைய ஆண்டுத் தேர்வில் தேர்ச்சி பெற்றிருந்தாலே போதுமானது.

மேலும், கலை, அறிவியல், மருத்துவம், பொறியியல், பட்டமேற்படிப்பு மற்றும் சட்டம் போன்ற படிப்புக்களுக்கும் உதவித்தொகை வழங்கப்படுகின்றது. மேலும், அவர்களுடைய முன்னேற்றத்திற்காகப் பட்டயக் கணக்கர் (சார்ட்டர்) அக்கவுண்டன்ட் பயிற்சி பெறும் மாணவர்கட்கு உதவித் தொகை வழங்க அரசு 1973-74ஆம் ஆண்டு முதல் அனுமதித்திருக்கிறது. 1978-79க்கு ரூ. 40,000 ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு உள்ளது.

1977-78ஆம் ஆண்டு முதல் அரசு உயர் பள்ளி வகுப்பு படிக்கும் மாணவர்களுக்கு உதவித் தொகையினைப் பணமாக வழங்குவதற்குப் பதிலாக, குறிப்பிட்ட புத்தகங்களை வழங்கும் கல்வி நிலையங்களுக்கு அவைகளுக்காகத் தனிக் கட்டணமும், பள்ளி இறுதி நிலைத் தேர்வு எழுதும் மாணவர்களுக்காக தேர்வுக் கட்டணமும், அரசுத் தேர்வுகள் இயக்குநருக்கு அரசால் தேரிடையாகச் செலுத்தப்படும். இச்செலவுகள் முன்பு வழங்கப்பட்டு வந்த உபகாரச் சம்பள அளவுக்கு ஏற்கப்படும்.

1974-75ல் அரசு பிற்பட்ட வகுப்பு மற்றும் குற்றப்பரம்பரையினர் பட்டியலிலிருந்து நீக்கப்பட்ட வகுப்பு மாணவர்களின் படிப்பு உதவித் தொகைக்கான பெற்றோர்களின் ஆண்டு வருமானத்தை ரூ. 2,000த்திலிருந்து ரூ. 2,500க்கு உயர்த்தியது. ஆனால், இச்சலுகை படிப்புக் கட்டணச் சலுகைகளுக்கு வழங்கப்படவில்லை. எனவே, ஆண்டு வருமானம் ரூ. 2,000த்திற்கு மேல் உள்ள பெற்றோரின் குழந்தைகள் (மாணவர்கள்) தமிழ்நாடு கல்வி விதிகள் 92-ன் படியோ அல்லது இத்துறையின் வாயிலாகவோ படிப்புக் கட்டணச் சலுகையைப் பெற முடியவில்லை. எனவே, வருமான வரம்பை ரூ. 2,000த்திலிருந்து ரூ. 2,500க்கு உயர்த்த உத்தேசிக்கப்பட்டு உள்ளது.

புழுமுக வகுப்பு வரையிலும் மாணவர்களிடம் படிப்புக் கட்டணம் வசூலிக்கப்படுவதில்லை. புழுமுக வகுப்பிற்குமேல் பிற்பட்ட வகுப்பு மாணவர்களுக்கும் மிகப் பிற்பட்ட வகுப்பு மாணவர்களுக்கும் அவர்களுடைய பெற்றோர்களின் வருமானம் ஆண்டிற்கு ரூ. 1,500க்கு மேற்படாதிருப்பின் முறையே அரைக் கட்டணச் சலுகையும் முழுக் கட்டணச் சலுகையும் வழங்கப்படுகிறது.

மாணவர் விடுதிகளுக்கான கட்டணங்கள் கட்டும் பொறுப்பைத் தமிழ்நாடு அரிசன வீட்டு வசதி மேம்பாட்டுக் கழகம் ஏற்றுக் கொள்வாதுக்கிறது. நடப்பாண்டில் தமிழ்நாட்டில் பல்வேறு



இடங்களில் பிற்பட்ட வகுப்பு மாணவர்களுக்காக 50 விடுதிகள் கட்டப்பட்டு வருகின்றன.

அரசினர் நடத்தும், குற்றப் பரம்பரையினர் பட்டியலிலிருந்து நீக்கப்பட்டோர் பள்ளிகளில் படிக்கும் எல்லா மாணவர்களுக்கும் புத்தகங்களும் சிலேட்டுகளும் இலவசமாக வழங்கப்படுகின்றன.

இதனால் பயன்பெறும் மாணவர்கள் எண்ணிக்கை ஆண்டுதோறும் அதிகரித்துள்ளது. ஆரம்பப் பள்ளிகளில் முதல் வகுப்பு முதல் மூன்றாம் வகுப்பு வரை படிக்கும் மாணவர்களுக்கு இலவசமாக அளிக்கப்பட்ட புத்தகம், சிலேட்டுகள் பெற்றவர்கள் 1977-78ல் 40,300 பேர். 1978-79ஆம் ஆண்டிலும் இதே அளவு மாணவர்களுக்கு இவ்வதவி அளிக்கப்படுகிறது.

குற்றப் பரம்பரையினர் பட்டியலிலிருந்து நீக்கப்பட்டோர் பள்ளிகளிலும், உணவு விடுதிகளிலும் உள்ள எல்லா மாணவ, மாணவியருக்கும் ஒவ்வொரு ஆண்டும் 2 செட் ஆடைகள் வழங்கப்படுகின்றன.

கல்லூரிகளில் படித்து அதிக மதிப்பெண்கள் பெற்ற பிற்பட்ட வகுப்பு மாணவர்களுக்கும், குற்றப்பரம்பரையினர் பட்டியலிலிருந்து நீக்கப்பட்ட வகுப்பு மாணவர்களுக்கும் தாங்கள் எடுத்துள்ள பாடத்திலே அதிகத்திறமை பெற 1975-'76ஆம் ஆண்டு முதல் தனிப் பயிற்சி அளிக்கப்படுகிறது. இத்திட்டம் சென்ற இரண்டு ஆண்டுகளாக நடைமுறையில் உள்ளது. இதற்கு 1978-'79ஆம் ஆண்டிற்கு ரூபாய் 25,000 ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது.

டிசம்பர் '71-ல் பிற்பட்ட வகுப்பு மாணவர்களை ஐ.ஏ.எஸ்., ஐ.பி.எஸ்., மற்றும் உயர் அரசுப் பணிகளுக்கான தேர்வுகள் எழுதப் பயிற்சி அளிக்கும் வகையில் சிறப்புப் பயிற்சி நிலையம் ஒன்று ஆரம்பிக்கப்பட்டது.

இவ்வாறாக, பிற்பட்ட வகுப்பு மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தினை உயர்த்துவதற்கு அரசு பல்வேறு நடவடிக்கைகளை எடுத்து வருகின்றது.



**குழந்தைகளுக்குத் தேவையான
சத்தான உணவு
பயிர்களுக்குத் தேவையான
விஜய்**



குழந்தைகளின் ஆரோக்கியமான வளர்ச்சிக்கு எல்லாச் சத்துக்களும் அவசியம். அதுபோலவே பயிர்களின் வளர்ச்சிக்குத் தண்ணீர், மணி, சாம்பல் சத்துக்கள் மூன்றையும் அளித்தால்தான் முழுப் பலனைப் பெறலாம்.

இம் மூன்று சத்துக்களையும் ஒருங்கே கொண்டவை விஜய் காம்ப்ளெக்ஸ் உரங்கள். உங்கள் பயிர்களுக்கும் நிலங்களுக்கும் ஏற்றவாறு சத்துக்களை அளிக்க விஜய் 17-17-17, விஜய் 14-28-14 காம்ப்ளெக்ஸ் ரகங்கள் உங்களுக்கு இப்போது கிடைக்கின்றன. விஜய் உரங்கள் நவீன முறையில் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன பரிசோதிக்கப்பட்ட தரமான உரங்களாகும்.

தரமான விஜய் உரங்களைத் தயாரிப்பது, இந்தியாவின் மிகப்பெரிய உரத் தொழிற்சாலைகளில் ஒன்றான மதராஸ் பெர்ட்டுலைசர்ஸ் லிமிடெட்.

உங்கள் பயிர்களுக்கு விஜய் உரங்களைப் பயன்படுத்தி அதிக விளைச்சலைப் பெறுவதற்கான சாகுபடி முறைகளை அறிய, சீழ்க்கண்ட முகவரிக்கு எழுதி, இலவச வெளியீடுகளைப் பெறுங்கள்.

ஏரியா மாணேஜர்
மதராஸ் பெர்ட்டுலைசர்ஸ் லிமிடெட்
5/1 ராமச்சந்திரபுரம், தென்னூர், திருச்சி 620 017



MFL-1517

கல்லியும் கிராம வளர்ச்சியும் தொடர்பான சில குறிப்புகளை முதற்கண் நாம் அறிந்து கொள்வது தக்கதாகும்.

கல்வி இரு வகைப்படும். கல்வி நிலையங்களில் அளிக்கப்படும் அனைத்துப் பயிற்சிகளும், பள்ளிகள், கல்லூரிகள், பல்கலைக் கழகங்களில் அளிக்கப்பெறும் கல்வி நெறியும் ஆக இரண்டும் இதனுள் அடங்கும். கல்விக்கான, வரவு-செலவுத் திட்டத்தில் 98 சதவீதத் தொகை இக்கல்விப் பணிக்காகச் செலவிடப் பெறுகிறது. இரண்டாவது வகைப்பட்ட கல்வியில் உழவர் கல்வி, தொழிலாளர் கல்வி, இளைஞர் கல்வி, மகளிர் கல்வி, விளையாட்டு, தேசிய சமூக நல அணி, தேசிய மாணவர்படை, பள்ளி, கல்லூரிகளில் தொடர்ந்து படிக்க இயலாதோர் கல்வி, அஞ்சல் வழிக் கல்வி, தனிக் கல்வி ஆகிய அனைத்தும் அடங்கும், இன்னொரு வகையாகக் குறிப்பிடுவதானால் கல்வி என்பதில் எல்லா வகையான முறைசாராக் கல்வியும் (Non-formal Education) அடங்கும். கல்வித் துறையின் ஆண்டுச் செலவில் 2 சதவீதம் இதற்கெனச் செலவிடப் பெறுகிறது.

கிராம வாழ்க்கை நிலையினை மேம்படுத்தும் நோக்குடன் மேற் கொள்ளப்படும் எல்லா முயற்சிகளும் "கிராம வளர்ச்சி" யாகக் கருதப்படும்.

1. கிராம வாழ்க்கை நிலையி் உள்ள ஏற்றத் தாழ்வுகளை அகற்றுதல்; நில உடைமையில் நேர்மையின்மையைக் களைதல்.

4. அரசியல் துறையிலும், பொருளாதாரத் துறையிலும் மக்கள் பங்கு கொண்டு, நலம் பயக்கும் வகையில் செயற்படுதல்.

மாறாக நிலவும் சூழல்

கல்வி, கிராம வளர்ச்சி இவற்றிற்கிடையே யுள்ள தொடர்பு பற்றி நேர்மாறாக நிலவும் சூழல்

சிக்கல், படித்த கல்விக்கான பணி வாய்ப்பின்மை, ஊட்ட உணவின்மை, மக்கள் தொகைப் பெருக்கம் ஆகியவை கிராம வளர்ச்சியை அச்சுறுத்தும் சூழல்களாகும். இவைகளுக்குத் தீர்வு காண இப்போதைய கல்வி முறையால் இயலாது. அரசியல் வளர்ச்சியின் வாயிலாக, தொழில் வளங்களின் மூலமாக, அயராது உழைப்பின் வழியாகத்தான் மேற் சொன்ன சிக்கல்களுக்குத் தீர்வு காண இயலும். நிலவுடைமை, பயன்பாடு, நில மேம்பாடு, முறையாகப் பாசன நிரைப்பயன் படுத்தல், கலைகள், கைத்திறத் தொழில்கள், வேளாண் தொழில்கள், விற்பனை முறை, பங்கேட்டு முறை ஆகியவற்றை மேம்படுத்துதல், கடன் வசதிகள் செய்து கொடுத்தல், இடுபொருள்கள் வழங்குதல், ஆராய்ச்சிக்கு வகை காணல், காலங் காலமாக நிலவிவரும் முறைகளை மாற்றியமைத்து வாழ்க்கை நிலையை மேம்படுத்துதல் ஆகியவை இதனுள் அடங்கும். இப்பணிகளெல்லாம் முதலில் முடிக்கப்பட வேண்டும். இல்லையெல் கிராம வாழ்க்கை நடைமுறையில் நமது பள்ளிகள் உருவாக வேண்டுமென்ற நமது குறிக்கோளுக்கு ஊறு நேரலாம். கிராமச் சூழலில் இயல்பாக இன்று காணப்படும் வறுமை, சமனின்மை, தேக்கநிலை ஆகியவற்றோடு பள்ளிக் கல்வி முறையும் சேர்ந்து முழுகிவிடும்.

கல்லியும் கிராம வளர்ச்சியும்

டாக்டர் மால்கம் எஸ் ஆதிசேஷ்யா
துணை வேந்தர், சென்னைப் பல்கலைக் கழகம்

2. உற்பத்தித் திறன், வருவாய், வாழ்க்கைத் தரம் ஆகிய வற்றை உயர்த்துதல்.

பற்றி நாம் முதலில் அறிந்து கொள்ள வேண்டும்.

3. வீட்டு வசதி, சாலை, குடி தண்ணீர், நல்வாழ்வுச் சூழல், பண்பாடு போன்ற அடிப்படை வசதிகளை மேம்படுத்துதல்.

பள்ளிக் கல்வி, கல்லூரிக் கல்வி ஆகியவற்றுக்கும், கிராம வளர்ச்சியை எதிர்நோக்கியுள்ள சிக்கல்களுக்கும் தொடர்பில்லாத நிலை இருந்து வருகிறது. வறுமை, சமனற்ற சீர்கேடு, குறைந்த உற்பத்தித் திறன், வேலையில்லாத



இரண்டாவது முரண்பட்ட கருத்துகள் வருமாறு : கிராமப் பள்ளிகள், கிராமப் பல்கலைக் கழகங்கள் ஆகியவற்றைத் தனிப்பட்ட அமைப்பாகத் தோற்று விப்பதன் மூலம் கிராமப் சிக்கல்களுக்குத் தீர்வு காண முயல்வது என்பது இயலாததாகவும் வெற்றி தராத்தாகவும் முடியும். தனிப்பட்ட அமைப்புகு முறையானது ஒரு சாரார்ப்பே கல்வி என்னும் கொள்கையில் அமைவதாகும். கல்வியின் குறிக்கோளுக்கும் இயல்புக்கும் முரணானது. தமது குழந்தைகளின் பொருட்டுப்பெற்றோர்கள் நாடும் கல்வி முறையும் இஃது அன்று.

வேளாண்மை அல்லது கிராம நலம் அல்லது ஊட்டச் சத்து உணவு நடைமுறைகளில் அல்லது குடும்ப நலத்தைப் பள்ளி, கல்லூரிக் கல்வித் திட்டங்களில் சேர்ப்பதால், கிராம வளர்ச்சிச் சிக்கல்களுக்குத் தீர்வு காண முடியாது. ஏனெனில்.

(அ) பள்ளி, கல்லூரிக் கல்வியானது ஒரு பொது அமைப்புக்கு வறி கோலுவதாகும்.

அது தனித்த திறன்களை வளர்ப்பது மட்டுமன்று.

(ஆ) இந்த முறையினை நடைமுறைப்படுத்தும்போது பயிற்றுவிப்பீழும் நடைமுறையிலும் பல சிக்கல்கள் தோன்றும்.

ஆக்கவழித் திட்டங்கள் :

இந்த அடிப்படையில் சில ஆக்க வழித் திட்டங்களை உருவாக்குதல் இயல்வதாகும். கிராம வளர்ச்சியின் உடனடித் தேவைகளைப் பொறுத்துச் சில இங்கே குறிக்கப்பெற்றுள்ளன. அவை—

—பள்ளி, கல்லூரிக் கல்வியினைப் பற்றித் தனித்தொடராமற் போன்று இளைஞர், மகளிர் கல்வி.

—பல்கலைக் கழகக் கல்வி (கலை, அறிவியல் மற்றும் தொழிற்கல்வி)

—பள்ளிக் கல்வி ஆகிய இவற்றோடு தொடர்புடையவை.

உழவர் கல்வி :

மைய அரசு உயரிய உற்பத்தித் திறன் குறியீட்டு இலக்கினை வரை செய்கிறது. இதற்கு இணங்க மாநில அரசு, மாவட்டம், வட்டம், வட்டாரம் எனப் பகுதி பகுதியாகப் பகுத்துப் பல்வேறு இலக்குகளை நிச்சயிக்கிறது. வட்டார அலுவலர், விவசாயக் கணக்காளர் ஆகியோர் நூற்றுக்கணக்கான உழவர்களிடம் இத்திட்டத்திற்குக் கொண்டு செல்பவர்கள். இந்த இலக்குகளையே

நம்பிக் கொண்டிருக்க முடியாது. இத்தகு முறையினால் கிராம வளர்ச்சியினைப் பெற முடியாது. உழவர்களுக்குக் கிடைக்கக் கூடிய மானியங்கள், உதவித் தொகைகள் பற்றிய விவரங்கள் கிராம வளர்ச்சி அலுவலருக்குத் தெரியும். ஏனென்றால் அவற்றின் நிர்வாகம் அவரிடம் உள்ளது. ஆனால், கிராம வளர்ச்சி என்பது இவற்றையெல்லாம் நம்பி இல்லை. பிர்வருத்துறைகளில் உழவர்களுக்குப் பயிற்சி அளிப்பதனால் கிராம வளர்ச்சியினைக் காணலாம் :

(அ) இயற்கைச் சூழலுக்கு அடிப்பணிதலை நீக்கி அதனைக் கட்டுப்படுத்தும் முறை.

(ஆ) காலம் காலமாக இருந்து வரும் நடைமுறைகளையும் பழைய வழக்கங்களையும் தவிர்த்துப் புதிய தொழில் நுட்ப முறையில் சோதனை முயற்சி மேற்கொள்ளல்.

(இ) குடும்ப நிர்வாகம் என்பது வேறு : பண்ணை நிர்வாகம் வேறு. குடும்பப் பற்றும் பாசமும் எவ்வாறு குடும்ப நிர்வாகத்தை முறைப்படுத்துகிறது? பண்ணையின் செல்விய நிர்வாகம் எவ்வாறு பயன் அளிக்கும் என்பதை அறிதல்.

கிராமக் கல்வி வளர்ச்சியில் ஈடுபட்டுள்ளோரும் வேளாண்மை விரிவாக்க அலுவலரும் இத்தகைய கல்வியையே குறிக்கோளாகக் கொள்ளுதல் வேண்டும். இத்தப் பணியிலே வேளாண் பல்கலைக் கழகங்கள் ஆர்வமும் முனைப்பும் கொள்ள வேண்டும். இதற்காக அமைந்த நெறி முறையே தொழில்நுட்பத் திறன் முறை (Technocracy) என அழைக்கப்படும் முறையாகும். இது அடிப்படை முறையிலேயே செய்யப்படும் சோதனையாகும். நடைமுறையறிவு மற்றும் கல்வி ஆகிய இவற்றில் உள்ளடங்கியவை ஆகும். இந்தக் கோட்பாடு வழியில் நாம் செயல்படலாம். அடிப்படை முறையில் தொடங்கிப் படிப்படியாக நடைமுறைக் கல்வியைக் கொண்டு வருவதனால் உற்பத்தித் திறன் பெருகும்; வேலைவாய்ப்புகள் உருவாகும்.

பள்ளி, கல்லூரிகள் சாராதார்க்குக் கல்வி

இன்று பள்ளிகளிலும் கல்லூரிகளிலும் உள்ள இளைஞர்களை விட கல்வி பயிவாது வெளியில் உள்ள இளைஞர்களுக்கும் குழந்தைகளுக்கும் மிகுதியாக உள்ளனர். இப்படிப் பட்டவர்களைப் பள்ளியில் பயிலக் கொண்டு வர வாய்ப்பில்லாதது கொடுமையாகும். இவர்களைப் பள்ளிக்குக் கொண்டு வருவதற்

கான அதிகாரமும் ஒரு குறிப்பிட்ட எல்லையில் நின்றுவிட்டது. இது அதன் தவறாமல்.

பள்ளிக்கு வெளியே உள்ளவர்களுக்கான முழுமையான புதிய புறக்கல்வித் திட்டம் இங்கு வேண்டப்படுகிறது. இத்திட்டம் குழந்தைகளையும் இளைஞர்களையும் பணிக்குத் தயாராக்குவதன் அவர்களுக்குப் பொதுக் கல்வியையும் ஊட்டும். இதற்காகக் கிராமங்களில் கிடைக்கும் வாய்ப்பு, வசதி, வேலைவாய்ப்பு மதிப்பீடுகள் செய்யப்பட வேண்டும். நாட்டில் பெரும்பான்மையாக உள்ள வேலைவிலா ஆசிரியர் பயிற்சிப்பள்ளிகள், வேளாண் பல்கலைக் கழகங்கள் ஆகியவை மேற்கண்ட மதிப்பீட்டினை மையமாகக் கொண்டு பின்வரும் அடிப்படையில் கல்வித் திட்டத்தை அமைத்துக் கொள்ள வேண்டும் :

1. நன்செய், புன்செய் உழவுத் தொழில்.
2. விவசாய வளர்ப்பு.
3. மீன் வளம்.
4. காட்டு வளம்.
5. கிராமக் கைத்தொழில் மற்றும் கலைகள்.
6. துணைத் தொழில் கலைகள்.

முறைசாராக் கல்வியில் அடங்கும் இத்தகைய கல்வியானது கிராம வளர்ச்சிக்கு விரைவாகவும் உடனடியாகவும் பயன்தர வல்லதாகும்.

கல்லூரிக் கல்வி :

அடுத்து, கிராம வளர்ச்சியில் பல்கலைக் கழகக் கல்லூரிக் கல்வியின் பொருத்தம் குறித்து நோக்குவோம். ஒருபுறம் கலை, அறிவியல் கல்லூரிகள், மற்றுபுறம் தொழிற்சார்புக் கல்லூரிகள். இவை தொடர்பான பல்கலைக் கழகங்களுக்கிடையே வேறுபாடுகளும் கண்டறியப்பட வேண்டும்.

கலை, அறிவியல் கல்லூரிகள் பல்கலைக் கழகங்களைப் பொறுத்தவரை, பல்கலைக் கழக மானியக் குழு கிராம வளர்ச்சியைக் குறிக்கோளாகக் கொண்டு செயற்படுத்தத் திட்டம் வகுத்து 17 பல்கலைக் கழகங்களைத் தேர்ந்தெடுத்துள்ளது. பட்ட வகுப்பு நிலையில் பயிற்றுவிக்கப்படும் 3 பாடங்களுள், இரண்டு பாடங்கள் கொள்ளப்படக் கல்வியாகவும் மூன்றாவது பாடம் இவ்விரண்டின் செயற்பாட்டுப் பயிற்சியாகவும் இத்திட்டத்தில் அமையும் :

தாவரவியல், வேதியல், பழத் தொடக்ககலை.

விலங்கியல், வேதியல், மீன் வளர்ப்பு.

தாவரவியல், வேதியல், மண்ணியல்.

இயற்பியல், வேதியல், உரங்கள்.

நுண் உயிரியல், தாவரவியல், ஊட்டச் சத்துணவு நடைமுறை.

பொருளியல், வணிகவியல், வேளாண் பொருள் சந்தை அல்லது நில மேலாண்மை.

பொருளியல், அரசியல், ஊராட்சி முறை.

செயல்திறனை உருவாக்காமல் உள்ள இந்த அணுகுமுறையில் பலன்கள் இல்லை.

அண்மைக்காலம் வரை கண்ட நியப்பட்ட அரிய விஞ்ஞான முடிவுகளைக் கலை, அறிவியல் பல்கலைக் கழகங்களில் இணைப்பதன் மூலம் பயிலுதல், பயிற்சி வித்தல், மதிப்பீடு செய்தல் ஆகிய முத்திறன்களிலும் புதுமை உண்டாக்க வேண்டும்; அப்போது தான் சிக்கல்களுக்குத் தீர்வு காண முடியும்.

இப்போது பயிற்றுவிக்கப்படும் அறிவியல் துறைகள் தொழில் வயப்பட்டுப் மேலைநாடுகளின் போக்கினைப் பின்பற்றி, நாம் கடன் பெற்றுக்கொண்ட மாதிரிகளாக அமைந்துள்ளன. ஊர்ப் புறச் சூழல்களுக்கு ஏற்ற வகையில் கிராம நல வளர்ச்சிக்கு உதவும் வகையில் சிற்றூர் இயல்பு நெறி களுக்கு ஏற்றவகையில் நாம் பயிலும் சமூகம், மனிதமியல், இயற்கை அறிவியல், இயற்பியல், மருத்துவம், பொறியியல் முதலிய அறிவியல் ஆற்றல்களை வகைப் படுத்துவது பல்கலைக் கழகங்களின் முன் நிற்கும் நெடுமப் பணியாகும். இவ்வழியைப் பல்கலைக் கழகக் கல்வி அமைய முடியும்.

தொழில் சார்ந்த கல்லூரிகள் பல்கலைக் கழகங்களைப் பொறுத்த வரையில், வேளாண்மை, கால் நடை, மருத்துவம், பொறியியல் கல்லூரிகள் நேரிடையாகக் கிராம வளர்ச்சிக்குத் துணை புரிய இயலும்.

தொழிற்சார்புக் கல்லூரிகளையும் பல்கலைக் கழகங்களையும் அணுகுப்போது, சிறப்பாகக் குறிக்கத் தக்க 3 கருத்துகளை ஆராய்வோம்: முதலாவதாக, தொழில் சார்ந்த இக்கல்வி நிலையங்கள் அன்றாடம் முழுவதும் கிராம வளர்ச்சிக்கு ஆக்கம் தரவல்ல ஆய்வுத் திட்டங்களில் ஈடுபட வேண்டும். இரண்டாவதாக,

ஆய்வுத் திட்டங்களிலும் ஆக்க பூர்வமான விளைவு ஏற்பட வேளாண்மை, உடல் நலம், மற்றும் பொறியியல் விரிவாக்க அலுவலர்கள் வாயிலாக ஆய்வுக் கூட்டங்களுக்கும், நிலம் அல்லது செடி அல்லது விலங்கின வளர்ப்பு இவைகளுக்குமிடையே தொடர்பு இருக்க வேண்டியதும் இன்றியமையாததாகும். கொள்கை நிலைக்கும், செயல் நிலைக்கும் உள்ள தொடர்பு குறைவுடையதாகவே உள்ளது. இறுதியாக, மருத்துவம், பொறியியல் படிப்பில் உள்ள மாணவர்கள் ஐந்தாண்டில் ஈராண்டினில் உயர்நிலைப் பள்ளி அல்லது புகுமுக வகுப்பில் படித்ததையே மீளவும் படிக்கிறார்கள் என்றும் உணர்வும் வளர்ந்து வருகிறது. ஆகவே, இந்த ஓராண்டை மருத்துவக் கல்வி மாணவர்கள் இறுதி ஆண்டில் தொடக்கச் சுகாதார நிலையத்திலும், பொறியியல் மாணவர்கள் கிராம வேளாண்மை மையங்களிலோ தொழிற்சாலையிலோ பயனுற் செலவிடலாம்.

பள்ளிக் கல்வி :

பள்ளிக் கல்வியைப் பொறுத்த வரை, கிராம வளர்ச்சிக்குத் தொடர்பாகப் பெறப்படாமல் திட்டமேதும் இடம் பெறவில்லை என்றே கூறிவிடலாம். இந்தச் சூழலில் ஒவ்வொருவரையும் கிராம வளர்ச்சிப் பணியில் ஈடுபட உருவாக்கும் களமாகப் பள்ளி அமைய வேண்டும். கல்வி பயிலும் அனுபவத்தோடு பணி அனுபவத்தினையும் அவர்களுக்கு அளிப்பதே பள்ளிகளின்தொடக்க முயற்சியாக அமைதல் வேண்டும். ஆனால் இதற்கு ஏராளமான முன்னோட்ட முயற்சிகளும் இடைவிடாத முயற்சிகளும் தேவை. மூலப் பொருள்கள் வேலைவாய்ப்புகள் ஆகியவை குறித்துக் கிராமப் பகுதிகளில் மதிப்பீடு செய்யவும், கல்வி கற்பிப்பதற்கான வசதிகளைப் பெருக்கும் திட்டங்கள், ஆசிரியர்களுக்குப் பயிற்சியும் மறுபயிற்சியும் அளித்தல், மாநில வாரியாகவும் வட்டாரச் சூழல்களுக்கேற்பவும் பணியனுபவத்தில் போதுமான வளர்ச்சியினைக் கண்காணிப்பதற்கு மாநில அளவில் அமைப்பு ஒன்றினை மராட்டிய மாநிலத்தில் உள்ளதைப்போல உருவாக்க வேண்டும்.

சிந்திக்கும் திறனும், பழக்கமும், வருகும் உணர்வும், துல்லிய சிந்தனையும், பரந்த மனமும் வாய்ந்த உணர்வுகளை உருவாக்குவதும், கல்வியின் குழு உணர்வுகளை உருவாக்குவதும் கல்வியை உடனடியான குறிக்கோள்களாக வேண்டும். கல்வித் திட்டத்தில் மாற்றங்களைச் செய்து கொண்டிராமல் எழுத்து, படிப்பு, கணக்கு

ஆகிய முத்திறன்களை வளர்ப்பதற்கான தொடக்க முயற்சிகளில் நாம் ஈடுபட வேண்டும். பொருளியல், அறிவியல், உடல் நலம், சுகாதாரம் தொடர்பான — அறிவு வளர்ச்சியும் பெருக வேண்டும்.

இவை கிராம வளர்ச்சிக்கு நெருந்தொலைவில் இருப்பதாகத் தோன்றலாம். எனினும் கிராம வளர்ச்சிக்குப் பணி புரியும் களத்தை உருவாக்கும் நோக்கிலேயே பள்ளிகள் அமைத்தலே நமது குறிக்கோளாகும்.

முடிவுரை :

பன்முகப்பட்ட முறைசாராக் கல்வியானது கிராம வளர்ச்சிக்கு நேரடியாகவும் இன்றியமையாத வேகமில்லும் பயன் நல்க வல்லது என்பது பொதுவான முடிவாகும். கிராம வளர்ச்சியின் பன்முகப் பட்ட தேவைகளையும் காட்டுகின்ற யும் போலப் பல திறப்பட்டதாகவும் தனித் தன்மையினதாகவும் இது விளங்குகிறது. முறையான கல்வியானது தொழிற்சாலை நிலையில், மாற்றி அமைக்கப்பட்டால் கிராம வளர்ச்சிக்கு முன்னதைப் போலவே பயன் நல்கும். கிராமச் சமூக அமைப்பில் மாற்றம் காணாத வரை எவ்வகையான சீர்திருத்திய பள்ளி முறையும் உண்மையிலேயே கிராம வளர்ச்சியை மேம்படுத்துமா என்னும் வினா எழக்கூடும். கிராமச் சமூகத்தில் பொருளால் நலிவுற்ற பிரிவினரைக் கூட்டுவித்தும் கல்வி புகட்டியும் நில உடைமை ஆதிக்கம், தொழில் ஆதிக்கம், அரசியல் ஆதிக்கம் ஆகியவற்றை உடைத்தெறிய வழிகாண வேண்டும். அப்போதுதான் நியாயமான கிராம சமுதாயக் கட்டுப்பாடு ஒன்று உருவாகும். இந்தச் செயல்கள் அனைத்தும் கல்வி அமைப்பில்—முறைசாராக் கல்வி அமைப்பில்—உள்ளடங்கியவை. இவை அரசியல் நடவடிக்கைகளாக எண்ணப்பட்டுப் புறக்கணிக்கப்படலாகா. இந்தக் கருத்தினை நான் முறைசார் கல்வியும், முறைசாராக் கல்வியும் ஒரே திரோட்டமாக இணைந்து அமைந்து கிராம வளர்ச்சியில் குறிக்கத்தக்க விளைவினை ஏற்படுத்தும் நான் வரும் என்று நாம் நம்புவோமா! அந்த நான் மலரும் வரை பள்ளி, பல்கலைக் கழக அமைப்பினைச் சீரமைத்துப் பணிபுரிவதே நமது நோக்கமாக அமைய வேண்டும். அப்போதுதான் கிராம வளர்ச்சிக்குக் கல்விப் பணியும் குறிப்பிட்டத் தக்க பயனை நல்க முடியும்.

—தமிழாக்கம் : டாக்டர் சி. பாலசுப்பிரமணியன், தமிழகத் துறைத் தலைவர், சென்னைப் பல்கலைக் கழகம்.

கணிப்பொறி

டாக்டர் வி. சி. குழந்தைசாமி,

மதுரைப் பல்கலைக் கழகத் துணைவேந்தர்.

வருங்கால வரலாற்றாசிரியர்கள், இருபதாம் நூற்றாண்டின் இணையற்ற சாதனை பற்றி எழுதும்போழுது, அறிவியல் வலுநர்கள் அனுபவப் பிளந்ததையோ, அதன் ஆற்றலைப் பயன்படுத்தியதையோ, அல்லது விண்வெளிப் பயணத்தையோ, அதைத் தொடர்ந்து மனிதன் வெண்மதியில் கால் வைத்ததையோ, முதலிடம் கொடுத்து எழுத மாட்டார்கள். இவையனைத்திலும் மேலான, இன்னும் நாம் கற்பனை செய்யவோ, கணக்கிடவோ இயலாத பல விளைவுகளைத் தன்னுள் அடக்கியிருக்கும் கருவியான Computer எனப்படும் கணிப்பொறியினைக் கண்டு பிடித்ததைத்தான், இந்த நூற்றாண்டின் உன்னத சாதனையாக உறுதியாகக் கூறுவார்கள். அதற்குக் காரணம் என்னவெனில், மற்ற நூற்றிக் காலத்திலுள்ள சாதனைகளில் ஒரு மகத்தான முன்னேற்றத்தைக் காட்டுகிறது. ஆனால் கணிப்பொறி என்னும் கருவி, அவனுக்கு ஒரு புது சகாப்தத்தைப் படைத்துக் கொடுத்திருக்கிறது; கொடுக்க இரங்குகிறது. விண்வெளிப் பயணம் ஒரு புதுச் சாதனை; கணிப்பான் கண்டு பிடிப்பு, ஒரு புது சகாப்தம்.

நீண்ட வாழ்க்கைப் பாதையில், முடிவில்லாத முன்னேற்றப் பயணத்தை மேற்கொண்டிருக்கும் மனுஷம் தனது நாகரிக வளர்ச்சியில் இரு முக்கிய கட்டங்களைத் தாண்டி, இன்று முன்னுறு கட்டத்தில் அடியெடுத்து வைத்திருக்கிறது. மனித சமுதாயத்தின் நாகரிக வளர்ச்சியின் முதற்கட்டம் வேளாண்மை நாகரிகம். இன்றிருந்து சுமார் 6,000 அல்லது 7,000 ஆண்டுகளுக்கு முன் தொடங்கிய அந்த நாகரிகம் வளர்ந்து, வாழ்ந்து, பரவி, பல பரேககளைப் படைத்தது. அந்த நாகரிகத்தில் நிலமும், நீரும், செல்வங்களாக நின்றன.

சுமார் முன்னுறு ஆண்டுகளுக்கு முன்பு, இன்று நாம் பரவலாகக்

காணும் தொழில் நாகரிகம் முழித்தது. இதில் நிலவளம், நீர்வளத்தோடு கனிவளம், எண்ணெய் வளம், மின் விசை ஆகிய வற்றைக் காணவும் பயன்படுத்தவும் திறனும், கருவியும் கொண்ட சமுதாயங்கள் உயர்ந்தன. இன்று மனித சமுதாயம் அடியெடுத்து வைக்கும் புது யுகத்தை, அறிஞர்கள் 'கல்வியறிவு யுகம்' அல்லது 'கல்வியறிவுச் சகாப்தம்' (Knowledge era) என்று கூறுகிறார்கள். இந்த யுகத்தின் முக்கிய மாண வளம், முதன்மையான செல்வம் மனிதனது கல்வியறிவு. அவனது படைப்பாற்றல். இதில் சிறந்த மக்கள், மற்றப் பொருள் வளங்கள் அனைத்தையும் படைக்கலாம் என்ற நம்பிக்கையைத் தன்னுள் கொண்டது இதைப் புதிய சகாப்தம். ஒவ்வொரு நாகரிகமும் உருவாவதற்கு, அடிப்படக் காரணமாயிருந்தது அவ் வப்பொழுது மனிதன் படைத்த முயற்சியான கருவிகள். வேளாண்மை நாகரிகத்தை விளைவித்தது கலப்பை. தொழில் நாகரிகத்தைத் தோற்றுவித்தது (Steam Engine) எனப்படும் 'ஆவி விசைப் பொறி'. முன்னுறு யுகமான அறிவு யுகத்திற்கு அடிகோலியது 'கணிப்பொறி' எனும் கருவி.

வேட்டையாடும் பருவத்திலிருந்து, படிப்படியாக வளர்ந்த மனிதன் எத்தனையோ கருவிகளைப் படைத்திருக்கிறான். எத்தனையோ பொறிகளைச் சமைத்திருக்கிறான். அவனது ஆராய்ச்சி உணர்விலும், படைப்பாற்றலிலும் உருவான விதைகள் எண்ணற்றவை. இவையனைத்தினின்றும் மாறுபட்ட படைப்பு கணிப்பான். இந்த வேற்றுமையைத் தெரிந்து கொள்வது அதன் முக்கியத்தை உணர்வதற்கு அடிப்படையாகும்.

இது வரை மனிதன் படைத்த பொறிகள் அனைத்தும், இயற்கைப் பொருள்களிலிருந்தும் 'விண் ஆற்றல்' ஒரு 'வகை'யிலிருந்து இன்னொரு 'வகைக்கு' மாற்றுவதற்குத்தான் பயன்படுத்தப்பட்டன. சான்றாக, நிலக்கரியிலிருக்கும் எரி ஆற்றல் மின் ஆற்றலாக

வும், அதையே மீண்டும் பொறி ஆற்றலாகவும் மாற்றுவதைக் கூறலாம். அதைப் போல, பெட்ரோல் போன்ற எண்ணெய்ப் பொருள்களின் எரி ஆற்றலை, பொறி ஆற்றலாகவும், அதையே மீண்டும் மின் ஆற்றலாகவும் மாற்றுவதைக் கூறலாம். இதன் மூலம் மனிதன் தனது உடல்வலியையும், உடல் திறனையும் பன்மடங்கு வளர்த்துக்கொண்டான்.

கால்களின் மூலம் ஒருவனை விடப் பன்மடங்கு வேகமாக நகரப் பலவகையான ஊர் திகைப்படைத்தான். கண்ணால் காண்பதைவிடப் பன்மடங்கு தொலைவிலும், பன்மடங்கு துண்மையான வற்றையும், பார்க்கும் ஆற்றலைத் தரும் கண்ணாடிக் கருவிகளைப் படைத்தான். கையால் தூக்குவதை விடப் பன்மடங்கு கனமான பொருள்களைக் கையாளத்தக்க பொறிகளைப் படைத்தான். இவையனைத்தும் அவனது தகை உறுப்புக்களின் வலியை மிகுத்தன. அவனது சிந்தனையின், பகுத்து ஆயும் அறிவின், வேலையில் துணை செய்யவோ, அவற்றின் கூறுபாடுகளை ஏற்றுக் கொள்ளவோ, ஏற்றம் செய்யவோ இந்தப் பொறிகள் திறன்றன.

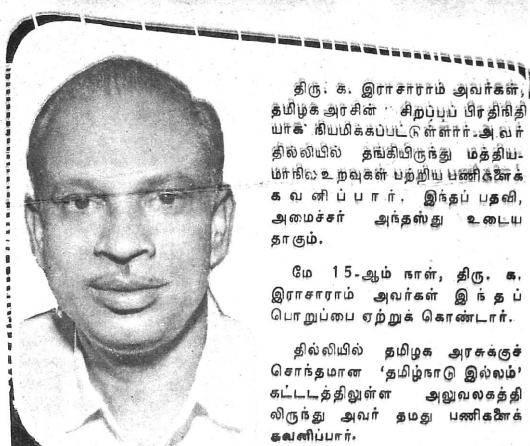
தனது பட்டறிவை, கல்வியறிவைப் பயன்படுத்தி, இடம், பொருள், காலத்திற்கேற்ப, முடிவு செய்யும் சிந்தனையின் பொறுப்பின் எந்தப் பகுதியையும், அவன் எந்த இயந்திரத்தினிடத்திலும் ஒப்படைக்க இயலவில்லை. எவ்வளவு எளிதான முடிவாயிருந்தாலும் அதை அவனேதான் செய்ய வேண்டியிருந்தது. இந்தப் பணியில், அவனது சிந்தனையின் வேகத்தை அதிகப்படுத்தவோ, தெளிவிற்கான பலவகைச் சான்றுகளை அலசி ஆயும் வேகத்தை அதிகப்படுத்தவோ, அவன் நேற்று வரை எந்தப் பொறியையும் படைத்திருக்கவில்லை. அவனது அறிவுத் துறைவில், சிந்தனைத் துறையில், முடிவு எடுக்கும் முக்கிய பணியில், வேகத்தையும், நினைத் திறனையும் பன்மடங்கு உயர்த்தும் வலிமை கொண்டதுதான் Computer எனப்படும் கணிப்பொறி. எனவேதான் இதன் படைப்பு, மனிதனது வாழ்க்கைப் பயணத்தில் ஒரு முக்கியமான, மகத்தான கட்டமாக இருக்கிறது.

இனி, கணிப் பொறியின் ஆற்றல் பற்றிப் பார்ப்போம். அது செய்யக் கூடியதெல்லாம், அடிப்படக் கணித முறைகளான கூட்டல், கழித்தல், ஆகியவை; அத்துடன் தன் முன் இருக்கும் இவ் வழிகளிலிருந்து ஏதாவது ஒன்றைத் தேர்ந்தெடுப்பது. மேலெழுந்தவாரியாகப் பார்த்தால் இதில் அறிவியல்த் தக்கது

எதுவுமில்லை எனத் தோன்றும். உண்மைதான். ஆனால் இவற்றை; கணிப்பொறி மிக விரைவில் செய்யக்கூடும். எவ்வளவு விரைவில் என்பதற்குச் சில சான்றுகள் கூறுவது பொருத்தமாகும். மத்தியத் தர்மன் கணிப்பொறிகள் ஒரு நிமிடத்தில் 2 கோடி கூட்டல் களைப் பேர்ட் முடியும். பெரிய தர்மன் கணிப்பொறிகள் ஒரு நிமிடத்தில் 12 கோடி கூட்டல்கள் வரை கூடப் பேர்ட் முடியும். இந்த இடத்தில் சுற்றுச் சிந்தித்துப்பார்க்க வேண்டியது முக்கியம். கண் இமைக்கும் நேரத்தில், 20 இடைச்சம் கூட்டல்கள்!

கற்பனை செய்து பார்க்கக் கூட இயலவில்லை. இந்த வேகம், கணிப்பொறியின் முக்கியமான கூறுபாடு. அதன் வலிமையின் அடிப்படை. இந்த வேகத்தின் காரணமாக, இதற்குமுன் இயலாதது என்ற நிலையில் இருந்த பல செயல்கள் இன்று இயன்றவையாகிவிட்டன. அதன் இரண்டாவது முக்கியமான கூறுபாடு தனக்குக் கொடுக்கப்பட்டிருக்கும் தகவலின் அடிப்படையில் ஒவ்வொரு கட்டத்திலும், இரண்டு சாத்தியமான வழிஅல்லது முறை, அல்லது பொருள்களில் ஒன்றைத் தேர்ந்தெடுப்பது. இந்தத் திறன் இருப்பதனால் முடிவுகள் எடுக்கும் பல யணிகளை மனிதன் இன்று கணிப்பொறியின் கையில் ஒப்படைக்க இயலுகிறது.

கணிப்பொறியின் ஆற்றலில் இரண்டு முக்கிய கூறுபாடுகளைப் பிரிக்கலாம். இனி இது எப்படி வேலை செய்கிறது என்பதையும் கொஞ்சம் தெரிந்து கொள்ள வேண்டும். கணிப்பொறியின் மொழி, எழுத்து வடிவில் அமைந்தது அல்ல. அடிப்படையில் அது எண் வடிவில் அமைந்தது. எண்ணும், சுழி (Zero) ஒன்று முதல் ஒன்பது ஆக பத்து எண்களைக் கொண்டதல்ல. சுழி, ஒன்று என்ற இரண்டு எண்களைக் கொண்டது. இன்று நாம் எழுதுகிற இலட்சம், கோடி போன்ற தொகைகூட, பத்து எண்கள் வேண்டுமென்பது இன்றியமையாததல்ல. சுழி, ஒன்று என்ற இரண்டை வைத்துக் கொண்டே எவ்வளவு பெரிய தொகையையும் எழுதலாம். அதிக இடங்களைப் பயன்படுத்த வேண்டியிருக்கும்; அவ்வளவுதான். கணிப்பொறியினுள் இந்த எண்ணும், நாம் எழுதும் வரி வடிவத்தில் இல்லை. ஒரு மின் விளக்கை எடுத்துக் கொள்வோம். அது எரியும் நிலையை ஒன்று என்றும், அணைந்த நிலையை சுழி என்றும் வைத்துக் கொண்டால் ஒரு மின் விளக்குத் தொகையின் அணைந்த அல்லது எரியும் நிலையை வைத்துக் கொண்டே, பல எண் தொகுப்புக்களை அமைத்து விடலாம். அதுபோன்று, மின் பாதை,



தமிழக அரசின் சிறப்புப் பிரதிநிதி

அதாவது Electric Circuit எரி நிலை, அணைந்த நிலைதான் கணிப்பொறிக்கும் பயன்படுத்தப்படுவது. முறையே Yes, No அதாவது உண்டு, இல்லை என்ற நிலையாகவும் நாம் அதை துக்கொள்ளலாம்.

கணிப்பொறியின் துணை கொண்டு பல சிக்கலான கணிதப் பிரச்சினைகள் தீர்க்கப்படுகின்றன. பல்வகையான அறிவியல், பொறியியல், வணிகம், நிர்வாகம், சமூக இயல் தொடர்பான செய்திகள், கணிப்பாறின் துணை கொண்டு ஆராயப்படுகின்றன. இலக்கியம், கலை போன்ற துறைகளில் கூட அது பயன்படுத்தப்படுகிறது. ஆனால் இந்தத் துறைகள் அனைத்தையும் பற்றிய செய்திகளையும், சுழி, ஒன்று என்ற எண் வடிவில் மாற்றித்தான் கணிப்பாறின் அலகுகிறது. ஆராய்கிறது. எவ்வளவு சிக்கலான எழுத்துவடிவில் இருக்கும் செய்திகளை, இரண்டு எண் வடிவில் மாற்றுவதும், மாற்ற இயலும் என்ற நிலையும் எண்ணி எண்ணி வியக்கத்தக்கது. சுழி, ஒன்று என்ற அடிப்படையில் அமைவதுதான். இந்த இரண்டு வகைப் பதில்களை வைத்துக் கொண்டு, எவ்வளவுதான் சிக்கலான பிரச்சினைகளையும் தீர்ப்பது இயலுகிறது.

எளிதில் நாம் தீர்க்க முடியாத பல கணிதப் பிரச்சினைகளை கணிப்பொறியைக் கொண்டு தீர்க்க

திரு. க. இராசாராம் அவர்கள்; தமிழக அரசின் சிறப்புப் பிரதிநிதியாக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். அவர் தில்லியில் தங்கியிருந்து மத்திய-மீரில் உறவுகள் பற்றிய பணிகளைக் கவனிப்பார், இந்தப் பதவி, அமைச்சர் அந்தஸ்து உடையதாகும்.

மே 15-ஆம் நாள், திரு. க. இராசாராம் அவர்கள் இந்தப் பொறுப்பை ஏற்றுக் கொண்டார்.

தில்லியில் தமிழக அரசுக்குச் சொந்தமான 'தமிழ்நாடு இல்லம்' கட்டடத்திலுள்ள அலுவலகத்திலிருந்து அவர் தமது பணிகளைக் கவனிப்பார்.

கிறோம். இங்கும் நாம் கவனிக்க வேண்டியது ஒன்று. கணிப்பொறி கூட்டல், கழித்தல் என்ற இரண்டு கணிதப் பணிகளைத் தவிர வேறு எதுவும் செய்ய இயலாதது என்பதையும். எவ்வளவு பெரிய நிகரிகள் (Equations) அல்லது சமன்பாடுகள் தீர்ப்பதானாலும், அந்த வழிவகையை வெறும் கூட்டல், கழித்தல் என்ற அடித்தளச் செய்முறைக்குக் கொண்டு வந்துதான் மேற்கொண்டு அந்தக் கணக்குகளுக்கு விடை காண வேண்டும். நுட்பமானதும், ஆழ்ந்து கற்றவர்கட்கே எளிதில் புரியாததுமான கணித முறைகளையெல்லாம், கூட்டல், கழித்தல் அடிப்படையில் கொண்டு வர முடியும் என்பதும் எண்ணி எண்ணி வியக்கத்தக்க ஒன்றாகும். மிக எளிய எள்க்கு, இரண்டை எண்ணுதல். பெருக்குவதாக வைத்துக் கொள்வோம். கணிப்பொறி இரண்டை, எண்ணுது முறை கூட்டி விடை கண்டுபிடிக்கும். நடுத்தரக் கணிப்பாற்கூட, ஒரு வினாடியில் 3,50,000 கூட்டல் போட முடியுமாதலால், இதனால் எந்தக் கால விரையமும் ஏற்படுவதில்லை. இது போன்றே, மற்ற எவ்வகை கணிதச் செய்முறைகளும் மாறும்.

இன்று மேலை நாடுகளில், கணிப்பாறின் பயன்படுத்தப்படாததுமேயில்லை. குறிப்பிட்ட தக்க ஒரு சிலவற்றை மட்டும்காண்போம். முதலாவதாக விண்வெளிப் பயணத்தை எடுத்துக் கொள்வோம். ஒரு

விண்கலம் செல்ல வேண்டிய பாதையை முன் கூட்டியே கணித்து வைத்திருக்கிறார்கள். அது செலுத்தப்பட்ட பின் அதன் பாதை கணக்கிட்டபடியே இருக்கிறதா, என்பதைக் குறிப்பிட்ட கால இடைவெளிகளில் சரி பார்க்கிறார்கள். சரியில்லாவிட்டால், அதன் பாதையைத் திருத்திகிறார்கள். விண்கலம் ஓரிடத்தில் இருக்கும் பொழுது, அதன் வேகம், செல்லும் திசை, அங்கு உள்ள வெப்பநிலை அழுத்தம், ஆகிய விவரங்கள் கீழே அனுப்பப்படுகின்றன. இவற்றைப் பயன்படுத்தி, முன்பே அளிக்கப்பட்டு உள்ள சில கணிதச் சமன்பாடுகளைத் தீர்ப்பதன் மூலம் அடுத்த அரை மணி அல்லது ஒரு மணி நேரத்தில் விண்கலம் எங்கிருக்கும் என்பதை நிர்ணயிக்கிறார்கள்.

அப்படி நிச்சயிக்கப்பட்ட இடம், முன்பே வகுத்த பாதைக்குள் இருக்குமாறு திருத்த முயற்சிகள் தேவையல்ல. அப்படி இல்லாவிட்டால், உடனே அதன் பாதையைத் திருத்துவதற்கான முயற்சியை மேற்கொள்கிறார்கள். இதற்கான விடைகளைக் காண வேண்டிய கணிதச் சமன்பாடுகளை, கணிப்பொறியின் மூலம் தீர்க்கச் சில விஷயங்கள் தேவை. மற்ற வழிகளில் தீர்க்கப் பல வாய்க்கின்றன. தேவை. அடுத்த அரை மணி நேரத்தில் தேவைப்படும் செய்தியை, அதற்குப்பின் பல நாட்கள் கழித்துப் பெறுவதால் பயனில்லை. குறிப்பாகச் சொல்வதானால், கணிப்பொறி இல்லையானால் இன்றைய விண்வெளியின் பயணங்கள் இயலாதவையாகும்.

கணிப்பொறி பயன்படும் இன்றைய முக்கியமான துறை, 'செய்தித் தொகுப்பும்', அதை எளிதில் பயன்படுத்தும் வகையாகும். இன்றைய உலகில் கல்வியறிவு, எண்ணப் பார்க்கவும் இயலாத வேகத்தில் முன்னேறுகிறது. இன்று அறிவுத் துறையில் கிட்டத்தட்ட 1,00,000 பத்திரிகைகள் வெளியாகின்றன. இவற்றில் ஆண்டுதோறும் சராசரி 12,00,000 கட்டுரைகள் எழுதப்படுகின்றன. பல துறைகளிலும் இன்று உருவாகும் புதிய கருத்துக்கள், புதிய உண்மைகள், கண்டுபிடிப்புகள் ஆகியவற்றைத் தொகுத்தால், ஆண்டு தோறும் அவை 6 கோடி பக்கங்கள் நிரப்பும் என்று கணக்கிடப்பட்டுள்ளது. இந்தக் கல்வியறிவின் தொகுப்பை எப்படி நிர்வகிப்பது, இவற்றைச் சேர்ப்படுத்தி எப்படிப் பயன்படுத்துவது? வழக்கமான முறையில் எட்டுச் சுவடி களில் எழுதி நிரப்பினால், அதைச் சேகரிப்பதும், சீரமைப்பதும், அதைப் படிக்கவும், இவை பயன்படுத்தும் மேலாக, வேண்டும் பகுதியை உடனே எடுத்துப்பயன்



மாணவர் சமுதாயத்திற்கு

இன்றைய தினத்தில் மிகுந்த பொறுப்புள்ள இலட்சிய நோக்குகளும் குறிக்கோள்களும் தெளிவாக வரையறுக்கப்பட வேண்டும். அப்படி முடிவெடுக்கப்படுகின்ற இலட்சியங்கள் பொதுவாக மனிதனின் நல்வாழ்வுக்கு வித்திட வேண்டும். அவற்றை நிறைவேற்றும் பொழுது ஜாதி, மத வித்தியாச மனப்பான்மை தலையெடுக்கக் கூடாது.

"விலை மதிப்பில்லா மாணவப் பருவத்தில் படிப்பில் அக்கறை செலுத்த வேண்டும். படித்த முடிந்தவுடன், ஏற்கனவே தெளிவுபடுத்தப்பட்ட இலட்சியங்களை, கொள்கைகளை நிறைவேற்றுவதற்கு முயற்சி எடுக்க வேண்டும். அம்முயற்சியில் எந்த விதமான வளக் தேறும் தலையெடுக்கக் கூடாது. நம்முடன் இருக்கும் அனைவரையும் ஒரே குடும்பத்தில் உள்ளவரே போல, பாச உணர்வுடன் நடத்த வேண்டும்.

— காந்தியட்க்கு உலூசியில், முதல்வர் அவர்கள், ஆற்றிய உரையிலிருந்து.

படுத்திவரும் கடினமான வேலை யாக வளர்ந்திருக்கிறது. இந்தப் பணிக்குக் கணிப்பொறி பெருந்துணை புரிகிறது. ஒரு வானொலிப் பெட்டி அளவிற்கு இருக்கும் இடத்தில், கணிப்பொறியில் கிட்டத்தட்ட 3,00,000 நூல்களில் இருக்கும் செய்திகளை அடக்கிவிட முடியும். இந்தச் செய்திகள் அனைத்தையும், முதலிலிருந்து கொட்டி வரை துருவித் துழாவி, ஒரு குறிப்பிட்ட செய்தியை வெளிக் கொணர, கணிப்பொறிக்குத் தேவைப்படும் காலம் மிகக் குறைவு.

இன்று ஒரு நாட்டின் தற்போதைய, பாதுகாப்பை எடுத்துக் கொள்வோம். இரு பெரு வல்லரசுகளான அமெரிக்கா, ரஷியா அன்றாம் இன்று ஏராளமான போர்ச் சாதனங்களைக் குவித்து வைத்திருக்கின்றன. ஒவ்வொரு

நாடும் மற்றொரு நாட்டை ஒரு முறை அல்ல பல முறை அழித்து விடக்கூடிய அளவிற்கு ஆயுத வலிமை பெற்றிருக்கிறது. இந்த நிலையில், ஒரு நாட்டின் வெற்றித் தோல்வி எதைப் பொறுத்தது? ஆயுதங்களைக் கையாளும் முறை, நேரம், இடம் ஆகியவற்றைப் பொறுத்திருக்கிறது. எந்த நாடு முதலில் தாக்குமோ, அந்த நாட்டிற்குச் சாதகமான ஆரம்பம் கிடைத்து விடுகிறது. தான் தாக்கப்பட்டதை அறிந்த பிறகு, தாக்கப்பட்ட நாட்டின் தலைவரும், தளபதிகளும் கூட்டி, எதிர் நடவடிக்கையைப் பற்றி ஆராயத் தொடங்குவார்களானால், அவர்கள் ஒரு முடிவுக்கு வருமுன்பே நாடு முழுவதும் எதிரிகளால் அழிக்கப்பட்டுவிடும். எதிர் தாக்குதலுக்கு ஆயத்த நேரம், இப்பொழுது 15 நிமிடங்கள்தான். இதற்குள், தற்காப்பு முயற்சிகளுக்கான அதனை நடவடிக்கைகளையும் உள்நாட்டில் மட்டுமன்று உலக முழுவதும், தங்களது படைகள் நிறுத்தி வைக்கப்பட்டிருக்கும் தளங்கள் அத்தனைக்கும், தாக்கீதுகள் அனுப்பியாக வேண்டும். இதை வழக்கமான முறைகளில் செய்ய இயலாது. இன்று, இதற்கான விரிவான ஆண்கள் அனைத்தும் கணிப்பொறியின் நினைவு இருப்பில் ஒரு 'Programme' அதாவது 'வழிப்படுத்தும் வகை முறை' வழியாக வைக்கப்பட்டிருக்கிறது. இந்த இடத்தில் இம்மாதிரியான தாக்குதல் நடந்திருக்கிறது என்ற செய்தி கணிப்பொறுக்குள் அனுப்பிய விடையே. அதிலிருந்து விரிவான, விவரமான உத்தரவுகள், முன்பே குறிப்பிட்டு வைத்திருக்கிறபடி எல்லாத் தளங்களுக்கும் சென்று விடும்.

கணிப்பொறி கண்டு பிடிக்கப்பட்டு இன்னும் 30 ஆண்டுகள் முடியவில்லை; தனது இளமைப் பருவத்தில் இருக்கும் கண்டு பிடிப்பு ஆகும். இன்று அது பயன்படுத்தப்படாத துறைகளே இல்லை. தான் தொடர் துறைகள் அனைத்தையும், பன்மடங்கு புதுமையும், பொலிவும் பெறச் செய்திருக்கிறது. இந்தக் கருவி பல புதுத் துறைகளைப் படைத்திருக்கிறது. அறிவுலகிலும், மனிதனது சாதனைகளிலும் பல புரட்சிக்கு இடத்தைக் குறுகிய காலத்தில் இக்கருவி வித்திட்டிருக்கிறது. இதன் பயனின் தொடக்கத்தையே நாம் இன்று காண்கிறோம். அதன் முழு விளைவுகளும் காலத்தின் கருவில் இருக்கின்றன. மனிதனின் அறிவுக்கும், ஆசைக்கும் உட்பாதையை, இயலாதவை என்று இருந்த பலவற்றை அவனது கைக்குள் கொண்டுவரும் ஆற்றலை நிறைந்த காமதெனு இக்கணிப்பொறி.

நல்ல உடல் நலமும், நல்ல கல்வியும் நெருங்கிய தொடர்பு உடையன. அவை பிரிக்க முடியாதன. உடல் நலத்தை இழந்தால் மனநிலையையும் இழக்க நேரிடும். கடைசியில் எல்லாவற்றையும் இழக்க நேரிடும்.

வளரும் நாடுகளில் ஒவ்வோர் ஆண்டும் பிறக்கும் 8 கோடி குழந்தைகள், நோய்க்கான பாதுகாப்பினைப் பெறவில்லை. வளரும் நாடுகளில், ஐந்து வயதுக்குக் குறைவான குழந்தைகளில், 97 சதவீதத்திற்கும் மேலானவர்கள் உடல்நலக் குறைவினால் பாதிக்கப்படுகின்றனர். அறியாமை, மூடநம்பிக்கை, வதந்தி, ஆயம் ஆகியவைதான், இன்றைய சத்துணவின்மைக்குக் காரணங்கள் என்பது, ஒப்புக் கொள்ளப்பட்ட உண்மையாகும். இத்துன்பங்களை, அறவே நீக்க, கல்விதான் சிறந்த வழியாகும். சத்துணவும், உடல்நலக் கல்வியும் நெருங்கிய தொடர்புடையன. செல்வம் கொழிக்கும் நாடுகளில், 97 சதவீதக் குழந்தைகள், நோய்த்தடுப்பு வசதிகளைப் பெற்று, அதன் விளைவாகப் பலவிதமான தொற்று நோய்களின்றி காப்பாற்றப்படுகிறார்கள். ஆனால், நம் நாட்டைப் போன்ற வளர்ந்து வரும் நாடுகளில், 10 சதவீதக் குழந்தைகள் கூட உடல் நலப் பணியாளர்களால் பார்க்கப்படுவதில்லை.

சத்துணவும் உடல்நலக் கல்வியும்
(Nutrition and Health Education)

பள்ளியில் சேர்வதற்கு முன்பும், பள்ளியில் சேர்ந்த பிறகும் சத்துணவும், உடல்நலக் கல்வியும் இன்றியமையாதன. வாழ்க்கையின் தொடக்கத்திலேயே சரியான உடல்நலப் பழக்கங்களை ஏற்படுத்துவது மிகவும் நன்று.

நல்ல உடல் நலம், சத்துணவு ஆகியவற்றைப் பற்றிய அறிவை, குழந்தைகளுக்குப் புகட்டுவது அவசியமாகும். சரியான வழியைப் பின்பற்றுவதன் வாயிலாகத்தான், நல்லதொரு தேசிய வளர்ச்சியை நிர்மாணிக்க முடியும். குழந்தைகளிடையே, தகுந்த நேரத்தில், நோய்த் தடுப்பைப் பற்றித் தகுந்த கவனம் எடுத்துக்கொண்டால், வளர்ந்தவர்களிடையே ஏற்படும் பல பிரச்சினைகளுக்குத் தீர்வு காண இயலும்.

கல்வித் துறையும் உடல்நலத் துறையும் :
(Education & Health Departments)

நம் நாட்டில், உடல் நலமுள்ள சமுதாயத்தை உருவாக்க, கல்வித் துறையும், உடல் நலத் துறையும்

ஒத்துழைப்பது இன்றியமையாததாகும். டாக்டர் கின்பார்ட்டிக் கல்வியும் சோப்பும் மிகச் சிறந்த ஆயுதங்கள் எனக் கூறுபுள்ளார். நம் சமுதாயத்தில், சிறந்த உடல் நல மாற்றத்தை ஏற்படுத்த, இவ்விரு துறைகளும் இணைந்து மிகச் சிறந்த கருவிகளாகச் செயல்பட வேண்டும். பள்ளிச் சிறுவர்களுக்கு, ஆசிரியர்களும், உடல் நலத் துறையினரும் ஆற்றும் தொண்டுகள், வருங்காலத்தில் மிகச் சிறந்த பயனை நல்கும். கிராமங்களிலுள்ள பெற்றோர்கள், குழந்தைகள் வாயிலாகச் சிறந்த உடல் நலப் பழக்கங்களை அறிந்து கொள்வர். குழந்தைகளின் உடல் நலம், துப்புரவு

தங்கள் பாதுகாப்பிலுள்ள குழந்தைகளிடையே காணப்படும், டிப் தீரியா, டெட்டன்ஸ், கக்குவான் இருமல், காச நோய், இளம்பிள்ளை வாதம், மற்றும் சத்துணவுக் குறைவினால் ஏற்படும் நோய்கள் ஆகியவற்றைத் தவிர்க்கலாம். குழந்தைகளிடையே, இத்தகைய நோய்கள் ஏற்படாமல் தடுப்பதற்கான, வழிமுறைகளைத் தகுந்த நேரத்தில், ஆசிரியர்கள், பெற்றோர்களிடம் கூறவேண்டும். ஆசிரியர்கள் ஒற்றுமையுடனும், உடல்நல ஊழியர்களின் ஒத்துழைப்புடனும், பேச்சுகள், படங்கள், விவாதங்கள் ஆகியவற்றின் வாயிலாகக் கிராமங்களிலும் நகரங்களிலும் சிறந்த



பள்ளிக் குழந்தைகளின் உடல் நலப் பிரச்சினைகள்

டாக்டர் எச். எஸ். எஸ். லாரன்ஸ்,
பள்ளிக் கல்வி இயக்குநர்.

ஆகியவற்றில், பெற்றோர்கள் உதவ, இது வழி வகுக்கும்.

ஆசிரியர் விழிப்புடன் இருத்தல் :
(Teachers to be Vigilant)

பள்ளிக் குழந்தைகளின் உடல் நலத்தைப் பேணுவதில், ஆசிரியர்கள் மிக்க விழிப்புடன் இருத்தல் வேண்டும். ஆசிரியர்கள்,

உடல்நலப் பழக்கங்கள் ஏற்பட திட்டங்களை மேற்கொள்ள வேண்டும். கண்காட்சி வாயிலாக நோய்களின் காரணங்களையும், அவற்றைத் தடுக்கும் வழிகளையும் காட்டுதல் வேண்டும். குழந்தைகளுக்கு வழிகாட்டும் மருத்துவ மனைகள் பெருகவும், அவற்றின் வாயிலாகக் குழந்தைகளின் மனக் கோளாறுகள் நீங்கவும், ஆசிரியர்கள் தகுந்த நடவடிக்கைகளை

வண்ணாத்துப்பூ பூச்சியின் திருமணப்பரிக



பட்டுத் துணிகளுக்கு
மட்டுமே

சிறப்புத் தள்ளுபடி

20 சதம் முதல் 40 சதம் வரை

15-5-78 முதல் 15-6-78 வரை



கோ-ஆப்டிக்ஸ்



10+
2+
3

பல்துறைக் கல்வி முறை
பயனுள்ள திருப்பம்

தமிழரசு

இலவச இணைப்பு

1-6-1978



செய்தி மக்கள் தொடர்புத் துறை
தமிழ்நாடு அரசு

பதிப்புரை

ஜூன்திங்கள் 1978 முதல்தமிழகத்தில் அறிமுகப்படுத்த
 விருக்கும் புதிய கல்வி அமைப்பு (10+2+3) கல்வியில்
 பெரிய மாற்றத்தை ஏற்படுத்தும். முந்தைய
 கல்வி முறையின் குறைகளைக் களைவதற்கு இப்
 புதிய முறை ஒரு பொண்ணை வாய்ப்பாக
 அமையும்.

இப்போது நடைமுறைக்கு வரும் கல்விச்
 சீரமைப்பு, ஆழமான பொருளுடைய குறிக்கோளை
 அடிப்படையாகக் கொண்டுள்ளது. 10+2+3
 கல்வி முறை மற்றும் அக்கல்வி முறை அமலாகும்
 பள்ளிகளைப் பற்றிய விவரங்களை உள்ளடக்கி,

‘10+2+3 பல்துறைக் கல்வி முறை

— பயனுள்ள திருப்பம் ’

என்ற இச்சிறுநூலை ‘தமிழரசு’ இலவச இணைப்
 பாக வெளியிடுகின்றோம். 10+2+3 கல்வி முறை
 யைப் பற்றி நன்கு தெரிந்து கொள்ள இச்சிறு
 நூல் பெரிதும் பயன்படும் என நம்புகிறோம்.

சென்னை - 2 }
 24 - 5 - 78 }

செய்தி-மக்கள் தொடர்புத் துறை,
 தமிழ்நாடு அரசு.

10 + 2 + 3

பல்துறைக் கல்வி முறை பயனுள்ள திருப்பம்

மாற்றம் என்பது வாழ்க்கையின் சட்டமாகும். நாட்டில் அரசியல், சமூகம், பொருளாதாரம் ஆகிய எல்லா நிலைகளிலும் நாம் மாற்றத்தைக் காண்கின்றோம். கல்வி முறையில் மாற்றம், மிக அவசரமாகத் தேவைப்படுகின்றது.

பொதுவான மனநிறைவின்மை :

நம் நாட்டில், கடந்த பல ஆண்டுகளாக, தற்போதைய கல்வி முறையைப் பற்றிப் பொதுவாகவே மனநிறைவு இல்லை. அம்முறை நாட்டின் தேவையைக் கருத்தில் கொள்ளாதவர்களால், பல நூற்றாண்டுகளுக்கு முன்பாகத் தீட்டப்பெற்றது என்பதே இதற்கு முக்கிய காரணமாகும். காலத்துக்கேற்றவாறு இம்முறை மாற்றமடையாததன் விளைவாக, இன்றைய நம் தேவைகளுக்கு அது ஒத்துவரவில்லை. பழைய முறை ஓரளவு பயன் தந்தபோதிலும் இப்பொழுது பெரும் பயன் தருவதாக இல்லை. அதற்கு மக்கள் வாழ்க்கையுடன் தொடர்பில்லை. அது செய்த நன்மையைவிடத் தீமை அதிகம்.

வாழ்க்கைக்காகக் கல்வி :

மாணவர்களின் கல்வி உயர உயர, அவர்கள் வாழ்க்கைச் சூழ்நிலையினின்று மேலும் மேலும் விலகிச் சென்றனர். கிராமத்தில் பிறந்த ஒருவன், கல்லூரிப் படிப்பு முடித்த பின் கிராமத்திற்கோ, பெற்றோர்களின் தொழிலுக்கோ உதவியாக இருப்பதில்லை உடலுழைப்பை இழிவாக நினைக்கின்றான். அவன், நாகரீக வேலைகளை நாடுகின்றான். அவ்வேலைகளோ இந்தியாவில் குறைவாகவுள்ளன. இவ்வாறு கல்வி, எதிர் மறையான தன்மையுடன் இலங்குகின்றது. கல்லூரிப் படிப்பைத் தவிர, மற்றவற்றிற்குத் தகுதியற்றவர்களாக, மாணவர்கள் மாறிவிடுகிறார்கள். தொழிலாளி ஒருவனது மகன் பி.ஏ., எம்.ஏ., பட்டம் பெற்றுவிட்டால், நாகரீக வேலை தவிர பிறவேலைகளுக்குத் தகுதியற்றவனாகின்றான். அத்தகைய கல்வி சமுதாய நலனுக்குகந்ததல்ல.

தற்போதைய தேவைகளுக்கு ஈடுகொடுத்தல் :

கல்வியானது, சமுதாயத் தேவைகளுக்கு ஈடு கொடுப்பதாக அமைந்தால், நற்பயன் விளையும். தற்போதுள்ள முறையில், பள்ளி உலகிற்கும், வெளியிலுள்ள வேலை உலகிற்கும் பெரிய இடைவெளியுள்ளது. இப்போதைய கல்வி முறையில் கற்று வெளிவரும் மாணவர்கள் சமுதாயத்தின் ஆக்கப்பணிக்குப் பயன்படுவதில்லை. இதனால், சமுதாயத்திற்கு அவர்களின் பயன், கேள்விக்குரியதாகின்றது. நமக்கு அனுபவம் வளர வளர தற்போதுள்ள கல்விமுறை, நமது நாட்டிற்கு வேண்டிய வளரும் தேவைகளை நிறைவேற்றத் தகுதியானதல்ல என்பதை அறிகிறோம். இப்பொழுது வர இருக்கும் புதிய கல்வி அமைப்பில், இத்தகைய குறைபாடுகளைக் களைய வாய்ப்பு ஏற்படும்.

1. தமிழகத்தில் 10+2+3 என்ற புதிய கல்வி அமைப்பு :

“கண்ணுடையவர் என்று உயர்த்திச் சொல்லப்படுபவர் கற்றவரே” என்பது திருவள்ளுவரின் திருவாய்மொழி. அதனூற்றான் தம் திருக்குறளில் ‘கேடில் விழுச் செல்வம்’ என்று கல்வியின் சிறப்பை அவர் எடுத்துக் கூறுகிறார்.

கல்வியின் அருமை பெருமைகளைப் பண்டை இலக்கியங்கள் பறைசாற்றுவதையும், கற்றோர் சென்ற இடமெல்லாம் சிறப்புப் பெறுவதையும் நாமறிவோம்.

‘வீதிதோறும் இரண்டொரு பள்ளி’ என்ற மகாகவி பாரதியின் கனவு நனவாகின்ற காட்சியை நாம் பார்க்கிறோம். இன்று எங்கு பார்த்தாலும் பள்ளிகள் இருந்திடக் காண்கிறோம்.

நாளையத் தலைமுறைகளான இன்றைய குழந்தைகளை நல்லவர்களாக—வல்லவர்களாகத் தயார்ப்படுத்தும் அறிவாலயங்களாகப் பள்ளி, கல்லூரி, பல்தொழில் பயிலகங்கள் விளங்குகின்றன.

பள்ளி என்று சொல்கிறபோது பாடத் திட்டங்கள் நம் நினைவுக்கு வருவது இயல்பேயன்றோ?

சீர்திருத்தம் சமுதாயத்தில் மட்டுந்தானா? கல்வியிலும் வேண்டுமன்றோ? அதன் விளைவாக ஒரு புதிய திட்டம் உருவானது. அதுதான் ‘மேல் நிலைப்பள்ளிக் கல்வி’ என்பது. இதைத்தான் 10+2+3 என்று கூறுகிறோம். இந்த 10+2+3 ஆண்டுகள் என்ற கல்வி மறு அமைப்பின் நோக்கங்கள் என்னென்ன? அதனால் என்ன பயன்? போன்ற விளக்கங்களை நாம் அவசியம் தெரிந்து கொள்ள வேண்டுவது நல்லதல்லவா?

பொன்னுன வாய்ப்பு :

1978 ஜூன் திங்கள் முதல், தமிழகத்தில் அறிமுகப் படுத்தவிருக்கும் புதிய கல்வி அமைப்பு (10+2+3) கல்வியில் பெரிய மாற்றத்தை ஏற்படுத்தும். இந்திய மக்களின் ஆவல், தேவைகள் ஆகியவற்றிற்கு இரு பொருந்தும். பழைய பொருத்தமில்லாத முந்தைய கல்வி முறையின் குறைகளைக் களைவதற்கு இப்புதிய முறை ஒரு பொன்னுன வாய்ப்பாக அமையும்.

அடிப்படைக் கூறுகள் :

எந்த ஒரு கல்வித் திட்டத்தின் தரமும், இன்றியமை யாத நான்கு அடிப்படைக் கூறுகளைப் பொறுத்தது என கோத்தாரி கல்விக்குழு தன் அறிக்கையில் குறிப்பிட்டுள்ளது. அவையாவன:—(1) ஒவ்வொரு வகைக் கல்வியும் எத்தனை ஆண்டுகள் பயிலவேண்டுமென்பது. (2) மொத்தம் கல்வி பயில வேண்டிய ஆண்டுகள். (3) ஆசிரியர்கள், பாடத் திட்டம், பயிற்று முறைகள், மாணவர் கல்வித் தர மதிப்பீடு ஆகியவற்றின் தன்மை. (4) கிடைக்கும் வசதிகளை நன் முறையில் பயன்படுத்துதல்.

புதிய கல்வி அமைப்பில், இந்த எல்லா அடிப்படைக் கூறுகளும் தொடர்புடையதாக அமைந்து, கல்வித் தரம் உயரும்.

முழுமையான தர உயர்வு :

10+2+3 என்ற புதிய அமைப்பில், தற்போதைய பதினேராண்டு எஸ். எஸ். எல். சி. வகுப்பில் ஓர் ஆண்டு குறையும். மேல் நிலைப்பள்ளி நிலையில் ஓர் ஆண்டு கூடும். 3 ஆண்டு கல்லூரிப் பட்டப் படிப்பில் மாற்றமிராது. பட்டப்படிப்பு வரை கல்வியின் மொத்தக் காலம் பதினைந்து ஆண்டுகளாக நீடிக்கும். இந்த ஆண்டு வரம்பு மாற்றங்கள் மட்டுமல்ல, இத்திட்டத்தின் நோக்கம். பல்வேறு வழிகளில் தரத்தை உயர்த்துவதே முக்கிய நோக்கமாகும். அவை வருமாறு:—

(அ) பல்கலைக்கழகப் புகுமுக வகுப்பிலும் பட்ட வகுப் பின் முதலாண்டிலும் கற்பிக்கப்படும், பாடப் பகுதிகளைச் சேர்த்து, +2 நிலையின், பாடத் திட்டம் உயர்த்தப்படுகின்றது.

(ஆ) பட்டமேற்படிப்புடன், பி.எட்., பட்டமும் உடைய சிறந்த தகுதியுடைய ஆசிரியர்கள் நிய மிக்கப்படுவர்.

(இ) கூடுதல் கட்டடங்கள், அறிவியலுக்காக மூன்று தனியான ஆய்வகங்கள், நன்முறையில் அமைந்த நூலகங்கள் ஆகிய சிறந்த வசதிகள்.

இவை தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மேல் நிலைப் பள்ளிகளுக்குப் படிப்படியான திட்டத்தின்படி அளிக்கப்படும். இவ்வாறு தமிழகத்தில் மேல் நிலைப்பள்ளிக் கல்வியை அறிமுகப்படுத்துவதன் வாயிலாக, முழுமையான தர உயர்வு ஏற்படும்.

பொதுக்கல்வி :

ஒன்று முதல் பத்து வகுப்புவரை ஒவ்வொரு குழந்தைக்கும் பொதுக் கல்வி அளிப்பது அரசின் கடமையாகி விட்டது.

மொழிகள், அறிவியல், கணக்கு, வரலாறு, புவியியல், உடற்கல்வி, கலை-கைத்தொழில், அறக்கல்வி ஆகியவை அடங்கிய பொதுக்கல்வி ஒவ்வொரு குழந்தைக்கும் கிடைக்க வேண்டும். புதிய கல்வி அமைப்பின் முதல் பத்தாண்டுகளில், ஒவ்வொரு மாணவனும், மாணவியும் இத்தகைய பொதுக் கல்வியில் கருத்தூன்றி இருப்பர்.

சிறப்புப் பயிற்சி :

குறிப்பாக இன்ன பாடத்தில் சிறப்புப் பயிற்சி பெறலாம் என்ற கேள்வி 10-ஆம் வகுப்பிற்குப் பிறகே (+2 நிலையில்) எழுகிறது. +2 நிலையில் பகுதி III-A-ன் கீழ்ச் சிறப்புப் பயிற்சிக்கான கலை-அறிவியல் பாடங்களிலும், பகுதி III-B-ன் கீழ்ச் சிறப்புப் பயிற்சிக்கான தொழில் பாடங்களிலும் தமக்கு விருப்பமானவற்றைத் தேர்ந்தெடுக்கும் மனப்பக்குவம், மாணவர்களுக்குப் பத்தாம் வகுப்பு தேறிய பிறகே ஏற்படுகின்றது. இதுபற்றி கோத்தாரி கல்விக்குழு பின்வருமாறு கூறியுள்ளது.

“முதல் பத்தாண்டு பள்ளிப் படிப்பில் ஏதாவது ஒரு பாடத்தில் மட்டும் சிறப்புப் பயிற்சி என்பது இன்றிப் பொதுக்கல்வி மட்டும் அளிக்கப்படும்....அத்தகைய சிறப்புப் பயிற்சி தற்போது (சில பள்ளிகளில்) IX-ம் வகுப்பில் தொடங்குகின்றது. அதனைக் கைவிட்டு, X-ஆம் வகுப்பு முடியும் வரை, சிறப்புப் பயிற்சிக்கான முயற்சிகள் எவையும் மேற்கொள்ளக்கூடாது”

2. 10 + 2 + 3 எப்படி உருவானது?

நாடு விடுதலை அடைந்த நேரத்தில், நாம் பெற்றிருந்த கல்விமுறை, சமுதாயத்தின் வாழ்க்கைக்கோ, தேவைகளுக்

கோ தொடர்பற்றதாக இருந்தது. நம் நாட்டிலுள்ள கல்விச் சிந்தனையாளர்கள் அவ்வப்போது சிந்தித்து, கல்வி முறையில் செய்ய வேண்டிய மாற்றங்களைப் பற்றிக் கூறி வந்துள்ளனர்.

இம்மாற்றங்களைப் பற்றிப் பரிந்துரைக்க 20-ஆம் நூற்றாண்டின் தொடக்கத்திலிருந்தே, பல குழுக்களும் பொறுப்பு வாரியங்களும் நியமிக்கப்பட்டன.

சேட்லர் குழு :

1917-ஆம் ஆண்டில் சேட்லர் குழு (Sadler Commission) கல்வி மறு அமைப்பு என்ற புதிய கருத்தை விவாதித்தது. பல்கலைக் கழகத்தையும், பள்ளிக் கல்வியையும் பிரிக்கும் கோடு மெட்ரிகுலேசனாக இல்லாமல், இன்டர்மீடியட் தேர்வாக இருக்க வேண்டும் என்று அது கருதியது.

ஆர்டாக் குழு :

1929-ஆம் ஆண்டில் ஆர்டாக் குழு (Hartog Committee) நடுநிலைப் பள்ளியில், கைத்தொழிலையும் வணிகம் பற்றியவற்றையும் அறிமுகப்படுத்தப் பரிந்துரை அளித்தது.

பல்கலைக் கழகக் கல்விக் குழு :

1948-49-ல் அமைந்த பல்கலைக்கழகக் கல்விக்குழு (University Education Commission) 12 ஆண்டு பள்ளிப் படிப்பிற்குப் பிறகே, கல்லூரிக்குள் நுழைய வேண்டும் எனப் பரிந்துரை அளித்தது.

அனைத்திந்திய உயர்நிலைப்பள்ளிக் கல்வி மன்றம் :

1963-ல் அனைத்திந்திய உயர்நிலைப்பள்ளிக் கல்வி மன்றம், முன்னாண்டு பட்டப் படிப்பிற்கு முன்பாக, 12 ஆண்டு பள்ளிப் படிப்பு வேண்டுமெனப் பரிந்துரை செய்தது.

கோத்தாரி தேசியக் கல்விக்குழு :

1964-66-ல் கோத்தாரி தேசியக் கல்விக்குழு, பள்ளி, கல்லூரி வகுப்புகளுக்கு ஒரே மாதிரியான அதாவது 10+2+3 என்ற அமைப்பை நாட்டின் எல்லாப் பகுதிகளிலும் மேற்கொள்வது மிகவும் விரும்பத்தக்கது என்ற முடிவுக்கு வந்தது.

12 ஆண்டுகள் பள்ளிப் படிப்பு நிலை இருக்கலாம் என்றும் மேல் நிலைப்பள்ளிக் கல்வி தொழில் சார்ந்ததாக இருக்க

வேண்டும் என்றும், +2 நிலையில் சேரும் மாணவர்களுள் 50 சதவீதம் பேர்களைத் தொழில் படிப்புகளில், சேர்க்கலாம் என்றும் இக்குழு கூறியது. அதன் பரிந்துரை என்ன?

- * புதிய கல்வி அமைப்பில் ஒன்று முதல் மூன்று ஆண்டுகள் “முன் தொடக்க (இளஞ்சிறு) கல்வியும் —பத்தாண்டுக் காலம் பொதுப்படிப்பும் இருக்க வேண்டும்.
- * மேல் நிலைப்பள்ளிக் கல்வி பொதுப் படிப்புக்காக வென்றால், இரண்டு ஆண்டுகளும், தொழில் படிப்பாக இருந்தால் 1—3 ஆண்டுகள் இருக்க வேண்டும்.
- * தொழில் படிப்பில் சேரும் மாணவர் எண்ணிக்கை 50 சதவிகிதம் ஆக இருக்க வேண்டும்.
- * கல்லூரிப் பட்டப்படிப்பு 3 ஆண்டுகள் அல்லது அதற்கு அதிகமாக இருக்கலாம்.
- * பட்டப் படிப்புக்குப் பின் பயிலும் இரண்டாவது பட்ட அல்லது ஆராய்ச்சிப் பட்டங்களுக்குப் பயில வேண்டிய காலம் தேவைக்கேற்ப மாறுபடலாம்.

கோத்தாரி தேசியக் கல்விக் குழுவின் இந்தக் கருத்துக்களை, கல்விக்கான மத்திய ஆலோசனை வாரியம் ஏற்றுக் கொண்டது.

இந்தியாவிலுள்ள எல்லா மாநிலங்களும் ஒரே மாதிரியான கல்வி அமைப்பை மேற்கொள்ளுமாறும், தொழில் சார்ந்த கல்வியை வலியுறுத்தியும் அவ்வாரியம் பரிந்துரை செய்தது.

ஐந்தாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டக்கால முடிவிற்குள் நாடெங்கும் புதிய திட்டத்தைக் கொண்டுவர வேண்டுமென அது பரிந்துரைத்தது. இந்திய அரசின் தேசியக் கொள்கை தீர்மானமும் புதிய அமைப்பு முறையை ஆதரிக்கின்றது. இந்தப் பரிந்துரையைப் பின்பற்றி, இந்தியாவிலுள்ள பெரும் பான்மையான மாநிலங்கள், இந்தப் புதிய அமைப்பை மேற்கொண்டு விட்டன.

அவசரக் கோலம் அல்ல !

10+2+3 என்ற புதிய கல்வி அமைப்பும், ஜூன் 1978-ல் குறிப்பாகத் தமிழகத்தில் அறிமுகப்படுத்த இருக்கும் +2 நிலையும் வெறுமையில் செய்யப்பட்டதல்ல. அவசரமாகவோ, முன் திட்டமின்றியோ, முடிவெடுக்கப்பட்டதும்

அல்ல. இந்தப் பெரிய மாற்றத்திற்கான ஆலோசனைகளும் நடவடிக்கைகளும் 1972-முதல் எடுக்கப்பட்டு வந்துள்ளன.

தமிழகத்தில் பள்ளிப் பாடத் திட்டம் 1963-ல் திருத்தி அமைக்கப்பட்டது. அனைத்துத் துறைகளிலும் குறிப்பாக, அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பம் ஆகிய துறைகளிலும் இடையறாது மாறிவரும் உலகில் பாடத் திட்டம் தேக்க முற்று இருத்தல் இயலாது என்றும், மக்களின் தேவைகளுக்கும், ஆவலுக்கும் இசைந்ததாக நம் பள்ளிப் பாடத் திட்டத்தை மறு வீரியப்படுத்தி வளப்படுத்துவதும் இன்றியமையாதது என்றும் கருதப்பட்டது. எனவே பாடத்திட்டத்தை மீண்டும் திருத்தி அமைக்க சிறந்த கல்வியாளர்களும் பேராசிரியர்களும், ஆசிரியர்களும் அடங்கிய நிபுணர் குழுக்கள் 1971-ல் அமைக்கப்பட்டன.

இக் குழுக்கள் நடைமுறையிலுள்ள பாடத் திட்டத்தின் குறைகளை முதலில் நீக்கின. தில்லியிலுள்ள தேசியக் கல்வி ஆராய்ச்சிப் பயிற்சிக்குழு, மத்திய வாரிய மேல் நிலைப் பள்ளிகள், சைனிக் பள்ளிகள், பொதுப் பள்ளிகள் (Public Schools) ஆகியவற்றின் பாடத் திட்டங்களிலுள்ள அம்சங்களில் ஏற்கத் தக்கவற்றைச் சிறிய மாற்றங்களோடு நம் பாடத் திட்டத்தில் சேர்த்துக் கொண்டன.

யு. எஸ். ஏ., யு. கே., யு. எஸ். எஸ். ஆர்., ஜப்பான் போன்ற முன்னேற்றமடைந்துள்ள நாடுகளின், பாடத்திட்ட வளர்ச்சிகளையும் கூட இவை ஆராய்ந்தன. ஆழ்ந்த கலந்தாலோசனைக்குப் பிறகே தேவையான புதுமைகளுடன் திருத்திய பாடத்திட்டத்தை இவை தயாரித்தன.

தவிர்க்க முடியாதது:

பின்வரும் கால அட்டவணைப்படி, தமிழகத்தில் புதிய பத்தாண்டுப் பள்ளிப் பாடத்திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளது:

வகுப்புகள்	செயல்படுத்திய ஆண்டு
I to V	... 1972—73
VI	... 1973—74
VII	... 1974—75
VIII	... 1975—76
IX	... 1976—77
X	... 1977—78

இதைத் தொடர்ந்து +2 நிலையைச் செயல்படுத்துவதும் தவிர்க்க முடியாத இயற்கையான நடவடிக்கையாகும்.

நல்ல வாய்ப்பு :

1975-ஆம் ஆண்டில், கல்விச் செயலரைத் தலைவராகக் கொண்ட உயர்நிலைக் குழு ஒன்றைத் தமிழக அரசு நியமித்தது.

தமிழகத்தில் இப்புதிய கல்வி அமைப்பை மேற்கொள்ளுவது பற்றி ஆராய்ந்து பரிந்துரைக்க இக்குழு ஏற்படுத்தப்பட்டது. 10 ஆண்டுப் பள்ளிப் படிப்பு, 2 ஆண்டு மேல்நிலைப் பள்ளிக்கல்வி, 3 ஆண்டு பட்டப்படிப்பு என்ற கல்வி அமைப்பை அறிமுகப்படுத்தலாம் என்று இக்குழுவும் பரிந்துரைத்தது.

10+2+3 என்ற புதிய கல்வி அமைப்பைத் தமிழகத்தில் செயலாக்க அரசு அனுமதித்துள்ளது. 10 ஆண்டு பள்ளிப் படிப்பு என்பதை 5×3+2 ஆகப் பிரிக்கலாம் என்று அனுமதிக்கப்பட்டது. அனைத்திந்திய திட்டத்திற்கேற்ப இது அமைகிறது. இதனால், கிராமத்தில் உள்ள ஒவ்வொரு குழந்தையும் 8 ஆண்டுகள் நடுநிலைப் பள்ளியில் படிக்கலாம். 14 வயது வரையில் அனைவருக்கும் தொடக்கக் கல்வி எங்கும் பரவ, இது வாய்ப்பாக அமைகின்றது.

தானாகவே படிக்கும் பக்குவம் :

பள்ளிகளில் இந்த +2 அமைவதேன்?

எந்த வயதில் கல்லூரியில் மாணவர்கள் சேரலாம்?

பத்து ஆண்டு எஸ். எஸ். எல். சி. வகுப்பை முடிக்கும் மாணவர்கள், மன எழுச்சியிலும், மனநிலையிலும், உடல்நிலையிலும் கல்லூரிகளில், பெரும் எண்ணிக்கை மாணவர்களைக் கொண்ட வகுப்புகளில், பேராசிரியர்கள் நிகழ்த்தும் விரிவுரைகளைப் பெற்றுப் பயன் பெறும் நிலையில் இல்லை. ஒவ்வொரு மாணவனுக்கும் தனிக்கவனம் செலுத்தி வழிகாட்டக் கூடிய சிறிய வகுப்பறைச் சூழ்நிலைதான் அவர்களுக்குத் தேவைப்படுகின்றது.

உலகிலுள்ள முன்னேற்றமடைந்துள்ள நாடுகள் எல்லாவற்றிலும் 18 வயதாவது ஆனபின்னரே மாணவர்கள் கல்லூரிகளில் சேர்க்கப்படுகின்றனர். அப்பொழுதுதான் மாணவன் கல்லூரிக் கல்வியின் பயனை முழுமையாக அடைய தயார் நிலையில் இருப்பான். தானாகவே படிக்கும் பக்குவம் பெற்றிருப்பான். பல்கலைக் கழக நிலைக்குரிய கற்பித்தல் முறை

களால் பயன் பெறுவான். இதனால் மொத்தம் 12 ஆண்டாவது பள்ளிக் கல்வி இன்றியமையாததாகின்றது. பயிற்சி பெற்ற ஆசிரியர்களைக் கொண்டு கற்பிக்கும் முறைகள் இந்நிலையில் அவர்களுக்குத் தேவைப்படுகின்றன. இந்த வயதினர்க்கு, இவ்வாசிரியர்கள் நன்கு வழிகாட்ட இயலும். இக்காரணங்களால், மேல் நிலைப்பள்ளிக் கல்வியைப் பள்ளிகளுடன் இணைக்க வேண்டுமேயொழிய கல்லூரிகளுடன் இணைத்தல் நல்லதல்ல.

ஆராய்ச்சி மையம் :

கல்லூரிகளும், பல்கலைக்கழகங்களும் பட்டப் படிப்பு நிலை, பட்ட மேற்படிப்பு நிலை ஆகிய உயர்கல்வியில் மட்டுமே ஈடுபட வேண்டும் என்பதும், கல்லூரி நிலைக்குக் கீழான வற்றை அவை எடுத்துக் கொள்ள வேண்டாம் என்பதும் பொதுவாக ஒப்புக் கொள்ளப்பட்டுள்ளன. அவை, மேல்நிலை ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொள்வதுடன் பள்ளிகளுக்கு அறிவையும், ஆராய்ச்சியையும் பரப்பும் மையங்களாகத் திகழ்தல் வேண்டும்.

செலவு குறைகிறது :

கல்லூரியில் பயிலும் ஒவ்வொரு மாணவனுக்கும் அரசு ஆண்டுதோறும் ஏறத்தாழ ஆயிரம் ரூபாய் செலவிடுகிறது.

பட்டினங்களிலும் பெருநகர்களிலும் அமைந்துள்ள கல்லூரிகளில் தங்கிப் படிக்க, பிள்ளைகளைப் பெற்றோர்கள் அனுப்ப வேண்டியிருப்பதால் பெற்றோர்களும் தங்கள் பிள்ளைகளுக்காக அதிகச் செலவு செய்கின்றனர். மேல் நிலைப்பள்ளிகளைக் கிராமப் புறங்களில் அமைப்பதன் வாயிலாக, ஒருபுறம் பெற்றோர்களுக்குப் பணச் செலவு குறைகின்றது. மற்றொரு புறம் உயர் கல்வியால் பயனடையும் மாணவர்களின் எண்ணிக்கை அதிகரிக்கின்றது. மேல் நிலைப்பள்ளிக் கல்வியால் மாணவர்கள் தொழில் திறமையுடன் தாமாக வேலை வாய்ப்பை ஏற்படுத்திக் கொள்ளவும் முடியும்.

புகுமுக வகுப்பைப் பள்ளிகளுக்கு மாற்றுதல் :

புகுமுக வகுப்பைப் பள்ளிகளுக்கு மாற்றுதல் குறித்து, கோத்தாரி கல்விக்குழு பரிந்துரை செய்துள்ளது வருமாறு:

“பல்கலைக் கழகத்தினின்றும் அதனுடன் இணைந்த கல்லூரிகளினின்றும் புகுமுக வகுப்பை 1975-76-க்குள் பள்ளிகளுக்கு மாற்ற வேண்டும். பல்கலைக் கழகங்கள் அவ்வேண்டு இணைந்த கல்லூரிகள் ஆகியவற்றிலிருந்து புகுமுக மற்றும்

இன்டர்மீடியட் வகுப்புகளைப் பள்ளிகளுக்கு மாற்றும் பொறுப்பைப் பல்கலைக் கழக மானியக்குழு ஏற்றுக் கொள்ள வேண்டும்.”

3. புதிய அமைப்புக் கல்வியின் நோக்கங்கள் :

கீழ்க்கண்ட நோக்கங்களுடன், தமிழகத்தில் புதிய கல்வி அமைப்பு ஏற்படுத்தப்பட்டிருக்கின்றது.

சம்பூர்ணனந்த குழுவின் பரிந்துரையின்படி, தேச முழுவதும் ஒரே மாதிரியான அமைப்பு இருந்தால், ஒரு மாநிலத்தினின்று மற்றொரு மாநிலத்திற்கு மாணவர்கள் செல்வது எளிதாகும். தேசிய ஒருமைப்பாட்டை வளர்க்க ஒரே மாதிரியான 10+2+3 அமைப்பை, நாட்டின் எல்லாப் பகுதிகளும் ஏற்றுக் கொள்ள வேண்டும் என்று அக்குழு பரிந்துரை செய்தது. அவ்வாறு ஏற்காவிட்டால், 11 ஆண்டு எஸ். எஸ். எல். சி. வகுப்பு சில மாநிலங்களிலுள்ள 10 ஆண்டு எஸ். எஸ். எல். சி.-க்குச் சமம் எனக் கொள்ள நேரிடும். இதைத் தவிர்க்க வேண்டும்.

உற்பத்திப் பெருக்கத்துக்கு இசைவாகக் கல்வி இருக்க வேண்டும். மக்கள் தொகை பெருகப் பெருக நாட்டில் எவ்வளவு பொருள்கள் உற்பத்தியாகின்றன என்பதற்கும், நாட்டு மக்கள் நுகர்வுக்கு எவ்வளவு தேவை என்பதற்கும் இடையே தற்போதுள்ள இடைவெளி நாளைவில் பெருகும். பத்தாம் வகுப்பு வரை வேலை அனுபவத்தைப் பாடத்திட்டத்தில் அறிமுகப்படுத்துவதன் வாயிலாகவும் +2 நிலையிலுள்ள புதிய 11, 12 வகுப்புகளில் தொழில் பாடங்களைப் புகுத்துவதன் வாயிலாகவும், உற்பத்திப் பெருக்கத்துக்குக் கல்வி வகை செய்வதாக அமையும்.

மாணவர் எண்ணிக்கை நெரிசலைக் குறைத்தல் :

கல்லூரிகளில் சேரும் மாணவர் எண்ணிக்கை நெரிசலைக் குறைப்பது இப்புதிய அமைப்புக் கல்வியின் மற்றொரு நோக்கம். மேல் நிலைப் பள்ளிக் கல்வியில் பொதுவான பாடங்கள் பயிலும் தொகுதியினர் (Vocational Stream), தொழில் பாடங்களைப் பயிலும் தொகுதியினர் (General Education Stream) என இரு பிரிவுகள் இருக்கும். தொழில் பாடங்களில் ஆர்வமும் திறமையும் உடைய மாணவர்கள், தாம் விரும்பும் தொழில் பாடத்தைப் படிக்கலாம். மேல் நிலைப் பள்ளியில் தொழில் கல்வி பயில்பவர் களுக்கு எளிதில் வேலை கிடைப்பதுடன் சுயமாகச் சம்பாதிக்கக் கூடியவர்களாக அவர்கள் ஆகவும் வழியுண்டு. எதிர்காலத்தைப் பற்றி அவர்களுக்குத் தன்னம்பிக்கை ஏற்படும். அவர்கள் மேற்படிப்புக்குச் செல்ல மாட்டார்களாதலால்

கல்லூரிகளில் நெரிசல் ஓரளவு குறையும். இதனால் தொழில் படிப்பு பயில்பவர்களிலும் ஆர்வமும், திறமையும் உடைய மாணவர்கள் கல்லூரிகளில் சேர இயலாது என்பது பொருளல்ல.

உயர்கல்வியைப் பரவலாக்குதல் :

கல்வியைப் பரவலாக்குதல் இப்புதிய அமைப்புக் கல்வியின் மற்றொரு நோக்கம், தற்போதைய முறையில் கல்லூரிகள் பட்டினங்களிலும், பெரு நகர்களிலுமே இருக்கின்றன. ஆனால், புதிய அமைப்பில் அதிகமான மேல்நிலைப் பள்ளிகள், கிராமப் புறங்களில் திறக்கப்படும். இதனால் கிராமப்புறங்களிலுள்ள மாணவர்கள் அதிகமாக மேல்நிலைப்பள்ளிகளில் மேற்படிப்பைத் தொடர இயலும். 1978-79 முதல் மேல்நிலைப்பள்ளி வகுப்புகள் 800க்கு மேற்பட்ட சாதாரண உயர்நிலைப்பள்ளிகளிலும் சுமார் 40 ஆங்கிலோஇந்தியன்/மெட்ரிகுலேசன் பள்ளிகளிலும் தொடங்கப்படும். அப்பள்ளிகள் அனைத்தின் பட்டியலை இணைப்பில் காண்க.

கல்வியின் தரத்தை உயர்த்துதல் :

கல்வியின் தரத்தை உயர்த்துதல் இதன் மற்றொரு நோக்கம். மேல்நிலைப்பள்ளிகளில் பல பாடங்களுக்குப் புதிய, தரம் உயர்த்தப்பட்ட பாடத் திட்டம் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. மேல்நிலைப் பள்ளிப் பாடத் திட்டத்தில், தற்போதைய பகுமுக வகுப்புப் பாடங்களின் பகுதிகளும், பட்ட வகுப்பின் முதலாண்டுப் பகுதிகளில் சிலவும் அடங்கியுள்ளன. அறிவியல் கற்பித்தலுக்கு மேலும் சிறந்த வசதிகள் ஏற்பாடு செய்யப்படும். மேல்நிலைப்பள்ளி ஆசிரியர்களுக்கான கல்வித் தகுதி உயர்த்தப்பட்டுள்ளது. ஆகவே, தரமுயர்த்தப்பட்ட பாடத் திட்டம், அறிவியல் கற்பித்தலுக்கான சிறந்த வசதிகள், உயர்ந்த படிப்புத் தகுதியுடைய ஆசிரியர்கள், ஆகிய யாவும் சேர்ந்து இந்நிலையில் கல்வித் தரம் உயர வழியுண்டு. கல்லூரிக்குச் செல்லும் மாணவர்கள் சிறந்த தயாரிப்புடனும், சிறந்த பக்குவத்துடனும் இருப்பார்கள் ஆதலால் உயர் கல்வியின் தரமும் வளரும்.

மானிய உதவி (Grant-in-Aid) :

கட்டணம் வசூலிக்காத மேல்நிலைப் பள்ளிகளுக்குப் பின்வருமாறு மானியம் வழங்கப்படும்.

ஏற்பளிக்கப்பட்ட ஆசிரியர்களுக்கும் பிற பணியாளர்களுக்கும் அரசாங்க சம்பள விகிதங்களில், முழு மானியம் அளிக்கப்படும். ஆங்கிலோ-இந்தியப் பள்ளிகளுக்கும், மெட்ரிகுலேசன் பள்ளிகளுக்கும் தற்போதுள்ள முறையே தொடரும்.

வசதிக் கட்டணம் வசூலிக்க அனுமதிப்பதுடன் அரசு அனுமதிக்கும் செலவினங்களுக்காக ஆகும் நிருவாகச் செலவில் ஏற்படும் நிகரப்பற்றாக்குறையை ஈடுகட்ட நிருவாக மானியமும் அளிக்கப்படும். தனியார் உயர்நிலைப் பள்ளிகளுக்கான விதிகளின்படி இது வழங்கப்படும்.

உதவிபெறும் மேல் நிலைப் பள்ளிகளுக்கான மானிய உதவி முறையை, நகராட்சி, மாநகராட்சி மேல் நிலைப் பள்ளிகளுக்கும் விரிவாக்குவது பற்றி அரசு ஆலோசிக்கும்.

மாணவர்களைச் சேர்த்தல் :

மேல் நிலைப் பள்ளிகளில், எல்லா மாணவர்களும் சேரலாம். தாழ்த்தப்பட்ட சாதியினர் இனங்கள் ஆகியோருக்கும் பிற்பட்ட வகுப்பினருக்கும் அவரவர்களுக்கு ஒதுக்கப்பட்ட விழுக்காடு இடங்களை அளிக்க வேண்டுமென்ற விதி ஒழுங்காகப் பின்பற்றப்படும்.

50 மாணவர்கள் வீதம் ஒவ்வொரு மேல் நிலைப் பள்ளியிலும் 200 மாணவர்களைக் கொண்ட 4 பிரிவுகள் இருக்கும். 200-க்கு மேல் மாணவர்களைச் சேர்க்க வேண்டுமாயின், பள்ளிக் கல்வி இயக்குநருக்கு அதற்கான தேவையை விளக்கி, விண்ணப்பிக்க வேண்டும்.

பாடமொழியும், கற்பிப்புக் கட்டணமும் :

மேல் நிலைப் பள்ளிகளின் 11, 12 நிலைகளில் தமிழ், பாட மொழியாக அமையும். தமிழ் மொழியில் கற்கும் மாணவர்களுக்குக் கற்பித்தல் கட்டணம் கிடையாது. சிறப்புக் கட்டணங்கள் மட்டுமே அவர்களிடம் வசூலிக்கப்படும்.

எந்தெந்த உயர்நிலைப் பள்ளிகளில் ஏற்கெனவே பத்தாம் வகுப்பில் ஆங்கிலப் பாடமொழிப் பிரிவுகள் உள்ளனவோ அப்பள்ளிகளில் மட்டுமே மேல் நிலைப்பள்ளி நிலையில் ஆங்கிலப் பாட மொழி வகுப்புகள் தொடங்கப்படும். அத்தகைய ஆங்கிலப் பாடமொழி வகுப்புகளில் பயிலும் மாணவர்கள் அரசு நிர்ணயிக்கும் விகிதங்களில் கற்பிப்புக் கட்டணம் கட்ட வேண்டும். அக்கட்டணம் மாதம் ரூ. 20 அளவில் இருக்கும். தாழ்த்தப்பட்டவர்களுக்கு முழுக்கட்டணச் சலுகையும் பிற்பட்டவர்களுக்கு அரைக் கட்டணச் சலுகையும் இருக்கும்.

ஒன்று முதல் பதினோரு வகுப்புகள் வரை ஏற்கெனவே கட்டணம் வசூலித்துவரும் மெட்ரிகுலேசன் பள்ளிகளும் ஆங்கிலோ-இந்தியப் பள்ளிகளும் மேல் உயர்நிலைக்கு உயர்த்தப்பட்டபின் மேல் நிலை வகுப்புகளில் கற்பித்தல் கட்ட

ணம் வகுவிக்க அனுமதிக்கப்படும். அப்பள்ளிகள் வகுவிக்கும் கட்டணமும் அதிக பட்சம் மாதம் ரூ. 60-க்கு மேல் போகாது.

4. +2 நிலையில் தொழில் பாடங்கள்

புதிய அமைப்பைக் கொண்டு வருவதன் தலையான நோக்கம் படிப்பு உலகிற்கும், வேலை வாய்ப்பு உலகிற்கும் இடையேயுள்ள பாகுபாடுகளை நீக்கி இரண்டிற்கும் இடையே கூடியவரை நெருக்கமான தொடர்பை உண்டாக்குவதாகும்.

படித்தவர்களுக்கு வேலை கிடைப்பதற்கான வாய்ப்புகள் அதிகரிக்க வேண்டுமானால், தற்போதையக் கல்வி முறையை மாற்ற வேண்டியதாகிறது. வெறும் ஏட்டுப் படிப்பு, வேலை வாய்ப்பைக் குறைக்கின்றது. கல்வி வசதிகள் பெருகப் பெருக படித்த இளைஞர்களிடையே உள்ள வேலையின்மை பிரச்சினையும் பெருகிவரும். இப்பிரச்சினையைத் தீர்க்க நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டியுள்ளது.

கல்வியோடு இணைந்த வேலை அனுபவம் :

பள்ளிகளின் எல்லா நிலைகளிலும், வேலை அனுபவத்தை அறிமுகப்படுத்துவதன் தேவையைக் கல்வியாளர்கள் ஒத்துக் கொள்கின்றனர். 1-10 வகுப்புகளில் பாடத் திட்டத்தில் வேலை அனுபவம் முக்கிய பகுதியாக வேண்டும். கல்விக்குழு குறிப்பிட்டதைப்போல், வேலை அனுபவம், சக்திவாய்ந்த கல்விக் கருவியாகும். இதனால் மாணவர்களிடையே, பொறுப்பான கடின வேலைகளை மேற்கொள்ளும் பழக்கமும் ஏற்படும். இதனால் நாட்டில் உற்பத்தி பெருகுவதுடன், சமூக ஒருமைப்பாடு மேலும் உறுதியாகும். படித்த இளைஞர்களிடையே வேலையின்மைப் பிரச்சினை வளர வளர தொழில்பாடக் கல்வியைப் பள்ளிகளில் அறிமுகப்படுத்துவது இன்றியமையாததாகின்றது.

கல்விக்குழுவின் கருத்து:

“உற்பத்தியுடன், கல்விக்கு, நெருங்கிய தொடர்பு ஏற்படுத்தும் மற்றொரு திட்டம், உயர்நிலைப் பள்ளிக் கல்விக்கு உறுதியான தொழில் அடிப்படையை அளிப்பதாகும்.”

மேலும் அதன் கருத்து வருமாறு :

“வருங்காலத்தில் நாம் வாழவிருக்கும் சமுதாயத்தில், பொதுக் கல்வியையும், தொழில் கல்வியையும், தனித் தனியாகப் பிரிப்பது விரும்பத்தகாதது மட்டுமல்ல; முடியாததும் ஆகும். இந்தியாவில் மேல் நிலைப் பள்ளிகளில் தொழில்மயக் கல்வி இன்றியமையாததாகும்.”

தொழில் பாடம் பயில்வோரும், கல் லூ ரி க் கு ச் செல்ல வழியென்ன ?

தொழில் பாடத்தை எடுத்துப் பயிலும், மாணவர்களும் பகுதி-I மொழி, பகுதி-II ஆங்கிலம் ஆகியவற்றோடு பகுதி-III குழு A-ன் கீழ் தொழில் பாடத்துடன் தொடர்புடைய பொதுப் பாடம் ஒன்றையும் கற்க வேண்டுமென்பது தொழில் மயப் பாடத் திட்டத்தின் சிறப்பு அம்சமாகும். இதனால் தொழில் பாடத்தைப் பயிலும் மாணவனும், பட்ட வகுப்புகளில் (அறிவியல் அல்லது கலைப் பாடங்களில்) சேரவோ தொழில், தொழில் நுட்பக் கல்லூரிகளில் சேரவோ தகுதியுடையவனாவான்.

அந்தந்த வட்டாரத் தேவைக்கேற்ப தொழில் பாடங்களை (குறிப்பாக சுய வேலை வாய்ப்புக்களை அளிக்கக் கூடிய தொழில்களை) தொடங்கி நடத்த மேல் நிலைப் பள்ளிகளுக்கு வாய்ப்பு அளிக்கப்பட்டிருப்பது மற்றொரு சிறப்பு அம்சமாகும். ஆறு பெருந்துறைகளின்கீழ் மொத்தம் 52 தொழில் பாடங்கள் உள்ளன. இவற்றில் ஒன்றை எடுத்துப் பயிலும் மாணவன் ஒருவன், தமிழ் அல்லது தாய்மொழி, ஆங்கிலம், பகுதி-III ன் கீழ் குழு A-லிருந்து ஒரு பாடம் ஆகியவற்றையும் தொழில் பாடத்துடன் கற்க வேண்டும்.

பாட வேளைகளில் 74 சதவீதம், தொழில் பாடத்தையும் (செய்முறைகள் உட்பட) அதனோடு தொடர்புடைய பொதுப் பாடத்தையும் கற்பிக்கப் பயன்படுத்தப்படும். 23 சதவீதம் தமிழ் அல்லது தாய்மொழி, ஆங்கிலம் ஆகிய இரண்டு கட்டாயப் பாடங்களைக் கற்கப் பயன்படுத்தப்படும். மீதி 3 சதவீதம் அறக்கல்விக்குப் பயன்படுத்தப்படும்.

அறிவியல் கருவிகள் :

மேல் நிலைப் பள்ளிகளுக்கான அறிவியல் ஆய்வுக் கூடக் கருவிகளை வாங்கி அளிக்க அரசு ஏற்பளித்துள்ளது. ஒரு கோடி ரூபாய் இதற்கு அளிக்கப்பட்டுள்ளது. பள்ளிக்கு ரூ. 50,000 வீதம் 200 அரசு மேல் நிலைப் பள்ளிகளுக்குக் கருவிகள் வழங்கப்படும். கருவிகளை வாங்க நிபுணர்குழு அமைக்கப்பட்டுள்ளது. தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மேல் நிலைப் பள்ளிகளுக்கு, முதலாண்டுத் தேவையான கருவிகளின் பட்டியல் அனுப்பப்பட்டுள்ளது. வசதிகள் படிப்படியாக எல்லாப் பள்ளிகளுக்கும் விரிவாக்கப்படும்.

அறிவியல் பாடங்களைக் கற்பிக்க, மூன்று தனியான ஆய்வகங்கள் வேண்டும். முதலாண்டில், அறிவியல் கருவிகளை மூன்று தனி அறைகளில் வைக்க வேண்டும். அதனால், பாடங்களைப் பாடத் திட்டத்தின்படி கற்பிக்கவியலும், கல்லூரி

கனம், பல தொழில் பயிலகங்களிலும் (பாலிடெக்னிக்) உள்ள இடங்களில், அவற்றின் வசதிகளைக் கல்லூரி இணைப்பின் (College Complex) வாயிலாகப் பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம்.

பொது மக்கள் தொடர்பு ஒலிபரப்புகள் :

தமிழகத்தில் இப்புதிய கல்வி அமைப்பு முக்கிய சேர்திருத்தமாகும். இந்தப் பயனுடைய சேர்திருத்தத்திற்கு ஆதரவாகப் பொது மக்களின் எண்ணங்களைத் திரட்டுவது இன்றியமையாததாகும். பொது மக்கள் தொடர்பு வசதிகள் (Mass Media) இதற்கு உதவும். இதுபற்றிய தகவல்களை ஒலிபரப்ப அனைத்திந்திய வானொலி நிலையம் பள்ளிக் கல்வி இயக்குநரிடம் இசைவு தெரிவித்துள்ளது. 1978 மே, ஜூன் மாதங்களில் இத்திட்டம் பற்றி குறிப்பாக, தொழில் பாடங்களைப் பற்றி ஒலிபரப்புதல் நடைபெறும். ஜூன் 1978 முதல் +2 நிலையில், புதிய XI-ஆம் வகுப்பிற்கான அறிவியல் போன்ற பாடங்களைச் சார்ந்த கல்வி ஒலிபரப்புகளும் ஒலிபரப்பப்படும். மேல் நிலைப்பள்ளியில் மாணவர்கள் பாடங்களைக் கற்க இந்த ஒலி பரப்புகள் உறுதுணையாக அமையும்.

5. புதிய அமைப்புக் கல்வியின் பயன்கள் :

+2 நிலையிலுள்ள தொழில் மயப் படிப்புகள் தற்போதைய கல்வி முறையிலுள்ள குறைகளை நீக்கி கல்வியை வாழ்க்கையோடு தொடர்புடையதாக மாற்றும். மேல் நிலைப் பள்ளி முடிவில், மாணவர்கள் பல்வேறு வாழ்க்கைப் பணிகளில் செல்ல இயலும். ஆகையால், கல்லூரிகளில் சேர்வதில் உள்ள நெரிசல் குறையும். இதனால் உயர் கல்வியின் தரம் உயரும்.

தன்னம்பிக்கையை வளர்த்தல் :

இத்திட்டத்தின் கீழ் உள்ள தொழில் பாடங்கள் காரணமாக தமது எதிர்காலம் பற்றி மாணவர்களிடையே நம்பிக்கையின்மை போய் அவர்களிடம் உற்பத்தித் திறனும் பொருள் ஈட்டும் திறனும் வளர்ந்து தன்னம்பிக்கை ஏற்படும்.

உலகின், மற்ற நாடுகளில் காணப்படுவதுபோல உழைப்பின் பெருமையைப் பற்றிய உணர்வு இந்தியாவில் மேலும் வளர்ச்சியடையும்.

படித்து வேலைவாய்ப்பின்றி உள்ளோர் எண்ணிக்கை பெருகாது. ஏனெனில் தொழில் கல்வி உள்ளது.

தரம் உயரும்:

எஸ். எஸ். எஸ். சி.-க்குப் பிறகு மேல் நிலைப் பள்ளிக் கல்வி ஓர் ஆண்டுக்குப் பதிலாக இரண்டாண்டாக ஆக்கப்படுவதன் விளைவாகக் கல்வித் தரம் கணிசமான அளவு உயரும்.

12 ஆண்டு உயர் நிலைப் பள்ளிக் கல்வியும், மேல் நிலைப் பள்ளிக் கல்வியும் பயின்று வெளிவரும் மாணவர்கள் கல்லூரிக் கல்வியினால் பயன்பெறத்தக்க பக்குவம் பெற்றிருப்பர். மேற்படிப்புக்கு எந்தப் பாடங்களை எடுத்துக் கொள்ள வேண்டுமென்பது பற்றி மிக இள வயதிலேயே மாணவர் முடிவெடுக்க வேண்டியுள்ள தற்போதைய நிலை மாறும்.

புகழுக வகுப்பின் ஓராண்டுக் காலத்திற்குள் மாணவர்களுக்கு எந்தத் திறனையும் நன்முறையில் கற்பிக்க இயலாது. தாய்மொழியினின்று, ஆங்கிலத்திற்குப் பாடமொழியை மாற்றவும், இது குறுகிய காலமாகும்.

தரத்தில் சிறந்த மாணவர்களே கல்லூரிக் கல்விபெற வருவார்களாதலால் ஆசிரியர்களுக்குத் தங்கள் பணியில் நல்ல மன நிறைவு ஏற்படும்.

ஒருமைப்பாட்டை வளர்க்கும்:

அனைத்து மாநிலங்களும் இப்புதிய கல்வி அமைப்பை மேற்கொண்டால், கல்வித் திட்டங்களைச் சிறந்த முறையில் நிறைவேற்றலாம். பாட நூல்களையும், பிற துணை நூல்களையும் அதிக அளவில் தயாரிக்கலாம். ஆசிரியர்களுக்குப் பயிற்சி அளித்தல், பாடத் திட்டத்தைத் திருத்தியமைத்தல், தேர்வுச் சீர்திருத்தம் ஆகியவற்றை நாடெங்கும் நன்கு செயல்படுத்தலாம்.

ஏற்றத் தாழ்வு நீங்கும்:

மொழிச் சிறுபான்மையோர் பிரச்சினைகளைத் தீர்க்க இது உதவும். இம்முறையினால் ஒரு மாநிலத்தில் சிறுபான்மை மொழியினராக உள்ளவர்கள் அண்டை மாநிலத்தில் அதே மொழி பேசுவோர் பயன்படுத்தும் பாட நூல்களைப் பயன்படுத்த இயலும்.

நாட்டு ஒருமைப்பாடு பற்றிய சம்பூர்ணனந்த் குழுவின் அறிக்கையின்படி புதிய அமைப்பு, தேசிய ஒருமைப்பாட்டை வளர்க்கும். மாநிலம் விட்டு மாநிலம் செல்லும் மாணவர்களின் படிப்பில் ஏற்படும் தொல்லைகள் நீங்கும்.

இப்புதிய அமைப்பினால் சிறந்த ஆசிரியர்களையும், சிறந்த வசதிகளையும், சிறந்த தரத்தையும், கல்லூரிகளிலும் பள்ளிகளிலும் காணலாம். கிராமப்புற மக்களுக்கும், நகர மக்களுக்கும், இடையே உள்ள வேறுபாடுகள் மெது மெது வாக நீங்குவதன் காரணமாக கிராமப்புற மக்கள் நகர்ப்புறங்களுக்குச் சென்று குடியேறும் நிலை குறையும்.

தற்போதைய கல்வி முறையில் பெரும்பாலும் மக்கள் நெரிசல் மிக்க பட்டினங்களிலும், பெரு நகர்களிலுமே கல்லூரிகள் அமைந்துள்ளன. கிராமப்புற மாணவர்களும், மாணவியர்களும், உயர்படிப்பிற்காகப் பெருநகர்களுக்கு அவசியம் செல்ல வேண்டியுள்ளது. அவ்வாறு செல்வது, கிராமங்களைப் புறக்கணிக்கும் மனப்பான்மையை உண்டாக்குவதோடு வேலை தேடி நிரந்தரமாக நகர்ப்புறங்களுக்குக் குடியேறுவதற்கும் வகை செய்கிறது. படித்தவர்கள் இவ்வாறு நகரங்களுக்குப் போய்விடுவதால், கல்வியால் கிராமங்களுக்குப் பயன் கிட்டுவதில்லை. அதனால் பட்டணங்களில் மக்கள் நெரிசல் கூடுகின்றது. நகர்ப்புறங்களுக்கே எல்லா வசதிகளும் அளிக்கப்படுகின்றன. மேல் நிலைப் பள்ளிக் கல்வி வசதி கிராமங்களில் அளிக்கப்பட்டால், இத்தகைய ஏற்றத்தாழ்வு குறைவுபடும்.

முந்தைய 11+1+3 முறையில் கல்லூரிகள் பட்டணங்களிலும், பெருநகர்களிலும் பெரும்பாலும் அமைந்தன. இதன் விளைவாக, உயர்நிலைப் பள்ளி மாணவர்கள், மேற்படிப்புக்காக, அதிக தூரத்திலுள்ள இடங்களுக்குச் செல்ல வேண்டி இருந்தது. ஏழை மாணவர்கள், கல்லூரிகள் உள்ள இடங்களுக்குச் சென்று தங்கிப் படிக்க வசதியின்மையால், கல்வியைத் தொடர்ந்து பயில முடியவில்லை. புதிய அமைப்பிலோ உயர் படிப்பிற்காக அதிக தூரம் செல்ல வேண்டியிராது. பல மேல் நிலைப் பள்ளிகள், கிராமப் பகுதிகளிலேயே அமைக்கப்படுகின்றன. மாணவர்கள் அவரவர் சொந்த கிராமங்களிலேயே, மேலும் இரண்டு ஆண்டுகள் தொடர்ந்து படிக்க, வசதி கிட்டும்.

ஏமாற்றத்தைப் போக்க :

தங்கள் எதிர்காலத்தைப் பற்றிய அதிக நம்பிக்கையுடன், மாணவர்கள், கல்வி நிறுவனங்களில் சேருகின்றனர். சிறந்த சூழ்நிலையும், வசதிகளும், உடைய சில மாணவர்களே வெற்றியடைந்து தமது நம்பிக்கை நிறைவேறியதில் மகிழ்ச்சியும் அடைகின்றனர். பள்ளி நிலையிலும் சரி, கல்லூரி நிலையிலும் சரி, பலர் ஏமாற்றமே அடைகின்றனர். எஸ். எஸ். எல். சி. (XI) பி.யு.சி., பட்ட வகுப்புகளில் தோல்வியுறு

வோரைப் பொறுத்தவரை இது இன்னும் அதிகம். சாதாரணப் படிப்பு நன்கு கைவராத மாணவர்கள், இப் புதிய கல்வி அமைப்பில் தொழில் கல்வி பயின்று வேலை வாய்ப்புப் பெற, அல்லது சுயமாகவே வேலை செய்து சம்பாதிக்க, வாய்ப்பு உள்ளது. இந்நாட்டின் படித்த இளைஞர்களிடையே யுள்ள, ஏமாற்றத்தையும் மனக் கஷ்டத்தையும் பெருமளவில் நீக்க இது உதவும்.

1975-76-ல் புகழக வகுப்பு (பி.யு.சி.) தேர்வுக்கு 91,933 மாணவர்கள் சென்றனர். அவர்களில் 35,772 பேர்களே தேர்ச்சியுற்றனர். 56,161 பேர் தோல்வியுற்றனர். தேர்ச்சி பெற்றோர் சதவீதம் 39 சதவீதம். பி.ஏ., பி.எஸ்சி., பி.காம்., வகுப்புகளில் 76,802 பேர்களுக்கு, 17,505 பேர்கள் தான் தேர்ச்சியுற்றனர். தேர்ச்சிச் சதவீதம் 23 ஆகும். தோல்வியுற்றவர்கள், மனக் கசப்புற்று, சமூகத்தை வெறுக்கவும் ஆரம்பிக்கின்றனர். சிலர் சமூகத்திற்கு எதிராகவும் கிளம்பி விடுகின்றனர். இத்திய விளைவுகளுக்கு நம் கல்வி முறையில் எஸ். எஸ். சி.-க்குப் பிறகு நல்ல தொழிற்பயிற்சி இன்மையே காரணம் ஆகும். இத்தீமைகளை நீக்குவது புதிய அமைப்பின் நோக்கம்.

10+2+3 என்ற ஒரே மாதிரியான கல்வி அமைப்பு நாட்டு ஒற்றுமையையும், ஒருமைப்பாட்டையும் வலுப்படுத்தும். இந்தியாவின் பல மாநிலங்களிலும் வழங்கப்படும் சான்றிதழ்களும் சமமானவையாகி விடுமாதலால் மாணவரும் பெற்றோரும் ஒரு மாநிலத்தினின்று மற்றொன்றிற்குச் செல்ல இது உதவும்.

வெற்றி உறுதி :

புதிய கல்வி அமைப்பின் வெற்றியானது, மாணவர்கள், ஆசிரியர்கள், பெற்றோர்கள், கல்வித்துறை அதிகாரிகள் ஆகியோர் இதன் குறிக்கோள்களையும், அம்சங்களையும், பயன்களையும் உணர்ந்து செயல்படுத்துவதைப் பொறுத்துள்ளது. தகுந்தவாறு திட்டமிட்டு நல்ல ஆயத்தங்களுடன் தமிழ்நாடு, கல்வியில் ஒரு புதிய சகாப்தத்தில் நுழைகிறது.

இந்தப் புதிய அமைப்பு, பொருளுடையதெனவும், குறிக்கோளை அடிப்படையாக உடையதெனவும் நம்பப்படுகின்றது. பெற்றோர்கள், ஆசிரியர்கள், மாணவர்கள், கல்வித்துறை அதிகாரிகள் ஆகியோரின் சிறந்த ஒத்துழைப்புடன், முக்கியமான இந்தக் கல்விமுறைச் சீர்திருத்தம், தமிழ்நாட்டில் வெற்றி பெறுவது உறுதி.

மேஸ்நிலைப் பள்ளிகளின் பட்டியல்

சென்னை மாவட்டம் :

- கே. சி. சங்கரலிங்க நாடார் உயர்நிலைப் பள்ளி,
(ஆடவரும் மகளிரும்), சென்னை—21.
முத்தியால்பேட்டை உயர்நிலைப் பள்ளி, சென்னை—1.
சர் தியாகராய கல்லூரிப் பள்ளி.
(ஆடவரும் மகளிரும்), சென்னை—1.
மணிலால் டி. மெத்தா மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சென்னை—1.
ஆர். பி. சி. சி. உயர்நிலைப்பள்ளி, பெரம்பூர்,
(ஆடவரும், மகளிரும்), சென்னை—11.
ஐ. சி. எப். உயர்நிலைப்பள்ளி, அயன்புரம், சென்னை.
சென்னை கிறிஸ்தியன் கல்லூரி உயர்நிலைப்பள்ளி,
சேத்துப்பட்டு, சென்னை—31.
எம். சி. டி. முத்தைய செட்டியார் உயர்நிலைப்பள்ளி,
(ஆடவரும், மகளிரும்) புரசைவாக்கம், சென்னை—7.
பெண்கள் மாநில உயர்நிலைப்பள்ளி, எழும்பூர், சென்னை—8.
ஸ்ரீ ஆர். கே. எம். சாரதா வித்யாலயா மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி,
தியாகராய நகர், சென்னை—17.
மாநகராட்சி மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, நுங்கம்பாக்கம், சென்னை—4.
அரசினர் மதராசா-ஐ-அசாம், அண்ணாசாலை, சென்னை—2.
சிந்தாதிரிப்பேட்டை உயர்நிலைப்பள்ளி, சிந்தாதிரிப்பேட்டை,
(ஆடவரும், மகளிரும்), சென்னை—2.
இந்து உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவல்லிக்கேணி, சென்னை—5.
அறிஞர் அண்ணா அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஊரூர், அடையாற்பு
(ஆடவரும், மகளிரும்), சென்னை—20.
புனித அந்தோணி மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சாந்தோம், சென்னை—4
மாடல் உயர்நிலைப்பள்ளி, (ஆடவரும், மகளிரும்),
சைதாப்பேட்டை, சென்னை—15
மாநகராட்சி ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, லாயட்ஸ் சாலை, சென்னை.
நார்த்விக்க மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, இராயபுரம்.
மாநகராட்சி உயர்நிலைப்பள்ளி, 277, திருவொற்றியூர் நெடுஞ்சாலை,
சென்னை—21.
டாக்டர் ரத்தினவேலு சுப்பிரமணியம் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி,
முத்தியாலுபேட்டை, சென்னை—1.
டாக்டர் குருசாமி முதலியார் டி.டி.வி. உயர்நிலைப்பள்ளி, சென்னை—1.
ஸ்ரீ ஏ. சி. ஜெயின் (ஆடவர்) உயர்நிலைப்பள்ளி, சென்னை—1.
(இந்தி, மற்றும் குஜராத்தி).
ஸ்ரீ கே. கருணியாய் சனாதன தர்ம மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி,
சென்னை—1 (இந்தி மொழி).
புனித லூர்து மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பெரம்பூர்.
தாராபூர் லோகநாதன் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அயனாவரம்.
பெண்டிக்கு மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வேப்பேரி.
புனித பால் உயர்நிலைப்பள்ளி, வேப்பேரி.
ஸ்ரீ ராமகிருஷ்ண மிஷன் உயர்நிலைப்பள்ளி (தலைமை), தி. நகர்.
வித்யோதயா மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தியாகராயநகர்.
மாநகராட்சி ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சைதாப்பேட்டை.
எஸ். கே. பி. டி. ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஜார்ஜ் டவுன்.
மாநகராட்சி ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, நுங்கம்பாக்கம்.

வெஸ்லி உயர்நிலைப்பள்ளி, ராயப்பேட்டை.
என். கே. டி. நேஷனல் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவல்லிக்கேணி.
முஸ்லீம் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவல்லிக்கேணி.
லேடி வெலிங்டன் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சென்னை.
சாந்தோம் உயர்நிலைப்பள்ளி, சாந்தோம்.
கேசரி உயர்நிலைப்பள்ளி, மயிலாப்பூர்.
லேடி சிவசாமி ஐயர் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மயிலாப்பூர்.
ராஜா முத்தையா உயர்நிலைப்பள்ளி, ராஜா அண்ணாமலைபுரம்.
திரு. வி. க. உயர்நிலைப்பள்ளி, ஷெளய்நகர்.
கே. டி. சி. டி. மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சென்னை.
டான்பாஸ்கோ உயர்நிலைப்பள்ளி, பெரம்பூர்.
கல்யாணம் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சிந்தாதிரிப்பேட்டை.
கனேஷ்பாய் காலெடா மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சென்னை.
பின்னி உயர்நிலைப்பள்ளி, பெரம்பூர்.
இந்து தியாலாஜிகல் உயர்நிலைப்பள்ளி, சென்னை-1.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கன்னிகாபுரம், சென்னை.
அரசினர் மகளிர் மாநிரிப் பள்ளி, திருவல்லிக்கேணி.
ஸ்ரீ சுத்தவைத வைணவ உயர்நிலைப்பள்ளி, பூங்காநகர், சென்னை-3.
ஸ்ரீ ஏ. பி. பரேக் குஜராத்தி வித்தியாமந்திர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சென்னை-2.
அரசினர் ஆண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, மேற்கு மாம்பலம்.
தியாகராயநகர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தியாகராய நகர்.
தூய ரேபல்ஸ் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, சாந்தோம்.
சு. எல். எம். பெப்ரியசியஸ் உயர்நிலைப்பள்ளி, புரசைவாக்கம்.
தூய கேபிரியல்ஸ் உயர்நிலைப்பள்ளி, பிராட்வே.
பி. ஏ. கே. பழனிசாமி உயர்நிலைப்பள்ளி, சென்னை.
முருகதனக்கோடி பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, தண்டையார்ப் பேட்டை.
மாநகராட்சி பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, ரட்லர் தெரு, சென்னை-7.
மாநகராட்சி பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, மாதவரம் நெடுஞ்சாலை, பெரம்பூர் பாரக்ஸ், சென்னை.
மாநகராட்சி உயர்நிலைப்பள்ளி, குளைமேடு.
மாநகராட்சி உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆள்வார்ப்பேட்டை, சென்னை-18.
தூய ஆன்ஸீஸ் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, இராயபுரம்.
குண்டூர் சுப்பையா பிள்ளை தியாகராயநகர் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, தியாகராய நகர்.
புரோக்ரசிவ் யூனியன் உயர்நிலைப்பள்ளி, குளை.
இராணி மெய்யம்மை பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, இராஜா அண்ணாமலைபுரம், சென்னை-28.
பி. எஸ். உயர்நிலைப்பள்ளி, மயிலாப்பூர்.
தூய அப்பாஸ் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, மயிலாப்பூர்.

செங்கல்பட்டு மாவட்டம் :

பச்சையப்பன் உயர்நிலைப்பள்ளி, காஞ்சிபுரம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, இராமகிருஷ்ணராஜா பேட்டை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அனகாபுத்தூர்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஊத்துக்கோட்டை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருப்போரூர்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவாலங்காடு.
சென்னை சேவா சதன் உயர்நிலைப்பள்ளி, தாம்பரம்.
அரசினர் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, செங்கல்பட்டு.
சுரோஜினி வரதப்பன் உயர்நிலைப்பள்ளி, பூவிறுந்தவல்லி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அம்மையார்க்குப்பம்.
டி. வி. எஸ். ரெட்டி உயர்நிலைப்பள்ளி, மீன்குர்.
புனித ஜோசப் உயர்நிலைப்பள்ளி, செங்கல்பட்டு.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பதிர்வேதுமாதர்பாக்கம்.
இந்து உயர்நிலைப்பள்ளி, மதுராந்தகம்.
முனிசிபல் உயர்நிலைப்பள்ளி, காஞ்சிபுரம் (ஆடவரும், மகளிரும்)
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பள்ளிப்பேட்டை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பொன்னேரி.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆரணி.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, நங்கநல்லூர்.
 கார்லி உயர்நிலைப்பள்ளி, தாம்பரம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, குரோம்பேட்டை.
 எஸ். ஆர். எம். உயர்நிலைப்பள்ளி, அம்பத்தூர்.
 வெள்ளையன் செட்டியார் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவொற்றியூர்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஸ்ரீபெரும்புதூர்.
 அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருத்தணி.
 டி. ஆர். பி. சி. சி. உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவள்ளூர்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, உத்திரமேரூர்.
 ஸ்ரீ ராமகிருஷ்ண மிஷன் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, செங்கல்பட்டு.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருக்கழுக்குன்றம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, நந்திவரம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அச்சிநுப்பாக்கம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, செய்யூர்.
 எஸ். எஸ். கே. வி. மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பெரிய காஞ்சேபுரம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வர்லாஜாபாத்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அத்திமாஞ்சேரிபேட்டை.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பொதட்டூர்பேட்டை.
 கிறிஸ்ட் கிங் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தாம்பரம்.
 புனித தெரேசா மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பல்லாவரம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பல்லாவரம்.
 ஏ. ஜே. எஸ். நிதி உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆலந்தூர்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, செங்குன்றம்.
 ஆவிச்சி உயர்நிலைப்பள்ளி, விருகம்பாக்கம்.
 சிங்காரம் பிள்ளை உயர்நிலைப்பள்ளி, வில்லிவாக்கம்.
 இம்மாசுலேட் ஹார்ட் ஆஃப் மேரி மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆவடி.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, குன்றத்தூர்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பூந்தமல்லி.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கடம்பத்தூர்.

தென்னார்க்காடு மாவட்டம்

புனித அன்னி மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கடலூர்.
 புனித டேவிட் உயர்நிலைப்பள்ளி, கடலூர், ஓ. டி.
 ஏ. எம். உயர்நிலைப்பள்ளி, நெல்லிக்குப்பம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பண்ணுருட்டி.
 ஆர். சி. டி. உயர்நிலைப்பள்ளி, சிதம்பரம்.
 அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, விருத்தாசலம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருக்கோவிலூர்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கள்ளக்குறிச்சி.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, உளுத்தூர்ப்பேட்டை.
 முனிசிபல் உயர்நிலைப்பள்ளி, நவாப் தோப்பு, விழுப்புரம்.
 ராஜா தேசிங்கு அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, செஞ்சி.
 புனித பிலோமினா மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திண்டிவனம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆனந்தபுரம்.
 அரசினர் ஆண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, பரங்கிப்பேட்டை.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, இரட்டைணை.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பெண்ணாடம்.
 என். எல். சி. பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, நெய்வேலி.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தியாகதூதகம்.
 அரசினர் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருப்பாதிரிப்புலியூர்.
 நகராட்சி உயர்நிலைப்பள்ளி, கடலூர்.
 அருணா சர்க்கரை உயர்நிலைப்பள்ளி, ஏரையூர்.
 டி. வி. சி. உயர்நிலைப்பள்ளி, ஸ்ரீமூஷணம்.
 புனித ஜோஸப் உயர்நிலைப்பள்ளி, மஞ்சக்குப்பம்.
 என். எல். சி. ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, நெய்வேலி.
 எஸ். கே. வேலாயுதம் உயர்நிலைப்பள்ளி, குறிஞ்சிப்பாடி.
 ராணி சீதை ஆச்சி உயர்நிலைப்பள்ளி, அண்ணாமலைநகர்.
 பச்சையப்பர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சிதம்பரம்.
 நந்தனார் அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சிதம்பரம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மாரியம்மன் கோவில்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, புலவன்கிரி.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திட்டக்குடி.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கண்டாச்சிபுரம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சின்னசேலம்.

காந்தி மெமோரியல் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவெண்ணையநல்லூர்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ரிஷிவந்தியம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சங்கராபுரம்.
 அரசினர் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, விழுப்புரம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கண்டமங்கலம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வளவனூர்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, விக்ரவாண்டி.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மேல்மலையனூர்.
 வால்டர் ஸ்கட்டர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திண்டிவனம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மரக்காணம்.
 புனித அன்னை ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திண்டிவனம்.
 அரசினர் நந்தனார் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சிதம்பரம்.

வட ஆர்க்காடு மாவட்டம்

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கலவை.
 டாமினிக் சேவியர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சேத்துப்பட்டு.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கீழ்கொடுங்கனூர்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பெரணமல்லூர்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, செங்காடு.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மாதவனம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆலங்காயம்.
 இஸ்லாமியா ஆண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, வாணியம்பாடி.
 அரசினர் முஸ்லீம் உயர்நிலைப்பள்ளி, வேலூர்.
 நகராட்சி உயர்நிலைப்பள்ளி, சைதாப்பேட்டை, வேலூர்.
 டான்பாஸ்கோ உயர்நிலைப்பள்ளி, காந்திநகர், காட்பாடி, வேலூர்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கணியம்பாடி.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, காவேரிப்பாக்கம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கொடிக்கால்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஊஞ்சர்.
 இஸ்லாமியா உயர்நிலைப்பள்ளி, மேல்விசாரம்.
 மஸ்ஸூல் உளும் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆம்பூர்.
 ஹசந்த் ஜரியா பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆம்பூர்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மின்னல்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வேட்டவலம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தக்கோலம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கஜநாயக்கன் பள்ளி.
 நகராட்சி பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவண்ணாமலை.
 அரசினர் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வந்தவாசி.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பொன்னை.
 அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, செய்யாறு.
 அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வந்தவாசி.
 அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அரக்கோணம்.
 அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வாலாஜாப்பேட்டை.
 அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆர்க்காடு.
 ஊர்ஸ் உயர்நிலைப்பள்ளி, வேலூர்.
 ஸ்ரீவெங்கடேஸ்வரா உயர்நிலைப்பள்ளி, வேலூர்.
 அரசினர் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வேலூர்.
 திருவள்ளுவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, குடியாத்தம்.
 ராமகிருஷ்ணன், உயர்நிலைப்பள்ளி, திருப்பத்தூர்.
 இந்து உயர்நிலைப்பள்ளி, வாணியம்பாடி.
 இந்து உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆம்பூர்.
 சுப்பிரமணிய சாஸ்திரிகள் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆரணி.
 அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, போளூர்.
 டேனிஷ் மிஷன் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவண்ணாமலை.
 அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, செங்கம்.
 அரசினர் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, செய்யாறு.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தேனூர்.
 அரசினர் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அரக்கோணம்.
 புனித ஆண்டிரியூஸ் உயர்நிலைப்பள்ளி, அரக்கோணம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பணப்பாக்கம்.
 வி. ஆர். வி. மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ராணிப்பேட்டை.
 குட்டெட் உயர்நிலைப்பள்ளி, சோலிங்கர்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திமிரி.
 ஆக்ஸீலியம் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, காந்திநகர், வேலூர்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அணைக்கட்டு.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி ஒடுக்கத்தார் உயர்நிலைப்பள்ளி இடாக

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பள்ளிகொண்டர்.
அரசினர் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, குடியாத்தம்.
நகராட்சி உயர்நிலைப்பள்ளி, குடியாத்தம்.
பேலாய்ஸ் உயர்நிலைப்பள்ளி, காசம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கே. வி. குப்பம்.
அரசினர் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருப்பத்தூர்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி (ஆடவருக்காக) திருப்பத்தூர்.
இஸ்லாமியா மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வாணியம்பாடி.
இஸ்லாமியா உயர்நிலைப்பள்ளி, பேரணும்பட்டு.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, நாட்டும்பள்ளி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கண்ணமங்கலம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கலசப்பாக்கம்.
முனிசிபல் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவண்ணாமலை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சிழ் பெண்ணுத்தூர்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தண்டரம்பேட்டை.
கண்காட்டியா உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆம்பூர்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, (ஆடவர்) ஆரணி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, களம்பூர்.
அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, காட்பாடி.
அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பெருங்காட்டுர்.

தஞ்சாவூர் மாவட்டம் :

எஸ். எம். இந்து உயர்நிலைப்பள்ளி, சீர்காழி.
முனிசிபல் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மாயூரம்.
அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, நன்னிலம்.
டவுன் உயர்நிலைப்பள்ளி, கும்பகோணம்.
அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பாபநாசம்.
கல்யாணசுந்தரம் உயர்நிலைப்பள்ளி, தஞ்சாவூர்.
கிறிஸ்தியன் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தஞ்சாவூர்.
நேஷனல் உயர்நிலைப்பள்ளி, நாகப்பட்டினம்.
வி. எஸ். ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தஞ்சாவூர்.
நேஷனல் உயர்நிலைப்பள்ளி, மன்னார்குடி.
அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பட்டுக்கோட்டை.
அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பேராலுரணி.
அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஓரத்தகுடு.
அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருத்துறைப்பூண்டி.
புனித அந்தோணி உயர்நிலைப்பள்ளி, தஞ்சாவூர்.
சியாமளா மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சீர்காழி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வைத்தீஸ்வரன் கோயில்.
முனிசிபல் உயர்நிலைப்பள்ளி, கொரடு.
அரசினர் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மாயூரம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மணல்மேடு.
டி. என். உயர்நிலைப்பள்ளி, பேரையூர்.
அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, குற்றாலம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கொடவாசல்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கொரடாச்சேரி.
விட்டில் பிளவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கும்பகோணம்.
புனித ஜோசப் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கும்பகோணம்.
கே. ஜி. எஸ். உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆடுதுறை.
பி. ஏ. டி. உயர்நிலைப்பள்ளி, அம்மாபேட்டை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வலங்கைமான்.
புனித ஜோஸப் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தஞ்சாவூர்.
உமா மகேஸ்வரா உயர்நிலைப்பள்ளி, கருத்தட்டாங்குடி.
எஸ். ஆர். உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவையாறு.
சிவசாமி ஜயர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருக்காட்டுப்பள்ளி.
நடராஜன் தமயந்தி மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி வெளிப்பாளையம்.
நாகப்பட்டினம்.
ரங்கநாத முதலியார் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவாரூர்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவோணம்.
பிண்டலே உயர்நிலைப்பள்ளி, மன்னார்குடி.
புனித ஜோஸப் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மன்னார்குடி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, நீடாமங்கலம்.
காதீர் மொயிதீன் கல்லூரி உயர்நிலைப்பள்ளி, அதிராம்பட்டினம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வந்தவானிருப்பு.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வேதாரண்யம்.

பாணதூதரை உயர்நிலைப்பள்ளி, கும்பகோணம்.
வலிவலம் தேசிகர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வலிவலம்.
தூய அந்தோணி உயர்நிலைப்பள்ளி, வெளிப்பாளையம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மன்னார் குடி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அய்யம்பேட்டை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மதுக்கூர்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருமருகல்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, முத்துப்பேட்டை.
ஏ. ஆர். ஆர். நகர உயர்நிலைப்பள்ளி, கும்பகோணம்.
செயின்ட் பீட்டர்ஸ் உயர்நிலைப்பள்ளி, தஞ்சாவூர்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, எட்மேலையூர்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வட்சேரி.
சம்பந்தம் உயர்நிலைப்பள்ளி, செம்பனூர்கோவில்.
வீரராகவா உயர்நிலைப்பள்ளி, தஞ்சாவூர்.
எஸ். கே. டி. எஸ். உயர்நிலைப்பள்ளி, திருப்பனத்தாள்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கோட்டூர்.
அரசினர் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, பட்டுக்கோட்டை.
அரசினர் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, கும்பகோணம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பேரளம்.

திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம்

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஜெயங்கொண்டம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அரியலூர்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பெரம்பலூர்.
ஜமீந்தார் உயர்நிலைப்பள்ளி, துறைமூர்.
அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, லால்குடி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, முசிரி.
ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஸ்ரீரங்கம்.
புனித ஜோஸப் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருச்சி.
நெருண்டல் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருச்சி.
சாவித்திரி வித்யாலயா மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருச்சி.
புனித பிலோமினா மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருச்சி.
பிலப் ஹீபெர் உயர்நிலைப்பள்ளி, புத்தூர்.
இரயில்வே மிக்ஸ்ட் மட்டிப்பள்ளி, பொன்மலை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, குளித்தலை.
முனிசிபல் உயர்நிலைப்பள்ளி, கருந்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மணப்பாறை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, விளந்தை, ஆண்டிமடம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, உடையார்பாளையம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பொன்பரப்பி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, லப்பைகுடிக்காடு.
லிட்டில் பிளவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அண்ணமங்கலம்.
டால்மியா உயர்நிலைப்பள்ளி, டால்மியாபுரம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மண்ணச்ச நல்லூர்.
நேரு உயர்நிலைப்பள்ளி, புத்தானம்பட்டி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தொட்டியம்.
எஸ். எஸ். வி. உயர்நிலைப்பள்ளி, வைரசெட்டிப்பாளையம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மேட்டுப்பாளையம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தாத்தையங்கார்பேட்டை.
அரசினர் சையத் மீர் துஸா உயர்நிலைப்பள்ளி, திருச்சி.
கே. ஏ. பி. விஸ்வநாதன் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருச்சி.
ஹோலி கிராஸ் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருச்சி.
பொன்னையா உயர்நிலைப்பள்ளி, திருச்சி.
சேவா சங்கம் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருச்சி.
ஆர். சி. உயர்நிலைப்பள்ளி, திருச்சி.
மகளிர் பள்ளி, ஸ்ரீரங்கம்.
காஜாமியான் உயர்நிலைப்பள்ளி, காஜா நகர், திருச்சி.
பாய்லர் பிலாண்ட் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவெறும்பூர்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, லாலாபேட்டை.
அரசினர் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கருந்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அரவக்குறிச்சி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சின்னதாராபுரம்.
ஜேம்ஸ் உயர்நிலைப்பள்ளி, பலாக்குறிச்சி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருமழபாடி.
ஜமீந்தார் உயர்நிலைப்பள்ளி, காட்டுப்புத்தூர்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மீன்குருட்டி.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, செந்துறை.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆர. புரம்.
 டி. எஸ். எம். உயர்நிலைப்பள்ளி, வரகனேரி.
 தாய் தெரசா பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, கரூர்.
 தாய் ஆன்னிஸ் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருச்சி.
 ஈ. ஆர். உயர்நிலைப்பள்ளி, திருச்சி.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பரடாலூர்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, புகளூர்.
 பூ. டி. உயர்நிலைப்பள்ளி, திருச்சி.
 பிஷ்ப் ஹோபர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தெப்பக்குளம், திருச்சி.
 தாய் சேவியர் உயர்நிலைப்பள்ளி, புரதக்குடி.
 மெத்தோடிஸ்ட் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, உறையூர்.
 ரத்ன உயர்நிலைப்பள்ளி, பேட்டைவாய்த்தலை.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வையம்பட்டி.
 நிர்மலா பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, அரியலூர்.
 பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, லாக்குடி.
 தாய் ஜோசப் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, பொன்மலைப்பட்டி.
 பள்ளப்பட்டி உயர்நிலைப்பள்ளி, பள்ளப்பட்டி.
 முக்குலத்தோர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவெறும்பூர்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கிருஷ்ணராஜபுரம்.

புதுக்கோட்டை மாவட்டம் :

அரசினர் உயர்நிலைப் பள்ளிகள்:
 மூடல் உயர்நிலைப்பள்ளி (ஆடவரும், மகளிரும்), புதுக்கோட்டை.
 திருமயம்.
 அறந்தாங்கி.
 ஆலங்குடி.
 அன்னவாசல்.
 ராணி அரசினர் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, புதுக்கோட்டை.
 பிருகதாம்பாள் அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, புதுக்கோட்டை.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அரிமளம்.
 வி. வி. ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பொன்னமராவதி.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கீரமங்கலம்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கத்தர்வ கோட்டை.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கீரனூர்.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மணல்மேல்குடி.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கறம்பக்குடி.
 இராமநாதன் செட்டியார் உயர்நிலைப்பள்ளி, நச்சாந்துப்பட்டி.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, இலப்பூர்.

மதுரை மாவட்டம் :

முனிசிபல் உயர்நிலைப்பள்ளி (ஆடவர்), பழனி.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வேடசந்தூர்.
 சோலை நாடார் உயர்நிலைப்பள்ளி, திண்டுக்கல்.
 அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மேலூர்.
 அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, நிலக்கோட்டை.
 பசுமலை உயர்நிலைப்பள்ளி, பசுமலை.
 அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கோடைக்கானல்.
 வி. எம். அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பெரியகுளம்.
 நாடார் சரஸ்வதி ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தேனி.
 கார்டோமம் பிளேண்டேஷன் அஸோசியேஷன், கம்பம்.
 இசட். கே. எம். உயர்நிலைப்பள்ளி, போடிநாயக்கனூர்.
 ஸ்ரீ எஸ். கிருஷ்ண யயர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கின்னமனூர்.
 நாடார் சரஸ்வதி உயர்நிலைப்பள்ளி, உசிலம்பட்டி.
 பி. கே. என். ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருமங்கலம்.
 டி. வி. எஸ். உயர்நிலைப்பள்ளி, டி. வி. எஸ். நகர், - மதுரை.
 செளராஷ்டிரா உயர்நிலைப்பள்ளி, மதுரை.
 ஏ. சி. உயர்நிலைப்பள்ளி, மதுரை.
 ஓ. சி. பி. எம். மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மதுரை.
 மாநகராட்சி மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தெற்கு வெளி வீதி, மதுரை.
 பனித மேரி உயர்நிலைப்பள்ளி, மதுரை.
 அரசினர் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பழனி.
 எம். என். அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஒட்டன்சத்திரம்.
 நேருஜி மேமோரியல் முனிசிபல் உயர்நிலைப்பள்ளி, திண்டுக்கல்.
 புனித மேரி உயர்நிலைப்பள்ளி, திண்டுக்கல்.

புனித ஜோசப் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திண்டுக்கல், த. நகராட்சி
தம்பித்தோட்டம் உயர்நிலைப்பள்ளி, காந்தி கிராமம்.
தேவநகர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சின்னாப்பட்டி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, நத்தம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சோழவந்தான்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வாடிப்பட்டி.
அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அலங்காநல்லூர்.
சேதுபதி உயர்நிலைப்பள்ளி, மதுரை.
மதுரைக் கல்லூரி உயர்நிலைப்பள்ளி, மதுரை.
தியாகராஜர் மாதிரி உயர்நிலைப்பள்ளி, மதுரை.
ஆல் அமீன் உயர்நிலைப்பள்ளி, மதுரை.
புனித ஜோசப் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மதுரை.
நிர்மலா மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மதுரை.
மாநகராட்சி மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சொக்கிஞளம்.
மங்கையர்க்கரசி உயர்நிலைப்பள்ளி, மதுரை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சமயநல்லூர்.
சீதாலட்சுமி மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருநகர்.
ஜெயராஜ் நாடார் உயர்நிலைப்பள்ளி, நாகமலை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆண்டிப்பட்டி.
நாடார் சரஸ்வதி மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தேனி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, உத்தமபாளையம்.
நாடார் உயர்நிலைப்பள்ளி, போடிநாயக்கனூர்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, உசிலம்பட்டி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஏழுமலை.
காந்தி நிகேதன் உயர்நிலைப்பள்ளி, தி. கல்லுப்பட்டி.
அரசினர் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பெரியஞளம்.
மாநகராட்சி ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஷெனாய்நகர், மதுரை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வத்தலக்குண்டு.
சௌராஷ்டிரா : பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, மதுரை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கள்ளிக்குடிச்சத்திரம்.
என். எஸ். கே. பொன்னைய்யா கவுண்டர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கூடலூர்
செயின்ட் பிரிட்டோ உயர்நிலைப்பள்ளி, ஞானஒளி, புரம்.
அண்ணாமலையார் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, திண்டுக்கல்.
எஸ். என். வி. பெரியநாயகி ரங்கசாமி பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி,
நிலக்கோட்டை.
டட்லி உயர்நிலைப்பள்ளி, திண்டுக்கல்.
அரசு உயர்நிலைப்பள்ளி, வடமதுரை.
அரசு உயர்நிலைப்பள்ளி, கீரனூர்.
அரசு உயர்நிலைப்பள்ளி, கன்னிவாடி.
அரசு உயர்நிலைப்பள்ளி, வேம்பாரப்பட்டி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கருங்காலக்குடி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, (கள்ளர் சீரமைப்பு) நாட்டமங்கலம்.
ஐக்கிய கிறித்தவ உயர்நிலைப்பள்ளி, மதுரை.
அரசினர் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, மதுரை.
மகாலட்சுமி பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, வத்தலக்குண்டு.
என். எஸ். வி. வி. உயர்நிலைப்பள்ளி, பட்டிவீரன்பட்டி.
காந்திநிகேதன் உயர்நிலைப்பள்ளி, அம்பிவிளை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வருகப்பட்டி.
மாநகராட்சி கீழஆவணி உயர்நிலைப்பள்ளி, மதுரை.

இராமநாதபுர மாவட்டம் :

சி. எம். எஸ். உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவிஸ்விபுத்தூர்.
சி. ஏ. சி. ஆர். மெமோரியல் உயர்நிலைப்பள்ளி, ராஜபாளையம்.
ஏ. வி. உயர்நிலைப்பள்ளி, சாத்தூர்.
கே. வி. சாலா உயர்நிலைப்பள்ளி, விருதுநகர்.
எஸ். எம். என். வி. உயர்நிலைப்பள்ளி, சிவகாசி.
தேவநகர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அருப்புக்கோட்டை.
எஸ். ஆர். கே. உயர்நிலைப்பள்ளி கல்லூருணி (திருச்சுனி)
ராஜா உயர்நிலைப்பள்ளி, சிவகங்கை.
ஏ. பி. அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருப்பத்தூர்.
டாக்டர் ஏ. சி. டி. சி. மாடல் உயர்நிலைப்பள்ளி, காரைக்குடி.
டி பிரிட்டோ உயர்நிலைப்பள்ளி, தேவகோட்டை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவாடானை.
ஏ. வி. உயர்நிலைப்பள்ளி, பரமக்குடி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, முதுகுளத்தூர்.

ராஜா உயர்நிலைப்பள்ளி, இராமநாதபுரம், நிர்வாகப் பங்காஜி துறை
இந்து உயர்நிலைப்பள்ளி, வத்தராயிருப்பு.
ஏ. கே. டி. தர்மராஜா மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ராஜபாளையம்.
எஸ். எஸ். அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ராஜபாளையம்.
பி. கே. எம். நாடார் உயர்நிலைப்பள்ளி, தளவாய்புரம்.
எஸ். ஆர். ஈ. எட்வர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சாத்தூர்.
எஸ். எச். எச். எத்தெல் ஹார்வி மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சாத்தூர்.
கூத்திரிய வித்யாலயா மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, விருதுநகர்.
இந்து நாடார் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சிவகாசி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆலங்குளம்.
சாவியர்-மஹாஜன உயர்நிலைப்பள்ளி, அருப்புக்கோட்டை.
எஸ். பி. கே. உயர்நிலைப்பள்ளி, அருப்புக்கோட்டை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, காரியாபட்டி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருப்புவனம்.
ஜி. வி. எஸ். உயர்நிலைப்பள்ளி, மாணாமதுரை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, காளையார் கோவில்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சிங்கம்புணரி.
சிதம்பரம் செட்டியார் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கோட்டையூர்.
ராஜா சேதுபதி அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பரமக்குடி.
இளையங்குடி உயர்நிலைப்பள்ளி, இளையங்குடி.
கே. என். உயர்நிலைப்பள்ளி, கமுதி.
ஹமீதியா உயர்நிலைப்பள்ளி (ஆடவர்), கீழ்க்கரை.
ஜி. எஸ். இந்து உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவில்லிபுத்தூர்.
சேகரட் ஹார்ட் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவரங்கம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஜோஷ லபட்டி.
ராமநாதன் செட்டியார் உயர்நிலைப்பள்ளி, புதுவயல்.
என். ஏ. அன்னம் ராஜா நினைவு உயர்நிலைப்பள்ளி, இராஜபாளையம்.
எஸ். பி. கே. பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, அருப்புக்கோட்டை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சாயல்குடி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சங்கரலிங்கபுரம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருத்தங்கல்.
முருகப்பா உயர்நிலைப்பள்ளி, கல்லல்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, இராமேசுவரம்.
ஏ. வி. நகராட்சி உயர்நிலைப்பள்ளி, சிவகாசி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆர். எஸ். மங்கலம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சத்திரக்குடி.
தாய் ஆண்ட்ரூஸ் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, இராமநாதபுரம்.
எஸ். எம். இ. பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, காரைக்குடி.
தாய் இருதய பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவில்லிபுத்தூர்.
தாய் மேரி பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, தேவக்கோட்டை.
என். எஸ். எம். வி. பி. எஸ். உயர்நிலைப்பள்ளி, தேவக்கோட்டை.
சுப்பையா நாடார் உயர்நிலைப்பள்ளி, விருதுநகர்.
ஸ்குவார்ட்ஸ் உயர்நிலைப்பள்ளி, இராமநாதபுரம்.
சயீது அம்மாள் உயர்நிலைப்பள்ளி, இராமநாதபுரம்.
முஸ்லீம் உயர்நிலைப்பள்ளி, அபிராமம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சௌந்தரபாண்டியம்.

திருநெல்வேலி மாவட்டம்

புனித சேவியர்ஸ் கல்லூரி உயர்நிலைப்பள்ளி, பாளையங்கோட்டை.
சாரா டக்கர் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பாளையங்கோட்டை.
எம். டி. டி. இந்து கல்லூரி உயர்நிலைப்பள்ளி, திருநெல்வேலி.
ஷாப்டர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருநெல்வேலி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தென்காசி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கடையநல்லூர்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி செங்கோட்டை.
தீர்த்தாபதி உயர்நிலைப்பள்ளி, அம்பாசமுத்திரம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, நாங்குநேரி.
லக்ஷ்மி மில்ஸ் உயர்நிலைப்பள்ளி, கோவில்பட்டி.
கோமதியம்மாள் அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சங்கரன்கோவில்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி (ஆடவர்) புளியங்குடி.
புனித பிரான்சிஸ் சேவியர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தூத்துக்குடி.
கே. ஜி. ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவைகுண்டம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருச்செந்தூர்.
திரு கணேசர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பஞ்சிகண்டார்குடியிருப்பு.
நாடார் உயர்நிலைப்பள்ளி, கோவில்பட்டி.

அரசினர் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, கோவில்பட்டி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, இரத்தாபுரம்.
செயின்ட் அலிசியஸ் உயர்நிலைப்பள்ளி, டி. கல்விக்குளம்.
எஸ். கே. உயர்நிலைப்பள்ளி, காயல்பட்டினம்.
செயின்ட் இக்னீஷியஸ் கான்வென்ட் உயர்நிலைப்பள்ளி, பாளையங்கோட்டை.

சுப்பையா வித்தியாலாயா பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, தூத்துக்குடி.
சங்கர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சங்கர்நகர்.

கத்திரல் உயர்நிலைப்பள்ளி, பாளையங்கோட்டை.
விக்டோரியா பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, தூத்துக்குடி.
செயின்ட் மெரீஸ் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, சாயர்புரம்.
பேரன்பெர்க் உயர்நிலைப்பள்ளி, பங்களாகரண்டை.
டி. பி. எஸ். சொக்கலால் அரசினர் செகண்டரிபள்ளி, பூவாரச்சத்திரம்.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வன்னிகோனேந்தல்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, புதூர்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கருங்குளம்.
செயின்ட் தெரஸா உயர்நிலைப்பள்ளி, வடக்கன்குளம்.
செயின்ட் தாமஸ் உயர்நிலைப்பள்ளி, வீரபாண்டிபட்டினம்.
ஹோலிரெடிமீர்ஸ் உயர்நிலைப்பள்ளி, திசையன்விளை.
செயின்ட் ஜான் உயர்நிலைப்பள்ளி, பாளையங்கோட்டை.
இந்து உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆழ்வார் திருநகரி.
செயின்ட் மேரீஸ் உயர்நிலைப்பள்ளி, விக்ரிமசிங்கபுரம்.
ஆர். எஸ். உயர்நிலைப்பள்ளி, பத்தமடை.
காந்திமதி அம்மாள் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருநெல்வேலி.

கன்னியாகுமரி மாவட்டம்

செயின்ட் ஜோசப் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருத்தபுரம்.
எஸ். எம். ஆர். வி. உயர்நிலைப்பள்ளி, வடசேரி.
உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவட்டாறு.
எஸ். எம். எஸ். உயர்நிலைப்பள்ளி, ஜேம்ஸ் டவுன்.
டாக்டர் சாமுவேல்ஸ் உயர்நிலைப்பள்ளி, சாந்தபுரம்.
தேவசோம் உயர்நிலைப்பள்ளி, முண்டைக்காடு.
விட்டில் பிளவர் உயர்நிலைப்பள்ளி (பெண்கள்) இராமன்புதூர்.
சால்வேஷன் ஆர்மி உயர்நிலைப்பள்ளி, நாகர்கோவில்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, இடையாங்குடி.
செயின்ட் அந்தோணி பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, அலெங்கப்புரம்.
ஸ்காட் கிறிஸ்தியன் உயர்நிலைப்பள்ளி, நாகர்கோவில்.
எஸ். எம். பி. அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, நாகர்கோவில்.
புனித ஜோசப் கான்வென்ட் உயர்நிலைப்பள்ளி (மகளிர்) நாகர்கோவில்.
ஜே. மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, நாகர்கோவில்.
கார்மெல் உயர்நிலைப்பள்ளி, நாகர்கோவில்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பூதப்பாண்டி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தக்கலை.
தனியார் உயர்நிலைப்பள்ளி, கொளச்சல்.
அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மார்த்தாண்டம்.
டி.வி.டி. உயர்நிலை மற்றும் பயிற்சிப் பள்ளி, கோட்டாறு.
ரிங்கல் டாப் உயர்நிலைப்பள்ளி, மைலாடி.
எஸ். எச். எஸ். எம். உயர்நிலைப்பள்ளி, கசேந்திரம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கொட்டாரம்.
எஸ். எம். பி. சி. உயர்நிலைப்பள்ளி, புத்தாளம்.
ஜி. வி. டி. உயர்நிலைப்பள்ளி, கணபதிபுரம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆரல்வாய்மொழி.
மேரி கோரெட்டி உயர்நிலைப்பள்ளி, மணலிக்கரை.
எஸ். எம். எஸ். உயர்நிலைப்பள்ளி, கடமலைக்குண்டு.
ஏத்தகோடு உயர்நிலைப்பள்ளி, ஏத்தகோடு.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, குலசேகரம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, இரணியல்.
எஸ். எம். எஸ். மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, நெய்யூர்.
புனித மேரி உயர்நிலைப்பள்ளி, கொளச்சல்.
எஸ். எம். எஸ். மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மார்த்தாண்டம்.
புனித மேரி உயர்நிலைப்பள்ளி, மேல்பாளை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, முன்னிறை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கொல்லங்கோடு.

புனித பிரான்சிஸ் உயர்நிலைப்பள்ளி, வாவறை.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கருங்கல்.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அருமனை.
 எல். எம். எஸ். உயர்நிலைப்பள்ளி, மத்திகோடு.
 எல். எம். எஸ். உயர்நிலைப்பள்ளி, கிறிஸ்து கோரவில்.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருவிதாங்கோடு.

கோயம்புத்தூர் மாவட்டம் :

அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அந்தியூர்.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கவண்டபாடி.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தாளவாடி.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பவானிசாகர்.
 முனிசிபல் உயர்நிலைப்பள்ளி, கோபிசெட்டிப்பாளையம்.
 பழனிமயம்மாள் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கோபிசெட்டிப்பாளையம்.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அன்னூர்.
 முனிசிபல் உயர்நிலைப்பள்ளி, காவேரிரோடு, ஈரோடு.
 கலைமகள் கல்வி நிலையம் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஈரோடு.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மொடக்குறிச்சி.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சிவகிரி.
 எஸ். குமரப்ப செங்குந்தர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சென்னிமலை.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வெள்ளக்கோவில்.
 முனிசிபல் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பொள்ளாச்சி.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆனைமலை.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, நெகமம்.
 பிஷப் உபகாரசாமி உயர்நிலைப்பள்ளி, திருப்பூர்.
 ஜீவாபாய் முனிசிபல் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருப்பூர்.
 அரகினர் ஆடவர், உயர்நிலைப்பள்ளி குலூர்.
 எஸ். எல். எம். எம். உயர்நிலைப்பள்ளி கரடிப்பாவி.
 வி. வி. கே. நாயுடு உயர்நிலைப்பள்ளி, பொங்கலூர்.
 ஸ்ரீ இசாலாட்டி மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, உடுமலைப்பேட்டை.
 பிரசென்டேஷன் கான்வென்ட் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி,
 கோயம்புத்தூர்.
 முனிசிபல் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ரங்கநாதபுரம், கோயம்புத்தூர்.
 முனிசிபல் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆர். எஸ். புரம், கோயம்புத்தூர்.
 ஸ்ரீ பால்தேவதாஸ், கிகானி வித்யா மந்திர உயர்நிலைப்பள்ளி,
 கோயம்புத்தூர்.
 ஸ்ரீ அவிஞ்சிவிங்கம் உயர்நிலைப்பள்ளி, (மகளிர்) ஆர். எஸ். புரம்.
 கோயம்புத்தூர்.
 முனிசிபல் உயர்நிலைப்பள்ளி, இராமநாதபுரம்.
 முனிசிபல் உயர்நிலைப்பள்ளி, வட கோயம்புத்தூர்.
 பி. எஸ். ஜி. ஆர். கிருஷ்ணம்மாள் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி,
 பிள்ளேடு, கோயம்புத்தூர்.
 எஸ். ஆர். கே. எம். வித்யாலயா சுவாமி சிவானந்தா உயர்நிலைப்
 பள்ளி, பெரியநாயக்கன் பாளையம்.
 பி. எஸ். ஜி. ஜி. கன்னியாகுருலம் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி,
 பிள்ளேடு.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தொண்டாமுத்தூர்.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஒத்தக்கல்மண்டபம்.
 அவாஸ்யூஸ் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தாராபுரம்.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, புஞ்சை புளியம்பட்டம்.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பவானி.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சத்தியமங்கலம்.
 டைமண்ட் ஜூபிலி உயர்நிலைப்பள்ளி, கோபிசெட்டிப்பாளையம்.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அவிஞ்சி.
 மஹாஜன உயர்நிலைப்பள்ளி, மேட்டுப்பாளையம்.
 செங்குந்தர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஈரோடு.
 அரகினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பெருந்துறை.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி தாராபுரம்.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, காங்கேயம்.
 நகராட்சி ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பொள்ளாச்சி.
 நஞ்சப்பா நகராட்சி உயர்நிலைப்பள்ளி, திருப்பூர்.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பல்வட்டம்.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, உடுமலைப்பேட்டை.
 அரகினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வால்பாறை.
 மணி உயர்நிலைப்பள்ளி, பாப்பநாயக்கன்பாளையம்.
 புனித மைக்கேல் உயர்நிலைப்பள்ளி, கோயம்புத்தூர்.

நகராட்சி மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆர். எஸ். புரம் (மேற்கு கோயம்புத்தூர்).

சர்வ ஜன உயர்நிலைப்பள்ளி, பீளமேடு.

சி. எஸ். ஐ. உயர்நிலைப்பள்ளி, கோயம்புத்தூர்.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, நம்பியூர்.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, காரமடை.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, குருவரெட்டியூர்.

கே. ஆர். என். பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, பெரியநாயக்கன் பாளையம்.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஊத்துக்குளி.

எஸ். ஆர். என். வி. உயர்நிலைப்பள்ளி, லக்ஷ்மிநாயக்கன் பாளையம்.

எஸ். எஸ். வி. மாணவர்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, கொடுமுடி.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மதுக்கரை.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கிணத்துக்கடவு.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பங்களாபுதூர்.

வி. எம். சி.டி.வி. உயர்நிலைப்பள்ளி, தையாம்பாளையம்.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மூலனூர்.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பூலாவாடி.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மடத்துக்குளம்.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, குனியமுத்தூர்.

அரசினர் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஈரோடு.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அசோகாபுரம், கோயம்புத்தூர்.

சி. எஸ். ஐ. ஆண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஈரோடு.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஒண்டிப்புதூர்.

அரசினர் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, கோயம்புத்தூர்.

தரம்புரி மாவட்டம்

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கீழமங்கலம்.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பர்ஹூர்.

அரசினர் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, கிருஷ்ணகிரி.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, போச்சாம்பள்ளி.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கம்மையநல்லூர்.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, காரிமங்கலம்.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மத்தூர்.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, லலிகம்.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ராயக்கோட்டை.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வேப்பனப்பள்ளி.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தனி.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சூழகிரி.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளிகள் :

கிருஷ்ணகிரி (ஆடவர்).

பர்ஹூர்.

ஹோசூர் (ஆடவர்)

டெங்கணிக்கோட்டை.

தரம்புரி. (ஆடவர்).

பாலக்கோடு.

ஹூர். (ஆடவர்).

ஊத்தங்கரை.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளிகள் :

காவேரிப்பட்டினம்.

தரும்புரி (மகளிர்).

பெண்ணாகரம்.

பாப்பாரப்பட்டி.

மாரண்டஹள்ளி.

கடத்தூர்.

பாப்பிரெட்டிப்பட்டி.

நாகரசம்பட்டி.

பாளையம்புத்தூர்.

சேலம் மாவட்டம் :

குகை முனிசிபல் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சேலம்.

பாரதி வித்யாலயா உயர்நிலைப்பள்ளி, சேலம்.

அரசினர் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சேலம்.

முனிசிபல் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சேலம்-1.

முனிசிபல் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பாவடி, சேலம்.
ஸ்ரீ இராமகிருஷ்ண சாரதா உயர்நிலைப்பள்ளி, சுப்பிரமணியபுரம், சேலம்.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி (ஆடவர்) ஆட்டையம்பட்டி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வேம்படித்தாளம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அயோத்தியாபட்டினம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பேலூர்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வாள்பட்டி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மல்லூர்.
அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தம்மம்பட்டி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கங்கவள்ளி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பெத்தநாயக்கன்பாளையம்.
அரசினர் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, நாமக்கல்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மோகனூர்.
சுந்தராமிகண்டர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வேலூர்.
அரசினர் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சேந்தமங்கலம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வெண்ணந்தூர்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, குமாரபாளையம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மல்லசமுத்திரம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, நடுப்பட்டி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மேச்சேரி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஜலகண்டபுரம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வந்தவாசி.
நிர்மலா உயர்நிலைப்பள்ளி, கொளத்தூர்.
வல்லில் ஓரி ஜி. டி. ஆர். உயர்நிலைப்பள்ளி ஷாலையந்திநாடு.
கொல்லிமலை.

புனித ஜோஸப் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, குரமங்கலம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, எருமைப்பட்டி.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளிகள் :

ஆத்தூர் (ஆடவர்).
நாமக்கல் தெற்கு (ஆடவர்).
ஆத்தூர் சாலை, இராசிபுரம்.
சங்ககிரி (ஆடவர்).
எடப்பாடி (ஆடவர்).
திருச்செங்கோடு (ஆடவர்).
மேட்டூர் அணை.

நகராட்சிப்பள்ளி

அம்மாபேட்டை நகராட்சி உயர்நிலைப்பள்ளி (ஆடவர்)
அம்மாபேட்டை, சேலம்.

தனியார்பள்ளிகள்

விட்டில் பிளவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, சேலம்.
ஸ்ரீசாரதா வித்யாலயா மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, வீரபாண்டி, சேலம்.
ஸ்ரீராமலிங்க வள்ளலார் உயர்நிலைப்பள்ளி, குரமங்கலம்.
செங்குந்தர் மகாஜன உயர்நிலைப்பள்ளி, தாரமங்கலம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மகுடஞ்சாவடி.
தூயமேரி உயர்நிலைப்பள்ளி, மேட்டூர் அணை.
தேசிய பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, இராசிபுரம்.
அரசினர் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, திருச்செங்கோடு.
செங்குந்தர் மகாஜன உயர்நிலைப்பள்ளி, குருசாமிப்பாளையம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, கொங்கனாபுரம்.
பாத்திமா பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஓமலூர்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தலைவாசல்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, செல்லப்பம்பட்டி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, நாமகிரிப்பேட்டை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, இளம்பிள்ளை.
ஜெயராணி பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, நெத்திமேடு, சேலம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, பாண்டமங்கலம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, உலகப்பாளையம்.
அரசினர் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஆத்தூர்.
கோகுலநாத் இந்து மகாஜன உயர்நிலைப்பள்ளி, சேலம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மங்களபுரம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, செங்கலம் தேப்பனூர்.

நீலகிரி மாவட்டம்

செயின்ட் ஜோசப் உயர்நிலைப்பள்ளி, உதகமண்டலம்.
சி. எஸ். ஐ. ஜெல் மெமோரியல் பெண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளி,
உதகமண்டலம்.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, அனிக்கோரை.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, தும்மனேட்டி.
அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளி, மேலூர்.
சி. எஸ். ஐ. உயர்நிலைப்பள்ளி, கேட்டி.

அரசினர் உயர்நிலைப்பள்ளிகள் :

கோத்திரி.
ஊட்டி.
கூடலூர்.
அதிகாரட்டி.
மஞ்சூர்.
நஞ்சநாடு.
எருமாடு.

தனியார் பள்ளிகள் :

புனித மேரிஸ் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, குன்னூர்.
கார்டைட் பேக்டரி உயர்நிலைப்பள்ளி, அரவங்காடு.
புனித அந்தோணி உயர்நிலைப்பள்ளி, குன்னூர்.
பெத்லகேம் மகளிர் உயர்நிலைப்பள்ளி, ஊட்டி.

மெட்ரிகுலேஷன் பள்ளிகள்

ஆதர்ஷ், வித்யாலயா மெட்ரிகுலேஷன் பள்ளி,
82, பீட்டர் சாலை, சென்னை-14.
பெயின்ஸ் பள்ளி, கீழ்ப்பாக்கம், சென்னை-10.
ஈவர்ட் மெட்ரிகுலேஷன் பள்ளி, வேப்பேரி, சென்னை.
அல்ரெனியா மெட்ரிகுலேஷன் பள்ளி, திருச்சி சாலை, இராமநாத
புரம், கோயம்புத்தூர்.
கிரெசென்ட் ரெசிடென்சியல் மெட்ரிகுலேஷன் பள்ளி, வண்டலூர்,
சென்னை-48.
சேக்ரட் ஹார்ட் மெட்ரிகுலேஷன் உயர்நிலைப்பள்ளி,
திருப்பத்தூர், வட ஆர்க்காடு மாவட்டம்.

ஆங்கிலோ இந்தியப் பள்ளிகள்

புனித பாட்ரிக் பள்ளி, அடையாறு.
தென் ரயில்வே பள்ளி, பெரம்பூர்.
புனித பீட் பள்ளி, சாந்தோம்.
டவ்டன் காரீ பிராடெஸ்டன்ட் (ஆடவர்) வேப்பேரி.
டவ்டன் காரீ பிராடெஸ்டன்ட் (மகளிர்) வேப்பேரி.
சேக்ரட் ஹார்ட் கான்வென்ட் (மகளிர்) விழுப்புரம்.
ஜான் வெஸ்டரி பள்ளி, திருச்சிராப்பள்ளி.
புனித ஜோஸப் கான்வென்ட், திருச்சிராப்பள்ளி.
தென் ரயில்வே பள்ளி, மதுரை.
ஹொலி கிராஸ் பள்ளி, தூத்துக்குடி.
புனித ஜோஸப் ஆடவர் உயர்நிலைப்பள்ளி, குன்னூர்.
புனித ஜோஸப் கான்வென்ட், குன்னூர்.
மான்ட்போர்ட், பள்ளி, ஏர்க்காடு.
சேக்ரட் ஹார்ட் பள்ளி, ஏர்க்காடு.

வெளியீடு :

இயக்குநர்,
செய்தி-மக்கள் தொடர்புத்துறை,
தமிழ்நாடு அரசு.

தமிழரசு

