



Written by - முனவைவர் பி.ஆர்.இலட்சுமி, புலவர், பி.லிட்., எம்.ஏ., எம்.ஏ., எம்.ஏ., எம்.ஃபில்., பிஎச்.பி., பிசிஎஃஓஇ., பிஜிபிசிஏ., சனென்னை. -

Monday, 07 October 2019 09:01 - Last Updated Monday, 07 October 2019 09:06

தொடர்ந் து 5 அங்குலம் அளவுள்ள சிலை லிட்பசீயில் பார்த்து வருவதால் மூழும்யாகக் கற்றித்தல், கற்றல் பணியினதைத் தொடரஇயலாது. நாளடைவில் கண்பார்வை பாதிக்கப்படும். 7 அங்குலம், 10.1 அங்குல அளவுள்ள சாதனங்களபைப் பயன்படுத்திக் கற்றல் திறனை மாணவர்கள் மறே கொள்ளவணே டும். 50 சதவிகித ஆசிரியர்கள் தகந் த மனெப் பொருட்களபைப் பயன்படுத்தி தமிழ் கற்றலடைக்கப்படும் த்தி வருகின்றனர். விரலினால் எழுதினாலே போதுமானது எனக் குறுஞ் செயலிகள் உருவாக் கப்பட் டிருந் தாலும் 20 சதவிகித ஆசிரியர்கள் மட் டும்பே பயன்படுத்தி வருகின்றனர். இன்னமும் ஒருங்குறியீ டு என்றால் என்ன என்பது தரீயாத நிலை காணப்படுகிறது.

சங்க இலக்கிய அகராதிகள் மின்நுபலாக் கம் செய்யப்படவணே டும். ஏனெனில், பல அறிவியல் செய்திகள் காணப்படுவதால் மாணவர்கள் அதனைப் புரிந் துகொண்டு எளிமையாக அறிவியல் கருவிகளை உருவாக்குவர். தமிழ் வழி பயிலும் மாணவர்களுக்கு அறிவியல் கலைச் சொல்லாக் கம் குறித்த செய்திகள் இன்னமும் அளிக்கப்படவணே டும். மொழிபெயர்ப்பு மனெப் பொருட்கள் மூழும்யாக அளிக்கப்படவணே டும். பசேவதிலிருந் து எழுதும் உரை மாற்றி மனெப் பொருட்களும் இன்றளவில் பெரும்பான்மையாகத் தவேபைப் படுகிறது. ஆனால் 90 சதவிகிதம் மட் டும் சரியானபடி மாற்றித் தருவனவாக் மனெப் பொருட்கள் அமரைந் துள்ளன.

தொலகைக் காட்சிகளில் வரும் செய்திகளைப் பார்த்தும், கட்டும் தரீந் து கொள்வதால் படிக்கும் திறன் மாணவர் மத்தியில் (ஆரம்பநிலைக் கல்வி) குறைந் து காணப்படுகிறது. மாணவர்களிடையே காலையில் விரைவாக எழுந் து செய்தித் தாள் படிக்கும் நிலை குறைவாகக் காணப்படுகிறது. எழுந் துகளை அறியும் திறன் பெற்றிருந் தும் வாக் கியங்களளை இணைத்துப் பசேம திறன் இதனால் குறைகிறது என்பதை உணர்ந் து ஆசிரியர்கள் செய்தித் தாள் கள், இதர கதை, கட்டாரை புத்தகங்கள் படிக்க மாணவர்களளை ஊக்க குவிக் கவணே டும். (ஆய்வு செய்த இடம் - தனியார் மலே நிலபைப் பள்ளி-சனென்னை)

செய்தித் தாள் படிக்கக் குறுஞ் செயலிகளைப் பயன்படுத்தலாம். குறுஞ் செயலிகள் யாவும் தமிழில் அமையவணே டும். ஏனெனில், சிலை லிட்பசீ தமிழில் மாற்றம் செய்யப்பட் டாலும் சில குறுஞ் செயலிகள் ஆங்கிலமொழியிலயே காணப்படுவதால் மாணவர்களுக்குப் புரிவதில்லை. பிற நாட்களில் ஆங்கிலம் பசேப் படுவதால் அவர்களால் குறுஞ் செயலிகளைப் புரிந் துகொண்டு தமிழ் ப் பாடங்களளை எளிமையான முறையில் புரிந் து கொள் கின்றனர். தமிழ் வழிக் கல்வி பயிலும் மாணவர்களுக்கு கிராமங்களில் ஆங்கிலம் கற்பது இன்றளவில் சிக்கலானதாகக் காணப்படுகிறது. இதற்கான குறுஞ் செயலிகள் காணப்படினும் அவை மூழும்யாகத் தமிழில் காணப்படவில்லை.

பாடத்திட்டங்கள் அறிவியல் தொழில் நுட்பத் துடன் அமைக்கப் பட்டும் கிராமத் து மாணவர்கள் ஆசிரியர்கள் இல்லாத நிலையிலும் எளிமையாகக் கற்க அறிவியல் கருவிகள் துணையாகின்றன. அவற்றை முறைபபடி மக்கள் பயன்படுத்த விழிப்புணர்வு அளித்தலும் இன்றைய காலகட்டத்தில் அவசியமாகிறது.

இந் நிலையில் ஆரம்பநிலைக் கற்றல், கற்றித்தலுக்கின அறிவியல் கருவிகள் பல (மசேகை கணினி, சிலை லிட்பசீ, அட்டகை கணினி) இருப்பினும் அளவுடன் ஒன்று அல்லது இரண்டு மணி நரீமாகக் பயன்படுத்தும் நரீம் கட்டும்படுத் தவணே டும் என அறிஞர் லினன் INDEPENDENT SCHOOL COUNCIL CHAIRMAN-LONDON)

Written by - முனைவர் பி.ஆர்.இலட்சுமி, புலவர், பி.லிட்., எம்.ஏ., எம்.ஏ., எம்.ஏ., எம்.ஃபில்., பிஎச்.பி., பிசிஎஃஓ., பிஜிபிசிஏ., சனென்னை. -

Monday, 07 October 2019 09:01 - Last Updated Monday, 07 October 2019 09:06

(இனப்பிணைப்பை உடைக்கக் கவனம் செலுத்தும் - இலண்டன் ) குறிப்பிட்டுக் கொள்ளும் . மலேசியா, தமிழ்நாட்டில் சில விடயங்களை அமைக்கப்படும் கோபுரங்களினால் பறவையினங்களில் ஒன்றான சிட்டுக்கூறுகள் அழியும், நீர்நிலைகளில் மாற்றம் ஏற்படும், உடல்நிலை பாதிப்படையும் என ஆய்வாளர்கள் சில வருடங்களுக்கு முன்னர் கருவியின்மீதும் இன்றளவில் கட்டிடங்களில் கோபுரம் அமைக்கும் தவறானநிலை காணப்படுகிறது. இதனால், சில விடயங்களில் கற்றல் பணியைச் செய்யப்பெற்றோர் ஆர்வம் காட்டாமற் கின்றனர். நீரின்றி அமையாது இவ்வலகை எனப்படுகின்றோர் வாக்கு. தண்ணீர் குறைவு தட்டுப்பாடு ஏற்பட்டால் நீர்நிலை காணப்படுவதால் சில விடயங்களை கற்றல் - கற்பித்தல் பணியில் தற்போது சிக்கல் ஏற்பட்டது.

இயந்திரங்கள் வடிவில் கற்பித்தல் பணிகளை எலிசாஃபின்லாந்தில் பயன்படுத்தப்படுகிறது. தமிழ்மொழியில் இயந்திரமனிதன் இன்னமும் அமைக்கப்பெறவில்லை. மனிதன்குறிப்பிட்டுக் கொள்ளும் துணைக்கூறுகளாக இயந்திரங்களைப் பயன்படுத்தலாமே தவிர ஆசிரியர் பணிகளுக்கு முழுமையாக இயந்திரங்களைப் பயன்படுத்த இயலாது. அதிக அளவு செயற்கை நுண்ணறிவுத் திறனுடன் படைக்கப்படும் இயந்திரங்கள் மனித இனத்திற்கு அழிவதைத் தருவதாகும்.

தமிழ்நாடு விவசாயிகள் நிறைந்த மாநிலம். எனவே, மண்வளம் காக்கவும், நீர்வளம் காக்கவும் பலகூறுஞ்செயலிகள் அமைக்கப்பட்டதுள்ளன. பல மாணவர்கள் கல்லூரிப் படிப்பினை நிறைவு செய்து விவசாயத் தொழிலினை மறைக்கொண்டு வாழ்கின்றனர். அவர்களுக்கு இக்கூறுஞ்செயலிகள் உதவிபுரியும். மண்வளம் என்பது உலகில் ஒவ்வொரு நாட்டிலும் வேறுபடுகிறது, நமது நாட்டில் காணப்படும், நீர்வளம், மண்வளம், கனிமவளம், மலிவுகளைவளம் போன்றவை தொழில் வளத்தின் மீது புகழ் தருகின்றன. அவற்றை நாம் அழியாமல் பாதுகாக்க நிலங்கள் தரிசாக இருத்தல் கட்டாது. மண்வளம் காக்க விவசாயிகள் இயற்கை விவசாயத்திற்கு மாற்றவேண்டும். இதற்குத் தமிழ்மொழியில் அமைக்கப்பட்ட இணையத்தளங்கள் பெருமளவு உதவிபுரிகின்றன.

மசேகைக்கணினி, மடிகணினி ஏற்படுத்த இயலாத மாற்றங்களதைத் திறன்படுத்தி தமிழ்மொழியில் அளித்துவருகிறது. எழுத்துப் படிக்கத் தெரியாத விவசாயிகள் இத்திறன்படுத்திகளைப் பயன்படுத்தத் தயக்கம் காட்டுகின்றனர். அட்டைக்கணினிகளின் விலை அதிகமாக இருப்பதால் கிராமப்புறங்களில் இதனைப் பயன்படுத்தாத நிலை காணப்படுகிறது. பாடங்கள் பெரும்பாலும் படங்களும், பிடிஃபுத் தகவலிலும் இருப்பதால் மாணவர்கள் வகுப்பறையிலும், வீட்டிலும் பாடங்களை விரும்பிக் கற்றுவருவதைக் காண முடிகிறது.

பச்சுமொழி தடையின் வழியினாலும் விவசாயிகளுக்குப் பயன் ஏற்படாததால் கட்டைப்பயன்பற்றும் கூறுஞ்செயலிகள் அமைக்கப்படவேண்டும். (ஆடியோ புகழ்) மின்நூலகம் புகழ் தகவல்கள் அனைத்தும் கட்டைப்பயன்பற்றும் கூறுஞ்செயலிகள்

Written by - முனைவர் பி.ஆர்.இலட்சுமி, பாலவர், பி.லிட்., எம்.ஏ., எம்.ஏ., எம்.ஏ., எம்.ஃபில்., பிஎச்.டி., பிசிஎஃஓ., பிஐபிசிஏ., சனென்னை. -

Monday, 07 October 2019 09:01 - Last Updated Monday, 07 October 2019 09:06

வடிவிலும் அமகை கப் பறெுதல வணே டும் . கிராமங் களில் இன் னமும் மாணவர் கள் விவசாயம் பார த் துக் கொண் டு கல் வி மறே கொள் ளும் நிலை காணப் படுகிறது. நகரப் புறங் களில் சாணங் களை அள் ள மாணவன் யோசிக் கும் போது அச்சாண ளருவலை விவசாயத் திற் குப் பயன் படுத் தி பணிக் காக்க கணினியயையும் மாணவன் பயன் படுத் தி வருகிறான் . பணிவாய் ப்புகள் என புது வறெும் நகரங் களில் மட் டும் ல்லாது கிராமங் களிலும் நிகழ்வணே டும் . இதற் குத் தாய் மொழியில் தமிழ் க் கணினி வகுப் புகள் நடபெறெ றால் 100சதவிகிதம் தொழில் வளர் ச்சி உயர் வடயையும் .

எளிமையிலிருந் து கடினம் என்ற அளவில் தமிழ் ப்பாடத் திட்டத் திற் கான பயிற் சித் தாள் கள் , நழுவம் அமதை து வளெயிடப் படவணே டும் . பயிற் சித் தாள் கள் கடே டல் , பசேுதல் , படித் தல் , எழுதுதல் என்ற அளவில் அமதை தால் மாணவர் கள் தமிழை விரும் பிக் கறப் பர் . பல வலதை தளங் கள் , வலபை ப்பிக் கள் இருப் பினும் இலவசமாகத் தமிழ் கறப் பித் தலுக் கான முழுமயான சிறந் த தளம் இன் னமும் அமகை கப் பறெவில் லை.

தமிழ் நாட் டில் தமிழ் விரதைந் து கறப் பிக் கத் தமிழாசிரியர் கள் இருப் பதால் தமிழ் கறற் ல் எளிமயாக நடபெறெுகிறது. வளெநாடுகளில் இன் றளவில் தமிழ் க் கல் விச சாலகைளில் தமிழ் கறப் பித் தல் என புது வாரம் ஓரூமுறை நடபெறெுகிறது. பணிவாய் ப்பு குறவைக இருப் பதால் ஏன் தமிழ் பயிலவணே டும் என்ற வினா மாணவர் களால் கடே கப் பட்டும் நிலை மாற வளெநாடுகளிலும் இணயைங் கள் வாயிலாக தமிழ் ப் பணிகள் அதிக அளவில் உருவாக் கப் படவணே டும் . மலெல் தத் தமிழ் இனி சாகும் என்ற பொய் மொழி மாற் றம் பறெ தாய் மொழியாம் தமிழ் க் கணினிக் கல் வி உதவும் என புது இவ் வாய் வுக் கட் டுரயின் முடிவாகிறது.

lakshmivairam70@gmail.com

\*00000000000000 :0000 -00000000 00 .0000 .000000000 ,0000000 ,00 .00000 ., 0000 .0 ., 0000 .0 ., 0000 .0 ., 0000000000 .,000000 .00 ., 00000000 .,000000000000 ., 00000000 . -