







**நிறுவூர் தினமும் பரிசுள்ளியுடைய விழாவும்**

நவாலி மகாவித்தியாலயத்தின் நிறுவூர் தினமும் பரிசுள்ளியுடைய விழாவும் நாளை செவ்வாய்க்கிழமை இடம்பெற்றுள்ளன.

பாடசாலை முதல்வர் இரா.வசந்தகுமார் தலைமையில் விழா இடம்பெற்றும்.

யாழ்.கொமார்ஷல் முகாமையாளர் வயன் ச.ரவீந்திரா பிரதம விருந்தினாராகக் கலந்து கொள்வார். (202-95)

**பாராட்டு வாழ்ந்துகின்றோம்**

யா/வரணி அ.த.க.பாடசாலை மகணவன் சிசல்வன்

**ரிதீபன் நிதாநான்**

அவர்கள் 2008 தும்- நிலைப்பிரிவில் 123 புள்ளிகளைப் பெற்று நிதீயடைந்தமையைட்டு அவரை வழக்குவதோடு, அவனுடன் இப்பாடசாலை மரணவியல் செல்வி ஜெயதங்கூபன் வகைவாணவும் (111 புள்ளிகள்) வழக்குவதோடும்.

அந்தியர், ஆசிரியர்கள், மாணவர்கள், பாடசாலை முழுமீது, நல்விகும்பிகள், பாடசாலை அமில்நிதி-சங்கத்தினர், நல்விகும்பிகள்.

**பாராட்டு வாழ்ந்து**

யாழ்.பஸ்கலைக் குழகு உயர்ப்பட்டப் படிப்புகள் பெட்டிப்பதியாக உயர்வு பெற்ற பேராசிரியர் கலைஞர் க.ஏ.நிதியாரியில்லன் அவர்களைப் பாராட்டு வழக்குவதோடு, மேற்கும் பல பதிகளைப் பெற்றிட நிலவழக்குவதை தெரிவிக்கின்றோம். நுகுக்கலை பிராந்தியாத்திரில் மாணவர்கள்.

**மரண அறிவித்தல்**

**நாகையா கந்தவேள்**

வெல்லணை மேற்கைப் பிறப்பிடமாகவும் ஸ்காபுரோவில் வசித்தவருமாகிய நாகையா கந்தவேள் அவர்கள் (11.10.2008) சனிக்கிழமை காலமானார்.

அன்னார் காலஞ்சென்றவர்களான சே.க. நாகையா- கனகம்மா தம்பதியின் மூத்த மகனும் பரமானந்தம்- இலட்சுமிப்பிள்ளை தம்பதியின் மருமகனும் கலோச்சனாவின் கணவரும் பகீரதன், பார்த்தீபன் ஆகியோளின் நந்தையும் காலஞ்சென்ற கண்ணன் மற்றும் விசாகன் (லண்டன்) ஆகியோளின் சகோதரரும் பிரபாகரன் (U.S.A), இராஜேஸ்வரி (லண்டன்) ஆகியோளின் மைத்துணரும் ஆவா.

அன்னாரின் பூதவடல் Highland Funeral Home (3280 Sheppard Ave.E.) இல் இன்று (13.10.2008) திங்கட்கிழமை மாலை 5 மணிமுதல் 9 மணிவரையும் மீண்டும் நாளை (14.10.2008) செவ்வாய்க்கிழமை காலை 8 மணிமுதல் 9.30 மணிவரையும் பார்வைக்கு வைக்கப்பட்டு, அதைத் தொடர்ந்து முற்பகல் 10.30 மணிமுதல் பிற்பகல் ஒருமணிவரை Mt.Pleasant Cemetery (315 Mt.Pleasant Rd.) இல் இறுதிக்கிரியைகள் நடைபெற்ற பின் தகணஞ்செய்யப்படும்.

இந்த அறிவித்தலை உற்றார், உறவினர், நண்பர்கள் அனைவரும் ஏற்றுக் கொள்ளவும்.

தகவல்:

நூழி நாகைஸ்வரி ரஹ்மான், கலேசிஸா கூட்டுவேஷ -416-269-2348, 66, நூழாய்க்குடி எந்தால்கூடி நாற்காலிகள் (லண்டன்) - 011442085990724.

**மரண அறிவித்தல்**

**கணபதிப்பிள்ளை சின்னையா**

கரணவாய் மேற்கு, வல்லியா வத்தையைப் பிறப்பிடமாகவும் வசிப்பிடமாகவும் கொண்ட கணபதிப்பிள்ளை சின்னையா அவர்கள் (10.10.2008) வெள்ளிக்கிழமை காலமானார்.

அன்னார் காலஞ்சென்றவர்களான கணபதிப்பிள்ளை- தெய்வானை தம்பதியின் அன்பு மகனும் காலஞ்சென்றவர்களான பெரியான்- பொன்னி தம்பதியின் மருமகனும் பத்தினியின் அன்புக் கணவரும் சண்முகராஜா (சுவிஸ்), சுனிலா தேவி (சுவிஸ்), சாந்தகுணராஜா, சந்தகுணராஜா (சுவிஸ்), மகாதேவி, மேகலாதேவி, மேகலா (இந்தியா) ஆகியோளின் அன்புத் தந்தையும் தங்கேஸ்வரி (சுவிஸ்), இளங்கோ (சுவிஸ்), ஜெயமதி, சுகிர்தா (சுவிஸ்), வசிகரன், ரமேஸ்வரன், ரமேஸ் (இந்தியா) ஆகியோளின் அன்பு மாமனு மாவார்.

அன்னாரின் இறுதிக்கிழமையைகள் இன்று (13.10.2008) திங்கட்கிழமை முற்பகல் 10 மணியளவில் அன்னாரின் இல்லத்தில் நடைபெற்று, பூதவடல் தகனக்கிழமையைக்காக வல்லை இந்து மயானத்திற்கு எடுத்துச் செல்லப்படும்.

இந்த அறிவித்தலை உற்றார், உறவினர், நண்பர்கள் அனைவரும் ஏற்றுக் கொள்ளவும்.

கரணவாய் மேற்கு, கரவைட்டு. (79204)

**தாய்ரிட்டா**

நாம்பல் மீதாக, வார்வாய்ந்தால் என்னும் முகவரியைக் கேட்டு கொடுக்கி வேண்டும் என்றும் அதைப்படிக்கிறேன். (486723386V) 08.10.2008 அன்று முன்வரை ஆவழத்துக்கும் பெயான் கோவி மூத்தும் திடையில் தயவுகிறதோடு, கண்டுத்தவர்கள் ச.சந்திய பாமா, இல.105, முதலாம் மூத்துக்குத் தெரு, யாழ்ப்பூரம் என்னும் முகவரியைக் கேட்டுக்கொண்டுள்ளது. (79195)

**கானி விற்பனைக்கு**

மாணிப்பாய் இந்துக் கல்லூரிக்கு மிக அளவு மைலில் அமைதியான குழலில் 4 பார்ப்புக் கானி விற்பனைக்குண்டு.

தொடர்பு: 0214591438, 0776916929

**உடனி தேவை**

5K.W தொடக்கம் 20K.W வரையிலான மின் உற்பத்தி செய்க்கூடிய ஜென்ரேட்டர் இருப்பின் தொடர்பு கொள்ளவும்.

தொ.பே.: 077 9352535. (79195)

**Personal Class**

தாம் 1-12 வரையான மாணவர்களுக்கும் அத்துடன் Spoken English with Grammar எங்க விரும்பும் மாணவர்களுக்கும் வீடுகளில் வந்து கற்பிக்கப்படும்.

தொடர்பு: இராக்ஷஸ் ராம், இராக்ஷஸ். (79191)

தொ.பே.: 077-1372280.

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)

(79191)



## பாராட்டு வாழ்த்துமின்றோம்

திரு.திருமதி சிவானந்தன் - மூத்திலக்குமி  
தம்பதியின் புதல்வள்

**சீ.சி.வாகநான்**

(யா/நாவற்குழி மகா வித்தியாலயம்)  
2008ஆம் ஆண்டு தரம் 5-புலமைப்பரிசில்  
பரிசையில் 157 புளிகள் பெற்று  
மாவட்டம் பட்டத்தில் 13ஆம் திட்டத்தையும்  
தென்மராட்சி வெப்பம் மட்டத்தில் 3ஆம்  
திட்டத்தையும் பெற்று சித்தியதை நடைமையையிட்டு  
அவரைப் பாராட்டுவதோடு அவரை நெறிப்படுத்திய அதிபர்,  
ஆசிரியர்களையும் பாராட்டுவிறோம்.

வாழ்த்துபவர்கள்: அன்பு மாமா, சீ.தீர்த்  
அண்ணா, அங்கா மற்றும் உறவினாக்கள்.

காவற்குழி.

## பாராட்டு வாழ்த்துமின்றோம்

கலைகள் வீதி, நல்லூர் வடக்கில் வசிக்கும்  
விக்ஞானாஜா சுத்தியதேவி தம்பதியின்  
செல்வப் புதல்வியும் யா/கல்வியங்காடு

இ.த.க.பாடகாலை மாணவியாகிய

**நலுக்குதிகா**

2008ஆம் ஆண்டு 5ஆம் தாப் புலமைப்பரிசில்  
பரிசையில் 133 புளிகளைப் பெற்று  
பாடகாலை மட்டத்தில் 2ஆம் திட்டத்தைப்  
பெற்று சித்தியதை நடைமையையிட்டு அவரது  
கல்விக்கு சூக்கமளித்த பாடகாலை அதிபர்,

ஆசிரியர்களுக்கும் வே.அன்பாம்பு ஆசிரியருக்கும் ஆசிரிய ராபா  
உதயாசாமியும் எமது மனமார்த்த நன்றியைத் தெரிவித்துக்

கொள்வதுடன் அவர் மேலும் கல்வியில் உயர்வடையை

ஸ்ரீ கிராஜாஜேஷ்வரி அம்பாளை வேண்டி நிற்கிறோம்.  
வாழ்த்துபவர்கள்: அப்பா, அம்மா, போன்றீர்,  
போதி, புரியப்பாம்பா, புரியமாமார் நுழைப்பு,  
நிதியப்பாம்பா, தீதியன் நுழைப்பு:  
மாமாமார், மாமியார் நுழைப்பு.

கலைகள் வீதி, நல்லூர் வடக்கில் வசிக்கும்  
விக்ஞானாஜா சுத்தியதேவி தம்பதியின்  
செல்வப் புதல்வியும் யா/கல்வியங்காடு

இ.த.க.பாடகாலை மாணவியாகிய

**நலுக்குதிகா**

2008ஆம் ஆண்டு 5ஆம் தாப் புலமைப்பரிசில்  
பரிசையில் 133 புளிகளைப் பெற்று  
பாடகாலை மட்டத்தில் 2ஆம் திட்டத்தைப்  
பெற்று சித்தியதை நடைமையையிட்டு அவரது  
கல்விக்கு சூக்கமளித்த பாடகாலை அதிபர்,

ஆசிரியர்களுக்கும் வே.அன்பாம்பு ஆசிரியருக்கும் ஆசிரிய ராபா  
உதயாசாமியும் எமது மனமார்த்த நன்றியைத் தெரிவித்துக்

கொள்வதுடன் அவர் மேலும் கல்வியில் உயர்வடையை

ஸ்ரீ கிராஜாஜேஷ்வரி அம்பாளை வேண்டி நிற்கிறோம்.  
வாழ்த்துபவர்கள்: அப்பா, அம்மா, போன்றீர்,  
போதி, புரியப்பாம்பா, புரியமாமார் நுழைப்பு,  
நிதியப்பாம்பா, தீதியன் நுழைப்பு:  
மாமாமார், மாமியார் நுழைப்பு.

கலைகள் வீதி, நல்லூர் வடக்கில் வசிக்கும்  
விக்ஞானாஜா சுத்தியதேவி தம்பதியின்  
செல்வப் புதல்வியும் யா/கல்வியங்காடு

இ.த.க.பாடகாலை மாணவியாகிய

**நலுக்குதிகா**

2008ஆம் ஆண்டு 5ஆம் தாப் புலமைப்பரிசில்  
பரிசையில் 133 புளிகளைப் பெற்று  
பாடகாலை மட்டத்தில் 2ஆம் திட்டத்தைப்  
பெற்று சித்தியதை நடைமையையிட்டு அவரது  
கல்விக்கு சூக்கமளித்த பாடகாலை அதிபர்,

ஆசிரியர்களுக்கும் வே.அன்பாம்பு ஆசிரியருக்கும் ஆசிரிய ராபா  
உதயாசாமியும் எமது மனமார்த்த நன்றியைத் தெரிவித்துக்

கொள்வதுடன் அவர் மேலும் கல்வியில் உயர்வடையை

ஸ்ரீ கிராஜாஜேஷ்வரி அம்பாளை வேண்டி நிற்கிறோம்.  
வாழ்த்துபவர்கள்: அப்பா, அம்மா, போன்றீர்,  
போதி, புரியப்பாம்பா, புரியமாமார் நுழைப்பு,  
நிதியப்பாம்பா, தீதியன் நுழைப்பு:  
மாமாமார், மாமியார் நுழைப்பு.

## இதான்சல்

எங்கள் கல்வி நிறுவனத்தின் சிரேஷ்

ஆசிரியர் திரு.ச.சீர்க்குமர்

அவர்களின் அன்புத் தாம்

திருமதி மகேஸ்வரி சண்முகம்

அவர்கள் 10.10.2008 அன்று கொழுமில்

சிவபதமடைந்த செய்தி எம்மை

துயாத்திலாழ்த்தியிட்டது. அவரது இழப்பினால் (79193)

துயாத்திலாழ்த்தியிட்டது. அவரது இழப்பினால் அதுபோன்றுக்கு

எமது ஆழந்த அனுபவங்களைத் தெரிவிப்பதோடு ஆத்மா சாந்திபெற

இறைவளைப் பிரார்த்திக்கின்றோம்.

எவர்வூன் கல்வி நிறையம், இயக்குநர், ஆசிரியர்கள்,  
123, பிறவுணவிதி, யாழ்ப்பாணம்.

மாணவர்கள்.

## நான்காம் ஆண்டு நினைவஞ்சல்

அமர் தம்பிப்பிள்ளை

கந்தாவலிங்கம்

பிறப்பு 18.04.1944

இறப்பு 27.09.2004

திதி:சதுர்த்தி (13.10.2008)

நிதியைக்கும் நிங்கள் மறைந்து ஆன்துவோ!

நாமிங்கு உற்று நுணையின்றி நலிவர்று நிற்கின்றோம் ஜயா

150, நெடுங்குளம் வீதி,

அரியாலை, யாழ்ப்பாணம். (79160) கரும்பத்தினர்.

நிதியைக்கும் நிங்கள் மறைந்து ஆன்துவோ!

நாமிங்கு உற்று நுணையின்றி நலிவர்று நிற்கின்றோம் ஜயா

150, நெடுங்குளம் வீதி,

அரியாலை, யாழ்ப்பாணம். (79160) கரும்பத்தினர்.

நிதியைக்கும் நிங்கள் மறைந்து ஆன்துவோ!

நாமிங்கு உற்று நுணையின்றி நலிவர்று நிற்கின்றோம் ஜயா

150, நெடுங்குளம் வீதி,

அரியாலை, யாழ்ப்பாணம். (79160) கரும்பத்தினர்.

நிதியைக்கும் நிங்கள் மறைந்து ஆன்துவோ!

நாமிங்கு உற்று நுணையின்றி நலிவர்று நிற்கின்றோம் ஜயா

150, நெடுங்குளம் வீதி,

அரியாலை, யாழ்ப்பாணம். (79160) கரும்பத்தினர்.

நிதியைக்கும் நிங்கள் மறைந்து ஆன்துவோ!

நாமிங்கு உற்று நுணையின்றி நலிவர்று நிற்கின்றோம் ஜயா

150, நெடுங்குளம் வீதி,

அரியாலை, யாழ்ப்பாணம். (79160) கரும்பத்தினர்.

நிதியைக்கும் நிங்கள் மறைந்து ஆன்துவோ!

நாமிங்கு உற்று நுணையின்றி நலிவர்று நிற்கின்றோம் ஜயா

150, நெடுங்குளம் வீதி,

அரியாலை, யாழ்ப்பாணம். (79160) கரும்பத்தினர்.

நிதியைக்கும் நிங்கள் மறைந்து ஆன்துவோ!

நாமிங்கு உற்று நுணையின்றி நலிவர்று நிற்கின்றோம் ஜயா

150, நெடுங்குளம் வீதி,

அரியாலை, யாழ்ப்பாணம். (79160) கரும்பத்தினர்.

நிதியைக்கும் நிங்கள் மறைந்து ஆன்துவோ!

நாமிங்கு உற்று நுணையின்றி நலிவர்று நிற்கின்றோம் ஜயா

150, நெடுங்குளம் வீதி,

அரியாலை, யாழ்ப்பாணம். (79160) கரும்பத்தினர்.

நிதியைக்கும் நிங்கள் மறைந்து ஆன்துவோ!

நாமிங்கு உற்று நுணையின்றி நலிவர்று நிற்கின்றோம் ஜயா

150, நெடுங்குளம் வீதி,

</div





# இபுரா உட்பொர் உலைய

## பிப்ரவரி 13.10.2008



### இலவச்லியின் மதியில் உதித்த வல்லிபுரத்தான்

ஸுன்னாரு காலத்தில் இலவல்லி என்னும் பெயருடைய வைசியகுலப் பெண்ணோருத்தி திருமணமாடியும் மிகநீண்ட காலமாகப் புத்திரப் பேறின்றி மிகவும் மனம் வருந்தி, இதற்கான காணங்களை அறியும் பொருட்டு மிகுகு என்ற முனிவரிடம் சென்று அது குறித்து வினவான்.

• முனிவரும் அவனுக்கு “பெண்ணே! நீ முற்பிறப்பிலே ஒரு நாகபாம்பைக் கொன்றபோது அந்த நாகபாம்பு இட்ட சாபத்தினாற்றான் உங்குப் புத்திரப்பேறு கிடைக்காமல் போய்ன்னது. இந்தச் சாபத்தினின்று நீ விடுபட வேண்டுமானால், நீ பரமாசிவனை நோக்கி கடும் தவம் மேற்கொள்ளவேண்டும். உனது தவவிமையால் சிவலும்சனமுன் தோன்றிடனது நோக்கத்தை நிறுத்துவேற்றி சாபத்தையும் போக்குவரா” என்று உபதேசித்தறுவினான்.

பிருகு முனிவரின் வாக்குப் பிரகாரம் அப்பெண்ணாவன் தில்வியமான ஒரு நன்னாளில் பரிசுத்தமான இடத்தில் தவச்சாலை அமைத்து சிவபெருமானை நோக்கிக் கடுந்தவம் செய்து வரலாவான்.

அவளின் தவ விமையால் சிவலும் அவள் முன்தோன்றினார். “பெண்ணே! உனது மனோபிழும் யாது?” என்று வினவினார். அப்பெண்ணும் மிக மிகிஞ்சுத் தூரு விநாடி தீக்கப்படைந்து, பின்தன்னைச் சுதாகிறதுக் கொண்டு பலவாறு தேந்திரங்கள் செய்து துதிது பிரதைகளைச் செய்து உபசாரங்கள் செய்து நிலத்தில் விழ்ந்து வணங்கி “அப்பர்களைக் காக்கும் பரம்பராக்காரனே! சுவாமி! கொடித்திலும் கொடியதான் நாகசாபத்தினால் புத்திரப் பேற்றாவா னேன். அந்தக் கொடிய நாகசாபத்தை நீக்கி புத்திராக்கியதை எனக்குருப் பேண்டும்” என்று குறிப்பணிந்து நின்றான்.

“சிருமியே! வருந்தாதே! வல்லிபுரம் என்னும் பெயருள் இடத்திலே இலவல்லி என்னும் பெயருடன் பிற்ந்து வளருவாய்! அப்போது ஸ்ரீ திருமாலானவர் மக்கள் வடிவத்தால் உண்மையில் பாய்ந்து, பின்னால்முடியிலே குழந்தை வடிவமுடையவராவர். ‘அந்த வேங்கலிலிருந்து உனது நாகசாபமும் நின்கும்’ என்று சிவபெருமானும், திருவாய் மலர்ந்தருவினார்.

இலவல்லியும் மறுபிறப் பிள்ளையடைந்து திருமணமாகி வாழும்காலத்தில், ஒருநாள் வயக்குக் கடற்கணவில் மாலை வேண்டில் போன்மயமான மினொன்று மீனவர் வல்லவில் சிகிக்க கொள்ளாது குதித்துத் துள்ளி விளையாட்டுக் காண்பித்தது.

இந்த அதிசயச் செய்தியை அறிந்த பல்வெப்பது மக்கள் அவ்விடம் திருடனர். இலவல்லியும் அவ்விடத்தைக்காண அவ்விடம் அமர்ந்திருந்தாள். திமரென அம்மொனது துள்ளியெழுந்து வந்து கரையிலே அமர்ந்திருந்த இலவல்லியின் மடி மீது விழ்ந்தது. விழ்ந்த மறு கணமே அழ சியதொரு ஆண்மகவாக மாறியது. துள்ளிமாலைகள் அணிந்த திருமண் திரித்தவரா ஒன்றி பிரகாசிக்கும் குழந்தையைக் கண்டதும் மக்களும் இலவல்லியும் மிகவும் பேரானந்தம் அடைந்து ‘கோவிந்தா, கோபாலா, மாயவா’ எனக் கோஷம் செய்தவாறு தெய்விக்க குழந்தையை துதித்து வணங்கலாயினார். அதன்பின் மக்களும், மீனவர்களுமாக இலவல்லியையும்

குழந்தையையும், தூக்கிச் கமந்துவந்து ஒரு மாநிழலில் குழந்தையையும் தான்யையும் இறக்கிவைத்து இளப்பாறிக் கொள்ளும்வேளை மற்றொரு அதிசயம் நிகழ்ந்தது. இலவல்லியின் மடிமீதிருந்த குழந்தை மறைந்து, அங்கே ஒரு திவாயியப் பிரகாசமான ஒளியையுடைய சக்கரம் இருந்தது. “பெண்ணே! இன்றுடன் உனது நாகசாபம் தீங்குகிறது. இந்த இடத்தில் முறைப்படியானதொரு ஆலயம் அமைத்து இந்தச் சக்கரத்தை பிரதிட்டை செய்து பூசைகள் செய்து வாருங்கள். இங்கே வழிபாடு செய்பவர்களின் குறைகள் யாவும் நின்றவேறும்” என்று அசரிரி ஒன்று கேட்டது.

எனவே இலவல்லியும் அன்று முதல் நாகசாபம் நிங்கப் பெற்றவளாக மிக சேந்தான்.

முறைப்படியான ஆலயம் ஒன்றையைமத்து, பூசைகள் முறைப்படி மேற்கொண்டு வழிபாடுகள் செய்து வரலாயினார். இதுவே வல்லிபுர மாயவள் தோன்றிய ஆரம்ப வரலாறாகும்.

இவ்வாயைம் இற்றைக்கு பல நாற்றாண்டுகள் பழமை வாய்ந்தது என்றால் அது மிகையாகது. போர்த்துக்கோயர், ஒல்லாந்தர் போன்றோரின் காலங்களில் மிகவும் சிவத்வைத்தெதிர்ந்து இந்த ஆலயம் பின் காலமாற்றத்தினால் எம்மவக்களின் - எது முன்னோக்கிலின் பெருமூல் முயற்சியினால் பல திருப்பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுப் பராமரிக்கப்பட்டது.

இல் ஆலயத்தில் தற்போது தினமும் ஆறுகாலப்பூசைகள் நடைபெறுகின்றன. மகோர்ச்வ காலங்களிலும், மார்கழி மாதத்திலும் ஏழு காலப்பூசைகள் நடைபெறுகின்றன. சித்திரை வகுடப் பிறப்பு, நெப்பெராக்கல், நெப்பூசம், மூர் கிருஷ்ண ஜெயந்தி, சூராம் நவமி, வகுஞ்சன் ஏகாதி, மாசி மாத விம ஏகாதி, தீபாவளி, நாகசுரங் போர், வின்துவூஷன் தீபம், மாதந்தோரும் இருப்பத்து ஏகாதி தினங்கள் பிரதி குருவிறுக்கிழமைகள் என்பவைந்தில் இவ்வாலயத்தில் விசேட வழிபாடுகள் இடம்பெறுகின்றன. புரட்டாதி மாத பூரணி திவதாற்றுதான் வல்லிபுர மாயவள் மீனாயதித் தரவாறை நினைவுக்கும் வண்ணம் கடல் நோட்டு விழாவின் கணக்கிட்டு மகோர்ச்வம் நினையம் செய்யப்படுகின்றது.

“சர்வேஜனாகா கினோ பவந்து”

நீ ஆற்மார் பிடம், நீ வல்லிபுரக்கோயில், புலோல்.

**சீவி நதியா நகை மாளிகை**  
கஸ்தூரியார் வீதி, யாழ்ப்பாளை.  
**சானுயா சீற்றுயா நகை மாளிகை**  
கைசிந்துவளம்:  
**சீவி நதியா நகை மாளிகை**  
56, கஸ்தூரியார் வீதி,  
யாழ்ப்பாளை.

துவான் தங்க நகைகளை  
பெற்றி நாடவேஷம் இடம்  
**மைதீலீ நகைமாடம்**  
89V, கஸ்தூரியார் வீதி, யாழ்ப்பாளை.  
**யாழ்.மைதீலீ ஜுவைலரிஸ்**  
159, Sea Street, Colombo - 11.

பாதாலைப் புத்தகங்கள்,  
அப்பிரயக் கொப்பி வகைகள், காலைத்திகள்,  
எழுதக்கருவிகள் அனைத்துக்கு.

**சீதம்ப்யரப்பிள்ளை**  
**பொத்தகரச் சோலை**  
பிரதான வீதி, நெல்லியடி.  
தொ.பே- 226 3223

சைக்கில் உதிர்ப்பாகங்கள்,  
கட்டப் பொருள்கள்,  
மின் உபகரணங்கள் பெற்றுக் கொள்ள  
நாடவேஷம் இடம்.

**கோ.மோகாரன்**  
சாவக்சீரி வீதி,  
மாந்திகை.

கலவித்தான் புகைப்பாட்டுக் கொள்ள  
தனித்துவமான நிறுவனம்.

**குதான் ஸ்ரீநாடுபோ**  
இரண்டாம் குறுக்குத்தெரு,  
பகுத்தித்துறை.

**கண்ணன் புத்தக நிலையம்**

பாதாலை உபகரணங்கள், அழுது சுதாப் பொருள்கள், மதுவைகள், மூலியங்கள் போன்றவற்றைச் சீலித்து வருவது மூலம் மொத்த மொத்த மாநிழல் மீனவர் வல்லவில் சிகிக்க கொள்ளாது குதித்துத் துள்ளி விளையாட்டுக் காண்பித்தது.

**ஜெனா பாம்**

பால் மற்றும் பால் உத்தப்தி பொருள்கள், குத்தமான பசுபியை விற்பனை சீலையம். ஒட்டுக்கு கேக் வகைகளும் செய்து கொடுக்கப்படும். மல்லாம் சந்தி, மல்லாம்.

**மெட்லாண்ட்**

ஆங்கில மருந்துகள் விற்பனையில் முன்னோடி நிறுவனம். ஆலைச் சந்தி, யன்ப்பாம், பிரதான வீதி, சுங்கானை.

க. கு. குத்தயாபிள்ளை

அவ்சவ்ஸ் ஸ்பீயருர் வானியம் ஆஸ்பரத்தி வீதி, யாழ்ப்பாளை.

துக்கருப் பொருள்கள், கட்டப்பொருள்கள், பிளாஸ்டிக் பொருள்கள் உள்ளிடப் பல்வேலகளை வழங்கிவருக்கும்

**கூட்டுறவு நிறுவனம்**

புலோலி பல்நோக்கும் கட்டுறவுச் சங்கம் புலோலி கிழக்கு, பகுத்தித்துறை.

போட்டோ பிரதி, கண்ணி வேலைகள், பாதாலை உபகரணங்கள், பத்திரிகைகள் என்பவற்றைப் பெற்றுக்கொள்ள.

**கணன் போட்டோக் கோப்பி சேர்விஸ்**  
பிரதான வீதி, பகுத்தித்துறை.

விலையில் மலிவு, தெரிவில் நிறைவு. காலத்திற்கோப் புத்தகங்களும் வகைகளும் விற்பனை செய்து கொண்ட நிறுவனம்.

**சேல்லமுத்துஸ் புடைவை மாளிகை**

பிரதான வீதி, நெல்லியட





உடுவில் கல்விக் கோட்டப் பாடசாலை அணிகளுக்கு இடையே இடம்பெற்ற 14 வயதுப் பிரிவினருக்கான உதைபந்தாட்டப் போட்டியில் கந்த ரோடை தமிழ் கந்தையாவித்தியாலயமும் ஏழாலை மீண்டும் முருகன் வித்தியாலயமும் மேநிக்கொள்ளும் காப்சிகள். (பாங்கள்-நேசன்)

## உடுவில் கோட்டமட்ட உதைபந்தாட்டம்

### இறுதிவரை இரு அணிகளும் கருமையாகப் போராட்டி சமநிலை தரிச்சியுடுதையில் வென்றது ஏழாலை மீண்டும் முருகன்

வலி.வடக்கு, ஒக்.13

உடுவில் கல்விக் கோட்டப் பாடசாலை அணிகளுக்கு இடையே இடம்பெற்ற 13 வயதுப் பிரிவினருக்கான உதைபந்தாட்டச் சுற்றுப் போட்டியில் ஏழாலை மீண்டும் முருகன் வித்தியாலயம் சம்பியனாக தெரிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

கன்னாகம் ஸ்கந்தவரோதயாக் கல்லூரி மைதானத்தில் இடம்பெற்ற இறுதியாட்டத் தில் கந்தரோடை தமிழ் கந்தையாவித்தியாலயமும் ஏழாலை மீண்டும் முருகன் வித்தியாலயமும் மோதிக்கொண்டன.

இரு அணியினரும் ஒருவருக்கொருவர் களைத்தவர்கள் அல்லா என்ற நிலையில் மோதிக்கொண்டனர். இரு அணிகளும் கோல்கள் பெறும் முயற்சியில் ஈடுபட்ட போதிலும் அந்த முயற்சி கைகூடாத நிலையில் முதல் பாதி ஆட்டம் முடிவடைந்தது.

இரண்டாம் பாதி ஆட்டத்தில் எப்படியும் கோல் பெற்று வெற்றி அடைய வேண்டும் என்ற ஆவலுடன் இரு அணியினரும் களத்தில் மோதத் தொடர்களிர்.

இரு அணிகளும் மாறிமாறி கோல்கள் பெறும் நோக்குடன் பந்தை நகர்த்திக்கொண்ட போதிலும் இரு அணிகளின் பின்னணி வீர்கள் பந்தை தடுத்து நிறுத்தி எதரணி யினர் பக்கம் பந்தை அடித்த வண்ணம் இருந்தமையால் இரு அணிகளின் கோல்

**ஏழாலை மீண்டும் முருகன் கோட்டம்**

### ஸ்ராவன்லி விளையாட்டுக் கழகத்தை கோல்ஸ் வென்றது

‘ஓல்ட் கோல்ஸ்’ வென்றது

அமராவி.விட்ஜெயாட்டனாசின்கம் நூபகாந்த வெற்றிக் கிணனத்திற்காக யாழ்ப்பாணம் சென்றல் விளையாட்டுக்கழகம் நடத்தும் 50 ஓவர்களுக்கான கிரிக்கெட் போட்டியில் வட்டுக் கோட்டை ஓல்ட் கோல்ஸ் விளையாட்டுக் கழகம் 03 விக்கெட்டுக்களினால் வெற்றி மெற்று காலிறுதி ஆட்டத்தில் விளையாட்ட தகுதி பெற்றுள்ளது.

யாழ்ப்பாணம் சென்பற்றிக்கூடிய கல்லூரி மைதானத்தில் இடம்பெற்ற இந்த ஆட்டத் தில் அரியாலை ஸ்ராவன்லி விளையாட்டுக் கழகமும், வட்டுக்கோட்டை ஓல்ட் கோல்ஸ் விளையாட்டுக்கழகம் மோதிக்கொண்டன.

முதலில் துடுப்பெடுத்தாடிய ஸ்ராவன்லி விளையாட்டுக் கழகம் 39.3 ஓவர்களில் அனைத்து விக்கெட்டுக்களையும் இழந்து

(1-86)

**வடமாசி வலை உதைபந்தாட்டம்;**

### இருபிரிவுகளில் இறுதியாட்டத்துக்கு தகுதியெற்றது நெல்லியடி ம.வி.

யாழ்ப்பாணம், ஒக்.13

வடமாசி வலை உதைபந்தாட்ட வரும் உதைபந்தாட்டச் சுற்றுப்போட்டியில் 16, 18 வயதுப் பிரிவுகளின் இறுதியாட்டத் துக்கு நெல்லியடி ம.வி. தகுதிபெற்றுள்ளது.

16 வயதுப் பிரிவினரான அரையிறுதியாட்டத்தில் நெல்லியடி மத்திய மகாவித்தி யாலை அனியை வீரர் கிருஸ்னானந்தனினால் அவ்வது கோல் போடப்பட்ட நிலையில் இறுதியாட்டத்துக்கு தெரிவுசெய்யப்பட்டது.

18 வயதுப் பிரிவினருக்கான அரையிறுதியாட்டத்தில் நெல்லியடி ம.வி.வித்தியாலை அனியும் உடுப்பிட்டி அ.மி.கல்லூரி அனியும் மோதின். மிகவும் விறுவிறுப்பாக நடைபெற்ற இவ்வட்டத்தில் ஆட்டத்தைப்போது இருஅணி களாலுகாக 3:0 என்ற கோல் கணக்கில் வெற்றியிட்டி இறுதியாட்டத்திற்குத் தகுதி பெற்றுள்ளது.

நெல்லியடி ம.வி.வித்தியாலை வீரர் அரி ஹான் தனது சிறப்பான ஆட்டத்தினால் ஆட்டம் தொடர்கி 2ஆவது மற்றும் 15 ஆவது நிமிடங்களில் அடுத்தடுத்து இரு கோல்களைப் போட்டு தனது அணியின் வெற்றியை உறுதிப்படுத்தினார்.

நெல்லியடி ம.வி. அணி இரண்டாவது

அரையாட்ட நேரத்தில் தமக்கு கிடைத்த வலை உதைபந்தாட்டக் கேள்களுக்கும் துவர்களுக்கும் அவ்வதுப் பிரிவுகளின் இறுதியாட்டத் துக்கு நெல்லியடி ம.வி. தகுதிபெற்றுள்ளது.

18 வயதுப் பிரிவினருக்கான அரையிறுதியாட்டத்தில் நெல்லியடி ம.வி.வித்தியாலை அனியும் உடுப்பிட்டி அ.மி.கல்லூரி அனியும் மோதின். மிகவும் விறுவிறுப்பாக நடைபெற்ற இவ்வட்டத்தில் ஆட்டத்தைப்போது இருஅணி களாலுகாக 3:4 என்ற கோல் போடப்பட்ட நிலையில் இறுதியாட்டத்துக்கு தெரிவுசெய்யப்பட்டது.

18 வயதுப் பிரிவினருக்கான அரையிறுதியாட்டத்தில் நெல்லியடி ம.வி.வித்தியாலை அனியும் உடுப்பிட்டி அ.மி.கல்லூரி அனியும் மோதின். மிகவும் விறுவிறுப்பாக நடைபெற்ற இவ்வட்டத்தில் ஆட்டத்தைப்போது 5:4 என்ற கோல் கணக்கில் நெல்லியடி மத்திய மகாவித்தி யாலை அனி உடுப்பிட்டி அ.மி.கல்லூரி அனியை வெற்றி இறுதியாட்டத்திற்குத் தகுதி பெற்றுள்ளது.

Digitized by Neelam Foundation

hoolaham.org | aayavaham.org

## இன்றைய ஆட்டப்பக்கள்

வலி வடக்கு, ஒக்.13

நல்லூர் கல்விக் கோட்டப் பாடசாலை அணிகளுக்கு இடையே இடம்பெற்று வரும் உதைபந்தாட்டச் சுற்றுப் போட்டியில் இன்று திங்கட்கிழமை காலை 8.30 மணிக்கு யாழ்ப்பாணம் இந்துக்கல்லூரி மைதானத்தில் இடம்பெறவள்ள 14, 16, 18 வயதுப் பிரிவினர்களுக்கான போட்டிகள் வில் மோதவள்ள அணிகளின் விவரங்கள் வருநாறு:

### 14 வயதுப் பிரிவு

\* யாழ்ப்பாணம் இந்துக்கல்லூரி எதிர் கோண்டாவில் இராமகிருஷ்ணன் வித்தி யாலயம்.

\* கோண்டாவில் பாஞ்சோதி வித்தியாலயம் எதிர் திருநெல்வேலி முத்துக்கும்பி வித்தியாலயம் (அணாபிரியுதி தூத்தாங்கி)

### 15 வயதுப் பிரிவு

\* நல்லூர் கல்வியங்காடு செங்குந்த இந்துக்கல்லூரி எதிர் கொக்குவில் இந்துக்கல்லூரி.

\* கோண்டாவில் பாஞ்சோதி வித்தியாலயம் எதிர் அரியாலை கனகரட்னம் மத்திய மகாவித்தியாலயம். (1-86)

\*

வலி வடக்கு, ஒக்.13

\* இலங்கைப் பாடசாலைகள் கிரிக்கெட் சங்கத்தின் ஏற்பாட்டில் யாழ்ப்பாணப் பாடசாலைகள் கிரிக்கெட் சங்கத்தினால் 13 வயதுப் பிரிவினர்களுக்கு இடையே 196 ஓட்டங்களைப் பெற்றுக்கொண்டது.

சுதாஸன் 46, யின்தன் 33, சுதமன் 23, கபிலதேவ் 18 ஓட்டங்களைப் பெற்றுக்கொண்டனர்.

திருநெல்வேலி கிரிக்கெட் கழகத்தின் சார்பில் பந்து வீசிய கரேஸ் 3 விக்கெட்டுக் களையும், ஜெசிந்தன், கெல்சீகன் தலா 2 விக்கெட்டுக்களையும் கைப்பற்றினார்கள்.

196 ஓட்டங்களை வெற்றி இலக்காகக் கொண்டு பதிலுக்கு துடுப்பெடுத்தாடக் களமிறங்கிய திருநெல்வேலி கிரிக்கெட் கழகம் 38 ஓவர்களில் அனைத்து விக்கெட் கூட்டுகளையும் இழந்து 140 ஓட்டங்களைப் பெற்றுக்கொண்டது.

பிரதீஸ் 29, கரேஷ் 24, சாந்தன் 16 ஓட்டங்களைப் பெற்றுக்கொண்டனர்.

சென்றல் விளையாட்டுக் கழகத்தின் சார்பில் பந்து வீசிய சுதமன் 08 ஓவர்கள் பந்து வீசி 30 ஓட்டங்களைக் கொடுத்து 05 விக்கெட் டையும் யின்தன், ஜோன்ஸன் தலா 02 விக்கெட்டுக்களையும் கைப்பற்றினார்கள். (1-86)

\*

வலி வடக்கு, ஒக்.13

\* இலங்கைப் பாடசாலைகள் கிரிக்கெட் சங்கத்தின் ஏற்பாட்டில் யாழ்ப்பாணப் பாடசாலைகள் கிரிக்கெட் சங்கத்தினால் 13 வயதுப் பிரிவினர்களுக்கு இடையே நடத்தப்பட்டுவரும் விக்கெட் சுற்றுப் போட்டியில் இன்று திங்கட்கிழமை காலை 8.30 மணிக்கு இடம்பெறவள்ள ஆட்டங்களின் விவரங்கள் வருநாறு.

\* வட்டுக்கோட்டை யாழ்ப்பாணக் கல்லூ



சாவக்கேரி பல்நோக்குக் கூட்டுறவுச் சங்கம் ஜூந்தாம் தரப் புலமைப் பரிசில் பாட்சை, ஜி.சி.ச. சாதாரணதாம் ஆகிய பாட்சைகளில் சித்திபெற்ற மாணவர்களைக் கொரவித்துள்ளது. கடந்த சனிக்கிழமை சங்கத் தலைவர் செ.மகேஸ்வரன் தலைமையில் சங்க மண்பத்தில் கொவிப்பு நிகழ்வு இடம்பெற்றது. நிகழ்வில் இவ்வருடம் ஜூந்தாம் தரப் புலமைப் பரிசில் பாட்சையில் அகில இலங்கை ரீதியில் தமிழ் மொழியில் முதலிடம் பெற்ற மிகாலை வீரசிங்கம் மகா வித்தியாலை மாணவன் தர்மவிங்கம் பாகபதனுக்கு கூட்டுறவு அபிவிருத்தி அலுவலர் எஸ்.சி.காரனும், கடந்த வருட ஜூந்தாம் தரப் புலமைப் பரிசில் பாட்சையில் சித்திபெற்ற மாணவனுக்கு சாவக்கேரி டிரிபேர்க் கல்லூரி அதிபர் க.அருந்தவாலனும் பரிசில் வழங்குவதைத் தமதிலிருப்பதை மாணவிக்கு கொண்டோரையும் நிகழ்வில் கலந்து கொண்டோரையும் அடுத்துள்ள படங்களில் (படங்கள்: நெண்ணவான்)

## இச்செலேவிப் பிரதேச மாணவர்களுக்கான பள்ளிவை சீரில்லை எனப் பெற்றோர் கவலை

அச்செலேவிப் பிரதேச மாணவர்களுக்கான பாட்சைவை பள்ளிவை அன்றைக்கூட்டுறவு கலை மாக சீரான முறையில் நடைபெறவில்லை என முறையிடப்படுகின்றது. இதனால் மாணவர்கள் பல்வேறு சிரமங்களுக்கு உள்ள கிண்ணர் எனப் பெற்றோர் கவலை தெரிவித்தினர்.

யாழ்தாழப்பாட்சைவைகளில் தலைவர்களுக்கும் அச்செலேவி, ஆவர்களுக்கும், பஞ்சா, சிறுப்பிடி மாணவர்களுக்காக வட பிராந்திய போகுவரத்து சபையால் நடத்தப்படும் பாட்சைவை மாணவர்களுக்கான பள்ளிவையே காலை, மாலையில் சீரான முறையில் நடைபெறுவதில்லை எனும் மாணவர்களும், பெற்றோர்களும் கட்டிக்காட்டுகின்றனர்.

இது தொடர்பாக சம்பந்தப்பட்டவர்களுக்கு முறைப்பாடு செய்தபோதும் உரிய பலன் கிடைக்கவில்லை எனவும் கூறப்

## குடாநாட்டில் கோதுமை மாவுக்கு நிலவிவரும் தட்டுப்பாடு இந்த வரத்துக்குள் நீங்கிவிமோம் சம்பந்தப்பட்ட வட்டாரங்கள் தகவல்

யாழ்ப்பாணம், ஒக்ட. 12 குடாநாட்டில் கோதுமை மாவுக்கு நிலவும் தட்டுப்பாடும் பற்றாக்குறையும் இந்த வாரத்துக்குள் நீங்கிவிடும் என்று சம்பந்தப்பட்ட வட்டாரங்கள் தகவல் தெரிவிக்கின்றன.

யாழ். செயலக்துறைக்கப்பட்ட மூலம் தருவிக் கப்பட்ட கோதுமை மாவுக்கு நிலவும் தருவிக் கப்பட்ட கோதுமை மாவுக்கு குடாநாட்டில் உள்ள பல்நோக்குக் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் ஊடக நூக்களோருக்கு விதியோகிப்பதற்கு

படுகின்றது.

காலையில் பஸ்கேவை நடைபெறுத்தால் கணிசமான மாணவர்கள் பாட்சைவைக்குக் கெல்ல முடியாத நிலை ஏற்பட்டுவிடுவதைப் பொருத்துகின்றது. (202-11)

## வெள்ளைப் பிரம்பு தினத்தையியர்ட் திறன் வெளிப்பாட்டுக் கண்காட்சி

யாழ்ப்பாணம், ஒக்ட. 13 சர்வதேச வெள்ளைப் பிரம்பு தினத்தையில் வாழ்வகுத்தின் ஏற்பாட்டில் திறன் வெளிப்பாட்டுக் கண்காட்சி எதிர்வரும் புதன், வியாழக்கிழமைகளில் வாழ்வகுத்தில் நடைபெறவுள்ளது.

வாழ்வகுத்தலைவா ஆரவீந்தினர் தலைமையில் நிகழ்வுகள் நடைபெறவுள்ளன.

முதலம்புள்ள நிகழ்வுக்கு வழங்கப்படுவதாக நீங்கிவிடுவது.

## உள்ளூர்சி மன்றங்களின் செயற்யாடுகள்; ஆராய்வுற்கு கென்டோரையும் ஆடுத்துள்ள படங்களில்

மந்திரை, ஒக்ட. 13

நாடாளாவிய ரீதியில் உள்ளூர்சி மன்றங்களின் முன்னேற்றம்-வளர்ச்சி தொடர்பாக விசேட செயலணிக் குழுமங்களும் ஆயுப்போடு இடம்பெறவுள்ளன.

மாகாண உள்ளூர்சி அமைச்சின் செயலாளர் எச்.பி.ஹேசியன் ஹேரத் திறந்தான் ஏற்பாடுகளை மேற்கொண்டுள்ளார்.

வருமான முன்னேற்றம், சந்தை தொழிற் பாடு, வீதிகள், மின்சார பாவிப்பு, போகுவரத்து, அலுவலக ஊழியர்களின் கணனில் அறிவு, தொழில்நுட்ப அறிவு, கல்வி மேம்பாடு என்பன குறித்து ஆராய்ப்படவுள்ளன.

(202-12)

## சிறுகதைப் போட்டியில் தேசிய மட்டத்தில் உடுப்பிட்டு மகளிர் கல்லூரி மாணவி முதலிடம்

கல்வி அமைச்சு சிறுவர் தினத்தையிட்டி

"உலகை வெற்றி கொள்ளும் சிறுவுகள்" எனும் தலைப்பில் ஹற்றன் நஷனல் வங்கியின் அனுசரணையிட்டிட்டி வெற்றிப்பாளர் ப.விக்கேனஸ் வருவாதும் பிராதம் விருந்தினர்களைக் கலந்து கொண்டார்.

சிறுகதைப் போட்டியில்.....

தினமாகிய கடந்த முதலாம் திகதி பண்டாரநாயக்க ஞாபகார்த்த சர்வதேச மாநாட்டு மன்றத்தில் நடைபெற்ற விருது வழங்கும் வைபவத்தில் கல்வி அமைச்சர் சீல் பிரேம ஜயந்த மற்றும் ஹற்றன் நஷனல் வங்கிப் பணிப்பாளர் ஆர். தியாகராஜா ஆகியோரிடமிருந்து மாணவி விருதினைப் பெற்றுக் கொண்டார்.

(202)

## வலிகாமம் கிழக்குப் பிரதேசபையின் உள்ளூர்சி வார போட்டி முடிவுகள்

கோப்பாய், ஒக்ட. 13

வலி.கிழக்கு பிரதேச சபையின் உள்ளூர்சி வாத்தை முன்னிட்டு கோப்பாய் கோட்டப் பாட்சாலைகளிற்கிடையே நடத்தப் பட்ட கட்டுரை, பேச்சு போட்டிகளின் முடிவுகள் வெளியிடப்படுவதன்.

கட்டுரைப் போட்டி

ஆரம்பப்பிரிவு:- வ.தி.வாகரன் (கோப்பாய் சரவணபவனந்தா) வித்தியா

லயம்), க.நவநிதி (கோப்பாய் சரவணபவனந்தா வித்தியாலயம்), வி.ந.ரேணி (கோப்பாய் அச்செலேவி புனித தெரோசாள் மகளிர் கல்லூரி).

இடைநிலைப் பிரிவு:- இ.வேதுஜா (உரும்பிராய் சைவத்துமிழ் வித்தியாலயம்), அ.அருள்பிரியா (அச்செலேவி புனித தெரோசாள் மகளிர் கல்லூரி), ப.மதுஷா (ஆவரங்கால மகாஜனா வித்தியாலயம்).

உயர் பிரிவு:- சி.க்கன்ஜா (அச்செலேவி புனித தெரோசாள் மகளிர் கல்லூரி), நி.தனஞ்செனி (கோப்பாய் கிறிஸ்தவ கல்லூரி), வை.ரம்மிகா (கோப்பாய் கிறிஸ்தவ கல்லூரி).

பேச்சுப் போட்டி

ஆரம்பப் பிரிவு:- வே.கிருஷ்ணன் (கோப்பாய் கிறிஸ்தனவர்கள் தெரோசாள் மகளிர் கல்லூரி), ந.அஜந்தா (அச்செலேவி புனித தெரோசாள் மகளிர் கல்லூரி), சி.சங்கீதா (அச்செலேவி புனித தெரோசாள் மகளிர் கல்லூரி).

இடைநிலைப் பிரிவு:- ப.நிக்ஷலா (அச்செலேவி புனித தெரோசாள் மகளிர் கல்லூரி), தே.நிவேககா (அச்செலேவி புனித தெரோசாள் மகளிர் கல்லூரி), தி.தியாகி (கோப்பாய் கிறிஸ்தவ கல்லூரி).

உயர் பிரிவு:- கு.தச்சாமினி (கோப்பாய் கிறிஸ்தவ கல்லூரி), ம.கெலன் சோபியா (அச்செலேவி புனித தெரோசாள் மகளிர் கல்லூரி), சி.சாமந்தி (அச்செலேவி புனித தெரோசாள் மகளிர் கல்லூரி).

(202-72)

## முதியோர்கள் சுதந்திரமாக வாழ்வதற்கு தமக்குள் சூட்டிருவை ஏற்பாடு முதியோர் ந.சூ.ச.தலைவர் கருத்து

வடமராட்சி, ஒக்ட. 13

முதியோர்கள் தாம் சுதந்திரமாகவும், கபீட்சமாகவும் வாழும் தமக்குள் ஒரு கூட்டுறவை ஏற்படுத்திக் கொள்ள வேண்டும். இக் கூட்டுறவின் மூலம் அவர்கள் தமது குடும்பத்தோடு வாழ்வதுபோல சகல வசதிகளிடம் வாழ முடியும்.

இவ்வாறு ஒருவருடன் கூட்டாகவும் அதன்தை சொந்தமாக வைத்திருப்பதற்கு ஒவ்வொருவருக்கும் உரிமையுண்டு.

இவ்விழாவில் ஆவர் மேலும் பேசுகையில் கூறியதாவது:-

பெற்றபிள்ளைகள் கூட்சோக்கள் வீரசிங்கம் வீரகாலைகளில் வீரவார்கள் கூட்டுறவு மூலம் அவர்கள் தமது குடும்பத்தோடு வாழ்வதுபோல சகல வசதிகளை ஏற்படுத்திக்கொண்டு வீரவார்கள் தமது குடும்பத்தோடு வாழ்வதுபோல சகல வசதிகளை ஏற்படுத்திக்கொண்டு வீரவார்கள் தமது குடும்பத்தோடு வாழ்வதுபோல சகல வசதிகளை ஏற்படுத்திக்கொண்டு வீரவார்கள் தமது குடும்பத்த







# கிளிநோச்சியைப் படையினர் கைப்பற்றுவதற்கு 48 மணிநேரமே உள்ளது என்கிறது ஹெல உறுப்பு

கொழும்பு, ஒ.க.13

படையினர் கிளிநோச்சியைக் கைப்பற்றுவதற்கு இன்னமும் 48 மணி நேரமே உள்ளது. இந்த நிலையில் இந்தியா அல்ல எந்தவொரு நாட்டினதும் அழுத்தத்திற்கு அடிப்பணிந்து விடுதலைப் புலிகளுக்கு எதிரான யுத்தத்தினை அரசு கைவிடக் கூடாது - என்று ஜாதிக் ஹெல உறுப்பின் சர்வ தேச விவராங்களுக்கு பொறுப்பான செயலாளர் நாரேந்திர குணத்திலை தெரிவித்துள்ளார்.

கருணாநிதி, ஜெயலலிதா கூட்டணி, தமிழகருக்காகக் குரல் கொடுக்கவில்லை.

தேர்தலுக்கான நாடகத்தையே அரங் கேற்றுகின்றனர். வெகோகூட்டணி பிரபாகரனின் தோல்வியைத் தாங்க முடியாது தவிக்கின்றது என்றும் அவர் கூறியுள்ளார் என கொழும்பிலிருந்து வெளிவரும் நாளேடு ஒன்று செய்தி வெளியிட்டுள்ளது.

இதுகுறித்து நாரேந்திர குணத்திலக மேலும் கூறியவை வருமாறு-

இந்தியா சுதந்திரம் மற்றும் இறையான மையுடைய நாடு. அதேபோல் இலங்கையும் சுதந்திரம் மற்றும் இறையான மையுடைய நாட்டாடு. எமது அயல் நாட்டை நாம் மதிக்கின்றோம். ஆனால், அதற்காக மன்றியிட முடியாது. இலங்கையில் பயங்கரவாதப் பிரச்சினை தலைதூக்குவதற்கு. இந்திமத்தியாஸ்தமி....

(முதலாம் பக்கத் தொடர்ச்சி)

களுக்கு வருவதற்குத் தயார் என்ற உத்தரவாதத்தை இந்தியா பெற விரும்பினால் இது தொடர்பாக வன்னிக்குச் சென்று விடுதலைப் புலிகளின் தலைவர்களுடன் பேச்களை மேற்கொள்ள தமிழ்த் தேசியக்கூட்டமைப்பு தயாராகவுள்ளது.

இந்தியாவுக்கும் விடுதலைப் புலிகளுக்குமிடையே பாலமாக செயற்படத் தயாராகவுள்ளோம். விடுதலைப் புலிகளை இதற்கு சம்மதிக்க வைக்கமுடியுமென நாங்கள் நம்புகின்றோம்." - என அவர் தெரிவித்துள்ளார்.

"இலங்கை விவகாரத்தில் மத்தியஸ் தம் வகிக்க இந்தியா தயார் என்பது போலத் தோண்டுகின்றது. எனினும் இது தொடர்பாக விடுதலைப் புலிகளின் நிலைப்பாடு என்னவென்பது தெரியவில்லை" - என்றும் அவர் குறிப்பிட்டுள்ளார்.

விடுதலைப்புலிகள் குறித்து புதுஷ்டல் விக்குக் கருத்து வேறுபாடு இருந்தாலும், மோதலில் சிக்கியுள்ள பொதுமக்கள் குறித்து அங்கு பெருமளவு அனுதாபம் காணப்படுகின்றது என்றும் அவர் தெரிவித்துள்ளார்.

இலங்கை அரசுக்கும் விடுதலைப் புலிகளுக்கும் இடையில் புதிய சமாதானப் பேச்கக்கே தற்பேர்தைய தருணத்தின் தேவையாகவுள்ளன எனவும் அவர் குறிப்பிட்டுள்ளார்.

"இது தொடர்பாக இலங்கை அரசிடம் இந்தியாவென்டுகோள் விடுக்கவேண்டும். விடுதலைப் புலிகள் இதற்கு என்ன பதில் சொல்வார்கள் என்பது குறித்து அது கவலையடைய வேண்டியில்லை. விடுதலைப் புலிகள் இதற்கு சாதகமாகப் புது லளிப்பார்கள் என நான் கருதுகிறேன்.

"இலங்கையின் வடபகுதியில் தாபோது மேற்கொள்ளப்படும் இராணுவதற்கு வடிக்கை காரணமாகப் பொதுமக்களுக்குப் பாரிய துயரங்களும், உணவு மற்றும் மருந்துப் பொருள்களுக்குத் தட்டுப்பாக்களும் ஏற்பட்டுள்ளன" என்றும் தமிழ்த் தேசியக்கூட்டமைப்பு நாடாளுமன்ற உறுப்பினர் கூட்டுக்காட்டியுள்ளார்." (அ-சி)

இலங்கை அரசு, அரசு சாப்பற அமைப்புகளை வெளியேறுமாறு உத்தரவிட்டுள்ளதால் நேரடியாகவோ அல்லது ஜக்கியா நாடுகளுடாகவோ உணவு, மருந்துப் பொருள்களை வழங்குவதே இந்தியா உடனடியாகச் செய்யக்கூடியது - என்றும் கிளிவைகளை அனுப்பி வைக்கலாம்.

**புதிய முகவரி:**

துவர்கள் நிறுவன இடமற்றம், வேலையாய்வு அறிவித்தல் \* நிர்வாக உத்தியோகத்து/திட்ட அலுவலர் (முழுநேர/பகுதிநேர) \* ஆங்கிலத்தில் எழுத வாசிக்கவும், உரையாடும் திறனும் மிக முக்கியம். \* வெதல்லை விடையாது, சேவை மனப்பண்ணமுயன் ஆண்.பெண் இருபாலாரும் 20/10/2008 முன்பாக (முழுநேர/பகுதிநேர) என்று குறிப்பிட்டு விவரங்களை அனுப்பி வைக்கலாம்.

துவர்கள் நிறுவன இடமற்றம், வேலையாய்வு அறிவித்தல் \* நிர்வாக உத்தியோகத்து/திட்ட அலுவலர் (முழுநேர/பகுதிநேர) \* ஆங்கிலத்தில் எழுத வாசிக்கவும், உரையாடும் திறனும் மிக முக்கியம். \* வெதல்லை விடையாது, சேவை மனப்பண்ணமுயன் ஆண்.பெண் இருபாலாரும் 20/10/2008 முன்பாக (முழுநேர/பகுதிநேர) என்று குறிப்பிட்டு விவரங்களை அனுப்பி வைக்கலாம்.

துவர்கள் நிறுவன இடமற்றம், வேலையாய்வு அறிவித்தல் \* நிர்வாக உத்தியோகத்து/திட்ட அலுவலர் (முழுநேர/பகுதிநேர) \* ஆங்கிலத்தில் எழுத வாசிக்கவும், உரையாடும் திறனும் மிக முக்கியம். \* வெதல்லை விடையாது, சேவை மனப்பண்ணமுயன் ஆண்.பெண் இருபாலாரும் 20/10/2008 முன்பாக (முழுநேர/பகுதிநேர) என்று குறிப்பிட்டு விவரங்களை அனுப்பி வைக்கலாம்.

துவர்கள் நிறுவன இடமற்றம், வேலையாய்வு அறிவித்தல் \* நிர்வாக உத்தியோகத்து/திட்ட அலுவலர் (முழுநேர/பகுதிநேர) \* ஆங்கிலத்தில் எழுத வாசிக்கவும், உரையாடும் திறனும் மிக முக்கியம். \* வெதல்லை விடையாது, சேவை மனப்பண்ணமுயன் ஆண்.பெண் இருபாலாரும் 20/10/2008 முன்பாக (முழுநேர/பகுதிநேர) என்று குறிப்பிட்டு விவரங்களை அனுப்பி வைக்கலாம்.

துவர்கள் நிறுவன இடமற்றம், வேலையாய்வு அறிவித்தல் \* நிர்வாக உத்தியோகத்து/திட்ட அலுவலர் (முழுநேர/பகுதிநேர) \* ஆங்கிலத்தில் எழுத வாசிக்கவும், உரையாடும் திறனும் மிக முக்கியம். \* வெதல்லை விடையாது, சேவை மனப்பண்ணமுயன் ஆண்.பெண் இருபாலாரும் 20/10/2008 முன்பாக (முழுநேர/பகுதிநேர) என்று குறிப்பிட்டு விவரங்களை அனுப்பி வைக்கலாம்.

துவர்கள் நிறுவன இடமற்றம், வேலையாய்வு அறிவித்தல் \* நிர்வாக உத்தியோகத்து/திட்ட அலுவலர் (முழுநேர/பகுதிநேர) \* ஆங்கிலத்தில் எழுத வாசிக்கவும், உரையாடும் திறனும் மிக முக்கியம். \* வெதல்லை விடையாது, சேவை மனப்பண்ணமுயன் ஆண்.பெண் இருபாலாரும் 20/10/2008 முன்பாக (முழுநேர/பகுதிநேர) என்று குறிப்பிட்டு விவரங்களை அனுப்பி வைக்கலாம்.

துவர்கள் நிறுவன இடமற்றம், வேலையாய்வு அறிவித்தல் \* நிர்வாக உத்தியோகத்து/திட்ட அலுவலர் (முழுநேர/பகுதிநேர) \* ஆங்கிலத்தில் எழுத வாசிக்கவும், உரையாடும் திறனும் மிக முக்கியம். \* வெதல்லை விடையாது, சேவை மனப்பண்ணமுயன் ஆண்.பெண் இருபாலாரும் 20/10/2008 முன்பாக (முழுநேர/பகுதிநேர) என்று குறிப்பிட்டு விவரங்களை அனுப்பி வைக்கலாம்.

துவர்கள் நிறுவன இடமற்றம், வேலையாய்வு அறிவித்தல் \* நிர்வாக உத்தியோகத்து/திட்ட அலுவலர் (முழுநேர/பகுதிநேர) \* ஆங்கிலத்தில் எழுத வாசிக்கவும், உரையாடும் திறனும் மிக முக்கியம். \* வெதல்லை விடையாது, சேவை மனப்பண்ணமுயன் ஆண்.பெண் இருபாலாரும் 20/10/2008 முன்பாக (முழுநேர/பகுதிநேர) என்று குறிப்பிட்டு விவரங்களை அனுப்பி வைக்கலாம்.

துவர்கள் நிறுவன இடமற்றம், வேலையாய்வு அறிவித்தல் \* நிர்வாக உத்தியோகத்து/திட்ட அலுவலர் (முழுநேர/பகுதிநேர) \* ஆங்கிலத்தில் எழுத வாசிக்கவும், உரையாடும் திறனும் மிக முக்கியம். \* வெதல்லை விடையாது, சேவை மனப்பண்ணமுயன் ஆண்.பெண் இருபாலாரும் 20/10/2008 முன்பாக (முழுநேர/பகுதிநேர) என்று குறிப்பிட்டு விவரங்களை அனுப்பி வைக்கலாம்.

துவர்கள் நிறுவன இடமற்றம், வேலையாய்வு அறிவித்தல் \* நிர்வாக உத்தியோகத்து/திட்ட அலுவலர் (முழுநேர/பகுதிநேர) \* ஆங்கிலத்தில் எழுத வாசிக்கவும், உரையாடும் திறனும் மிக முக்கியம். \* வெதல்லை விடையாது, சேவை மனப்பண்ணமுயன் ஆண்.பெண் இருபாலாரும் 20/10/2008 முன்பாக (முழுநேர/பகுதிநேர) என்று குறிப்பிட்டு விவரங்களை அனுப்பி வைக்கலாம்.

துவர்கள் நிறுவன இடமற்றம், வேலையாய்வு அறிவித்தல் \* நிர்வாக உத்தியோகத்து/திட்ட அலுவலர் (முழுநேர/பகுதிநேர) \* ஆங்கிலத்தில் எழுத வாசிக்கவும், உரையாடும் திறனும் மிக முக்கியம். \* வெதல்லை விடையாது, சேவை மனப்பண்ணமுயன் ஆண்.பெண் இருபாலாரும் 20/10/2008 முன்பாக (முழுநேர/பகுதிநேர) என்று குறிப்பிட்டு விவரங்களை அனுப்பி வைக்கலாம்.

துவர்கள் நிறுவன இடமற்றம், வேலையாய்வு அறிவித்தல் \* நிர்வாக உத்தியோகத்து/திட்ட அலுவலர் (முழுநேர/பகுதிநேர) \* ஆங்கிலத்தில் எழுத வாச

# தல்வித் தலை

**கல்விப் பொதுத் தொறுப் பத்திரி (அதாவத் தூ) பாரிசை 2008 - மாதிரி வினாக்கள்**  
**General Certificate of Education (Ord.Level) Examination 2008 - Model Question Paper**

T  
33 I

வின்தானமும் தொழில்நுட்பமும் - 11

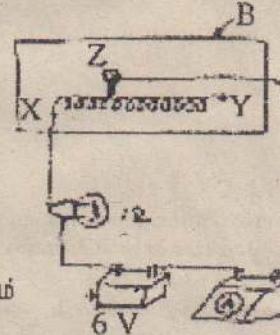
ஒரு மணித்தியால்  
One hour

பகுதி - A

25.09.2008 வெளிவந்த வினாத்தொவிள் தொடர்ச்சி.....

- 3) அ) இயற்கையில் Na எவ்வடிவில் காணப்படும்?  
 ஆ) இதிலிருந்து Na வை பிரித்தெடுக்கும் முறை யாது?  
 இ) ஆய்வுகூடத்தில் Na எவ்வாறு களஞ்சியப்படுத்தப்பட்டிருக்கும்?  
 ஈ) இதற்கான காரணத்தை விளக்குக.  
  
 4) அ) இயற்கையில் காணப்படும் இரும்புத்தாது ஒன்றின் பெயர் தருக.  
 ஆ) இரும்பு உலையில் இரும்புப் பிரித்தெடுப்பின்போது நடைபெறும் தாக்கத்திற்கான சமன்பாட்டைத் தருக.

04. ஒரு மீட்டர் நீளமான மெல்லிய கல்வனைசு இரும்புக் கம்பியால் உருவில் காட்டப்பட்டுள்ளவாறு சுருள் ஒன்று அமைக்கப்பட்டுள்ளது. அதில் திருகாணி (Z), X முனை, 6 V மின்கலம் என்பன மின்சுற்றுநாலுடன் தொடர்புபடுத்தப்பட்டுள்ளன.



- 1) அ) ஆணி Z, X முனையில் இருந்து படிப்படியாக  $\frac{3}{4}$  வரை கொண்டு செல்லும்போது அம்பியர் மானியின் வாசிப்பில் எவ்வாறான மாற்றத்தை அவதானிப்பீர்?  
ஆ) இதன்படி கட்டியெழுப்பப்படும் கருதுகோள் யாது?
  - 2) ஆணியின் ஒரு நிலையில் அம்பியர் மானியில் வாசிப்பு 2 A ஆகும். படத்திலுள்ள தரவுகளுக்கு அமைய இச்சந்தரப்பத்தில் கம்பியின் தடையைக் கணிக்குக.
  - 3) அ) சுற்றில் B குறிக்கப்பட்ட XYZ தொடர்புக்குப் பதிலாக பயன்படுத்தக் கூடிய மின் உபகரணத்தின் பெயரைத் தருக.  
ஆ) இவ் உபகரணத்தை B ஸ்தானத்தில் இணைத்து குறியீடுகளைக் கொண்டு சுற்று வரிப்பட்ட வரைக.
  - 4) சுற்று வரிப்படத்தில் மின்குமிழை அகற்றிவிட்டு Z திருகாணியை Y முனையில் வைத்து, 7 நிமிடங்களுக்கு மின்னோட்டத்தைச் செலுத்தும்போது கம்பியின் வெப்பநிலை  $3600^{\circ}\text{F}$  ஆகுமெனில், முழுக் கம்பியின் தடையைக் கணிக்குக.

பகுதி A - 5

01. பெற்றோர்களிடம் மறந்து காணப்படும் சில இயல்புகள், அவர்களின் பிள்ளைகளில் வெளிப்படும் இவ்வாறு பரம்பரை நோய்களும் பிள்ளைகளிடம் வெளிக் காட்டப்படலாம். செய்திப்பத்திரிகையில் வெளிவந்த இவ்விளாம்பரம் மேலும் இதனை உறுதிப்படுத்துகின்றது.

வெள்ளைப் பெற்றோருக்கு கறுப்பு பின்னை

## **Born Black to White Parents**

- 1) தோல் வர்ணத்திற்கான ஆட்சியுடைய இயல்பு B ஆகும், பின்னைடவான் இயல்பு C ஆகும்.  
 அ) கூற்றுக்கமைய வெள்ளை நிறப் பெற்றோர்களின் தலைமுறையுரிமை உடற்பொருள் இயல்பைத் தருக.  
 ஆ) மேற்படி நிகழ்வை பிறப்புரிமை அட்டவணையில் காட்டுக.
  - 2) தூயபட்டாணித் தாவரத்தைக் கொண்டு நடத்தப்பட்ட பரிசோதனையில், F<sub>1</sub> சந்ததியில் பச்சை நிற வித்தைக் கொண்ட 438 தாவரங்களும், மஞ்சள் நிற வித்தைக் கொண்ட 52 தாவரங்களும் பெறப்பட்டன.  
 அ) தூய தாவரம் எனும் புத்ததை விளக்குக.  
 ஆ) பரிசோதனை முடிவுகளின்படி கருத்திற்கொண்ட இரண்டு புள்ளிகளில் ஆட்சியுடையது எனு?  
 இ) F<sub>1</sub> சந்ததியில் விகிதத்தைத் தீவிரிவு செய்த தூய பட்டாணித் தாவரங்களின் உடற் பொருளியலைப் படித்துக் கொள்ள.
  - 3) தூய தாவரம் சிவப்பு நிற (R), தூய தாவரம் வெள்ளை நிற (I) அந்தி மந்தா ஏரத் தாவரத்தைக் கலப்புப் பிறப்பாக்கம் செய்தபோது எச்சங்கள் மென்சி வப்பு பூக்கள் தோன்றின.  
 அ) இந்த நிகழ்வு பிறப்புரிமையியலில் எப்பெரயால் அழைக்கப்படும்?  
 ஆ) மென் சிவப்பு பூக்களைக் கொண்ட தாவரங்களைக்கலப்புப் பிறப் பாக்கம் செய்யும்போது கிடைக்கும் எச்சங்களை நிறமூர்த்த அட்டவணையில் காட்டுக.
  - 4) பரம்பரை நோயான குருதியுறையா நோய்க்காரமியால் (H) பின்னைடவான்

அ) நோய்காவியான பெண்ணினதும், சுகதேகியான ஆணினதும் பற்றி பரையல்வகைத் தனித்தனியே எழுதுக.  
ஆ) மேற்படி இருவருக்கும் பிறக்கும் மிள்ளை தொடர்பாக நீர் யாது கூறுவீர்?

02. இரு பெண்களின் குருதியில் 28 நாட்களில் பெண்ணினப்பெருக்க ஓமோன்களின் செறிவு மாறும் விதம் வரைபில் காட்டப்பட்டுள்ளன.

  - 1) அ) குருதியில் காணப்படும் 2 பெண் இனப்பெருக்க ஓமோன்களைத் தருக.  
 ஆ) இவற்றைச் சரக்கும் சுரப்பி எது? ஒமோன்களின் செறிவு
  - (இ) பெண்ணினப்பெருக்க ஓமோன்களைச் சரக்கும் சுரப்பியைத் தூண்டும் ஓமோன் வகை ஒன்றைக் குறிப்பிட்டு,  
 இதைச் சரக்கும் சுரப்பியையும் தருக.

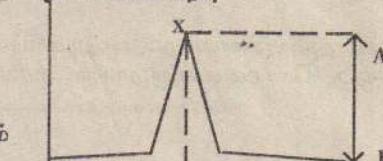
2) அ) வரைபில் X எனக் குறிப்பிடப் பட்டுள்ள சந்தர்ப்பம் யாது?

ஆ) பெண் B இன் ஓமோனில் ஏற்பட்ட மாற்றத்திற்கான காரணம் யாது?

இ) பெண் A இன் ஓமோன்களின் அளவிற்கேற்ப காரணம் யாது?

ஈ) பின்வரும் பதங்களை விளக்குக.  
 a) மாதவிடாய். b) உட்பதிதல்

3) அ) குலகத்திலிருந்து எந்த இடத்திற்கு முட்டை விடுவிக்கப்படுகின்றது?  
 ஆ) பலோப்பியன் குழாயின் அமைப்பில் காணப்படும் இரண்டு விசேட அமைப்புகளைக் குறிப்பிடுக.  
 இ) பலோப்பியன் குழாயின் முக்கிய செயற்பாடு யாது?



முன்யோசனையும், வகைக்கறவும், பொறுப்பும் கொண்ட நடத்தையோடு சிறந்த ஒழுக்க நெறியைப் பின்பற்றுவார்கள் பாவியல் ரத்தியான பிரச்சினைகளிலிருந்து தன்னைக் காத்துக்கொள்வார்.

- அ) பாலியல் ரத்தியான நோய்கள் என்றால் என்ன?  
 ஆ) நீங்கள் அறிந்த ஒரு பாலியல் நோய் தொடர்பாக,  
     a) நோயின் பெயர்  
     b) நோயை ஏற்படுத்தும் நுண்ணங்கி வகையும், அதன் பெயரும்  
     c) நோய் அறிகுறி  
         என்பவற்றைக் குறிப்பிடுக.

பகுதி B - 2

03. கல்சியத்தின் சார் மூலக்கூற்றுத் திணிவு 40 ஆகும்.

  - 1) அ) சார் மூலக்கூற்றுத் திணிவு எனும் பதத்தை நீர் எவ்வாறு விளங்கிக் கொண்டுள்ளீர்?
  - 2) ஆ) கல்சியம் அனுவின் திணிவைத் தருக.
  - 2) 20 g கல்சியத்தில் அடங்கியுள்ள,
  - அ) மூல் யாது? ஆ) அனு என்னிக்கை யாது?
  - 3) இரசாயனத் தாக்கத்தின்போது, தாக்கம் நடைபெறும் காலத்திற்கேற்பவே விளைவு தோன்றும். தாக்க வேகத்தில் செல்வாக்கு செலுத்தும் இரண்டு காரணிகள் தருக.
  - 4) தாக்க வேகத்தில் செல்வாக்கு செலுத்தும் காரணிகளைப் பரிசோதிப்ப தற்காக மாணவன் ஒருவன் கொண்டில் கரைசலை சல்பூரிக் அமிலத்துடன் சேர்த்து சம அளவான இரண்டு Fe ஆணிகளை இட்டான். அதில் ஒரு சோதனைக் குழாயின் வெப்பநிலையை  $80^{\circ}\text{C}$  க்கு வெப்பமேற்றினான்.

- அ) அவதானிப்பு யாது?  
 ஆ) இப் பரிசோதனை மூலம் நிறுபிக்கப்பட்ட  
 விஞ்ஞான உண்மை யாது?  
 இ) சோதனைக் குழாய்களில் மாற்றமடையாமல்  
 பேணவேண்டிய இரண்டு காரணிகள் தருக.  
 ஈ) தாக்கத்தோடு தொடர்பான சமப்படுத்திய தாக்கச்  
 சமன்பாட்டைத் தருக.

04. அணுக்கள் தொடர்பாக தரப்பட்ட விவரங்களைக் கொண்டு கீழ்வரும் வினாக்களுக்கு விடையளிக்குத்

முலகம்	P	Q	R	S	T	U
புரோத்தன எ/கை	6	12	-	18	19	-
நியாத்திரள எ/கை	-	-	18	22	20	20
நாயக்குடியிலி	12	24	35	-	-	40

- 1) அ) ஆட்டவணையைப் பூணப்படுத்துக.  
 ஆ) நான்காம் ஆவர்த்தனத்துக்குரிய மூலகங்கள் யாவை?  
 இ) சடத்துவ நிலையிலுள்ள மூலகம் யாது? சடத்துவ நிலைக்கான காரணம், இயற்கையில் காணப்படும் நிலை என்பவற்றைத் தருக.

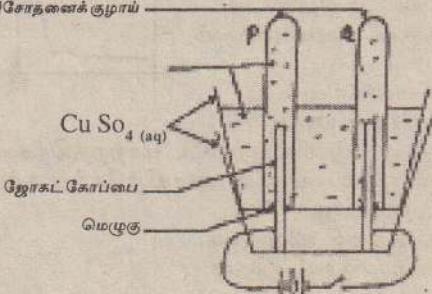
2) அ) R,p என்பவற்றுக்கிடையில் உண்டாகும் சேர்வையின் சூத்திரத்தை எழுதுக.  
 ஆ) இச் சேர்வை எவ்வகையான பிணைப்பாகும்?  
 இ) இப் பிணைப்புச் சேர்வைகளின் இரு பண்புகளைத் தருக.

3) அ) ஆட்டவணையில் தரப்பட்ட P மூலகத்தின் அணுவெண்ணையும், திணிவெண்ணையும் கொண்ட நியமக் குறியீட்டை எழுதுக.  
 ஆ) மூலகம் P ஆனது ஒட்சிசனுடன் தாக்கம் புரிந்து உருவாகும் சேர்வையின் சூத்திரத்தை எழுதுக.  
 இ) மேற்கூறிய சேர்வையின் ஒரு மூலிலுள்ள அணுக்களின் எண்ணிக்கையாது?

பகுதி C - க

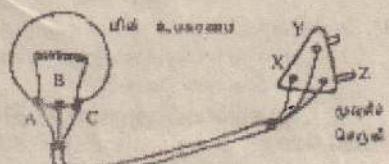
05. படத்திலுள்ளவாறு அமைக்கப்பட்ட அமைப்பின் ஆளியை மூடும்போது ஒரு சோதனைக் குழாயில் வாயு சேர்வதை அவதானிக்கலாம்.

பரிசோதனைக் குழாய்



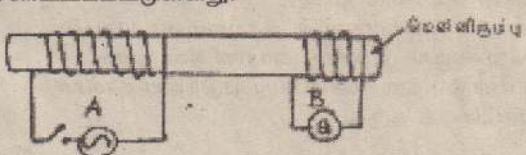
- 1) அ) எக் குழாயில் வாயு சேர்ந்தது?  
ஆ) அவ்வாயுவை இனங்காண ஆய்வு கூடத்தில் மேற்கொள்க்கூடிய செயற்பாடு யாது?
- இ) பெறக்கூடிய வேறு இரு அவதானிப்புகளைத் தருக.
- 2)  $\text{Cu SO}_4 \text{ (aq)}$  ஜி மின்பகு பொருளாகக் கொண்ட இவ்வைமைப்பில்,  
அ) அனோட்டு, கதோட்டு என்பவற்றின் செயற்பாடுகளைத் தருக.  
(சமன்பாடு மூலம்)  
ஆ) மின்பகு பொருளில் உள்ள அயன் வகைகளைத் தருக.
- 3) மின்பகு பொருளாக நீரைப் பயன்படுத்தினால் ..... ,  
அ) இதன்போது அமைப்பின் அவதானிப்பைத் தருக.  
ஆ) கதோட்டு மின்வாயில் ஏற்படும் தாக்கத்தைச் சமன்பாட்டில் காட்டுக.
- 4) இரும்பாணிக்கு செப்பு மூலாமிடுவதற்காக இந்த அமைப்பைப் பயன் படுத்தும்போது,  
அ) ஏற்படும் இரண்டு மாற்றங்களைத் தருக.  
ஆ) இதன்போது கதோட்டில் நடைபெறும் தாக்கத்தைச் சமன்பாட்டில் காட்டுக.  
இ) உலோக மூலாமிடும் சந்தர்ப்பங்கள் இரண்டு தருக.

06. A) படத்தில் மின் உபகரணம் ஒன்றிலிருந்து மூலுசிக் செருகிக்குச் செல்லும் கம்பிகளின் இணைப்பு காட்டப்பட்டுள்ளது.



- 1) அ) உபகரணத்தில் கம்பி B மூலுசிக் செருகியின் எம் முடிவிடத்தில் இணைக்கப்பட்டுள்ளது?  
ஆ) B கம்பியின் செயற்பாடு யாது?
- 2) அ) மூலுசிக் செருகியின் X முடிவிடத்தில் இணைக்கப்படும் கம்பியின் நிறத்தைத் தருக.  
ஆ) X முடிவிடத்தில் இணைக்கப்படும் கம்பியின் முடிவிடம் (C) உலோக உறையில் தொடர்புறின் வீட்டு மின்சுற்றில் நடைபெறும் செயற்பாட்டை விவரிக்குக.
- 3) அ) மூலுசிக் செருகியின் வீட்டு மின்சுற்றோடு இணைப்பதற்குப் பயன் படும் பகுதி யாது?  
ஆ) இச் சுற்றின் வடிவத்தின் பெயரைத் தருக.
- 4) அ) வீட்டு மின்சுற்றின் மின்சுற்றியின் அளவு அளக்கப்படும் மின் அலகு யாது?  
ஆ) தரப்பட்டுள்ள மின் உபகரணம் (750W), இரண்டு மணித்தியா லங்கள் பயன்படுத்தப்படும் ஆயின், செலவிடப்பட்ட மின் அலகு களின் எண்ணிக்கையைக் காண்க.

- B) தனித்தனியான இரண்டு சுற்றுக்களைக்கொண்ட மென்னிரும்பு அமைப்பு படத்தில் காட்டப்பட்டுள்ளது.



- 1) அ) ஆளியை அழுத்தும்போது எதை அவதானிப்பிரி?  
ஆ) சுருளுக்குப் பயன்படுத்தும் கம்பி கொண்டுள்ள பண்புகளில் ஒன்றைத் தருக.  
இ) இவ்வைமைப்பில் உருக்கு பயன்படுத்தப்படாமல் மெல்லிரும்பு பயன்படுத்தப்பட்டமைக்காக காரணத்தை விளக்குக.
- 2) அ) இம்மாதிரி அமைப்பை நவீனப்படுத்தி உருவாக்கப்பட்ட உபகரணம் யாது?  
ஆ) இவ் உபகரணத்தில் A, B சுற்றுக்கள் எப்பெயரால் அழைக்கப்படும்?  
இ) கம்பிச்சுருள் A இன் முறைக்குகளின் எண்ணிக்கை 1000 உம், கம்பிச்சுருள் B இன் முறைக்குகளின் எண்ணிக்கை 400 உம் கொண்டிருப்பின் சுற்று A யினாடாகச் செல்லும் மின்னோட்டத்தின் மின்ன முத்த வேறுபாடு 230V எனில் B சுற்றினுடாகச் செல்லும் தாண்டல் மின்னியக்க விசைப் பெறுமானத்தைக் காண்க.

வினாக்களும் தொழில்நுட்பம் - 11  
A விரிவு

01. 1) அ) குழிவு. ஆ) உருசு சிறுத்த,  
பக்க நேர்மாறு லோடு.

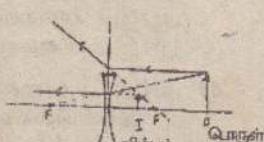
- 2) அ) விழித்திரையில்.  
ஆ) கோல் கலம்.

- இ) a) நீள்பார்வை

- 3) அ) X - காபனேற்று / பைகாபனேற்று  $\text{Na}_2\text{CO}_3 / \text{CaCO}_3 / \text{NaHCO}_3 / \text{CaHCO}_3$

y - காரம்  $\text{KOH} / \text{NaMg(OH}_2\text{)}$  Z - உலோகம்  $\text{Mg} / \text{Al} / \text{Zn}$

ஆ)  $\text{Ca(OH)}_2 /$  கல்சியம் ஜூதரோட்டைட்டு இ)  $\text{NaClO}_4 / \text{HCl}$   
 $\text{NaCl} + \text{H}_2\text{O}$



2. 1) a) ஊடுபுகவிடும் தன்மையை அகற்ற. b) சமநிலையில் வைப்பதற்கு.  
2) அ) நீர் மட்டம் கீழ்நிற்கிக் காணப்படும்.  
ஆ) செறிவான உப்புக்கரைசலுக்கு கிழங்கிலுள் இருந்து நீர் செல்லல்.  
இ) பங்கூடு புகவிடும் மென்சவ்வாக  
ஈ) இயற்கை - முட்டை மென்சவ்வு, பப்பாசிக்குழாயின் அடிப்பகுதி, செயற்கை - செலோபேன் தாள்.

- 3) அ) பங்கு ஊடு புகவிடும் மென்சவ்விலிருந்தாக நீரின் செறிவு கூடிய இடத்திலிருந்து, நீரின் செறிவு குறைந்த இடத்திற்கு நீர் மூலக்கூறுகள் அதைக்கல்.

ஆ) வேர் மயிர்கள் ஊடாக மண்ணிலுள்ள நீர் உட்செல்லல்.

இ) முறை - உயிர்ப்பான கொண்டு செல்லல், உதாரணம் - வேர்மயிர்களில் கனிப்பொருள் அயன்கள் அகத்துறிஞர்ச்சல்.

- 4) அ) தினிவுப் பாய்ச்சல். ஆ) வேரமுக்கம், ஆவியுயிர்ப்பு இழுவிசை.

03. 1) அ)  $\text{Mg}$  துண்டு இட்ட குழாயில்/3 ஆம் குழாயில்.

ஆ)  $\text{Cu}$  குழாயில்/2 குழாயில்

இ) நான்கு உலோகங்களினதும் தாக்குதிறன் பலவகை எனவும், தாக்குதிறனுக்கேற்ப வரிசைப்படுத்தின் முறையே  $\text{Cu}, \text{Fe}, \text{Zn}, \text{Mg}$  எனவும் காணலாம்.

- 2) அ) ஒட்சியேற்றத்தின் மூலம்/ உயர்வெப்பநிலையில் செப்பு ஒட்சிடை வெப்பப்படுத்துவதும், ஒட்சியேற்றலும்

ஆ) காபன் கரியின் துளையிலுள்  $\text{PbO}_2$  ஜி இட்டு ஊதுகுழாய் மூலம் பன்சன் சுடரை துளையிலுள் செலுத்தல்.

- 3) அ) குளோரைட்டாக /  $\text{NaCl}$ . ஆ) மின்பகுப்பு மூலம்

இ) பரபின் மெழுகில்.

ஈ)  $\text{Na}$  கூடிய தாக்கத்திறன் கூடிய உலோகம். மேலும் நீருடனும், வளியுடனும் வீரியமாகத் தாக்கம்புரியும். எனவே வளியோடு, நீரோடு தொடர்புறாவண்ணம் பரபின் மெழுகில் களஞ்சியப் படுத்தப்படும்.

- 4) அ) ஏமறைற்று/மக்னைற்று/ லிமோனைற்று/ ஸ்பெனிக் லோபஸ்  
ஆ)  $\text{Fe}_2\text{O}_3 + 3\text{CO} \rightarrow 2\text{Fe} + 3\text{CO}_2$

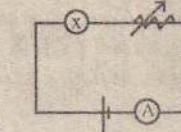
04. 1) அ) வாசிப்பு குறையும்.

ஆ) தடை அதிகரிக்கும்போது சுற்றிலுள் செல்லும் மின்னோட்டத்தின் அளவு குறையும் / கம்பியின் நீளம் அதிகரிக்கும்போது மின்னோட்டத்தை தடை செய்யும். (தடை அதிகரிக்கும்)

- 2)  $V = IR, R = V/I = 6V/2A = 3\Omega$

- 3) அ) மாறுந்தடை

ஆ)



- 4)  $E = (V^2/R)t, 3600J = (6^2V \times 7 \times 60S)/R = 4.2 \Omega$

## B விரிவு

பகுதி - ஆ

01. 1) அ) Bb ஆ) B b x Bb புணரிகள்.

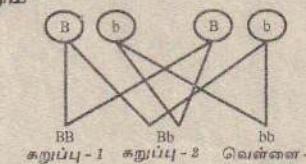
- 2) அ) பல பரம்பரைகளில் மாறாமற் காணப்படும்.

இயல்புகளைக்கொண்ட தாவரம்.

ஆ) பச்சைநிற வித்து.

இ) பச்சைநிற வித்து-3, மஞ்சள்நிற வித்து-1

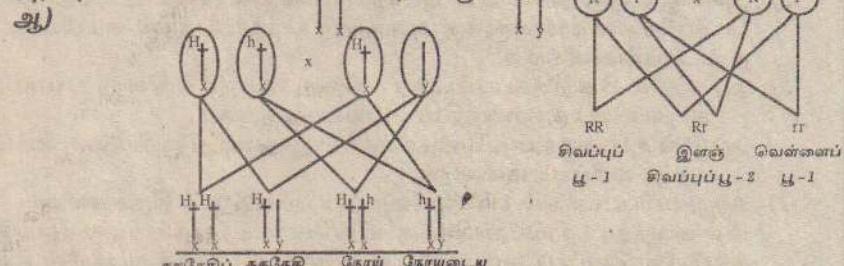
ஈ) பச்சைநிற வித்து - GG, மஞ்சள்நிற வித்து - Gg



- 3) அ) நிறைவில் ஆட்சி

- 4) அ) நோய்க்காவி பெண் ஆ) குத்தேகி ஆண்

ஆ)



02. 1) அ) ஈஸ்ட்ரஜன், புரோஜென்ட்ரோன். ஆ) குலகம்.

- 2) அ) குல்கொள்ளும் சந்தர்ப்பம்.

ஆ) முட்டைக் கருக்கட்டப்படாதால் மூலையம் உருவானதன் பின்னர் ஓமோனம்பட்டம் குறைந்தனது.