සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

புலமைக்கதிர் 5

திரு.க.சந்திரகுமார்,
(B.Ed , Dip.In.Teach, SLTS-1)
ஆசிரிய ஆலோசகர், வவுனியா வடக்கு

தரம்- 05
மாணவர்களுக்கான..

அலகுரீதியாக

- கணிதம்
- தமிழ்
- சுற்றாடல் சார் செயற்பாடு

இதழ் -07



பயிற்சி வினாத்தாள்

- பத்திரம் -I
- பத்திரம் -II

28.06.2021 - 04.07.2021



வினாத்தாள்களைத் தொடர்ந்து பெற்றுக் கொள்ள
WhatsApp Viber 0774940556 facebook Chandrakumar Ganeshamoorthy

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

புலமைக்கதிர்

கணிதம்

5

பயிற்சி - 07 - **நேரம்:- 01.30மணி**

1. பின்வரும் ml உள்ள அளவுகளை l இல் தருக.
   1. $500ml$ = ... 2. $2000ml$ = ...
   3. $9000ml$ = ... 4. $7000ml$ = ...

2. பின்வரும் அளவுகளை லீற்றர் மில்லிலீற்றரில் தருக.
   1. $7500ml$ = ... 2. $9750ml$ = ...
   3. $6250ml$ = ... 4. $3500ml$ = ...

3. ஒரு பெரிய பாத்திரத்தின் கனவளவு $8l$ ஆகும். அதற்குள் $3l$ $500ml$ உள்ளது. மேலும் $5l$ நீரினை அதற்குள் ஊற்றினால் வெளியேறும் நீரின் அளவு யாது?

   .....

4. ஒரு வைபவம் ஒன்றிற்கு குளிர்பானம் தயாரிப்பதற்கு முதலில் $12l$ குளிர்பானமும் பின்னர் $7l$ $250ml$ பானமும் தயாரிக்கப்பட்டது எனின் இங்கு தயாரித்த குளிர்பானத்தின் அளவு யாது?

   .....

5. ஒரு மேசைக்கரண்டியின் அளவு $10ml$ ஆகும் ஒரு நோயாளிக்கு ஒரு நாளைக்கு 2 தேக்கரண்டி வீதம் இரண்டு வேளை மருந்து அருந்த வேண்டும்?
   1. இரண்டு நாளைக்கு அருந்தும் மருந்தின் அளவு யாது?

      .....

   2. அவருக்கு $250ml$ மருந்து வழங்கப்பட்டிருந்தால் எத்தனை நாட்களுக்கு அது போதுமானதாக இருந்திருக்கும்?

      .....

6. ஒரு மென்பானப் போத்தலை 3 பேர் உபசரிக்கலாம், எனின் 25 பேருக்கு எத்தனை மென்பானப் போத்தல் தேவை?

"புலமைக்கதிர்" தரம்- 05- திரு. க. சந்திரகுமார்

7. A என்ற மாத்திரம் முற்றாக நிரப்புவதற்கு B என்ற பாத்திரத்தினால் எத்தனை தடவை நீர் ஊற்ற வேண்டும்?

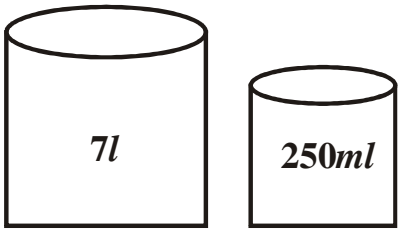
   .....

8. தீர்க்கதிரு. க. சந்திரகுமார். **(0774940556)** --- ஆசிரிய ஆலோசகர், வவுனியா வடக்கு. ---

www.lkedu.lk

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

8. A என்ற மாத்திரம் முற்றாக நிரப்புவதற்கு B என்ற பாத்திரத்தினால் எத்தனை தடவை நீர் ஊற்ற வேண்டும்?



A B

.....

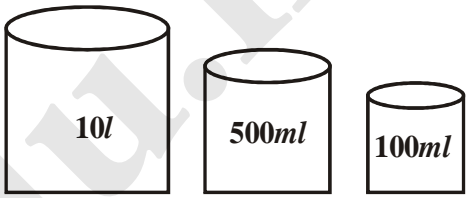
9. தீர்க்க

1. $7l\ 250\ ml + 2l\ 750\ ml$ = ...
2. $9l\ 500\ ml - 4l\ 250\ ml$ = ...

10. ஒரு போத்தலின் நீரின் அளவு 750*ml* ஆகும். அவ்வாறான 6 போத்தல்களில் உள்ள நீரின் கனவளவு யாது?

.....

11. 1. C பாத்திரம் நிரம்புவதற்கு A பாத்திரத்தால் எத்தனை தடவை நீர் ஊற்ற வேண்டும்?



C A B

.....

2. C பாத்திரத்தை நிரம்புவதற்கு A பாத்திரத்தால் எத்தனை தடவை நீர் ஊற்ற வேண்டும்?

.....

12. ஒரு நீர்த்தாங்கியில் 80*l* நீர் உள்ளது. 25*l* 250*ml* பாவிக்கப்பட்டால் எஞ்சிய நீரின் அளவு யாது?

.....

13. ஒருவர் ஒரு நாளில் 10*l* 750*ml* பால் விற்பனை செய்வார் எனின் ஒரு வாரத்தில் விற்பனை செய்யும் பாலின் அளவு யாது?

. .....

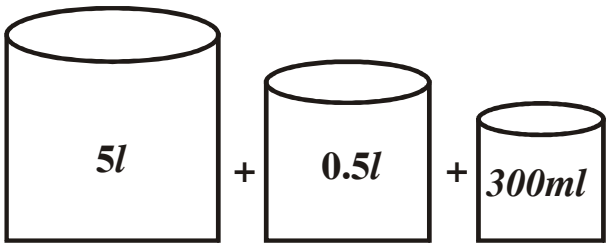
14. ஒரு பாத்திரத்தை நிரப்புவதற்கு 3*l* 250*ml* நீர் தேவைப்படுகிறது அவ்வாறான 6 பாத்திரங்களை நிரப்புவதற்கு எவ்வளவு நீர் தேவை?

.....

15. ஒரு குளிர்பானப் போத்தலின் அளவு 2*l* ஆகும். அதனை 6 பேர் பகிர்ந்து அருந்தினால் இருவருக்கு கிடைத்த குளிர்பானத்தின் அளவு யாது?

.....

16. மொத்தக் கனவளவு என்ன?



=.....

"புலமைக்கதிர்" தரம்- 05- திரு. க. சந்திரகுமார்

www.lkedu.lk

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

01. தென்மேற்கு திசைக்கு எதிர்திசை யாது?

.....

02. தென்கிழக்கு திசைக்கு எதிர் திசை யாது?

.....

03. ஒரு சிறுமி காலை பாடசாலைக்கு செல்லும் போது அவளது நிழல் முன்பக்கமாக விழுந்தது எனில் அவள் பாடசாலைக்கு எத்திசை நோக்கி செல்கின்றாள்?

.....

04. சிறுவன் மாலை வேளை கடற்கரைக்கு செல்லும் போது அவனது நிழல் இடது பக்கமாக விழுந்தது அவன் செல்லும் திசை யாது?

.....

05. ஒருவன் தனது வீட்டிலிருந்து வடக்கு நோக்கி 4km சென்று பின் கிழக்கு நோக்கி ஏழு கிலோமீற்றர் சென்றான். பின் தெற்கு நோக்கி 4km சென்று சந்தை அடைந்தான். அவன் தனது வீட்டிற்கு எத்திசையில் நிற்கின்றான்?

.....

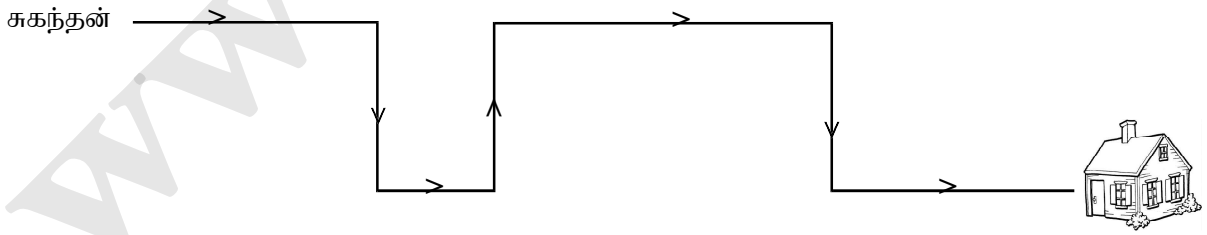
06. குதிரை ஒன்று ஓரிடத்தில் புறப்பட்டு வடக்கு 5m சென்று பின் கிழக்கு நோக்கி 5m சென்று நின்றது. தற்போது குதிரை நிற்கும் இடத்திற்கு அத்திசையில் புறப்பட்ட இடம் உள்ளது?

.....

07. குமரன் வீட்டிற்க தெற்கு திசையிலே கோயில் உண்டு கோயிலுக்கு மேற்கு திசையில் சாந்தி வீடு உள்ளது. சாந்தி வீட்டுக்கு மேற்கே சந்தை உள்ளது. சந்தை எத்திசையில் குமரன் வீடு உள்ளது?

.....

08. சுகந்தன் பாடசாலையிலிருந்து வீடு சென்ற விதம் கீழ்வரும் வரைபடம் காட்டுகிறது. சுகந்தன் இடது பக்கம் திரும்பிய தடவை எத்தனை?



09. குறித்தஇடத்தில் இருந்து A என்பவரும் 100m கிழக்கேயும் பின்னர் 50m தெற்கேயும் சென்றார். அவர் ஆரம்ப இடத்தில் இருந்து எத்திசையில் உள்ளான்?

புலமைக்கதிர் தரம்- 05- திரு. க. சந்திரகுமார்

.....

10. கமலன் 50m வடக்கேயும் அங்கிருந்து 50m கிழக்கேயும் சென்றான் அவன் ஆரம்பத் திசைக்கு எத்திசையில் உள்ளான்?

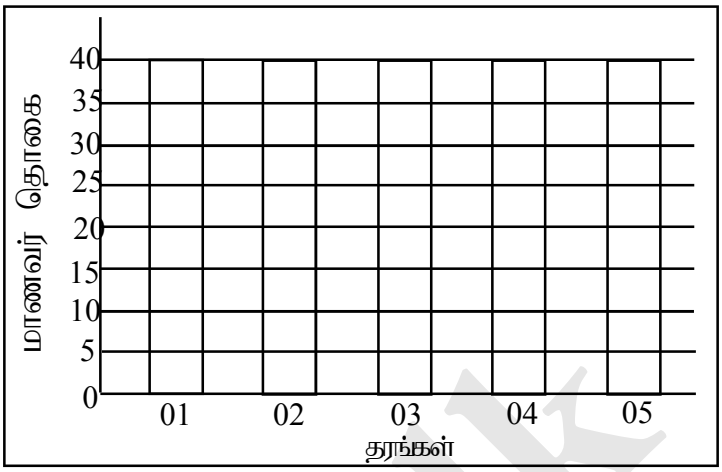
.....

www.lkedu.lk

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

01. பாரதி வித்தியாலயத்திலுள்ள ஆரம்பக் கல்வி மாணவர்கள் விபரம் பின்வருமாறு

தரம்	மாணவர் தொகை
01	24
02	35
03	40
04	22
05	20



1. இத் தகவல்களை நிரல் வரைபில் வரைந்து காட்டுக.

2. பாரதி வித்தியாலயத்தில் உள்ள மாணவர்களின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது?

.....

3. தரம் 3ல் 15 பெண்பிள்ளைகள் உள்ளனர் எனின் அவ் வகுப்பிலுள்ள ஆண்பிள்ளைகளின் எண்ணிக்கை யாது?

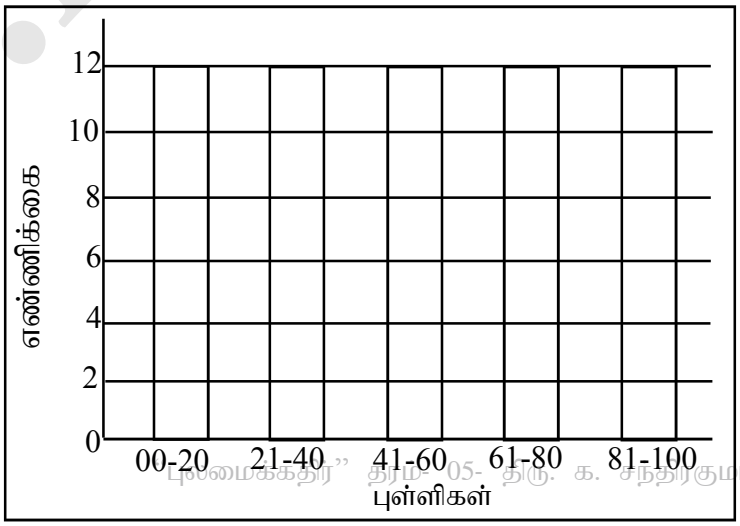
.....

4. தரம் 5இல் புதிதாக 8 மாணவர்களை சேர்த்துள்ளனர் எனின் இப்போது பாடசாலையில் உள்ள மொத்தமாணவர் எண்ணிக்கை யாது?

.....

02. தரம் 05 மாணவர்கள் கணித பாடத்தில் பெற்ற புள்ளிகள் பின்வருமாறு

புள்ளிகள்	எண்ணிக்கை
0-20	02
21-40	05
41-60	12
61-80	10
81-100	06



1. இத் தகவல்களை நிரல் வரைபில் வரைந்து காட்டுக.

2. நாற்பது புள்ளிகளுக்கு குறைவாக பெற்ற மாணவர்களின் எண்ணிக்கை யாது?

.....

3. கணித பாடப்பரீட்சைக்கு தோற்றிய மாணவர்களின் எண்ணிக்கை யாது?

.....

www.lkedu.lk

புலமைக்கதிர்" தரம்- 05- திரு. க. சந்திரகுமார்

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

புலமைக்கதிர்

தாய்மொழி

5

பயிற்சி - 07 **நேரம்:- 01.30மணி**

01. பின்வரும் பந்தியை வாசித்து வினாக்களுக்கு விடை தருக?

மின்குமிழைக் கண்டுபிடித்து இரவை ஒளியால் நிரப்பிய அந்த அற்புத மனிதர் தோமஸ் அல்வா எடிசன் ஆவார். இவர் தாயார் வழங்கிய தன்னம்பிக்கையான "உன்னால் முடியும்" என்னும் கூற்றை நிரூபித்தவர். வாசிப்பிலும் சுய கற்றலிலும் ஆர்வமுடையவரை ஒரு விஞ்ஞானியாக உருவாக்கிய பெருமை தாரையே சாரும்.

1) மின்குழிமைக் கண்டு பிடித்தவர் யார்?

.....

2) எடிசனின் தாயார் எதனை அவருக்கு வழங்கினார்?

.....

3) எடிசன் எதில் ஆர்வமுள்ளவனாக இருந்தான்?

.....

4) இருபாற் பொதுப் பெயர் சொல் ஒன்று எழுதுக?

.....

5) உயர்திணை பெண்பால் ஒருமைப் பெயர்ச் சொல் ஒன்று தருக?

.....

6) இறந்தகால வினைச் சொல்லொன்றை எழுதுக?

.....

02) ஒத்த கருத்துத் தருக?

1. வெளிச்சம் :- .....
2. விருப்பமுடையவர்:- .....

புலமைக்கதிர் தரம்- 05- திரு. க. சந்திரகுமார்

03) எதிர்க் கருத்துத் தருக?

1. பகல் :- .....
2. சிறுமை :- .....

www.lkedu.lk

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

04) பின்வரும் பாடல் இடைவெளிகளைப் பூர்த்தி செய்க?

பருத்தித்துறை யூராம்	வெள்ளைப்பட் டுடுத்து
.....	.....
பாவைதனை யொப்பாள்	கையிரண்டும் வீசிக்
.....	.....
.....	சுந்தரிபோல் நானே
அடுத்ததுயர் கேளீர்	.....

05) பின்வரும் வாக்கியங்களில் அடுக்குத் தொடரின் கீழ் கோடிடுக?

1. குழந்தைகள் மெல்ல மெல்ல நடை பயின்றன.
2. மான்குட்டி துள்ளித் துள்ளி ஓடியது.
3. நான் வண்ண வண்ண மலர்களாலான மாலை அணிந்தேன்.
4. அப்பா உணவை அள்ளி அள்ளி எனக்கு ஊட்டினார்.

06) பின்வரும் உவமையை இனங்கண்டு கோடிடுக?

1. இன்று மலரும் மொட்டைப் போல ஒரு குருவியைக் கண்டேன்.
2. பால் போன்ற நிலாவில் விளையாடி மகிந்தோம்.
3. பச்சைக் கம்பளம் விரித்தது போல எங்கள் வயல்கள் காணப்பட்டன.
4. மாலா அன்னம் போல நடை பயின்றாள்

07) தரப்படும் இணைமொழிகளை பொருத்தமான இடத்தில் எழுதுக?

(குப்பளை கூளங்களை , பேரும் புகழுடனும், உயர்வு தாழ்வு, குன்றும் குழியுமாக, கையும் மெய்யுமாக)

1. திருடன் மக்களிடம் ..... பிடிபட்டான்.
2. பிரதேசசபை ஊழியர்கள்..... அகற்றினர்
3. எனது நண்பன் ..... வாழ்ந்தான்.
4. ஆசிரியர்கள் .....பாராமல் மாணவர்களுக்கு கற்பித்தனர்.

"புலமைக்கதிர்" தரம்- 05- திரு. க. சந்திரகுமார்

நன்றி- திருமதி. சு. கமலதாஸ் - ஆசிரிய ஆலோசகர் , வடமராட்சி.

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

08) தரப்பட்டுள்ள வாக்கியங்களில் உள்ள எழுவாய், பயனிலை, செயப்படுபொருள் என்பவற்றை இனங்கண்டு, அவ்வாக்கியத்தின் கீழே எழுதுக.

1. **பசு பாலைத் தரும்.**
   - எழுவாய் :.....
   - பயனிலை : .....
   - செயப்படுபொருள் : .....

2. **குமணன் புத்தகம் வாங்கினான்.**
   - எழுவாய் : .....
   - பயனிலை : .....
   - செயப்படுபொருள் : .....

3. **கரீம் பாடம் படிக்கின்றான்.**
   - எழுவாய் : .....
   - பயனிலை : .....
   - செயப்படுபொருள் : .....

4. **மேரி பரிசு பெற்றாள்.**
   - எழுவாய் : .....
   - பயனிலை : .....
   - செயப்படுபொருள் : .....

5. **நான் காந்தனைப் பாரத்தேன்.**
   - எழுவாய் : .....
   - பயனிலை : .....
   - செயப்படுபொருள் : .....

09) பின்வரும் வாக்கியங்கள் அறிவித்தலா? அறிவுறுத்தலா? கட்டளையா? என எழுதுக?

1) இடி, மின்னல் ஏற்படும் சந்தர்ப்பங்களில் கைப்பேசியைப் பயன்படுத்த வேண்டாம்.

.....

2) வைத்தியசாலைக்குள் கைத்தொலைபேசியைப் பயன்படுத்துவது தடைசெய்யப்பட்டுள்ளது.

"புலமைக்கதிர்" தரம்- 05- திரு. க. சந்திரகுமார்

.....

3) கீழ்த்தட்டில் உள்ள பெட்டியிலிருந்து நீலநிறப் பந்தை எடுத்து வாருங்கள்.

.....

4) பேருந்தில் பயணிக்கும் பயணிகள் பயணச்சீட்டைப் பெறாவிட்டால் தண்டப்பணம் அறவிடப்படும்.

.....

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

10) சரியாக எழுத்துக் கூட்டப்பட்ட சொல்லைத் தெரிவு செய்க?

1.	இயக்குணர்	இயக்குனர்	இயக்குநர்
2.	மாநிலம்	மானிலம்	மானிழம்
3.	சித்தபா	சிற்றப்பா	சித்றப்பா
4.	மெய்ஞாணம்	மெய்ஞானம்	மெய்ஞ்ஞானம்
5.	சாவிக்கோவை	சாவிக்கோர்வை	சாவிகோவை

11) கீறிட்ட இடத்திற்குப் பொருத்தமான இரட்டைக் கிளவியினைப் புள்ளிக்கோட்டில் எழுதுக?

1) பயத்தினால் என் மனம் .....வென்று அடித்தது.
2) இதமான தென்றற் காற்று .....என வீசியது.
3) மகாவலி கங்கை .....வெனப் பாய்ந்தது.
4) துப்பாக்கி ..... என வெடித்தது.
5) வெள்ளிக் காற் கொலுசு ..... வென்று மின்னியது.

12) பின்வரும் வாக்கியங்களிலுள்ள தடித்த எழுத்துக்களில் உள்ள சொல்லின் கருத்தைக் கொட்டின் மீது எழுதுக?

1. மகாத்மா காந்தி **சத்தியத்தின்** வழி நடந்தார்.
   .....
2. **அழுக்காறு** அகற்றி வாழ்வாயாக
   .....
3. துரியோதனச் **சக்கரவர்த்தியே** கர்ணனுக்கு அங்க தேசத்தை நன்கொடையாகக் கொடுத்தார்

.....

13) கீழே தரப்பட்ட நிகழ்வைப் பூரணப்படுத்தி எழுதுக?

கலாவும் ராமும் மாணவர்கள் அவர்கள் பாடசாலை விட்டு வீடு செல்லும் போது, பிள்ளைகளே! என அழைக்கும் சத்தம் கேட்டது. உடனே அவர்கள் திரும்பிப் பார்த்தார்கள்.....

.....

"புலமைக்கதிர்" தரம்- 05- திரு. க. சந்திரகுமார்

.....

.....

.....

.....

.....

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

புலமைக்கதிர்

சுற்றாடல் சார் செயற்பாடு

5

பயிற்சி - 07- **நேரம்:- 01.00மணி**

01. எட்டுக் கால் உள்ள பிராணி எது?

1) எறும்பு 2) தேள் 3) தென்னம் வண்டு

02. முதலை முட்டையின் நிறம் யாது?

1) வெள்ளை 2) மஞ்சள் 3) இளநீலம்

03. பழுதடைந்த மரவள்ளிக்கிழங்கு எந்நிறமாக மாற்றமடையும்?

1) கறுப்பு 2) பச்சை 3) நீலம்

04. பின்வருவனவற்றுள் காந்தம் பயன்படும் உபகரணங்களை மட்டும் கொண்ட தொகுதி?

1) திசைகாட்டி , தைனமோ , மின்குமிழ்

2) திசைகாட்டி , தைனமோ , ஒலிபெருக்கி

3) தைனமோ , மின்குமிழ், தூக்குக்குண்டு

05. விறகு அடுப்பினுள் உப்புக்கட்டியை இடும்போது அவதானிக்கக்கூடியது ?

1) உப்புக்கட்டி உருகும்

2) உப்புக்கட்டி கரையும்

3) வெடியொலி கேட்கும்

06. பின்வருவனவற்றுள் எது வடமேல் மாகாணத்திற்குரிய மாவட்டங்களில் ஒன்றாகும்?

1) பொலநறுவை 2) புத்தளம் 3) திருகோணமலை

07. நற்பழக்கங்களையுடையவர் எப்போதும் ?

1) பிரச்சினைகளுக்கு உட்படுவார்.
2) நோய்களுக்கு ஆளாகுவார்.
3) சமுகத்தில் நன்மதிப்பு பெறுவார்.

08. சமுகத்தின் நல்வாழ்வுக்கு காரணமாக அமைவது ?

1) சட்டதிட்டங்களைப் பின்பற்றல்.
2) தான் விரும்பியதைச் செய்தல்.
3) மற்றவர் உள்ளங்களை மகிழ்ச்சிபடுத்துதல்

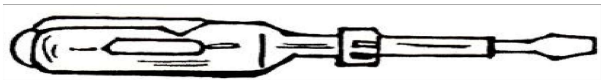
"புலமைக்கதிர்" தரம்- 05- திரு. க. சந்திரகுமார்

09. பின்வருவனவற்றுள் வதிவிடத்தை தன்னால் அமைத்துக் கொள்ள முடியாதவை?

1) அணில்,கறையான். 2) எலி,சிட்டுக்குருவி. 3) பாம்பு,குயில்.

www.lkedu.lk

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) (මුලුප් පතිප්පුරිමෙයුටෙයතු) All Rights Reserved)

10) 

உருவிலுள்ள உபகரணத்தைப் பயன்படுத்துபவர்?

1) மேசன் 2) தச்சன் 3) மின் தொழிலாளி

11.மனிதனது தேவைகளை நிறைவேற்றுவதற்கு பயன்படும் பிராணிகளின் கூட்டம்?

1) யானை, நுளம்பு , மாடு 2) குதிரை, மாடு , கழுதை 3) நரி, ஒட்டகம் , ஆடு.

12.புரட்டாதி மாதத்தில் பூக்கும் மலர் வகை?

1) வைகாசிப் பூ 2) கொன்றைப் பூ 3) பிறைப் பூ.

13.மேடை நாடகமொன்றின் மூலம் எமக்கு தகவல் கிடைக்கும் விதம்?

1) கண்களினால். 2) கண்,செவியினால் 3) செவிமடுத்தலினால்.

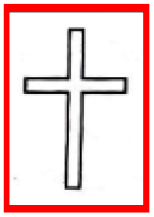
14.இலங்கை அரச இலச்சினையில் "தன்னிறைவு"என்பதை வெளிப்படுத்துவது

1) தர்மச்சக்கரம் 2) நிறைகலசம் 3) நெற்கதிர்

15. இஸ்லாமிய சமயச் சின்னம்

1) 

2) 

3) 

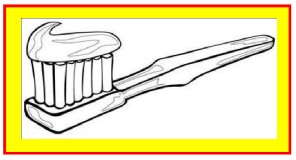
16. தேசிய கீதம் இசைக்கப்பட வேண்டிய சரியான சந்தர்ப்பம்?

1) தேசிய கொடியை ஏற்ற முன்.
2) தேசிய கொடியை ஏற்றிய பின்.
3) தேசிய கொடியை ஏற்றும் போது.

17. கீழுள்ள உருக்களுள் தனியாகப் பயன்படுத்தப்படுவது?

1) 

2) 

3) 

"புலமைக்கதிர்" தரம்- 05- திரு. க. சந்திரகுமார்

18. பித்தளைப் பொருட்களைப் புதுப்பொழிவு பெறச்செய்ய பயன்படுத்தப்படாத பொருள்?

1) புளி 2) எலுமிச்சை 3) சவர்க்காரம்.

19. உடலுக்கு சக்தியைத் தரும் உணவு வகை ?

1) முருங்கை 2) இறைச்சி 3)பலா.

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) (முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

20. நீரிழிவு நோய் ஏற்படக் காரணமாக அமையும் உணவு பழக்கவழக்கமாகக் கருதப்படக்கூடியது?

1) கீரைவகையை பச்சையாகச் சாப்பிடுதல்
2) புரத உணவுகளை அதிகமாக உண்ணுதல்.
3) இனிப்புவகைகளை அதிகமாக உண்ணுதல்.

21. நிறைவான உணவுவேளையொன்றின் இயல்பாகக் கருதப்படாதது?

1)போசனைச் சத்துக்கள் காணப்படும்.
2)புரதம் அதிகமாகக் காணப்படும்.
3)உணவோடு பானமும் அடங்கியிருக்கும்.

22. பச்சையாகச் சாப்பிட முடியாதது?

1) கரட். 2) வல்லாரை 3) வட்டுக்கத்தரி

23.வானில் ஏற்படும் அற்புத நிகழ்வாகக் கருதப்படக் கூடியது.

1)நிலநடுக்கம். 2) செய்மதி 3) வானவில்

24. காற்றுத் திசைக் காட்டி பயன்படுத்தப்படுவது?

1) காற்றின் வேகத்தைக் கணிக்க.
2) காற்று வீசும் திசையை கண்டறிய
3) திசையைக் கண்டறிய.

25. வீட்டில் தொலைந்து போன ஊசியைத் தேடிக் கொள்ள இலகுவான முறை?

1) தும்புத்தடியால் பெருக்குதல்.
2) வீட்டைக் கழுவுதல்
3) காந்தத்துண்டைப் பயன்படுத்துதல்.

26. அசுத்தமான நீரைப் பருகுவதால் ஏற்படும் நோய்கள் அடங்கிய தொகுதி?

A - டெங்கு, மலேரியா
B - கொலரா, கழிச்சல்
C - தடிமன், நெருப்புக் காச்சல்

இங்கு

1) B மாத்திரம் சரியானது.
2) A,B இரண்டும் சரியானது.
3) A,B,C ஆகிய மூன்றும் சரியானது.

27.





ரம்- 05- திரு. க. சந்திரகுமார்

படத்தில் காட்டப்பட்டுள்ள குறியீடுகள் இரண்டும் முறையே

1) இலங்கைதரச் சான்று , சர்தேச தரச் சான்று
2) சர்தேச தரச் சான்று , இலங்கைதரச் சான்று
3) இலங்கைதரச் சான்று , இறக்குமதித் தரச் சான்று

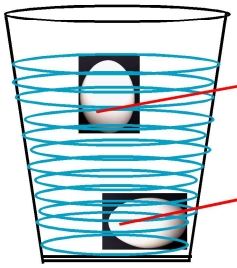
සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

28. மயிர்க் கொட்டியின் உணவு எது?

1. தண்டு 2. இலை 3. வித்துக்கள்

29. எமது நாட்டு பாராளுமன்றத்தைச் சுற்றி ஓடும் ஆறு ?

1.யான் ஓயா 2.தியவன்னா ஓயா 3.மகா ஓயா

30. 

இரு முட்டைகள் தூயு நீரில் இடப்பட்டுள்ளன. அதன்படி உட்கொள்வதற்கு?

1. A பொருத்தமற்ற முட்டையாகும்.

2. B பொருத்தமற்ற முட்டையாகும்.

3.A,B இரண்டும் பொருத்தமற்றமுட்டையாகும்.

31. கடலரிப்பைத் தடுப்பதற்காக இயற்கையாக அமைந்த தடுப்பு முறை?

1. கற்பாறை 2. மரம் நடுகை 3. கல்வேலி

32. ஒருசோடிக் கொம்புகள் காணப்படாதது?

1.ஆடு 2. மான் 3. குதிரை

33. மிதவை, அத்தாங்கு, ஈயக்குண்டு போன்ற சொற்கள் பயன்படுத்தப்படும் தொழில்

1. கமத்தொழில் 2. சுரங்கத் தொழில் 3. மீனவத் தொழில்

34. பூனை தனது குட்டிகளை ஓரிடத்திலிருந்து வேறொரு இடத்திற்கு எடுத்துச் செல்லும் விதம்?

1.குட்டியின் வாலினால் பிடித்து

2. குட்டியின் வயிற்றினால் பிடித்து

3.குட்டியின் கழுத்தினால் பிடித்து

35. அரச இலச்சினையில் காண முடியாத ஆனால் தேசிய கொடியில் காணக்கூடியது

1. சூரிய சந்திரன் 2. அரசஇலை 3. வாளேந்திய சிங்கம்

36. அருகேயுள்ள படங்களைக் கொண்டு வினாக்களுக்கு விடை தருக?

A



B



C



01. **அருகேயுள்ள படங்களில் நீரழிவு நோய் ஏற்படக் காரணமாக அமையும் நிறக் குறியீடு எது?** .....

02. **நாம் எவ்வகையான நிறக் குறியீடு உள்ள பான வகைகளை அருந்துவது உடலாரோக்கியத்திற்கு நல்லது எது?** .....

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

தரம்:– 05 புலமைப் பரிசில் பரீட்சைக்கான முதல் தர வெளியீடு

புலமைக்கதிர் 5

பயிற்சி வினாத்தாள்- 2021

மாணவர்களை பாடசாலைக்குத் தேர்ந்தெடுப்பதற்கும் மாணவர்களுக்கு உதவிப்பணம் வழங்குவதற்காகத் தரம் ஐந்து மாணவர்களுக்கு நடாத்தப்படும் மாதிரிப்பரீட்சை வினாத்தாள்-2021

பத்திரம் -I

சுட்டெண்.....

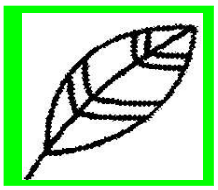
6

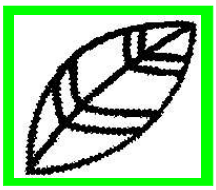
1 மணித்தியாலம்

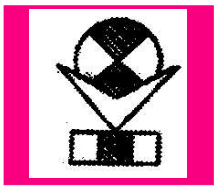
திரு.க.சந்திரகுமார்,
(B.Ed , Dip.In.Teach, SLTS-1)
ஆசிரிய ஆலோசகர், வவுனியா வடக்கு

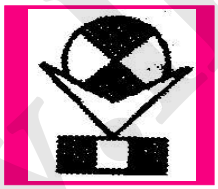
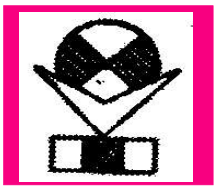
* 1 தொடக்கம் 37 வரையுள்ள வினாக்களுக்குரிய விடைகளைத் தரப்பட்ட மூன்று விடைகளில் இருந்து தெரிவு செய்து அதன் கீழ் கோடிடுக. 38 – 40 வரை சரியான விடை எழுதுக.

* 1ம், 2ம் வினாக்களில் ஒத்த உருவை தரப்பட்ட விடைகளில் இருந்து தெரிவு செய்க.

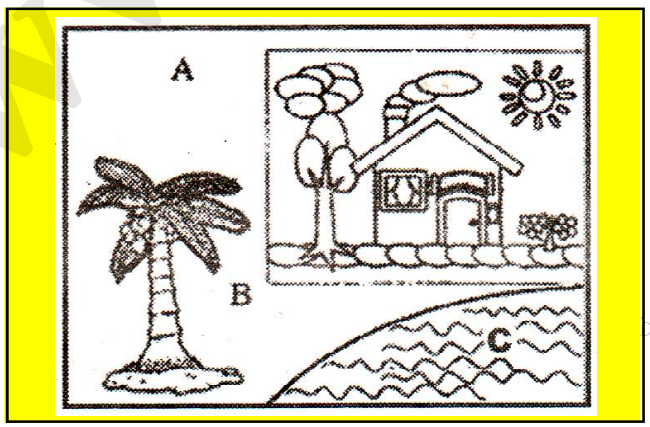
1. 

1. 
2. 
3. 

2. 

1. 
2. 
3. 

* 3ம், 4ம் வினாக்களுக்குத் தரப்பட்ட உருக்களைக் கொண்டு விடை தருக.



WWW.Kalvi.lk

- 05- திரு. க. சந்திரகுமார்

03. A, B, C ஆகிய இடங்களில் காணக்கூடிய பொருத்தமான உருக்கள் முறையே

1. ஆகாயவிமானம், கொக்கு, கப்பல்
2. ஆகாயவிமானம், கார், கப்பல்
3. கொக்கு, கார், ஆகாயவிமானம்

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

04. **C என்ற இடத்தில் எப்போதும் காணக்கூடியது?**

1. மீன் 2. வள்ளம் (படகு) 3. நீர்

* **வெற்றிடத்திற்குப் பொருத்தமான விடையைத் தெரிவு செய்க.**

05. **கரும்பு – இனிப்பு : எனின் உப்பு – .....**

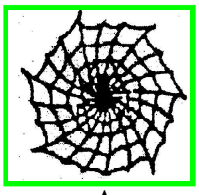
1. கசப்பு 2. புளிப்பு 3. உவர்ப்பு

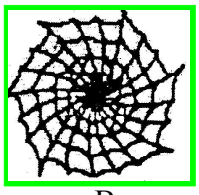
06. **பசி – உணவு எனின் : நோய் – .....**

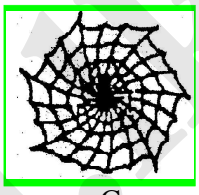
1. வைத்தியர் 2. மருந்து 3. மயக்கம்

* **தரப்பட்ட உருக்களில் இரண்டு ஒத்தவை. அந்த இரண்டு உருக்களும் எவை?**

07.

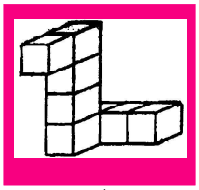

A

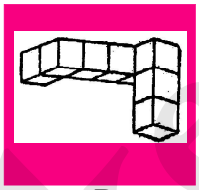

B

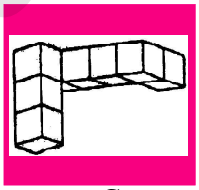

C

1. Aயும் Bயும் 2. Aயும் Cயும் 3. Bயும் Cயும்

08.


A


B


C

1. Aயும் Bயும் 2. Bயும் Cயும் 3. Aயும் Cயும்

* **பின்வரும் பாடலை வாசித்து வினாக்களுக்குரிய விடையைத் தெரிவு செய்க.**

நல்லறிவான்ற தலைமுறை தோன்றிட
நம்மனைவர்க்கும் அரசு வழங்கும் ஏடிதனை
உடன்பிறவிகளுக்காய் உணர்வுடன் பேணி
அனைவர்க்கும் வழங்குதல் உம் கடன் எனக் கொள்வீர்

09. **இப்பாடல் குறிப்பிடும் பிரதான அம்சம் யாது**

1. இலவசப் பாடநூலைப் பேணுதல்
2. இலவசச் சீருடை பேணுதல்
3. உடன் பிறந்தவர்களுக்கு உதவுதல்.

"புலமைக்கதிர்" தரம்- 05- திரு. க. சந்திரகுமார்

10. **"நம்மனைவர்" என்பது**

1. பெற்றோரை 2. ஆசிரியர்களை 3. மாணவர்களை

11. **"உம் கடன்" என்பது**

1. உங்கள் பணி 2. உங்கள் விருப்பம் 3. உமது ஒழுக்கம்

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

* ஆங்கிலச் சொற்களுக்கு 1 – 9 வரையான இலக்கங்கள் வழங்கப்பட்டுள்ளன. அவை இடம் மாறியுள்ளது. அவற்றை ஆதாரமாகக் கொண்டு கீழே உள்ள இரு வினாக்களுக்கும் விடை தருக.

BLACK	18854
CLOCK	25137
APPLE	35637

12. **CLOCK** – என்ற ஆங்கிலச் சொல்லிற்குப் பொருத்தமான இலக்கங்கள் எவை?

1. 25137 2. 18854 3. 35637

13. 2155 ஆகிய இலக்கங்களுக்குரிய ஆங்கிலச் சொல் எது?

1. BALL 2. BELL 3. CALL

14. ரூபாய் 100.00 இன் தாள்காசின் சிறிய கட்டு ஒன்று கிடைத்தது. அதின் தொடக்க இலக்கம் $\frac{U}{113}549702$ ஆகும். அதன் இறுதி இலக்கம் $\frac{U}{113}549711$ எனின் கட்டிலுள்ள காசின் பெறுமதி யாது?

1. ரூபா 900.00 2. ரூபா 1000.00 3. ரூபா 1100.00

15. அவதானித்து வெற்றுக் கூட்டில் வரவேண்டிய சரியான எண்களைத் தெரிவு செய்க?

2	1	3	1	4	1	5	1	6	1
9		16		25		.....		.....	

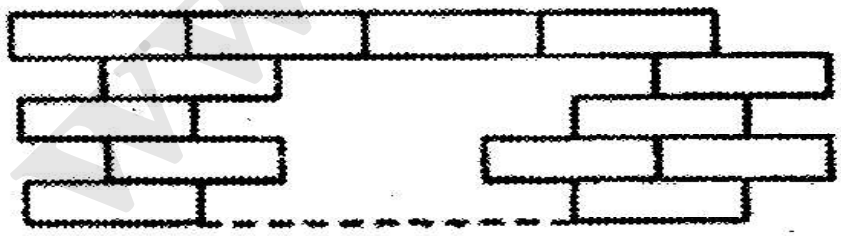
1. 36,49
2. 25,49
3. 25,45

16. இவ்வுருவில் உள்ள செவ்வகங்களின் எண்ணிக்கை எத்தனை?



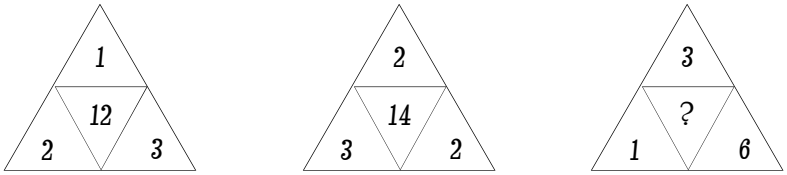
1. 3
2. 4
3. 5

17. கீழே உள்ள சுவரில் இடைவெளியில் வைத்துப் பொருத்த வேண்டிய கற்களின் எண்ணிக்கை யாது?



1. 5 கற்கள்
2. 6 கற்கள்
3. 7 கற்கள்

18. எண்கோலத்தை அவதானித்து வினாக்களுக்கு விடை தருக.



1. 20 2. 16 3. 10

“புலமைக்கதிர்” தரம்- 05- திரு. க. சந்திரகுமார்

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

19.

5	5	2
6	9	3
7	?	4

1. 11 2. 14 3. 28

20. ஒரு பலகையை 9 துண்டுகளாக வெட்ட நேரிட்டது. ஒரு துண்டு வெட்ட ரூபா 50.00 ஐக் கொடுக்க வேண்டும். எனின் வெட்டிய துண்டுகளுக்கு எவ்வளவு பணம் கொடுக்க வேண்டும்?

1. ரூபா 450.00 2. ரூபா 350.00 3. ரூபா 400.00

21. ஒரு வரிசையில் 7 பேர் நிற்கின்றார்கள். அவர்களுள் மூவர் ஆண்கள். பெண்ணுக்கு அடுத்து பெண் நிற்காவிடில் அவ்வரிசையில் நடுவில் நிற்பவர் யார்?

1. ஆண் 2.பெண் 3. நடுவே எவரும் இல்லை

22. 3, 4 எனும் இரு இலக்கங்களினாலும் மீதியின்றி வகுபடக்கூடியனவும் 20இற்கும் 50 இற்கும் இடையே உள்ள எண்களின் எண்ணிக்கை எத்தனை?

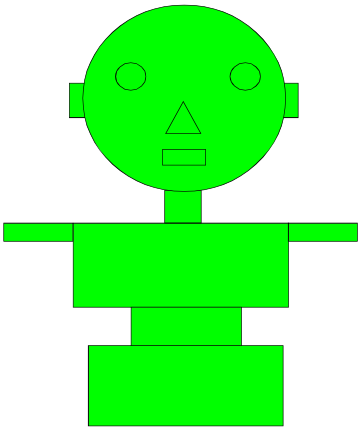
1. 2 2. 4 3. 3

23. ஞாயிற்றுக்கிழமை ஒரு வீட்டில் தொலைக்காட்சி மு.ப 8.00 தொடக்கம் பி.ப 12.30 வரைக்கும் கணினி மு.ப 9.30 தொடக்கம் 12.30 வரைக்கும் மின்விசிறி மு.ப 10.00 தொடக்கம் பி.ப 1.30 வரைக்கும் தொழிற்பட்டன. மூன்று உபகரணங்களும் ஒரே வேளை தொழிற்பட்ட நேரம்?

1. 1 மணித்தியாலம் 30 நிமிடம்
2. 2 மணித்தியாலயம்
3. 3 மணித்தியாலயம் 30 நிமிடம்

24. மேற்குறித்த உருவிற்கேற்ப பின்வரும் எக்கூற்று சரியானது?

1. முக்கோணிகளின் எண்ணிக்கையை விட வட்டங்களின் எண்ணிக்கை ஒன்று அதிகம்
2. செவ்வகங்களின் எண்ணிக்கை வட்டங்களின் எண்ணிக்கையின் இரு மடங்கு ஆகும்.
3. வட்டங்களின் எண்ணிக்கையை விட செவ்வகங்களின் எண்ணிக்கை மூன்று மடங்கு அதிகம் ஆகும்.



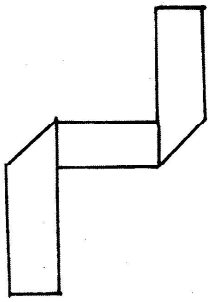
"புலமைக்கதிர்" தரம்- 05- திரு. க. சந்திரகுமார்

வினாத்தாள்களைத் தொடர்ந்து பெற்றுக் கொள்ள

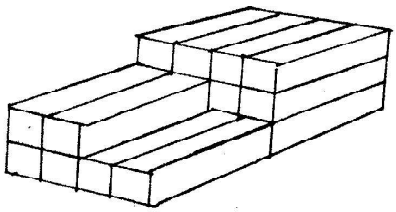
WhatsApp Viber 0774940556 facebook Chandrakumar Ganeshamoorthy

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

25. அருகேயுள்ள மடிக்கப்பட்ட உருவை விரிக்கும் போது தோன்றும் வடிவம் யாது?



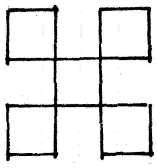
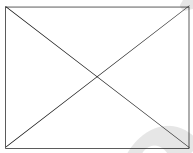
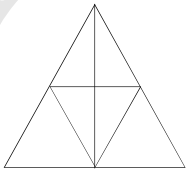
1. 
2. 
3. 

26. 

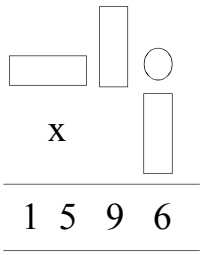
அருகே சில கனவுருக்குற்றிகள் அடுக்கப்பட்டுள்ளன. அதனை முழுமையான ஒரு பெரிய கனவுருவாக்குவதற்குத் தேவையான கனவுருக் கட்டைகள் எத்தனை?

1. 7 2. 6 3. 5

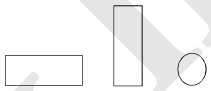
27. பேனா பிடிக்கப்பட்ட கையை எடுக்காமல் வரைய முடியாத உருவம் பின்வருவனவற்றுள் எது?

1. 
2. 
3. 

28.



அருகே உள்ள உருக்களுக்கு 10ற்கு குறைவான இலக்கங்களை இட்டு பெருக்கும்போது குறிப்பிட்ட விடை பெறப்பட்டது.



இவற்றின் பெறுமதிகள் முறையே

1. 5 3 2 2. 3 4 5 3. 1 2 4

* **2020ம் ஆண்டு ஜனவரி 01ம் திகதி புதன்கிழமையாகும்.**

29. 2020ம் ஆண்டு 12ம் மாதம் 31ம் திகதி என்ன கிழமையாகும்?

1. புதன் கிழமை 2. வியாழக்கிழமை 3. வெள்ளிக்கிழமை

30. 2020ம் ஆண்டு எத்தனை வியாழக்கிழமைகள் வரும்?

1. 51 2. 52 3. 53

* **கிராமத்தில் 55 பேரிடையே 33 பேர் ஆடு வளர்க்கின்றனர். 45 பேர் மாடு வளர்க்கின்றனர்.**

31. இரு பிராணிகளையும் வளர்ப்போர் எத்தனை பேர்?

1. 10 2. 23 3. 32

32. மாடு மட்டும் வளர்ப்போர் எத்தனை பேர்?

1. 22 2. 10 3. 23

திரு. க. சந்திரகுமார். (0774940556) --- ஆசிரிய ஆலோசகர், வவுனியா வடக்கு. ---

www.ikedu.lk

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

* **சுற்றுலா ஒன்றுக்கு பாமிலா15 தோசையும் கிஷானி 12 தோசையும் அபிராமி 17 தோசையும் கொண்டு வந்தனர். கிருஷாளினி உணவு எதையும் கொண்டு வரவில்லை. மூவரின் உணவை நால்வரும் சமமாகப் பங்கிட்டு உண்டனர். கிருஷாளினி தனது பங்கின் பெறுமதியான ரூபா 33.00ஐ மூவருக்கும் பகிர்ந்து கொடுத்தாள்.**

33. பாமிலா பெற்ற பணம் எவ்வளவு?

1. ரூபா 3.00 2. ரூபா 12.00 3. ரூபா 18.00

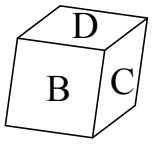
34. அபிராமி பெற்ற பணம் எவ்வளவு?

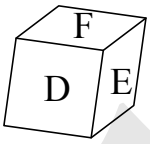
1. ரூபா 3.00 2. ரூபா 12.00 3. ரூபா 18.00

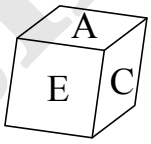
35. முச்சக்கரவண்டிகளும் கார்களுமாக 12 இருந்தன. சில்லுகளின் எண்ணிக்கை 40 எனின் அங்கு நின்ற முச்சக்கர வண்டிகளும், கார்களும் முறையே?

1. 4, 8 2. 8, 4 3. 6, 6

36. சதுரமுகிகளை அவதானிக்குக C இற்கு எதிரான பக்கம் யாது?

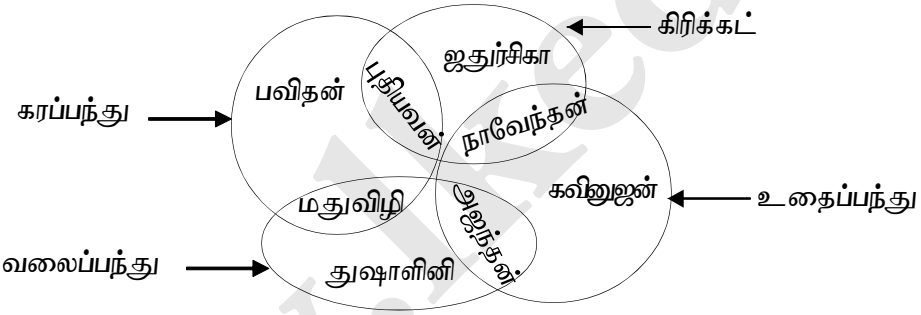






1. F 2. A 3. E

37. உருவை அவதானித்து சரியான கூற்றைத் தெரிவு செய்க?



1. துஷாளினி, அஜந்தன், மதுவிழி ஆகியோர் வலைப்பந்தை மட்டும் விரும்புகின்றனர்.
2. கரப்பந்தாட்டத்தை பவிதன் மட்டும் விரும்புகிறார்.
3. துஷாளினி, ஜதுர்சிகா, கவினுஜன், பவிதன் ஆகியோர் இந்நான்கு விளையாட்டுக்களிலும் விருப்புடையவர்கள்

* **கூட்டில் உள்ள சொற்களை அவதானித்து விடை தருக?**

38. பூவும் பூவால் ஆன பொருளாகவும் அமைந்துள்ள சொல் எது?

.....

39. பூவும் அதனோடு தொடர்புடைய ஒரு பொருளாகவும் அமைந்துள்ள சொல்?

"புலமைக்கதிர்" தரம்- 05- தமார்

.....

பூந்தோட்டம்
பூமாலை
பூக்கடை
பூக்கூடை

40. கீழே உள்ள அமைப்பிற்கேற்ப இனங்கண்டு விடை தருக?

விலை ⟶ வேலை : சடை ⟶ சூடை எனின்

கூட்டம் ⟶ .....

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

தரம்:– 05 புலமைப் பரிசில் பரீட்சைக்கான முதல் தர வெளியீடு

புலமைக்கதிர் 5

பயிற்சி வினாத்தாள்- 2021

மாணவர்களை பாடசாலைக்குத் தேர்ந்தெடுப்பதற்கும் மாணவர்களுக்கு உதவிப்பணம் வழங்குவதற்காகத் தரம் ஐந்து மாணவர்களுக்கு நடாத்தப்படும் மாதிரிப்பரீட்சை வினாத்தாள்-2021

பத்திரம் -II

6

1 மணித்தியாலயம் 15 நிமிடம்

திரு.க.சந்திரகுமார்,
(B.Ed , Dip.In.Teach, SLTS-1)
ஆசிரிய ஆலோசகர், வவுனியா வடக்கு

சுட்டெண்.....

01. பின்வரும் பாடலை நன்றாக வாசித்து வினாக்களுக்கு விடை தருக?

எள்ளினும் சிறிய எறும்பைப் பார்! அது
எதையும் இழுத்துச் செல்வதைப்பார்!
உள்ளம் கொண்ட ஊக்கத்தால்
உன்னையும் கூட இழுத்துவிடும்!

1. இப்பாடல் எதனைப்பற்றிக் குறிப்பிடுகின்றது?

.....

2. மனம் என்பதன் ஒத்தசொல்லை எழுதுக.

.....

3. முன்னிலை ஒருமைச் சொல்லைத் தருக.

.....

4. சிறிய என்பதற்கு எதிர்ச் சொல் யாது?

.....

5. எறும்பிடம் காணப்படும் சிறந்த பண்பு யாது?

.....

6. இங்கு குறிப்பிடப்பட்டுள்ள தானியம் எது?

.....

02. கீழ்க்காலும் சுழியும் அமைந்த சொல்லின் கீழ் கோடிடுக.

(காலம், நுங்கு, சூரியன், கோட்டை)

03. சரியாக எழுதப்பட்டுள்ள சொல்லின்கீழ் கோடிடுக.

1. கைமாறு, கைம்மாறு, கைமாரு, கைமரு
2. ஆளுநர், ஆளுணர், ஆலுனர், ஆழுணர்

04. வெற்றிடத்திற்குப் பொருத்தமான சொல்லை அடைப்பினுள் இருந்து தெரிவு செய்து அதன் கீழ் கோடிடுக.

1. கிளியின் அலகு பலம் ..... (வாய்ந்தன, வாய்ந்தது)
2. மரப் பொந்துகளில் கிளிகள் ..... (வாழ்கின்றன, வாழும்)

"புலமைக்கதிர்" தரம்- 05- திரு. க. சந்திரகுமார்

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

05. பின்வரும் தொடருக்குரிய தனிச்சொல்லை எழுதுக.

1. அகரவரிசைப்படி சொற் பொருள் கூறும் நூல் .....
2. தெருக்கள் கூடுமிடம் .....

06. கீழே தரப்பட்டுள்ள வாக்கியத்தை வாசித்து வினாக்களுக்கு விடை தருக.

(எனது தங்கையுடன் பாடசாலைக்கு நடந்து சென்றேன்.)

1. பயனிலை அடைமொழி ..... 2. எழுவாய் .....

07. பொருத்தமான நிறுத்தக்குறியீட்டைத் தருக.

ஐயா இந்தத் தங்கக் காசுகள் நீங்கள் தந்த உணவுப் பொதிக்குள் இருந்தது

08. பழமொழியின் கருத்தை உமது உரை நடையில் தருக.?

சிறுதுளி பெரு வெள்ளம்.

.....

09. வெற்றிடத்திற்குப் பொருத்தமான ஆங்கிலச் சொல்லை எழுதுக.



This is an .....



This is a .....

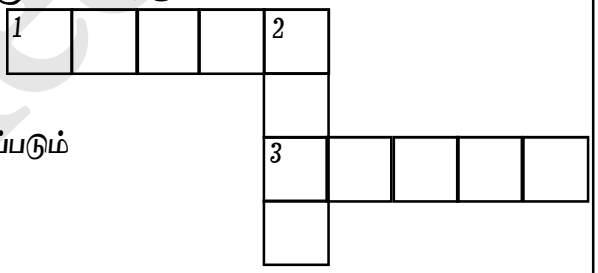
10. தரப்பட்டுள்ள குறுக்கெழுத்துக் கட்டங்களைப் பூரணப்படுத்துக.

இடமிருந்து வலம்

1. அப்பாவின் அண்ணன் (தமயன்) எனக்கு
3. இலங்கையின் கரையோரங்களில் இது காணப்படும்

மேலிருந்து கீழ்

2. பாடல் பாடுபவன்



11 தமிழ்க் கருத்தை எழுதுங்கள்

Take Care :- .....

May I come in? :- .....

12. சிங்களச் சொற்களின் கருத்தை தமிழில் தருக.

முஹுண சோதன்ன :.....

ඔයාකේ අඩිලූල ඉහෝඉෙත? :.....

14. பின்வரும் வாக்கியத்தை ஆங்கிலத்தில் ஆங்கில எழுத்துக்களைக் கொண்டு எழுதுக?

என்னால் ஆட முடியும் .....

புலமைக்கதிர் தரம்- 05- திரு. க. சந்திரகுமார்

15. பின்வரும் கூற்று யாரால் கூறப்பட்டது என எழுதுக?.

அமைதியாக ஓடிக் கொண்டிருப்பதே வாழ்க்கை .....

* **பின்வரும் பிரச்சினைகளைத் தீர்க்குக?**

16. இருபதாயிரத்து தொள்ளாயிரத்து எழு என்பதை இலக்கங்களில் எழுதுக?

.....

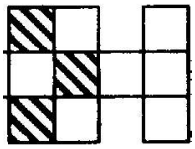
සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

17. கோலத்தில் அடுத்துவரும் இரு தசமங்களையும் எழுதுக.

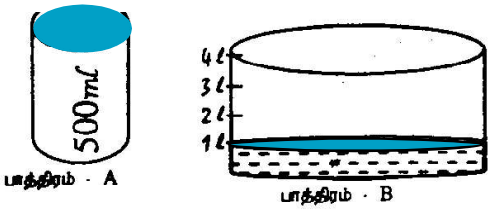
0.25, 0.5, 0.75, ... , ...

18. விளையாட்டுப் போட்டி ஒன்றில் 12 வயதுப்பிரிவில் 06 பிள்ளைகள் வீதம் 12 பாடசாலைகளும் 14 வயதுப்பிரிவில் 04 பிள்ளைகள் வீதம் 9 பாடசாலைகளும் கலந்து கொண்டன. எனின், கலந்து கொண்ட பிள்ளைகளின் எண்ணிக்கை யாது?

.....

19.. 

1. நிழற்றப்பட்ட பகுதியை பின்னமாகத் தருக. .....
2. நிழற்றப்படாத பகுதியை தசமமாகத் தருக. .....

20. 

B பாத்திரத்தை முழுமையாக நிரப்புவதற்கு A பாத்திரத்தால் இன்னும் எத்தனை தடவைகள் நீர் உற்ற வேண்டும்? .....

21. நேத்திரா டீ.வியில் சனிக்கிழமை மு.ப 11.30 மணிக்கு தொடங்கிய கல்வி நிகழ்ச்சி அதே தினம் பி.ப 1.55 மணிக்கு நிறைவடைந்தது எனின் நிகழ்ச்சிக்கான நேரத்தை மணித்தியாலயம், நிமிடங்களில் எழுதுக?

.....

22. அகல்யா வீட்டிலிருந்து பாடசாலைக்கு **2km 500m** தூரம் நடந்து வருவாள். பின்னர் **3km 350m** பஸ்வண்டியில் வருவாள் .அகல்யாவின் வீட்டிற்கும் பாடசாலைக்கும் இடையிலான தூரம் எவ்வளவு?

.....

23. சர்மியா தன்னிடமுள்ள 56 இனிப்புக்களில் 8 இனிப்புக்களை தான் எடுத்துக் கொண்டு மீதியை தனது வகுப்புத் தோழிகள் 8 போருக்குச் சமமாகப் பகிர்ந்து கொடுத்தாள்.

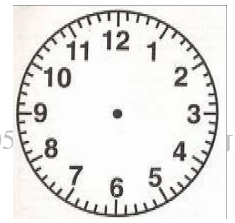
1. தோழி ஒருத்தி பெற்ற இனிப்புக்கள் எத்தனை?

.....

2. சர்மியா தோழி ஒருத்தி பெற்றதை விட எத்தனை இனிப்புக்களை அதிகமாகப் பெற்றுக் கொண்டாள்?.

.....

24.. தரப்பட்டுள்ள கடிகார முகத்தில் 2 மணி 45 நிமிடத்தினைக் குறித்துக் காட்டுக.



"புலமைக்கதிர்" தரம்- 05 ரகுமார்

25. 5kg நிறை கொண்ட சீனிப் பொதியொன்றிலிருந்து 50g சீனியை தான் மீதப்படுத்திக் கொண்டு ஏனையவற்றை 250g நிறை கொண்ட சிறிய பொதிகளாக அடைத்தான் எனின் அடைக்கப்பட்ட சிறிய பொதிகளின் எண்ணிக்கை யாது?

..... மீதி .....

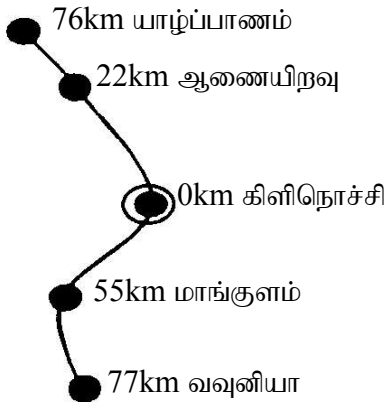
www.lkedu.lk

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

26. **791 புத்தகங்களை ஒருவருக்கு 7 புத்தகங்கள் வீதம் எத்தனை பேருக்கு பகிர்ந்து கொடுக்கலாம்?**

.....

27. **வியாபாரி ஒருவன் தன்னிடமிருந்த 132 மாம்பழங்களில் கால் பங்கை விற்பனை செய்தான் எனின் எஞ்சிய மாம்பழங்கள் எத்தனை?** .....



28. கிளிநொச்சி நகரத்தில் இருந்து ஏனைய இடங்களுக்கான தூரம் அருகே உள்ள வரைபடத்தில் தரப்பட்டுள்ளது.

1. **மாங்குளத்திலிருந்து கிளிநொச்சி ஊடாக ஆனையிறவு செல்ல எவ்வளவு தூரம் பயணம் செய்ய வேண்டும்?**

.....

2. **யாழ்ப்பாணத்திலிருந்து கிளிநொச்சி ஊடாக வவுனியா வரையான தூரம் யாது?** .....

29. **தொழிற்சாலை ஒன்றின் விபரம் அருகே உள்ளது.**

தொழிற்சாலை	ஆண்	பெண்
ஆடை	345	470
தும்பு	129	116
மட்பாண்டம்	52	34
பீங்கான்	28	55

1. **தொழிற்சாலைகளில் வேலை செய்யும் ஆண்களின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது?**

.....

2. **எந்த தொழிற்சாலையில் கூடுதலான தொழிலாளர்கள் வேலை புரிகின்றனர்?**

.....

30 தொடக்கம் 59 வரையான வினாக்களுக்கு சரியான விடையைத் தெரிவு செய்து அதன்கீழ் கோடிடுக.

30. **இலங்கையின் தேசிய மலர் எது?**

1. நீலோற்பம் 2. அலரிப்பூ 3. வெட்சி

31 . **இலங்கைக்கு உரித்தான பறவை எது?**

1. மயில் 2. கிளி 3. காட்டுக்கோழி

32. **புராதன இடங்களின் வரலாறு பற்றி அறிந்து கொள்ள முடியாதது எது?**

1. தோட்டங்கள் 2. கல்வெட்டு 3. நினைவுச் சின்னங்கள்

33. 

படத்தில் உள்ளவர் பற்றி சரியான கூற்று?

1. சிறந்த விஞ்ஞானி, எழுத்தாளர்
2. கெப்பட்டிப் பொலவில் பிறந்தவர்
3. சுதந்திர போராட்டத்தின் பிரதான தளபதி

புலமைக்கதிர் - தரம்- 05- திரு. க. சந்திரகுமார்

34. **உமது பிரதேசத்தில் நுளம்பின் பெருக்கத்தை கட்டுப்படுத்த ஆலோசனைகள் பெறுவதற்கு அணுகவேண்டிய நிலையம்?**

1. பொலீஸ் நிலையம் 2. வைத்தியசாலை 3. பொதுச்சுகாதார சேவை அலுவலகம்

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

34. உமது பிரதேசத்தில் நுளம்பின் பெருக்கத்தை கட்டுப்படுத்த ஆலோசனைகள் பெறுவதற்கு அணுகவேண்டிய நிலையம்?

1. பொலீஸ் நிலையம் 2. வைத்தியசாலை 3. பொதுச்சுகாதார சேவை அலுவலகம்

35. பின்வரும் இயற்கை அனர்த்தங்களில் மனித நடவடிக்கையால் ஏற்படும் பிரதான காரணியாக அமைவது,

1. சுனாமி 2. நிலநடுக்கம் 3. வெள்ளப்பெருக்கு

36. உள்ளக விளையாட்டாக அமைவது?

1. மேசைப்பந்து 2. கரப்பந்து 3. கிளித்தட்டு

37. நீண்ட நாட்களின் பின் முளைக்கும் வித்து

1. கடுகு 2. பயறு 3. தேங்காய்

38. குறைந்த எண்ணிக்கையான மாவட்டங்களைக் கொண்ட மாகாணம் எது?

1. வடமாகாணம் 2. மேல்மாகாணம் 3. ஊவாமாகாணம்

39. தேசப்படத்தில் கடலை குறித்துக்காட்ட பயன்படும் நியம நிறம்?

1. சிவப்பு 2. கறுப்பு 3. நீலம் 3. நீலம்

40. சுவடுவரை சில்லு பயன்படுத்தப்படும் தொழில் எது?

1. மட்பாண்டத்தொழில் 2. நெசவுத்தொழில் 3. தையல் தொழில்

41. தமது தாய் மொழியுடன் இன்னொரு மொழியை அறிந்து வைத்திருப்பதனால் கிடைக்கும் நன்மைகளில் ஒன்று?

1. அதிகநேரம் உறவாடுதல் 2. இனங்களுக்கிடையிலான ஒற்றுமை
3. வேலை அதிகரிக்கும்

42. மீன்பிடித்தலில் பயன்படும் உபகரணம்?

1. நுகத்தடி 2. அத்தாங்கு 3. லாடம்

43. மின்குமிழின் இழையை ஆக்கப் பயன்படும் உலோகம்?

1. பிளாற்றினம் 2. தங்குதன் 3. ஈயம்

44. மின்னேரியா குளத்தை கட்டுவித்த மன்னன்?

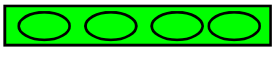
1. தேவநம்பீயதீசன் 2. மகாசேனன் 3. தாதுசேனன்

45. எமக்கு இலவசமாகக் கிடைக்கும் சேவை

1. தொடர்பாடல் 2. போக்குவரத் 3. வைத்தியசேவை

46. சக்தியைத் தரும் உணவு

1. பசளி 2. போஞ்சி 3. ஈரப்பலா

47.  **இக்கலை வடிவம்** "புலமைக்கதிர்" தரம்- 05- திரு. க. சந்திரகுமார்

1. அரும்பு 2. கல்பிந்து 3. சவடி

48. "நான் எனது வீட்டுக்கும் பாடசாலைக்கும் நாட்டுக்கும் செய்ய வேண்டிய பொறுப்புக்களைச் செய்யும் பிள்ளையாவேன்" இவ் எண்ணம் மனதை ஒரு நிலைப்படுத்தும் செயற்பாட்டின் எத்தனையாவது படிமுறைக்கு உரியதாகும்.

1. ஐந்தாம் 2. மூன்றாம் 3. நான்காம்

www.lkedu.lk

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) (முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

49. படத்தில் காட்டப்பட்டுள்ள உடுத்தொகுதி எது?

1. வேட்டைக்காரன்
2. சிம்மம்
3. கலப்பை

50. உலக சுற்றாடல் தினம் கொண்டாடப்படுவது?

1. யூன் 05 2. யூன் 15 3. யூலை 05

51. நெத்தலி மீனில் கூடுதலாகவுள்ள சத்து?

1. கல்சியம் 2. புரதம் 3. விற்றமின்

52. குப்பைக் கூளங்களில் அதிகம் பெருகுவது?

1. ஈ 2. நுளம்பு 3. தும்பி

53. வாயால் ஊதுவதன் மூலம் ஒலி எழுப்பப்படும் இசைக்கருவி எது?

1. வீணை 2. நாதஸ்வரம் 3. மேளம்

54. A9 பிரதான வீதி பயணிப்பது?

1. கண்டி – கொழும்பு 2. கொழும்பு – மட்டக்களப்பு 3. கண்டி – யாழ்ப்பாணம்

55. புகையூட்டல் மூலம் நீண்டகாலம் வைத்திருக்கக்கூடிய உணவுப் பொருள்

1. தேயிலை 2. மீன் 3. கருவாடு

56. தங்கக்கூரை இடப்பட்டுள்ள புனித வழிபாட்டுத்தலம் அமைந்துள்ள இடம்?

1. யாழ்ப்பாணம் 2. அநுராதபுரம் 3. கண்டி

57. உணவு சமைப்பவர் அணிந்திருக்கும் மேலங்கியின் பெயர்?

1. துடைதுண்டு 2. சூட் 3. ஏப்ரன்

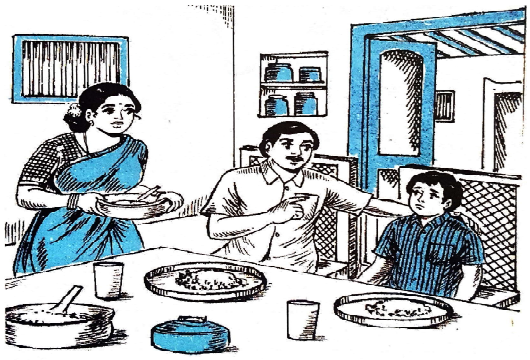
58. மின்காந்த பயன்பாடு அல்லாத பொருள்

1. கப்பி 2. மோட்டார் 3. மின்மணி

59. வெளிநாட்டுக்கு அனுப்பும் கடிதங்களை இடும் தபாற்பெட்டியின் நிறம் யாது?

1. பச்சை 2. நீலம் 3. சிவப்பு

60. அருகே உள்ள படத்தைப் பார்த்து மூன்று வாக்கியங்கள் எழுதுக. ஒவ்வொரு வாக்கியத்திலும் குறைந்தது ஐந்து சொற்களாவது இடம் பெற வேண்டும். எழுவாய், பயனிலைத் தொடர்பும் எழுத்துக் கூட்டலும் சரியாக இடம் பெறுதல் வேண்டும்.



1. _____

_____

2. _____

_____

3. _____

_____

www.ikedu.lk

"புலமைக்கதிர்" தரம்- 05- திரு. க. சந்திரகுமார்

සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි) முழுப் பதிப்புரிமையுடையது) All Rights Reserved)

அறிந்ததும் அறியாததும் 6

ஏழாது பண்டைய தகவல்கள் – 03

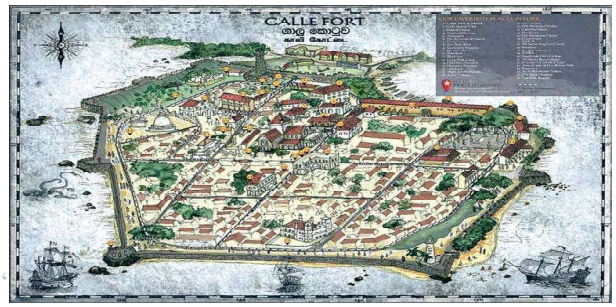
காலிக்கோட்டை

இலங்கையின் தென்மேற்குக் கடற்கரையில் காலிக்குடாவில் அமைந்துள்ளது. 1588 இல் போர்த்துக்கேயரால் முதலில் கட்டப்பட்டு பின்னர் ஒல்லாந்தரால் 1949 ம் ஆண்டுக்குப் பின்னரான காலப்பகுதியில் அரணாக்கப்பட்டது. இது ஓர் வரலாற்றுத் தொல்லியல் கட்டடவியல் மரவுரிமை நினைவுச் சின்னமாகும். கருங்கற்பாறை, முருகைக்கல் கொண்டு கட்டப்பட்ட பாதுகாப்புக் கோட்டை ஆகும். இந்தக் கோட்டைக்கு வெளியிலிருந்து பார்க்கும் போது ஒரு விதமான பாதுகாப்பு உணர்வு தோன்றுவதால் போர்த்துக்கேயரின் கட்டடக்கலையின் சிறப்பை அறிய முடிகின்றது. கோட்டையைச் சுற்றி பனை மரங்கள் வளர்க்கப்பட்டுள்ளதுடன் இவற்றை சன்டாகுரூஸ் என்ற பெயரில் போர்த்துக்கேயர் அழைத்தனர்.சுவர்களின் பாதுகாப்புக்காக பெலிசேட்ஸ் கற்கள் பயன்படுத்தப்பட்டன. உலகின் பலரால் பல பெயர்களால் அழைக்கப்பட்டது. போர்த்துக்கேயரினால் கெல்லுஸ் (கோழி இறைச்சியென்றும்) சிங்களவர்களின் கால்நடைக் கூட்டமென்றும் அழைக்கப்பட்டது. கிபி125-150 இல் பிட்லோமிஸ் என்பவரின் உலக வரைபடத்தில் காலிக்கோட்டையும் இனங்காணப்பட்டது. சிறை அமைக்கப்பட்டு சிங்கள கிளர்ச்சியாளர்கள் தடுத்து வைக்கப்பட்டனர். இலங்கைக்கு முதன் முதலில் பலாமரம் அறிமுகம் ஆகிய காலமும் இக்கோட்டை கட்டப்பட்டதும் ஒரே காலம் என்று தான் சொல்ல வேண்டும். போர்த்துக்கீசத்திலிருந்து பலாமரம் கொண்டு வரப்பட்டு எக்கர்ஸ்போட்பெல்டியன் என்பவரால் கோட்டை வாயிலின் இரு மருங்கிலும் நடப்பட்டது. பலாமரத்தைச் சுற்றி தென்னை மரங்களும் வளர்ந்துள்ளன.









ஓப்பநாயக்க பெருங்கொடி –

சப்பிரகமுவமாகாணத்தில் இரத்தினபுரி மாவட்டத்தில் ஓப்பநாயக்க எனும் இடத்தில் பெருங்கொடித் தாவரம் காணப்படுகிறது. சிங்களத்தில் யோதபுஸ்ஸல என அழைக்கப்படுகின்றது. பெருங்கொடி சுற்றுவதற்கு மரங்கள் ஆதாரமாக இன்றியமையாதது. வித்து மருந்து மூலியையாகும். ஊதா நிறத்தையுடையது. காய் அவரை போன்றது. கொடியானது மரங்களின் சுற்றளவை ஒத்ததாக காணப்படும்.

திரு. க. சந்திரகுமார். (0774940556) --- ஆசிரிய ஆலோசகர், வவுனியா வடக்கு. ---