Reflect

புலமை ஒளி 2017

தரம் 05 மாணவர்களுக்கான
இலவச கல்வி கருத்தரங்கு

அனுசரணை

செலான் டிக்கிறி

DENTA

Atlas
tools for success

வி FM வசந்தம்

VIRAKESARI
வீரகேசரி
THE PREMIER TAMIL DAILY IN SRI LANKA

CHUTTI KESARI
சுட்டி கேசரி


LEARN EASY
- KNOWLEDGE IS POWER -
www.learneasy.lk
மகத்தான கல்விக்கு
உங்கள் ஆசான்
zoom
ICT
Maths
English
Commerce
Tamil
History
Science
Sinhala
இன்னும் பல
தரம்
01-A/L
Medium
தமிழ்/ English
76667-4945
தனித்துவமான புலமைப்பரிசில் பரீட்சை வகுப்புக்கள்
தரம் 1 தொடக்கம் 5 வரை நடைபெறுகின்றன
www.learneasy.lk || www.lkedu.lk

EXAMINATION FOR GRADE FIVE STUDENTS TO SCHOOLS AND FOR THE AWARD OF BURSARIES

மாணவர்களைப் பாடசாலைக்கு தேர்ந்தெடுப்பதற்கும் மாணவர்களுக்கு உதவிப்பணம் வழங்குவதற்குமாகத் தரம் ஐந்து மாணவர்களுக்கு நடாத்தப்படும் பயிற்சிப் பரீட்சை 2017

வினாத்தாள் I

சுட்டெண் : .....

45 நிமிடம்

Mr.S.Sivaganesh (Primary Trained, SLPS,BA,Dip in Edu)
Mr.G.Yogendran (Primary Trained, SLTS)

பரீட்சைக்குத் தோற்றும் உமக்குரிய அறிவுறுத்தல்கள்

- உமது சுட்டெண்ணை மேற்குறித்த அடைப்பினுள்ளே இருக்கும் புள்ளிக் கோட்டின் மீது எழுதுக
- மூன்றாம் பக்கத்தில் குறித்த இடத்தில் உமது சுட்டெண்ணை எழுதுக.
- இவ்வினாத்தாளில் 40 வினாக்கள் உள்ளன. எல்லா வினாக்களுக்கும் உரிய விடைகளை இவ் வினாத்தாளிலேயே எழுதுக
- தரப்பட்ட அறிவுறுத்தலுக்கு ஏற்ப வினாக்களிற்கு விடையளிக்குக

விடைத்தாள் பரீட்சகர்களுக்கு மாத்திரம்

பக்க இலக்கம்	பெற்ற புள்ளிகள்
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
மொத்தம்	

இறுதிப்புள்ளி

இலக்கத்தில்	
எழுத்தில்	

ஓப்பம் குறியீட்டு எண்

முதலாவது பரீட்சகர்		
இரண்டாவது பரீட்சகர்		
கணிதப் பரீட்சகர்		
பிரதம பரீட்சகர்		

www.ikedu.lk

DENTA

தரப்பட்ட அறிவுறுத்தலுக்கு ஏற்ப 1 – 40 வரையான வினாக்களுக்குரிய சரியான விடையைத் தெரிவு செய்து அதன் கீழ் கோடிடுக

1ம் 2ம் வினாக்களுக்கு தரப்பட்ட உருவில் உள்ள இடைவெளிக்குப் பொருத்தமான உருவைத் தெரிவு செய்க

1.





1)



2)



3)

2.





1)



2)



3)

3. 

இவ் உருவில் உள்ள வட்டங்ளின் எண்ணிக்கை யாது?

1) 7 2) 9 3) 10

4. ஒரு வீதியில் இரண்டு அப்பா இரண்டு மகன் ஒரு பாட்டன் ஒரு பேரன் ஆகியோர் நடந்து வருகின்றனர் எனின் அங்கு ஆகக் குறைந்தது எத்தனை பேர் வருகின்றனர்

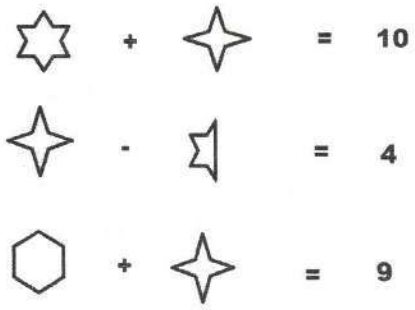
1) 6 2) 4 3) 3

5. ஒரு பால் வியாபாரியிடம் 2 லீற்றர் அளவுச் சாடியும் 5 லீற்றர் அளவுச் சாடியும் உள்ளன. ஆவர் இவற்றைக் கொண்டு 3 லீற்றர் பாலை அளக்க முடியுமா?

1. ஆம் 2. இல்லை 3. கூறமுடியாது

www.lkedu.lk

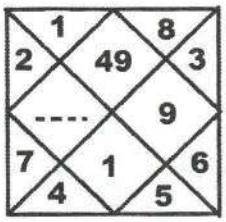
உருவை அவதானித்து வினாக்களுக்கு விடை தருக



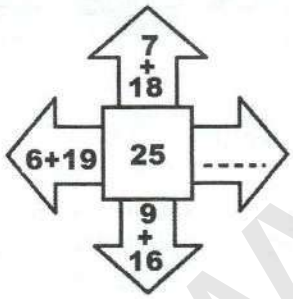
6.  இவ் உருவின் பெறுமதி யாது?

1) 3 2) 4 3) 5

7ம் 8ம் வினாக்களில் உள்ள வெற்றிடங்களுக்குப் பொருத்தமான விடையைத் தெரிவு செய்க

7. 

1) 16 2) 25 3) 36

8. 

1) 5+21 2) 11+14 3) 8+15

கீழே உள்ள தரவை வாசித்து 9ம் 10ம் வினாக்களுக்குரிய சரியான விடையைத் தெரிவு செய்க

ஆறு பேர் பங்குபற்றிய விளையாட்டுப் போட்டியில் ஓடி முடித்த விதம் வருமாறு குமாரிற்கு முதலில் இருவர் முடித்தனர் ராஜாவிற்கு முதல் மூன்று பேர் முடித்த அதே சமயம் ராஜாவிற்கு அடுத்ததாக தனுசன் முடித்தான். ராமுவுக்கும் குமாரிற்கும் இடையில் பீற்றர் முடித்தான்.

9. போட்டியை முதலில் முடித்தவர் யார்?

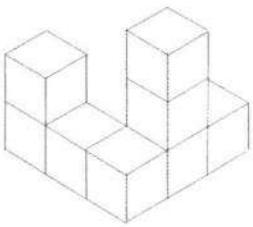
1) பீற்றர் 2) குமார் 3) ராமு

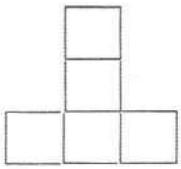
10. போட்டியில் ஓடி முடிக்காதவர் யார்?

1) சரன் 2) ராஜா 3) தனுசன்

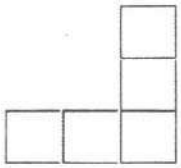
www.lkedu.lk

11. கீழே தரப்பட்ட படத்தில் கிடைப்பக்கப் பார்வையைக் காட்டும் படம் எது?

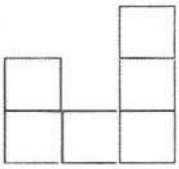




1)

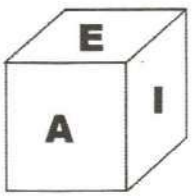


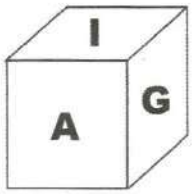
2)

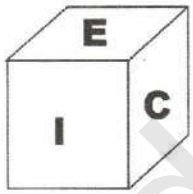


3)

சதுரமுகி ஒன்றின் ஆறு பக்கங்களில் ஆங்கில எழுத்து இடப்பட்டுள்ளன. இச் சதுரமுகியின் மூன்று உருக்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன







12. எழுத்து I இற்கு எதிரே உள்ள எழுத்து யாது?

1) G 2) K 3) C

13. மணிக்கு 40km வேகத்தில் காற்று வீசுகிறது காற்றிற்கு எதிராக பேருந்து வண்டி மணிக்கு 65km வேகத்தில் செல்கின்றது எனின் சரியாக மூன்று மணித்தியாலத்தில் பேருந்து எவ்வளவு தூரம் பயணிக்கும்?

1) 195km 2) 120km 3) 75km

14. வருணாவை விட சருனா 5 வயது மூத்தவள். 3 ஆண்டுகளின் பின்னர் அவர்கள் இருவரதும் வயதுகளின் கூட்டுத்தொகை 43 எனின் சருனாவின் தற்போதய வயது யாது?

1. 16 2. 20 3. 21

15. 8 அப்பிள் வாங்கும் பணத்திற்கு 6 அன்னாசி வாங்கலாம். 8 வாழைப்பழம் வாங்கும் பணத்திற்கு 12 அன்னாசி வாங்கலாம் எனின் 1 வாழைப்பழம் வாங்கும் பணத்திற்கு எத்தனை அப்பிள் வாங்கலாம்?

1. 2 2. 4 3. 5

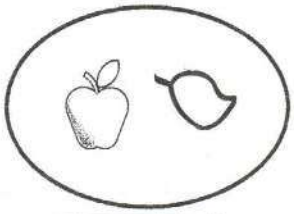
16. நுனிப்புல் மேய்தல் என்ற மரபுத்தொடரின் பொருள்?

1. ஒன்றும் விடாது படித்தல்
2. மேலோட்டமாக படித்தல்
3. அக்கறையுடன் படித்தல்

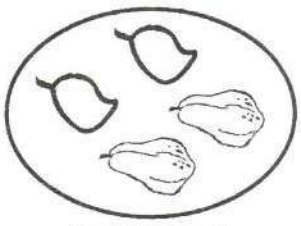
www.lkedu.lk

பின்வரும் தரவுகளைக் கொண்டு 17ஆம் 18ஆம் வினாக்களுக்கு விடை தருக.

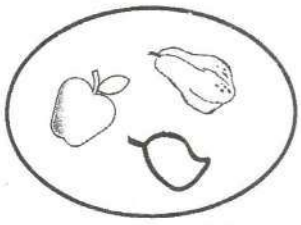
பழவகைகள் சிலவற்றின் விலைகளின் கூட்டுத்தொகை பின்வரும் உருக்கள் மூலம் காட்டப்படுகின்றது.



80.00



190.00



125.00

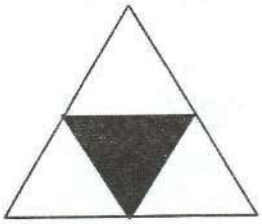
17. இதன்படி மாம்பழம் ஒன்றின் விலை யாது?

1) ரூபா 35.00 2) ரூபா 30.00 3) ரூபா 50.00

18. அப்பிள் ஒன்றின் விலை யாது?

1) ரூபா 35.00 2) ரூபா 30.00 3) ரூபா 40.00

19. நிழற்றப்பட்ட பகுதியின் சுற்றளவு 6cm எனின் முழு உருவின் சுற்றளவு யாது?



1) 12CM 2) 18CM 3) 24CM

20. ஒரு வகுப்பில் உள்ள பிள்ளைகளின் கால்களின் எண்ணிக்கையும் கதிரையின் கால்களின் எண்ணிக்கையும் சேர்த்தபோது கால்களின் மொத்த எண்ணிக்கை 90. வகுப்பில் உள்ள பிள்ளைகள் எத்தனை பேர்?

1. 10 2. 18 3. 15

21. நண்பன் வறுமையுற்ற போது சஞ்ஜீவன் அவனுக்கு உதவினான். இதற்குரிய மரபுத்தொடர்

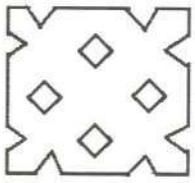
1. கை கலத்தல் 2. தோள் கொடுத்தல 3. தோள் மாற்றுதல்

22. பிள்ளையின் பெயர்கள் சரியான முறையில் அகர வரிசைப்படி சரியாக எழுதப்பட்டுள்ள முறை.

1) ஓசாமா, உமா, ஆயிசா, இந்திரன், அருன்,
2) இந்திரன், உமா, அருன், ஆயிசா, ஓசாமா
3) அருன், ஆயிசா, இந்திரன், உமா, ஓசாமா

www.lkedu.lk

23. இவ் உருவை அமைப்பதற்கு சதுரக் கடதாசியை மடித்து ஆகக் குறைந்தது எத்தனை இடத்தில் வெட்ட வேண்டும்



1. 2 2. 4 3. 8

24. பாடசாலையில் நடைபெற்ற சிரமதானம் தொடர்பான விடயங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளது. இதன்படி சரியான முறையில் ஒழுங்குபடுத்தப்பட்டுள்ள விடையின் கீழ் கோடிடு

A அனைவரும் சேர்ந்து சிரமதானப் பணியில் ஈடுபட்டனர்
B சிரமதானம் இனிதே நிறைவு பெற்றது
C மாணவர்கள் பெற்றோரை அழைத்து வந்தனர்
D பாடசாலைச் சூழல் அழகாக காட்சியளித்தது
E அதிபர் மாணவர்களுடன் கலந்தரையாடினார்

1. ECABD 2. CEABD 3. ECADB

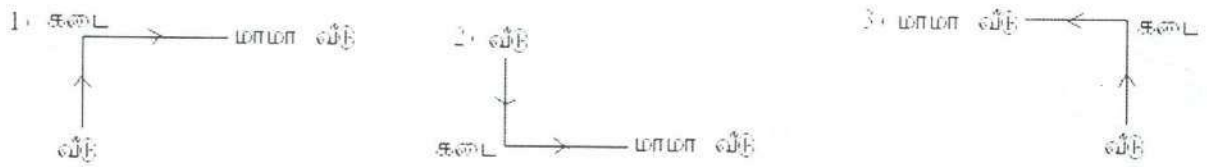
25. ஒரு எண்ணுடன் 13 ஐ கூட்டி 16 ஐ கழித்தால் மீதி 17 எனின் அவ் எண் யாது?
1) 14 2) 19 3) 20

❖ பின்வரும் வாக்கியத்தில் தடித்த எழுத்திற்குப் பொருத்தமான ஒத்த கருத்துச் சொல்லை தெரிவு செய்து கீறிடுக.

26. சந்தை என்பதற்குப் பொருத்தமான சொல்
1 வியாபாரம் 2 கடை 3 அங்காடி

27. குயில் கூவுகிறது எனில் சேவல்
1 கொக்கரிக்கின்றது 2 கூவுகிறது 3 கேருகின்றது

28. கிசோ தனது வீட்டில் இருந்து புறப்பட்டு வடக்குப் பக்கமாகக் கடைக்குச் சென்று பின்பு அங்கிருந்து கிழக்குப் பக்கமாக தனது மாமா வீட்டிற்குச் சென்றான். அவன் சென்ற பாதையைக் காட்டும் கோட்டுப்படம் யாது?



www.lkedu.lk

DENTA

29. நீரில் இருந்து வருவது துளி எனின் பறவைகள் சுவாசிப்பது

1 வளி 2 வலி 3 வழி

30. நீரின் பண்புகளில் அடங்காதது

1 தான் கொள்ளும் பாத்திரத்தின் வடிவைப் பெறும்

2 சூடேற்றினால் ஆவியாகக் கூடியது.

3 தாழ்வான இடத்திலிருந்து உயரமான இடத்தை நோக்கிப் பாயும்

31. தனுஷா தனது பாடசாலையில் இருந்து வடக்கு நோக்கிச் சிறிது தூரம் சென்றபின் வலது கைப்பக்கம் திரும்பி சிறிது தூரம் சென்றான் பின்பு வலது கைப்பக்கம் திரும்பி சிறிது தூரம் சென்று மீண்டும் வலது கைப்பக்கம் திரும்பி சிறிது தூரம் சென்ற பின் இறுதியில் இடது கைப்பக்கம் திரும்பிச் சென்றான். இப்போது தனுஷா எந்தத் திசையை நோக்கி நிற்கின்றாள்.

1) மேற்கு 2) தெற்கு 3) கிழக்கு

32. மிகச் சரியான வாக்கியத்தின் கீழ் கோடிடுக

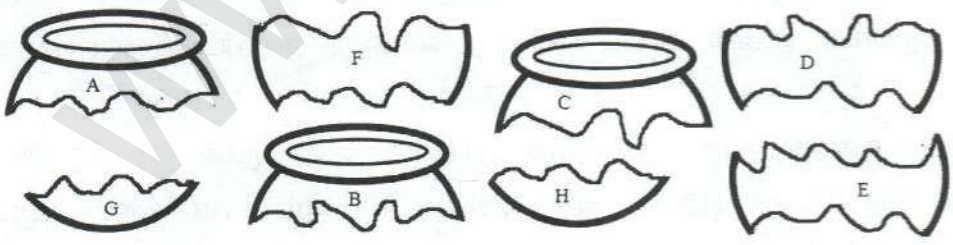
1) உத்தம குணமாகும் ஓர் ஏழை எளியவர்க்கு உதவுவது.

2) ஏழை எளியவர்க்கு உதவுவது ஓர் உத்தம குணமாகும்.

3) ஓர் உத்தம குணமாகும் ஏழை எளியவர்க்கு உதவுவது.

33. 5kg பருப்பை 125g கொண்ட பொதிகளாக்கினால் எத்தனை பொதிகளாக்கலாம்?

1) 20 பொதிகள் 2) 40 பொதிகள் 3) 60 பொதிகள்



34. உடைந்த பானைகளின் துண்டுகள் படத்தில் தரப்பட்டுள்ளன. இவற்றில் பொருத்தமான மூன்று துண்டுகளை பொருத்துவதன் மூலம் ஒரு பானையை உருவாக்கலாம் அத்துண்டுகளைக் காட்டும் எழுத்துக்கள் எவை?

1) BDH 2) CFH 3) AEG

தரவுகளுக்குப் பொருத்தமான உருவின் கீழ் கோடிடுக

35. எரிபொருள், இயந்திரவலு, விசேட பாதை

1  2  3 

தரவுகளை வாசித்து சரியான முறையில் ஒழுங்குபடுத்தப்பட்டுள்ள விடையின் கீழ் கோடிடு

➢ M. முகவரியை எழுதுகின்றார் N. அஞ்சலகத்திற்கு செல்கின்றார்

O. ஒரு கடதாசியை எடுக்கின்றா; P. முத்திரையை ஒட்டுகின்றார்

Q. கடிதத்தை எழுதுகின்றார் R. கடிதத்தை அஞ்சலில் இடுகின்றார்

36) இந்நிகழ்ச்சியின் கட்டங்களைத் திருத்தமான ஒழுங்கில் காட்டும் விடை யாது?

1. O Q P N M R 2. O Q M N P R 3. O Q P M N R

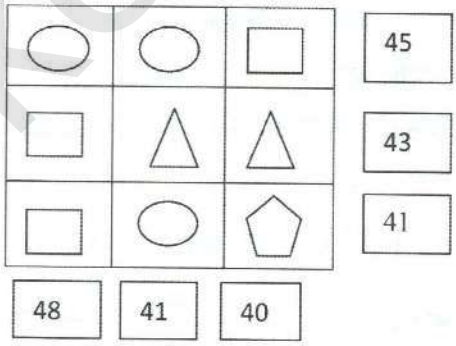
➢ இங்கு தரப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு தளவடிவங்களுக்கும் பெறுமானம் தரப்பட்டுள்ளது. அவற்றினை இனங்கண்டு 22 தொடக்கம் 25 வரையான வினாக்களுக்குரிய சரியான விடையின் கீழ் கோடிடுக.

37) □ இதன் பெறுமானம் யாது?

1. 13 2. 14 3. 17

38) △ இதன் பெறுமானம் யாது?

1. 14 2. 13 3. 17



39) ரிதன் விகடகவி என்பதை 6 7 5 7 6 எனவும் விடம் என்பதை 6 5 4 எனவும் குறியீடாக எழுதுவான். அவன் கடகம் என்பதை எவ்வாறு குறியீட்டில் எழுதுவான்.

1) 7 5 7 4 2) 7 5 4 7 3) 7 4 5 7

40) ஒரு தாமரைக் குளத்திலுள்ள தாமரைப் பூக்கள் முதல் நாள் இருந்ததை விட அடுத்த நாள் இரு மடங்கு பூக்கும் அக்குளத்தில் 10 ஆம் நாள் குளம் முழுவதும் பூக்களால் நிறைந்திருந்தது. எனின் குளத்தின் அரைப்பங்கு எத்தனையாவது நாள் நிறைந்திருக்கும்.

1) 5 ஆம் நாள் 2) 7 ஆம் நாள் 3) 9 ஆம் நாள்

(2 ½ X 40 புள்ளி)

www.lkedu.lk

EXAMINATION FOR GRADE FIVE STUDENTS TO SCHOOLS AND FOR THE AWARD OF BURSARIES

மாணவர்களைப் பாடசாலைக்கு தேர்ந்தெடுப்பதற்கும் மாணவர்களுக்கு உதவிப்பணம் வழங்குவதற்குமாகத் தரம் ஐந்து மாணவர்களுக்கு நடாத்தப்படும் பயிற்சிப் பரீட்சை 2017

வினாத்தாள் II

சுட்டெண் : .....

1மணி 15 நிமிடம்

Mr.S.Sivaganesh (Primary Trained, SLPS,BA,Dip in Edu)
Mr.G.Yogendran (Primary Trained, SLTS)

பரீட்சைக்குத் தோற்றும் உமக்குரிய அறிவுறுத்தல்கள்

- உமது சுட்டெண்ணை மேற்குறித்த அடைப்பினுள்ளே இருக்கும் புள்ளிக் கோட்டின் மீது எழுதுக
- மூன்றாம் பக்கத்தில் குறித்த இடத்தில் உமது சுட்டெண்ணை எழுதுக.
- இவ்வினாத்தாளில் உள்ள எல்லா வினாக்களுக்கும் உரிய விடைகளை இவ் வினாத்தாளிலேயே எழுதுக
- தரப்பட்ட அறிவுறுத்தலுக்கு ஏற்ப வினாக்களிற்கு விடையளிக்குக

விடைத்தாள் பரீட்சகர்களுக்கு மாத்திரம்

பக்க இலக்கம்	பெற்ற புள்ளிகள்
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
மொத்தம்	

இறுதிப்புள்ளி

இலக்கத்தில்	
எழுத்தில்	

ஒப்பம் குறியீட்டு எண்

முதலாவது பரீட்சகர்		
இரண்டாவது பரீட்சகர்		
கணிதப் பரீட்சகர்		
பிரதம பரீட்சகர்		

www.lkedu.lk

STUDY ONLINE

இணையத்தில் ஒரு கல்வி புரட்சி

தரம் 1 தொடக்கம்
A/L வரையான
எல்லா
தரத்தினருக்கும்
அனைத்துப்
பாடங்களையும்



இணையத்தில் கற்றுக்கொள்ளலாம்

WWW.LKEDU.LK

facebook.com/lkedulk facebook.com/groups/lkedu

ஒவ்வொரு நாளும் புதிது புதிதாக, பார்க்க மறவாதீர்கள்...

பின்வரும் பந்தியை வாசித்து கீழ்வரும் வினாக்களுக்கான விடையை பந்தியிலிருந்து தெரிந்து எழுதுக

இலங்கை எமது தாய் நாடு ஆகும். இது இயற்கை எழில் பொங்கும் ரம்மியமான காட்சிகள் அடங்கிய ஒரு தீவாகவும் விளங்குகிறது. மலை வளம் உள்ளது எம் நாடு, மண் வளம் உள்ளது எம் நாடு என பல்வேறு கவிஞர்கள் இலங்கையைப் புகழ்ந்து பாடியுள்ளனர். சல சல என்ற நதிகளின் ஓசையும், கீச்சிடும் பறவைகளின் நாதமும் காதுகளிற்கு இனிமையைத் தருகின்றன. சுற்றியுள்ள கடலும் பாயும் அலைகளும் இலங்கைத் தீவை மேலும் அழகுபடுத்துகின்றன. இவ்வாறான நிலையிலும் டெங்குக் காய்ச்சல், பன்றிக் காய்ச்சல், பறவைக் காய்ச்சல் என பல்வேறு நோய்கள் எம்மை தொட்டுப் பார்த்து விட்டுச் செல்கின்றன. இதனால் பம்பரம் போலச் சுற்றித் திரியும் மனிதர்களும் பாதிக்கப்படுகின்றனர். இவற்றிற்கு நாம் இடம் கொடுக்கக் கூடாது நோய் நொடிகள் அற்ற வாழ்க்கையை மக்கள் வாழ வேண்டும். நாட்டின் அழகைத் தொடர்ச்சியாகப் பாதுகாப்பதுடன் மக்களும் ஆரோக்கியமாக வாழ வேண்டும்.

1. ஒருவர் பிறந்த நாடு எவ்வாறு அழைக்கப்படும் .....

2. இப்பந்தியில் உள்ள இணைமொழி ஒன்றைத் தருக. .....

3. உயர்திணை இறந்தகால படர்க்கைப் பன்மை வினைச் சொல் ஒன்று எழுதுக
.....

4. பெயர் எச்சம் ஒன்று எழுதுக .....

5. இரட்டைக் கிளவிச் சொல் ஒன்றை எழுதுக .....

6. பின்வரும் சொற்களுக்கு ஒத்த கருத்துச் சொல்லை எழுதுக

அழகு:- ..... பிணிகள் :- .....

7. பந்தியில் உள்ள உவமானம் ஒன்றை எழுதுக. .....

8. பெயர் அடைமொழிச் சொல் ஒன்றை எழுதுக. .....

9. எவை காதுகளிற்கு இனிமையைத் தருகின்றன?

.....

(10 புள்ளி)

10 ஆம் 11 ஆம் வினாக்களில் உள்ள ஒவ்வொரு பழமொழியின் கருத்தை எழுதுக

10. ஏழை பேச்சு அம்பலம் ஏறாது.

.....

11. அடாது செய்வர் படாது படுவர்.

.....

(04 புள்ளி)

www.lkedu.lk

பின்வரும் வாக்கியத்தில் பொருத்தமான இடத்தில் நிறுத்தக் குறியை இடுக

12. மாமன்னரே நீங்கள் நேற்று இரவு எங்கே சென்றீர்கள் (02 புள்ளி)

சொற்களை ஒழுங்குபடுத்தி கருத்துள்ள வாக்கியமாக எழுதுக

13. பிள்ளைகள் / நன்றாக / மதித்தால் / பெரியவர்கள் / வாழலாம் / கருத்தை

.....

..... (02 புள்ளி)

14. ஆந்தை வயல்களில் தீங்கு விளைவிக்கும் பூச்சிகளை தேடி அழிக்கும்.
இவ்வாக்கியத்திலுள்ள....

1. செயற்படுபொருள் எது? .....
2. எதிர்கால வினைமுற்று எது? .....

(02 புள்ளி)

15 பின்வரும் தொடர்களின் உட்கருத்தினை எழுதுக

1 நெற்றி வியர்வை நிவத்தில் சிந்த

.....

2 கண்ணுங் கருத்துமாக வளர்த்தல்

..... (04 புள்ளி)

16. பின்வரும் படங்களின் ஆங்கிலப் பெயரை எழுதுக.





1) ..... 2) ..... (02 புள்ளி)

17. பின்வரும் ஆங்கில வாக்கியத்தின் கருத்தை தமிழில் எழுதுக.

I will go to school :- .....

18. பின்வரும் வாக்கியத்தின் கருத்தை ஆங்கிலத்தில் எழுதுக (02 புள்ளி)

நான் எனது நாட்டை நேசிக்கின்றேன். .....

19. இவ்வாக்கியத்தின் கருத்தை தமிழில் எழுதுக. (02 புள்ளி)

1. வசிக்கிலிய கொஹெ(dh)த தியன்னே -

.....

20. இவ்வாக்கியத்தின் சிங்களக் கருத்தை தமிழில் எழுதுக. (04 புள்ளி)

1. எனது ஊர் கண்டி :- .....

www.lkedu.lk

DENTA

பிறருக்கு உதவி செய்தல் ஒரு நல்ல பழக்கமாகும். நான் பிறருக்கு உதவி செய்தால் என்னும் தலைப்பில் மூன்று வாக்கியம் எழுதுக ஒவ்வொரு வாக்கியமும் ஐந்து சொற்களுக்கு மேற்பட்டு இருத்தல் வேண்டும். எழுவாய் பயனிலைத் தொடர்பு சரியாக இருக்க வேண்டும்.

I. .....

.....

II. .....

.....

III. .....

.....

பின்வரும் வினாக்களுக்கு சரியான விடையின் கீழ் கோடிடுக

1. தூரத்தே கேட்கும் பறவைகளின் நாதத்தை செவிமடுக்கக் கூடிய ஆன்மீக செயற்பாட்டின் படி எது

1) மனவுறுதி
2) மனதைத் தளர்த்தல்
3) பிரார்த்தனை
4) உடலைத் தளர்த்தல்

2. 

இந்த முகத்தின் மூலம் உணரக் கூடியது

1) நன்றாப் படித்தல்
2) பொய் பேசுதல்
3) நித்திரை செய்தல்
4) பட்டப் பெயர் கூறுதல்

3. பின்வரும் எப் பிராணிக்கு குருதியின் நிறம் வெள்ளை

1) வண்ணத்துப் பூச்சி
2) வெட்டுக்கிளி
3) இறால்
4) கிளி

4. தலைவனைப் பின்பற்றி நடக்காத பிராணி எது?

1) யானை 2) தேனீ 3) எறும்பு 4) செம்பகம்

5. வளமான மண்ணின் இயல்பு அல்லாதது பின்வருவனவற்றில் எது?

1) சேதனப் பொருள் அதிகம் காணப்படும்
2) கருமை சார்ந்த நிறமாகக் காணப்படும்
3) மண் அங்கிகள் மிகக் குறைவு
4) உக்கலின் அளவு அதிகம்

6. பின்வரும் விலங்குகளில் முலையூட்டி எது?

1)கீரி 2) பல்லி 3) செண்பகம் 4) கோட்டான்

7. இலங்கையில் மிக உயரமான நீர் வீழ்ச்சி அமைந்துள்ள மாவட்டம் எது?

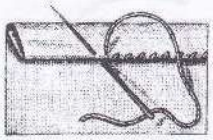
1)நுவரெலியா 2) கண்டி 3) பதுளை 4) மாத்தளை

8. வானத்தின் விந்தைகளை ஆராய்வதற்கு பயன்படுத்தக் கூடிய உபகரணங்களில் ஒன்று

1) தொலைக்காட்சி
2) மழை மானி
3) தெலைபேசி
4) அரிய இருவிழியன்

www.ikedu.lk

9. கொல்லன் பட்டறையில் அடுப்பைப் பற்ற வைக்க உதவுவது எது?
   1) விசிறல் இயந்திரம்
   2) புகைதுருத்தி
   3) காற்றாலை
   4) விசிறி

10. 
தையல் அலங்காரத்திற்காகப் பயன்படுத்தும் முறைகளில் கீழே காணப்படும் தையலின் பெயர் என்ன?
   1. சங்கிலித் தையல்
   2. சோம் தையல்
   3. கம்பளித் தையல்
   4. வெட்டுக்குத்துத்தையல்

11. பௌர்ணமி தினத்தில் இருந்து அமாவாசை வரை சந்திரனில் ஒளியேற்றம் படிப்படியாக குறைந்து செல்வதை எவ்வாறு அழைப்பர்?
   1) வளர்பிறை
   2) பௌர்ணமி
   3) அமாவாசை
   4) தேய்பிறை

12. மழை வருவதற்கான எதிர்வு கூறல் அல்லாதது
   1) மாலையில் செவ்வானம் தோன்றுதல்
   2) ஆட்காட்டி தாழப் பறத்தல்
   3) ஈசல் வெளிவருதல்
   4) வானவில் தோன்றுதல்

13. இலங்கையின் அமைவிடத்தை வடக்கு, மேற்கு, கிழக்கு திசைகளில் சார்பளவில் அமைந்துள்ள நாடுகளாக
   1) இந்தியா, ஆபிரிக்க நாடுகள், மலேசியா
   2) மலேசியா, இந்தியா, ஆபிரிக்க நாடுகள்
   3) இந்தியா, மலேசியா, ஆபிரிக்க நாடுகள்
   4) ஆபிரிக்க நாடுகள், மலேசியா, இந்தியா

14. தீந்தை பூசுவதற்கு முன்னர் அதனுள் கலக்கப்படும் பொருள்
   1) பெற்றோல் 2) தின்னர் 3) ஸ்பிரிட் 4) மண்ணெண்ணெய்

15. இலங்யைின் தேசிய மலர் எது?
   1) நீல அல்லி 2) தாமரை 3) அல்லி 4) அந்தூரியம்

16. காற்றின் மூலம் பரம்பல் அடையும் வித்துக்களைக் கொண்ட தொகுதி எது?
   1) அச்சி, மரமுந்திரிகை, எண்ணெய்
   2) புலிநகம், எருக்கலை, சீதேவியார் செங்கழுநீர்
   3) புலிநகம், மரமுந்திரிகை, எண்ணெய்
   4) அச்சி, எருக்கலை, சீதேவியார் செங்கழுநீர்

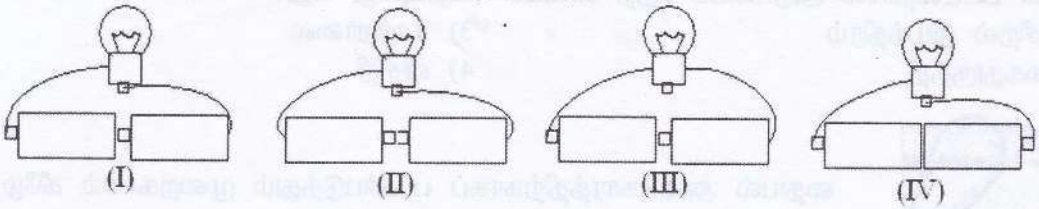
17. நெத்தலிக்கருவாட்டினை உண்பதனால் உடலுக்கு கிடைக்கும் போசணைப்பொருள் யாத?
   1. புரதம் 2. கொழுப்பு 3. உயிர்ச்சத்து 4. கனியுப்பு

18. இலங்கையில் அதிகூடிய மழைவீழ்ச்சியைப் பெறும் இடம்.
   1. மன்னார் 2.கந்தப்பளை 3. வட்டவளை 4. வெலிமடை

19. மின்னல் தாக்கத்தக்க சாத்தியம் கூடுதலாக இருப்பது.
   1. வாகனத்தில் செல்லும்போது 2.பலகை இடப்பட்ட தரையில் நிற்கும் போது
   3. திறந்த மைதானத்தில் நிற்கும் போது 4. தார் வீதியில் செல்லும் போது

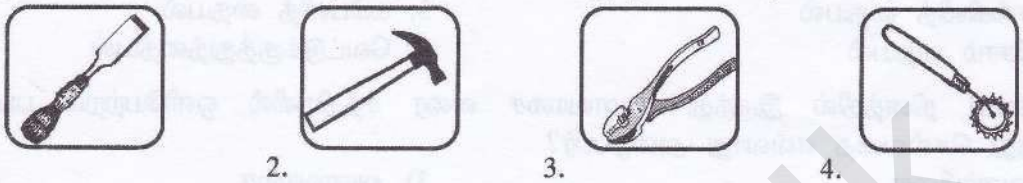
www.ikeda.lk

20. சரியான தொடர்பைக் காட்டும் மின்சுற்று எது?



(I) (II) (III) (IV)

21. பின்வரும் உபகரணங்களில் தையல்காரன் பயன்படுத்தும் உபகரணம் எது?



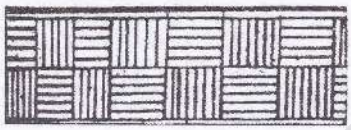
1. 2. 3. 4.

22. கத்தரி, தக்காளி, வெண்டி போன்ற பயிர்களை சேதப்படுத்தும் உயிரினத்தில் ஒன்று?

1. பன்றி 2. எலி 3. மீலிமூட்டைப்பூச்சி 4. தும்பி

23. அங்கீகரிக்கப்பட்ட தரமான பண்டம் என்பதற்கான ஆதாரம்

1. தரச்சான்று 2. தொலைபேசி இலக்கம் 3. முகவரி 4. பண்டத்தின் நிறை

24.  இவ் அலங்காரம் குறிப்பது?

1. அரும்பு 2. பூவும் மொட்டும்
3. கல்பிந்து 4. ஈரிழை

25. செயற்கையாக நிறமூட்டப்பட்ட தேயிலையை நீரில் இட்டபோது தோன்றும் நிறம்?

1. இளமஞ்சள் 2. மஞ்சள் 3. கடும் கபிலநிறம் 4. சிவப்பு

26. குப்பை கூளங்கள், மரம் போன்றவை உக்குவதற்கு உதவுவது?

1. காகம் 2. எறும்பு 3. தேனீ 4. கறையான்

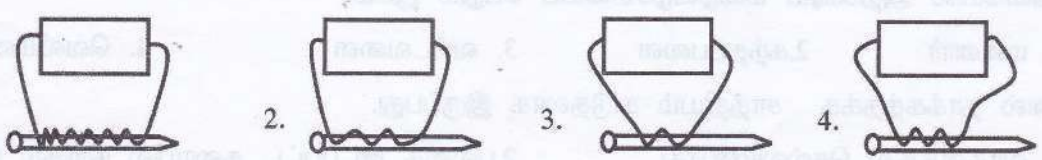
27. "குந்துகாலி" என்று குறிப்பிடப்படுவது?

1. கங்காரு 2. வெளவால் 3. புழுணிக் குருவி 4. வாத்து

28. விம்பம் ஒன்றை தலைகீழாக காட்டும் உபகரணம்?

1) தளவாடி 2) மேந்தலை எறியி
3) ஊசித்துளை கமரா 4) மாஜாஜாலப் பெட்டி

29. பின்வரும் எந்த ஒழுங்கமைப்பில் இரும்பாணியை நோக்கி குண்டுசி கூடுதலாக இழுக்கப்படும்?



1. 2. 3. 4.

www.ikeou.lk

DENTA

30. பூவாளி பயன்படும் சந்தர்ப்பம்?

1) நாற்று மேடைகளுக்கு நீர் ஊற்றுவதற்கு
2) பெருந் தோட்டங்களுக்கு நீர் ஊற்றுவதற்கு
3) வீடுகளுக்கு வர்ணம் தீட்டுவதற்கு
4) நெல் வயல்களுக்கு நீர் ஊற்றுவதற்கு

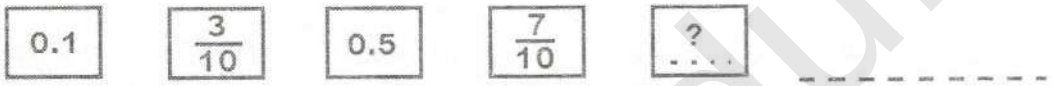
(30 புள்ளி)

1. 4, 3, 6, 0 இவ் இலக்கங்களைக் கொண்டு ஆக்கக் கூடிய நான்கிலக்க எண்கள் எழுதப்பட்டு அவை ஏறு வரிசைப்படுத்தப்பட்டது. எனில் முதலாவதாகவும், இறுதியாகவும் எழுதப்பட்டிருக்கும் எண்களை புள்ளிக் கோட்டில் எழுதுக.

I..... II.....

2. இந்து அராபிய இலக்கத்தில் எழுதுக. XVI = ...

3. வினாக்குறி இடப்பட்ட இடத்தில் வரவேண்டிய அடுத்து வரும் எண்ணைப் புள்ளிக் கோட்டில் எழுதுக



4. ரூபா 12.00 க்கு பேனையும் ரூபா 79.00 க்கு 1 கிலோகிராம் மாவும் ரூபா 88.50 இற்கு பருப்பும் வாங்கி ரூபா 500.00 காசுத் தாளை முதலாளியிடம் கொடுத்த போது முதலாளி மேலும் 50 சதத்தை கேட்டு வாங்கிய பின்னர் மீதியைக் கொடுத்தார்

I பொருட்கள் வாங்கச் செலவான பணம் எவ்வளவு? .....

II கடைக்காரர் மீதியாகக் கொடுத்த பணம் எவ்வளவு? .....

ஒரு பழ வியாபாரியிடம் விற்பனைக்கிருந்த பழங்களின் விபரத்தை வரைபடம் காட்டுகிறது.

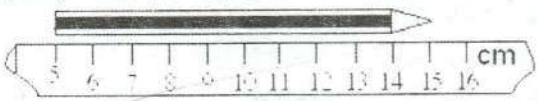


5. வியாபாரியிடம் விற்பனைக்கு இருந்த தோடை 45 எனின் அவரிடம் இருந்த மொத்தப் பழங்கள் எத்தனை? .....

6. பின்வரும் நேரங்களை நியம நேரத்தில் எழுதுக

I மு.ப 12.15 ..... 2. பி.ப 4.30 .....

படத்தை அவதானித்து வினாக்களுக்கு விடை தருக.

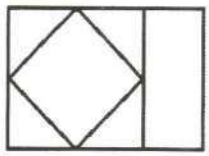
7. 

படத்தில் காட்டப்பட்டுள்ள பெனிசிலின் நீளம் யாது? .....

8. 100 மீற்றர் நீளமான துணியில் 37மீற்றர் 45 சென்ரிமீற்றர் துணி வெட்டப்பட்டால் எஞ்சிய துணியின் நீளம் யாது? .....

www.ikeou.lk

9. இவ்வுருவில் உள்ள செங்கோணங்களின் மொத்த எண்ணிகை யாது?



.....

10. தட்சன் காலை 7.15 மணிக்கு வீட்டிலிருந்து புறப்பட்டு பாடசாலையை அடைந்தான். அவன் பயணத்திற்காக 15 நிமிடங்கள் செலவு செய்தான். கற்றல் செயற்பாடுகளில் ஈடுபட்டதன் பின்னர் மீண்டும் 20 நிமிடங்களில் பயணம் செய்து 2.45 மணிக்கு வீட்டை அடைந்தான். அவன் பாடசாலையில் செலவிட்ட நேரம் யாது?

.....

11. குகேஸ் தற்போது படிக்கும் பாடசாலை வீட்டில் இருந்து 3km 750m தூரத்தில் உள்ளது. அவன் தரம் 6 இல் இருந்து புதிய பாடசாலைக்குச் செல்வதாகக் கூறினான். புதிய பாடசாலை அவனது வீட்டில் இருந்து 7km 350m தூரத்தில் உள்ளது. எனின் புதிய பாடசாலைக்கு மேலதிமாகச் செல்ல வேண்டிய தூரம் எவ்வளவு?

.....

12. இங்கு 6 மாவட்டங்களுக்கு இடையிலான தூரங்கள் கிலோமீற்றரில் தரப்பட்டுள்ளன. இதனை வைத்து வினாக்களுக்கு விடை தருக

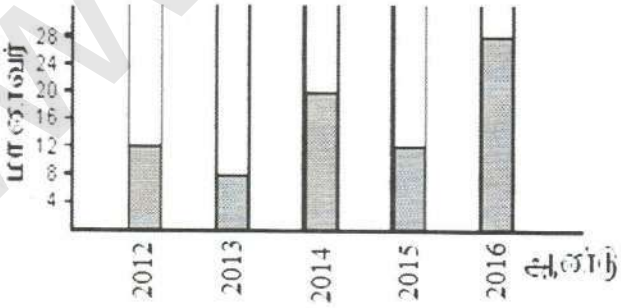
				குருநாகல்
			பதுளை	93
		கொழும்பு	115	208
	இரத்தினபுரி	127	242	
	காலி	68	195	
மாத்தறை	54	122		

காலியில் இருந்து குருநாகல் வரையான தூரம் யாது?

.....

13. வைத்தியர் ஒருவர் நோயாளிக்கு 8 மாத்திரைகளைக் கொடுத்து மணித்தியாளத்திற்கு 2 மாத்திரை போடுமாறு கூறினார் எனின் நோயாளி எவ்வளவு நேரத்தில் அம்மாத்திரைகளைப் போட்டு முடிப்பார்? .....

14. ஒரு பாடசாலையில் கடந்த ஐந்து வருடங்களில் தரம் 5 புலமைப்பரிசில் பரீட்சையில் சித்தியெய்திய மாணவர்களின் தகவல்கள் வரைபில் காணப்படுகின்றன.



I) கடந்த ஐந்து வருடங்களிலும் சித்தியடைந்த மொத்த மாணவர்களின் எண்ணிக்கை யாது?.....

II) கடந்த ஐந்து வருடத்திலும் உதவிப்பணம் பெற்ற மாணவர்கள் 35 எனின் உதவிப்பணம் பெறாதவர்கள் எத்தனை பேர்?

..... (15X2 = 30)

www.ikeou.lk

DENTA