සියලුම හිමිකම් ඇවිරිණි]
(முழுப்பதிப்புரிமையுடையது)
All rights Reserved]

ஆசிரியர்: எம்.ஏ. அபுதாஹிர்

முன்னோடி வினாத்தாள் 4

5

மாணவர்களைப் பாடசாலைக்குத் தேர்ந்தெடுப்பதற்கும் மாணவர்களுக்கு உதவிப் பணம் வழங்குவதற்குமாகத் தரம் ஐந்து மாணவர்களுக்கு நடாத்தப்படும் பரீட்சைக்கான முன்னோடி வினாத்தாள் 2022

வினாத்தாள் I

ஒரு மணித்தியாலம்

சுட்டெண்: .....

பரீட்சைக்குத் தோற்றும் உமக்குரிய அறிவுறுத்தல்கள் :

* உமது **சுட்டெண்ணை** மேற்குறித்த அடைப்பினுள்ளே இருக்கும் புள்ளிக் கோட்டின் மீது எழுதுக.
* **மூன்றாம் பக்கத்தில்** குறித்த இடத்திலும் உமது சுட்டெண்ணை எழுதுக.
* இவ்வினாத்தாளில் **40** வினாக்கள் உள்ளன. எல்லா வினாக்களுக்கும் உரிய விடைகளை **இவ்வினாத்தாளிலேயே எழுதுக.**
* ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் **மூன்று** விடைகள் தரப்பட்டுள்ளன. அவற்றிடையே ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் உரிய **சரியான விடையைத் தெரிவு செய்து அதன் கீழ்க் கோடிடுக.**
* செய்கை வேலைக்காக ஒரு தாள் வழங்கப்படும்.

விடைத்தாள் பரீட்சகர்களுக்கு மாத்திரம்

பக்க இலக்கம்	பெற்ற புள்ளிகள்
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
மொத்தம் இலக்கத்தில்	
மொத்தம் எழுத்தில்	

	முதலெழுத்தொப்பமும் குறியீட்டு எண்ணும்
முதலாவது பரீட்சகர் புள்ளி வழங்கும் திட்டத்திற்கேற்ப விடைத்தாள் மதிப் பிடப்பட்டுள்ளது என உறுதிப்படுத்துகின்றேன்.	V/I/T
இரண்டாவது பரீட்சகர் முதலாவது பரீட்சகரின் மதிப்பீடு சரியென உறுதிப்படுத்துகின்றேன்.	V/I/T
மதிப்பீட்டுப் புள்ளிகளை உறுதிப்படுத்தும் பரீட்சகர் மதிப்பிட்டு வழங்கிய புள்ளிகளும் இறுதிப் புள்ளிகளும் சரியென உறுதிப்படுத்துகின்றேன்.	V/I/T/EMF
பிரதான பரீட்சகர் மேற்பார்வை செய்தேன் இறுதிப்புள்ளிகள் சரியாகும்	V/I/T/CH

[பக். 2 ஐப் பார்க்க

www.ikeou.lk



zoom

மகத்தான கல்விக்கு
உங்கள் ஆசான்

- ICT
- Maths
- English
- Commerce
- Tamil
- History
- Science
- Sinhala
- இன்னும் பல

தரம்
01-A/L

Medium

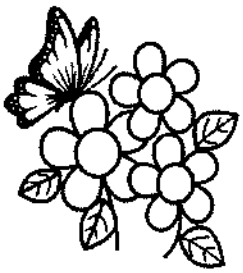
தமிழ்/ English

76667-4945

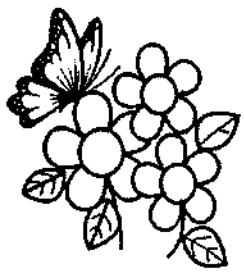
தனித்துவமான புலமைப்பரிசில் பரீட்சை வகுப்புக்கள்
தரம் 1 தொடக்கம் 5 வரை நடைபெறுகின்றன

www.learneasy.lk || www.lkedu.lk

1. பின்வரும் மூன்று உருக்களில் ஒன்றில் வேறுபாடு உள்ளது. அந்த உருவைத் தெரிவு செய்க.


(1)


(2)


(3)

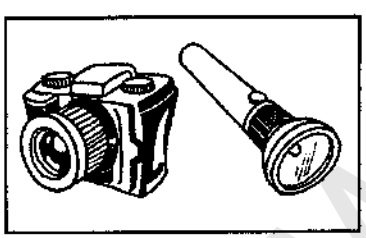
2. ஒரு தொகுதியில் உள்ளடக்குவதற்கு மிகப் பொருத்தமான இரண்டு பொருள்கள் எவை?

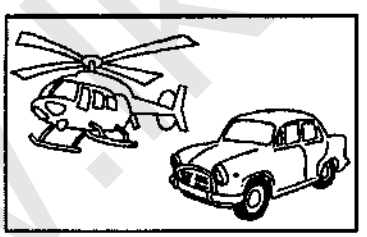


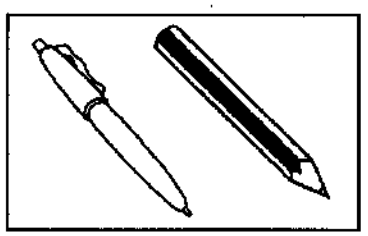
(1) சீப்பும் மாலையும் (2) கத்தியும் கத்தரிக்கோலும் (3) பற்தூரிகையும் கத்தரிக்கோலும்

- 3, 4 ஆகிய வினாக்களில் தரப்பட்ட மூன்று அடைப்புக்களில் இரண்டில் உள்ள இரு உருக்களுக்கும் இடையே ஒரு குறித்த ஒற்றுமை உண்டு. ஓர் அடைப்பில் உள்ள இரு உருக்களுக்கும் இடையே அத்தகைய ஒற்றுமை இல்லை. அந்த அடைப்பைத் தெரிவு செய்க.

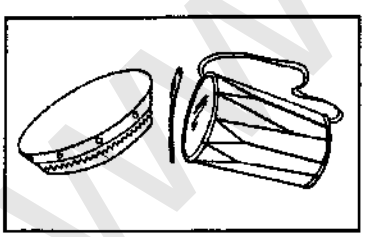
3.

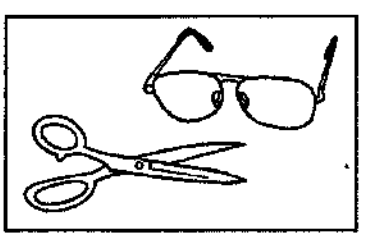

(1)

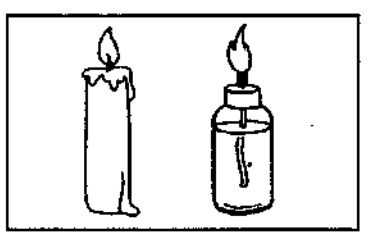

(2)


(3)

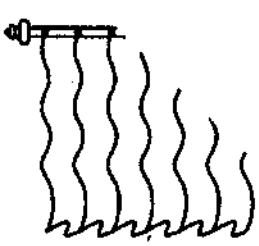
4.

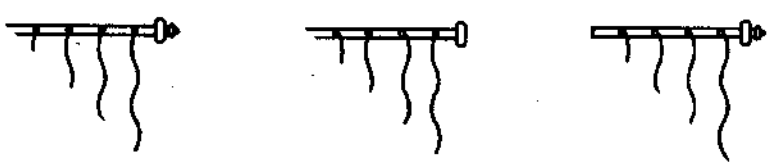

(1)


(2)


(3)

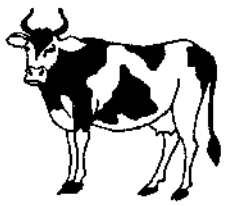
5. இந்த உருவைச் சரியாகப் பூர்த்தி செய்ய இணைக்க வேண்டிய உருவத்துண்டு எது?




(1) (2) (3)

சுட்டெண்: .....

6. பின்வரும் உருக்களில் காட்டப்பட்டுள்ள விலங்குகள் மூன்றுக்கும் பொருத்தமான கூற்று எது?



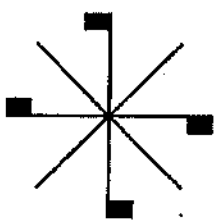
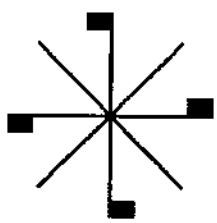
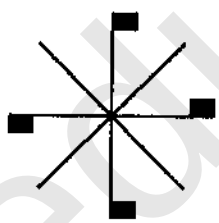
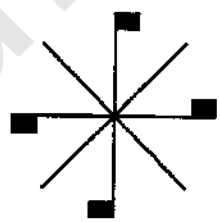


(1) தாவர உணவுகளை மாத்திரம் உண்ணும்

(2) பால்குடித்து வளரும்

(3) மரங்களில் வாழும்

7. முதலில் தரப்பட்ட உருவை முகம்பார்க்கும் கண்ணாடியில் பார்க்கும் போது அது தோற்றும் விதத்தைத் தெரிவு செய்க.

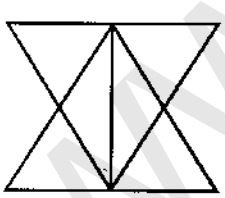





(1) (2) (3)

8. X தொடக்கம் XX வரையுள்ள உரோமன் எண்குறிகளை எழுதும் போது i எண்குறி எத்தனை தடவைகள் இடம்பெறும்?

(1) 13 (2) 14 (3) 15

9. இந்த உருவில் உள்ள முக்கோணிகளின் எண்ணிக்கை யாது?

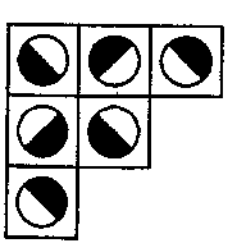


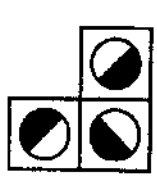
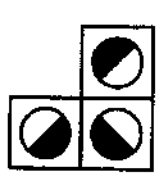
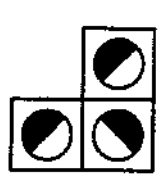
(1) 10

(2) 12

(3) 14

10. உருவை நிறைவு செய்யப் பொருத்தமான மீதிப் பகுதியைத் தெரிவு செய்க.



(1) (2) (3)

● கீழுள்ள மூன்று அட்டைகளிலும் தரப்பட்டுள்ளனவற்றை விளங்கி 11, 12 ஆகிய வினாக்களுக்கு விடை தருக.

□ + 5 = △ | △ × 2 = ○ | ○ ÷ 8 = 4, மீதி 2

11. ○ இற்கு வழங்கப்பட்டுள்ள பெறுமானம் யாது?

(1) 34 (2) 30 (3) 16

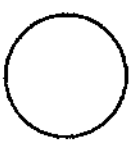
12. △ + □ இன் பெறுமானம் யாது?

(1) 25 (2) 27 (3) 29

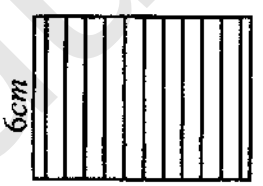
13. கீழே மூன்று அட்டைத் தாள்கள் தரப்பட்டுள்ளன. அவற்றின் அளவுகளில் மாற்றம் ஏற்படாத வகையில் அவற்றைக் கொண்டு அமைக்கப்பட்ட உருளையின் உருவைக் காட்டும் விடையைத் தெரிவு செய்க.

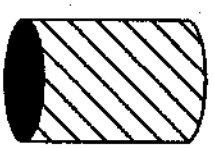


சுற்றிவர உள்ள அளவு - 8*cm*



சுற்றிவர உள்ள அளவு - 8*cm*

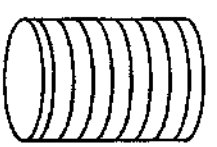




(1)

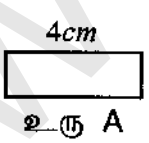


(2)

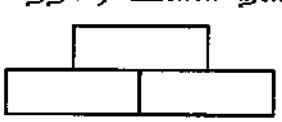


(3)

14. உரு A இல் காட்டப்பட்டுள்ள செவ்வகத்தாளைப் போன்ற மூன்று தாள்களைப் பயன்படுத்தி உரு B பெறப்பட்டுள்ளது. உரு B இன் சுற்றிவர உள்ள நீளம் யாது?



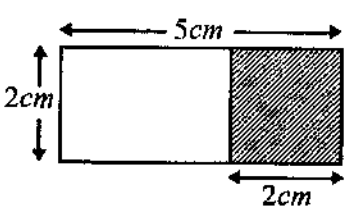
உரு A



உரு B

(1) 18*cm* (2) 20*cm* (3) 24*cm*

15. கீழே உள்ள உருவில் நிறந்தீட்டப்பட்டுள்ள பகுதியை வகைகுறிக்கும் பின்னத்தைத் தெரிவு செய்க.



(1) $\frac{2}{10}$ (2) $\frac{4}{10}$ (3) $\frac{6}{10}$

www.ikedu.lk

16. செவ்வக வடிவ கடதாசி ஒன்று மூன்றாக மடிக்கப்பட்டு அதில் ஒரு துளையிடப்பட்டுள்ள விதத்தை கீழே உள்ள உரு காட்டுகிறது. இக்கடதாசியை மீண்டும் விரிக்கும் போது தோற்றும் உருவைத் தெரிவு செய்க.





(1)

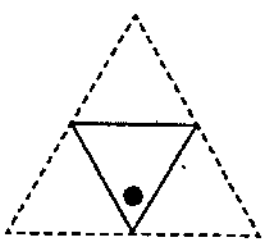


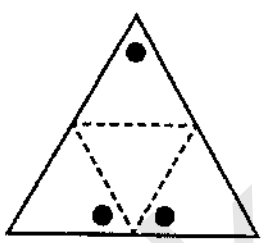
(2)



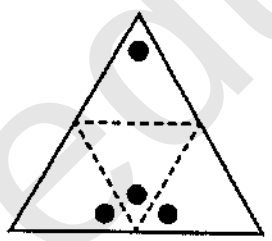
(3)

17. முக்கோணி வடிவக் கடதாசி ஒன்று நான்காக மடிக்கப்பட்டு அதில் ஒரு துளையிடப்பட்டுள்ள விதத்தை முதலில் தரப்பட்டுள்ள உரு காட்டுகிறது. இக்கடதாசியை மீண்டும் விரிக்கும் போது தோற்றும் உருவைத் தெரிவு செய்க.

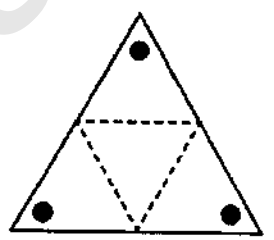




(1)



(2)



(3)

18. அருணி, வருணி, ரமணி ஆகிய மூன்று பிள்ளைகளின் பெயர்கள் ஆங்கில எழுத்துக்களைப் பயன்படுத்திக் குறியீட்டு முறையில் எழுதப்பட்டிருந்தன. அதனைக் காட்டும் சரியான விடை எது?

SBC, KBC, LRC	MPL, HPL, TPL	VXD, NXD, GUF
(1)	(2)	(3)

19. ஒரு வகுப்பில், ஆண் பிள்ளைகளின் எண்ணிக்கையை விட ஐந்து பெண் பிள்ளைகள் கூடுதலாக உள்ளனர். வகுப்பில் உள்ள மொத்த மாணவர்களின் எண்ணிக்கை 33 எனின், வகுப்பில் உள்ள பெண் பிள்ளைகளின் எண்ணிக்கை யாது?

(1) 14 (2) 19 (3) 28

20. கோலத்தை இனங்கண்டு வெற்றிடத்துக்குப் பொருத்தமான விடையைத் தெரிவு செய்க.

40	2 × 3	6	6 × 4	24	4 × 3	-?-	32	5 × 3

32	16 × 2	12	8 × 4	12	6 × 2
(1)		(2)		(3)	

21. பத்தாயிரத்தினிடத்து இலக்கம் 3, ஆயிரத்தினிடத்து இலக்கம் 4, நூறினிடத்து இலக்கம் 9, பத்தினிடத்து இலக்கம் 0, ஒன்றினிடத்து இலக்கம் 6 ஆகவுள்ள எண்ணிலும் நூறு கூடிய எண் எது?

(1) 35006 (2) 35906 (3) 44006

22. குமரனின் வீடு, பாபுவின் வீட்டுக்கு வடகிழக்கிலும் சோமுவின் வீட்டுக்கு வடக்கிலும் அமைந்துள்ளது. வரதனின் வீடு, பாபுவின் வீட்டுக்குத் தென்மேற்கிலும் ராமுவின் வீட்டுக்குத் தெற்கிலும் அமைந்துள்ளது. இதன்படி, பாபுவின் வீடு அமைந்திருப்பது,

(1) வரதனின் வீட்டுக்கு வடக்கிலும் குமரனின் வீட்டுக்குத் தெற்கிலும் ஆகும்.

(2) ராமுவின் வீட்டுக்குக் கிழக்கிலும் சோமுவின் வீட்டுக்கு மேற்கிலும் ஆகும்.

(3) சோமுவின் வீட்டுக்குக் கிழக்கிலும் வரதனின் வீட்டுக்கு வடகிழக்கிலும் ஆகும்.

23. பின்வரும் உருவில் உள்ள எண்கோலத்திற்கேற்ப வெற்றிடத்துக்குப் பொருத்தமான பகுதியைத் தெரிவு செய்க.

12	15	36	39	60
9	18	33		
6	21			54
3	24	27	48	51

	41	57
31	46	

(1)

	32	51
28	46	

(2)

	42	57
30	45	

(3)

24.

7		8		3
	1		4	
		5		9
6			2	

கட்டத்தினுள் உள்ள ஒற்றை இலக்கங்களின் கூட்டுத்தொகைக்கும் இரட்டை இலக்கங்களின் கூட்டுத்தொகைக்கும் இடையிலான வித்தியாசம் யாது?

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

25. கடையொன்றில் A, B, C ஆகிய மூன்று போத்தல்களில் இருந்த இனிப்புக்களின் எண்ணிக்கை கீழே தரப்பட்டுள்ளது.

A - 15 இனிப்புக்கள் B - 10 இனிப்புக்கள் C - 35 இனிப்புக்கள்

இந்தப் போத்தல்கள் மூன்றிலும் உள்ள இனிப்புக்களின் எண்ணிக்கை சமமாக இருப்பதற்கு,

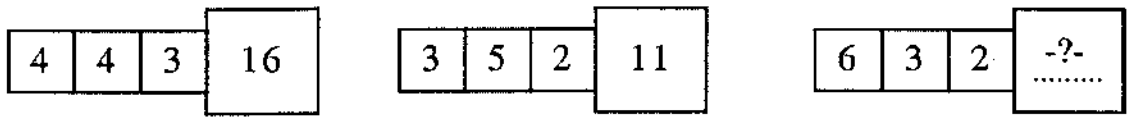
(1) A இலிருந்து 5 இனிப்புக்களை எடுத்து B இனுள்ளும் C இலிருந்து 10 இனிப்புக்களை எடுத்து A இனுள்ளும் இட வேண்டும்.

(2) C இலிருந்து 15 இனிப்புக்களை எடுத்து A இனுள் 10 ஐயும் B இனுள் 5 ஐயும் இட வேண்டும்.

(3) C இலிருந்து 15 இனிப்புக்களை எடுத்து B இனுள் 10 ஐயும் A இனுள் 5 ஐயும் இட வேண்டும்.

www.ikedu.lk

26. கோலத்துக்கு ஏற்ப -?- குறியீட்டுக்குப் பொருத்தமான எண் யாது?



(1) 12 (2) 15 (3) 18

27. தந்தையின் வயது மகளின் வயதின் இரு மடங்கிலும் பார்க்க ஐந்தினால் குறைந்ததாகும். இருவரினதும் வயதுகளின் கூட்டுத்தொகை யாது?

(1) 40 (2) 50 (3) 60

28. யமுனா 10 நிமிடத்தில் 150*m* உம் குமுதா 5 நிமிடத்தில் 110*m* உம் அமுதா 2 நிமிடத்தில் 40*m* உம் நடப்பர். இவர்களில் வேகமாக நடப்பவர் யார்?

(1) யமுனா (2) குமுதா (3) அமுதா

29. மே மாதத்தின் முதலாம் திகதி வியாழக்கிழமையாகும். அம்மாதத்தின் நடுவில் வரும் தினம் எது?

(1) புதன் (2) வெள்ளி (3) சனி

30. 3, 5 என்னும் இரு எண்களினாலும் மீதியின்றி வகுபடக்கூடியனவும் 50 இற்கும் 100 இற்கும் இடையே உள்ளனவுமான எண்களின் எண்ணிக்கை யாது?

(1) 2 (2) 3 (3) 4

31. மைதானம் ஒன்றில் 26 கம்பங்கள் நடப்பட்டிருந்தன. இரு கம்பங்களுக்கிடையிலான முதலாவது இடைவெளியில் 5 உம் அடுத்த இடைவெளியில் 3 உம் என்றவாறு இடைவெளிகளில் மாறிமாறிக் கொடிகள் தொங்கவிடப்பட்டு மைதானம் அலங்கரிக்கப்பட்டது. தொங்கவிடப்பட்ட கொடிகளின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது?

(1) 101 (2) 104 (3) 109

32. குமார் தனது நண்பனுக்கு 5 ரூபாயைக் கொடுக்க வேண்டியிருந்தது. அவன், அதனை 2 ரூபாய், 1 ரூபாய் ஆகிய நாணயங்களில் ஒரு வகையை மாத்திரமோ அல்லது இரண்டு வகையையுமோ பயன்படுத்தி ஒன்றிலிருந்தொன்று வேறுபட்ட எத்தனை விதங்களில் கொடுக்க முடியும்?

(1) 3 (2) 4 (3) 5

33. முகாம் ஒன்றிலிருந்த பணியாளர்கள் 8 பேருக்கு இரண்டு நாட்களுக்கு சோறு சமைக்க 8 கிலோகிராம் அரிசி தேவை எனின், அங்குள்ள 4 பணியாளர்களுக்கு நான்கு நாட்களுக்குச் சோறு சமைக்கத் தேவையான அரிசியின் அளவு யாது?

(1) 4kg (2) 8kg (3) 16kg

www.ikedu.lk

34. 2023 ஆம் வருடத்தில் உள்ள நாட்களின் எண்ணிக்கை 365 ஆகும். அவ்வாண்டின் ஒரு மாதத்தில், நன்றாக இயங்கக்கூடிய கடிகாரமொன்றின் மணிமுள்ளானது, சுழலக்கூடிய முழுச் சுற்றுக்களின் **குறைந்தபட்ச எண்ணிக்கை** யாது?

(1) 56 (2) 58 (3) 60

35. தொண்ணூற்றோயிரத்து நானூற்று எண்பத்தைந்து எனும் எண்ணில் உள்ள இலக்கங்களில் மூன்றைக் கூட்டும் போது கிடைக்கத்தக்க **மிகக் கூடிய பெறுமானம்** யாது?

(1) 21 (2) 22 (3) 23

36. மாதங்கள் எழுதப்பட்டுள்ள கோலத்திற்கேற்ப வெற்றிடத்துக்குப் பொருத்தமான விடையைத் தெரிவு செய்க.

மார்ச் ⟶ ஜனவரி ⟶ நவம்பர் ⟶ செப்ரம்பர் ⟶ .....

(1) ஓகஸ்ட் (2) ஜூலை (3) ஒக்ரோபர்

37. 'வெந்த புண்ணில் வேல் பாய்ச்சியது போல' என்பதற்குப் பொருத்தமான சந்தர்ப்பம்,

(1) துன்பத்திலிருந்து மீள முயற்சித்தல்

(2) துன்பத்திற்கு மேல் துன்பம் ஏற்படல்

(3) துன்பம் ஏற்படுவதை எண்ணி மனங்கலங்குதல்

38. ஆங்கில அகரவரிசையில் இடம்பெறும் எழுத்துக்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன. அதனை அவதானித்து வினாவுக்கு விடை தருக.

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

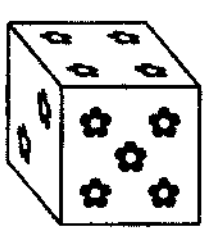
எழுத்து H இற்கும் எழுத்து T இற்கும் இடையே உள்ள எழுத்துக்களின் சரிமத்தியில் இடம் பெறும் எழுத்து எது?

(1) L (2) M (3)N

39. எனது மனைவியின் சகோதரனின் தந்தைக்கும் எனது மகனுக்கும் இடையேயுள்ள உறவு முறை யாது?

(1) மாமாவும் மருமகனும் (2) பாட்டனும் பேரனும் (3) பெரிய தந்தையும் மகனும்

40. தரப்பட்ட பெட்டியின் முகங்கள் ஒவ்வொன்றிலும் காணப்படுகின்ற பூக்களின் எண்ணிக்கையின் இருமடங்கு பூக்கள், அதன் எதிர்முகங்களில் காணப்படுகின்றன. பெட்டியின் எல்லா முகங்களிலும் உள்ள பூக்களின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது?



(1) 11

(2) 15

(3) 33

www.ikeou.lk

මෙලෙම්මෙම් ඇවිරිණි]
முழுப்பதிப்புரிமையுடையது)
All rights Reserved]

ஆசிரியர்: எம்.ஏ. அபுதாஹிர்

முன்னோடி வினாத்தாள் 4

5

மாணவர்களைப் பாடசாலைக்குத் தேர்ந்தெடுப்பதற்கும் மாணவர்களுக்கு உதவிப் பணம் வழங்குவதற்குமாகத் தரம் ஐந்து மாணவர்களுக்கு நடாத்தப்படும் பரீட்சைக்கான முன்னோடி வினாத்தாள் 2022

வினாத்தாள் II

1 மணித்தியாலம் 15 நிமிடம்

சுட்டெண்: .....

பரீட்சைக்குத் தோற்றும் உமக்குரிய அறிவுறுத்தல்கள்

* உமது **சுட்டெண்ணை** மேற்குறித்த அடைப்பினுள்ளே இருக்கும் புள்ளிக் கோட்டின் மீது எழுதுக.
* **மூன்றாம் பக்கத்தில்** குறித்த இடத்திலும் உமது சுட்டெண்ணை எழுதுக.
* இவ்வினாத்தாளில் **60** வினாக்கள் உள்ளன. சில வினாக்களில் உபபகுதிகளும் உள்ளன.
* எல்லா வினாக்களுக்கும் உரிய விடைகளை **இவ்வினாத்தாளிலேயே** எழுதுக.
* விடைகள் எழுதப்பட வேண்டிய வினாக்களின் விடைகளைப் **புள்ளிக் கோட்டின் மீது** எழுதுக.
* விடையின் கீழே கோடிடுமாறு கேட்கப்பட்டிருக்கும்போது சரியான விடையைத் தெரிவு செய்து அதன் கீழே கோடிடுக.
* செய்கை வேலைக்காக ஒரு தாள் வழங்கப்படும்.

விடைத்தாள் பரீட்சகர்களுக்கு மாத்திரம்

பக்க இலக்கம்	பெற்ற புள்ளிகள்
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
மொத்தம் இலக்கத்தில்	
மொத்தம் எழுத்தில்	

	முதலெழுத்தொப்பமும் குறியீட்டு எண்ணும்
முதலாவது பரீட்சகர் புள்ளி வழங்கும் திட்டத்திற்கேற்ப விடைத்தாள் மதிப் பிடப்பட்டுள்ளது என உறுதிப்படுத்துகின்றேன்.	V/I/T
இரண்டாவது பரீட்சகர் முதலாவது பரீட்சகரின் மதிப்பீடு சரியென உறுதிப்படுத்துகின்றேன்.	V/I/T
மதிப்பீட்டுப் புள்ளிகளை உறுதிப்படுத்தும் பரீட்சகர் மதிப்பிட்டு வழங்கிய புள்ளிகளும் இறுதிப் புள்ளிகளும் சரியென உறுதிப்படுத்துகின்றேன்.	V/I/T/EMF
பிரதான பரீட்சகர் மேற்பார்வை செய்தேன் இறுதிப்புள்ளிகள் சரியாகும்	V/I/T/CH

[பக். 2 ஐப் பார்க்க

www.ikeou.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...

1. பின்வரும் பந்தியை வாசியுங்கள்.

தூக்கணாங்குருவிகள் சிறப்பான கூடுகளைக் கட்டும் பறவைகளுள் முக்கியமானவையாகும். தாவர இலைகளையும் நார்களையும் கொண்டு இவை பின்னும் தொங்கு கூடுகள் வியப்பு மிக்கவை. இவற்றின் தலை, மார்பு ஆகியன மஞ்சளாக இருக்கும். கூடு கட்டிக் குஞ்சு பொரிக்காத காலங்களில், நீர் ஆதாரங்கள் உள்ள அமைவிடங்களில் இவை இரவைக் கழிக்கும். தென்னை மரம், ஈச்சமரம், பனை மரம், இலந்தை மரம் மற்றும் மின் கம்பிகளிலும் இவை கூடு கட்டும். இக்கூடுகள் நாடங்காயைப் போன்ற வடிவில் இருக்கும்.

- பந்தியைத் துணையாகக் கொண்டு விடை எழுதுக.

(i) தூக்கணாங்குருவிகளின் கூடுகள் எவற்றைக் கொண்டு பின்னப்படுகின்றன?

: .....

(ii) தூக்கணாங்குருவிகளின் எவ்வுறுப்புகள் மஞ்சளாக இருக்கும்?

: .....

(iii) கூடு கட்டிக் குஞ்சு பொரிக்காத காலங்களில் தூக்கணாங்குருவிகள் இரவைக் கழிப்பது எங்கே? : .....

(iv) 'ஆச்சரியம்' என்பதன் ஒத்த கருத்துச் சொல்லைப் பந்தியில் இருந்து தெரிவு செய்து எழுதுக. : .....

(v) பந்தியில் இடம்பெற்றுள்ள அடைமொழிச் சொல் ஒன்றை எழுதுக.

: .....

(vi) தூக்கணாங்குருவிக் கூடுகள் எதைப் போன்ற வடிவில் இருக்கும்?

: .....

2. பின்வரும் வாக்கியத்தின் சொற்களில் உள்ள பிழையான எழுத்துக்களைத் திருத்தி மீண்டும் எழுதுக.

நான்கு நன்பர்கள் கூட்டாகப் பஞ்சி வியாபாறம் செய்து வந்தனர்.

.....

.....

3. தரப்பட்டுள்ள சொற்களை ஒழுங்குபடுத்திக் கருத்துள்ள வாக்கியம் ஒன்று எழுதுக.

செயற்படும் / மனிதனுக்குச் / வழங்குகிறது / வாசிப்பு / ஆற்றலை / சிந்தித்துச்

.....

.....

4. பின்வரும் ஒவ்வொரு வாக்கியத்திலும் எழுவாய், பயனிலைத் தொடர்பு **சரியாயின்** (✓) எனவும் **பிழையாயின்** (✗) எனவும் எதிரே உள்ள அடைப்புக்குறிக்குள் அடையாளமிடுக.

(i) அவன் மனதில் ஆனந்தம் பொங்கின. (.....)

(ii) இராமன் சீதையுடன் அயோத்திக்குச் சென்றார்கள். (.....)

(iii) யானைகள் கூட்டமாகச் சென்றன. (.....)

(iv) ஆசிரியை எம் இருவரையும் அழைத்தார்கள். (.....)

www.ikeou.lk

சுட்டெண்: .....

5. பின்வரும் வாக்கியங்களுக்குப் பொருத்தமான நிறுத்தக் குறிகளை இடுக.

(i) எனக்கு நீலம் பச்சை நிற பலூன்கள் வேண்டும்

(ii) நான் நலமாக இருக்கிறேன் என்று சிரித்துக் கொண்டே கூறினார்

6. பின்வரும் வாக்கியத்தைப் பெண்பால் ஒருமை நிகழ்கால வாக்கியமாக மாற்றி எழுதுக.

தம்பி கதை கூறுகின்றான்.

.....

7. பின்வரும் வாக்கியத்தை எதிர்காலத்தில் எழுதுக.

அவர்கள் வயலில் வேலை செய்தார்கள்.

.....

8. பின்வரும் ஒவ்வொரு மரபுத்தொடரும் வெளிப்படுத்தும் கருத்தை, கட்டத்திற்குள் இருந்து தெரிவு செய்து கீறிட்ட இடங்களில் எழுதுக.

(i) நாக்குப் புரளுதல் : .....

(ii) கண் திறத்தல் : .....

சொன்ன சொல் தவறுதல் / ஆசைப்படுதல் / அறிவு உண்டாதல் / ஒருவரது அறிவு, செல்வம் முதலியவற்றை அளவிடுதல்

9. பின்வரும் பிராணியின் பெண்ணுக்குரிய மரபுப் பெயரை எழுதுக.

குதிரை : .....

10. பின்வரும் தொடர்மொழிகள் குறிக்கும் தனிச் சொல்லை எழுதுக.

(i) பத்து ஆண்டுகளைக் கொண்ட காலப்பகுதி : .....

(ii) அறிஞர்கள் வாதிடும் களம் : .....

11. ஒவ்வொரு ஆங்கிலச் சொல்லுக்கும் உரிய தமிழ்ச் சொல்லை எழுதுக.

(i) Kitchen : ..... (ii) Fence : .....

12. ஒவ்வொரு படத்துக்கும் பொருத்தமான ஆங்கிலச் சொல்லைக் கட்டத்தினுள் **ஆங்கில** எழுத்துக்களில் எழுதுக.

(i)



F				k

(ii)



B			o	

13. தரப்பட்டுள்ள சொற்களைச் சரியாக ஒழுங்குபடுத்திக் கருத்துள்ள வாக்கியமாக்கி எழுதுக.

(i) in / five / I / grade / am : .....

(ii) my / You / best / are / friend : .....

www.ikeau.lk

14. 'கொல பாட்ட' என்ற சிங்களச் சொற்களுக்குரிய **தமிழ்ச்** சொற்களை எழுதுக.

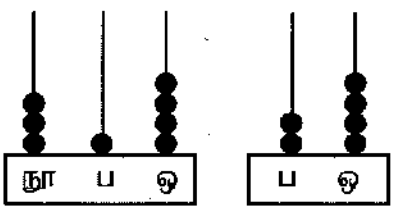
: .....

15. பின்வரும் வாக்கியம் சிங்களத்தில் சொல்லப்படும் விதத்தினைத் **தமிழில்** எழுதுக.

அப்பாமார் இருக்கிறார்கள் : .....

16. பின்வரும் தசம எண் வாசிக்கப்படும் முறையை எழுத்துக்களில் எழுதுக.

0.5 : .....

17. 

எண்சட்டங்களில் வகைகுறிக்கப்படும் இரு எண்களுக்கும் இடையிலான வித்தியாசம் யாது?

: .....

18.

206	138
252	358

இப்பெட்டியினுள் உள்ள எண்களுள் 6 இனால் மீதியின்றி வகுபடக்கூடிய எண்களைத் தெரிவு செய்து எழுதுக.

: .....

19. பெரிய எண்ணைத் தெரிவு செய்து வெற்றிடத்தில் எழுதுக.

$\frac{1}{2}$, $\frac{5}{10}$, $\frac{3}{4}$, 0.2, 0.4 : .....

20. (i) மீற்றரில் எழுதுக. 5*km* 50*m* : .....*m*

(ii) கீலோமீற்றரிலும் மீற்றரிலும் எழுதுக. 6125*m* : .....*km* .....*m*

21. இடப்பெறுமானத்திற்கேற்ப விரித்து எழுதப்பட்டுள்ள எண்ணை எழுதுக.

8000 + 0 + 100 + 20 + 0 : .....

22. 126, 134, 142, 150 எனும் எண்கோலம் எந்த எண்ணைப் பொது வித்தியாசமாகக் கொண்டு ஆக்கப்பட்டுள்ளது?

: .....

23. ஒரு மரத்தில் 246 மாங்காய்களும் மற்றொரு மரத்தில் 127 மாங்காய்களும் பறிக்கப்பட்டதுடன் அவற்றில் 76 மாங்காய்கள் விற்கப்பட்டன. மிகுதி எவ்வளவு?

: .....

24. கூட்ட மண்டபமொன்றில் 7 கதிரைகள் வீதம் 6 நிரைகளில் கதிரைகள் அடுக்கப்பட்டிருந்தன. இந்தக் கதிரைகளில் 25 பேர் அமர்ந்திருந்தனர். இங்கு வெறுமையாக இருந்த கதிரைகள் எத்தனை?

: .....

25. குமார் 2010 மே மாதம் பிறந்தான். 2023 ஜனவரி மாதம் அவனுக்கு வயது எத்தனை வருடங்களும் எத்தனை மாதங்களும் ஆகும்?

: ..... வருடங்கள் .... மாதங்கள்

www.ikeou.lk

26. தாங்கி ஒன்றிலிருந்த 20 *l* 650 *ml* நீரில் 4 *l* 750 *ml* பயன்படுத்தப்பட்டது. தாங்கியில் மீதியாகவுள்ள நீரின் அளவு யாது?

: .....*l* .....*ml*

27. அட்டவணையில் உள்ள வெற்றிடங்களைப் பூர்த்தி செய்க.

	எண்	இலக்கம்	இலக்கம் அமைந்துள்ள இடம்	இடப்பெறுமானம்	இலக்கத்தினால் வகை குறிக்கப்படும் பெறுமானம்
(i)	837	.....	பத்தினிடம்	10	30
(ii)	10965	0	.....	.....	0

28. ஒரு பாடசாலையின் 5 ஆந்தரத்தில் A, B, C, D, E என்னும் 5 பிரிவுகளில் உள்ள மாணவர்களின் எண்ணிக்கை பற்றிய விபரம் தரப்பட்டுள்ளது.

(i) அதிக மாணவர்கள் உள்ள வகுப்புப் பிரிவு எது? : .....

(ii) சம எண்ணிக்கையான மாணவர்கள் உள்ள இரண்டு வகுப்புப் பிரிவுகளும் எவை?

: .....

வகுப்பு பிரிவு	மாணவர்களின் எண்ணிக்கை	
	பெண்	ஆண்
A	23	18
B	12	25
C	16	19
D	15	13
E	21	14

29. விலைப்பட்டியலைப் பார்த்து வினாக்களுக்கு விடை தருக.

(i) ஒரு பேனையையும் ஒரு அழிறப்பரையும் வாங்கும் ஒருவர் செலுத்த வேண்டிய பணம் எவ்வளவு?

: ..... ரூபாய் ..... சதம்

(ii) ஒரு அப்பியாசப் புத்தகத்தையும் ஒரு பேனையையும் விலைக்கு வாங்கிய ஒருவர் கடைக்காரரிடம் 100 ரூபாயைக் கொடுத்தார். அவருக்குக் கிடைக்கும் மீதிப்பணம் எவ்வளவு?

: ..... ரூபாய் ..... சதம்

பொருள்	விலை	
	ரூபாய்	சதம்
பேனை	12	75
அழிறப்பர்	6	50
அப்பியாசப் புத்தகம்	85	00
பென்சில்	9	50

- இலக்கம் 30 தொடக்கம் 59 வரையுள்ள ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் பொருத்தமான விடையைத் தரப்பட்டுள்ள விடைகளிலிருந்து தெரிவு செய்து **அதன் கீழ்க் கோடிடுக.**

30. உடல் - உளச் சுகத்திற்கான செயற்பாடுகளின் படிமுறைகள் எத்தனை?

(1) 3 (2) 4 (3) 5

31. இலங்கைத் தேசிய இலச்சினையில் உள்ள குறியீட்டினையும் அதனால் குறிக்கப்படுவதையும் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுக்களில் **பிழையானது,**

(1) நிறைகுடத்தினால் சௌபாக்கியமும் பொலிவும் குறிக்கப்படுகிறது.

(2) வாளேந்திய சிங்கத்தினால் தேசிய பாதுகாப்பு குறிக்கப்படுகிறது.

(3) சூரியன், சந்திரனால் நித்திய நிலைத்திருப்பு குறிக்கப்படுகிறது.

32. பப்பாசி, ஈரப்பலா ஆகிய தாவர இலைகளின் வடிவை ஒத்த தாவர இலைகள் எவை?

(1) முள்முருக்கை, தொட்டாச் சுருங்கி (2) வெண்டி, ஆமணக்கு (3) கரும்பு, மூங்கில்

www.ikeou.lk

33. காற்றின் மூலம் பரவிப் பெருகும் வித்துக்கள்,
(1) மகோகனி, எருக்கலை (2) கத்தாப்பு, கடல்மாங்காய் (3) நாயுருவி, துத்திரி

34. இலங்கைக்கு உரித்தான தாவரங்கள் **அல்லாதவை**,
(1) கரும்பு, கற்றாளை (2) எண்ணை, ஹீன்போவிட்டியா (3) கெக்கட்டியா, கொடபறை

35. தேசிய மரபுரிமையாகவும் உலக மரபுரிமையாகவும் கணிப்புப் பெற்றுள்ள சிகிரியா அமைந்திருப்பது,
(1) வடமேல் மாகாணத்தின் குருணாகல் மாவட்டத்தில்
(2) வட மத்திய மாகாணத்தின் அநுராதபுர மாவட்டத்தில்
(3) மத்திய மாகாணத்தின் மாத்தளை மாவட்டத்தில்

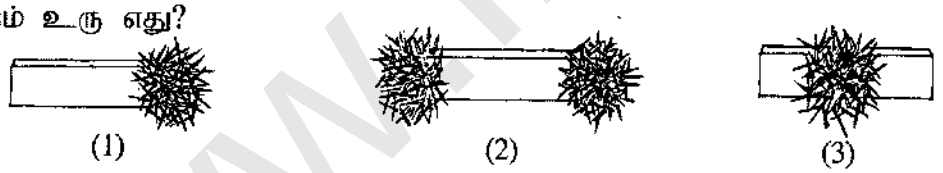
36. சதுப்பு நிலங்களில் கட்டுமான வேலைகளைச் செய்வதால் ஏற்படத்தக்க அனர்த்தம்,
(1) சுனாமி (2) நில நடுக்கம் (3) வெள்ளப் பெருக்கு

37. மலேசியா, தாய்லாந்து போன்ற நாடுகள் அமைந்திருப்பது இலங்கைக்கு,
(1) வடக்கே (2) கிழக்கே (3) மேற்கே

38. பின்வரும் எப்பொருளைக் காந்தம் ஒன்றுக்கு அருகே கொண்டு செல்லும் போது கவர்ச்சி அல்லது தள்ளுகை இடம்பெறுவதில்லை?
(1) இரும்பாணி (2) காந்தம் (3) இறப்பர்த்துண்டு

39. வித்துக்களை நாட்டிக் கன்றுகள் பெறப்படத்தக்க தாவரங்கள்,
(1) போஞ்சி, பயற்றை (2) உருளைக்கிழங்கு, வள்ளிக்கிழங்கு (3) மரவள்ளி, வற்றாளை

40. காகிதத்தாள் ஒன்றின் மீது பரப்பி வைக்கப்பட்டிருந்த குண்டூசிகளில் சட்டக்காந்தம் ஒன்று வைத்து எடுக்கப்பட்டது. காந்தத்தில் குண்டூசிகள் கவரப்பட்டுள்ள விதத்தைச் சரியாகக் காட்டும் உரு எது?

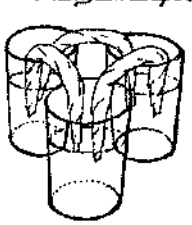


(1) (2) (3)

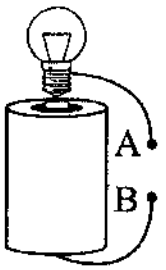
41. 

மாணவர் ஒருவரால் தயார் செய்யப்பட்ட உடுக்கோல அட்டை அருகே தரப்பட்டுள்ளது. அவ்வட்டையில் காணப்படும் உடுக்கோலம்,
(1) தேள்
(2) பெருங்கரடி
(3) வேட்டைக்காரன்

42. சம அளவான, ஊடுகாட்டும் தன்மையுள்ள மூன்று பாத்திரங்களில் நீலம், சிவப்பு, மஞ்சள் நிறம் சேர்த்து நிறமூட்டிய நீரின் சம அளவுகளைத் தனித்தனியே இட்டு பாத்திரங்கள் மூன்றும் அருகருகே வைக்கப்பட்டுள்ளதையும் அப்பாத்திரங்களில் உள்ள மூன்று நிறமூட்டிய நீருடன் தொடுகையுறுமாறு ரிசூத்தாள்கள் இடப்பட்டுள்ளதையும் கீழே உள்ள படம் காட்டுகிறது. இச்செயற்பாட்டில் அவதானிக்கப்பட்டவை பற்றிய பின்வரும் கூற்றுக்களில் **பிழையானது**,



(1) நிறமூட்டிய நீர் ரிசூத்தாள்கள் வழியாகப் பரவிச் செல்லும்
(2) நிறமூட்டிய நீர் ஒன்றுடன் ஒன்று கலந்து புதிய நிறங்கள் உருவாகும்
(3) மூன்று பாத்திரங்களிலும் உள்ள நீர் ஒரு பாத்திரத்தில் ஒன்று சேரும்

43. 

மின்குமிழைத் தேவையான சந்தர்ப்பங்களில் மாத்திரம் ஒளிரச் செய்யக்கூடியவாறு A, B ஆகியவற்றுக்கிடையே ஆளி (சுவிச்) ஒன்றினை அமைத்துக் கொள்வதற்குப் பொருத்தமான பொருள்,

(1) இறப்பர்
(2) கடதாசி
(3) உலோகக் கடதாசிக் கவ்வி

44.

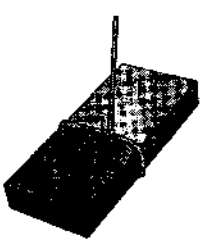
நன்றி, மீண்டும் வருக!
- வடமேல் மாகாண சபை -

ஒரு மாகாண எல்லையின் முடிவிடத்தை நெருங்கிய வாகனச் சாரதி ஒருவர் வீதி ஓரத்தில், மேலே உள்ள அறிவித்தல் பலகையைக் கண்டார். வாகனம் அடுத்து பிரவேசிக்கவிருக்கும் மாகாணம் பின்வருவனவற்றில் எதுவாக இருக்கலாம்?

(1) ஊவா மாகாணம் (2) வடமத்திய மாகாணம் (3) தென் மாகாணம்

45. உடல் வளர்ச்சிக்கான உணவாக இருப்பது,

(1) புரதம் அடங்கிய உணவு
(2) விற்றமின்களும் கனியுப்புக்களும் அடங்கிய உணவு
(3) காபோவைதரேற்றும் கொழுப்பும் அடங்கிய உணவு

46. 

உருவில் காட்டப்பட்டவாறு முனைவுக்கு நிறந்தீட்டப்பட்ட சட்டக்காந்தம் ஒன்றின் நடுப்பகுதியில் நூலைக் கட்டிக் கிடையாகச் சமநிலையாகத் தொங்கவிடப்பட்டது. ஆடி அசையும் காந்தம் ஓய்வை அடைந்த பின்னர் அதன்,

(1) சிவப்பு நிற முனைவு கிழக்குத் திசையைக் காட்டி நிற்கும்
(2) நீல நிற முனைவு மேற்குத் திசையைக் காட்டி நிற்கும்
(3) சிவப்பு நிற முனைவு வடக்குத் திசையைக் காட்டி நிற்கும்

47. இலங்கைக்கே உரித்தான நகருயிர் **அல்லாதது**,

(1) முதலை (2) கொம்பு ஓணான் (3) நீர்ப்பாம்பு

48. பின்வரும் கூற்றுக்களில் **பிழையானது**,

(1) களுகங்கை, தென்மாகாணத்திலுள்ள மாத்தறை நகருக்கு அண்மையில் கடலுடன் கலக்கிறது.
(2) மகாவலிகங்கை, கிழக்குமாகாணத்தில் உள்ள திருகோணமலை நகருக்கு அண்மையில் கடலுடன் கலக்கிறது.
(3) களனிகங்கை, மேல்மாகாணத்தில் உள்ள கொழும்பு முகத்துவாரப் பிரதேசக் கடலுடன் கலக்கிறது.

49. மிரிசவட்டிய, ரුவன்வெலிசாய, உலோவாமஹாபாய ஆகிய விகாரைகளைக் கட்டுவிவித்த மன்னன்,

(1) துட்டகைமுனு (2) தேவநம்பியதீசன் (3) பண்டுகாபயன்

50. அச்சு ஊடகம் ஒன்றையும் இலத்திரனியல் ஊடகம் ஒன்றையும் முறையே காட்டும் விடை,

(1) அறிவித்தல், துண்டுப்பிரசுரம் (2) மின்னஞ்சல், இணையம்
(3) துண்டுப் பிரசுரம், மின்னஞ்சல்

www.ikeou.lk

51. 

பயிர்ச் செய்கைக்குத் தீங்கு விளைவிக்கும் பிராணிகளை விரட்டுவதற்குப் பயன்படுத்தப்படும் இவ்வுபகரணம்,

(1) நீர்ச்சுழலி (2) நீர்ச்சக்கரம் (3) நீர்ப்பிசாசு

52. நெற்பயிர்ச் செய்கையில் **பயன்படுத்தப்படாத** உபகரணம்,

(1) பரம்புப் பலகை (2) கலப்பை (3) முள்ளு

53. தாவர உணவுகளை **மாத்திரம்** உண்பது,

(1) கிளி (2) ஓணாண் (3) மயில்

54. 

படத்தில் காட்டப்பட்டுள்ள கூட்டினை அமைக்கும் பிராணி,

(1) அணில்

(2) முசிறு

(3) ஊர்க்குருவி

55. 

இங்கு காட்டப்பட்டுள்ள கலைப்படைப்பு,

(1) பூங்கொடி அலங்காரம்

(2) தாமரை இதழ் அலங்காரம்

(3) சுவர் அலங்காரம்

56. ஊதுலைத் துருத்தி பயன்படுத்தப்படுவது,

(1) மீன்பிடிக் கைத்தொழிலில் (2) சுரங்கக் கைத்தொழிலில் (3) கொல்லன் கம்மாலையில்

57. வீதித் தேசப்படத்தில் 

எனக் காட்டப்படும் இக்குறியீடு குறிப்பது யாது?

(1) அதிவேகப்பாதை (2) பெருந்தெரு (3) புகையிரதப்பாதை

58. பின்வருவனவற்றுள் எது ஒரு **தொற்றா நோயாகும்?**

(1) நீரிழிவு (2) கொப்பளிப்பான் (3) சின்னமுத்து

59. இலங்கையின் சர்வதேச விமான நிலையம் காணப்படும் இடங்களில் ஒன்று,

(1) மத்தளை (2) அம்பாரை (3) பலாலி

60. 'எமக்கு உதவும் காடுகள்' என்பதைத் தலைப்பாகக் கொண்டு **மூன்று** வாக்கியங்கள் எழுதுக. (ஒவ்வொரு வாக்கியத்திலும் **ஐந்து சொற்களுக்குக் குறையாது இருத்தல்** வேண்டும். எழுவாய், பயனிலைத் தொடர்பும் எழுத்துக்கூட்டலும் சரியாக இருக்க வேண்டும்.)

1. .....

.....

2. .....

.....

3. .....

.....

www.ikeou.lk