

மாணவர்களைப் பாடசாலைக்குத் தேர்ந்தெடுப்பதற்கும் மாணவர்களுக்கு உதவிப் பணம் வழங்குவதற்குமாகத் தரம் ஐந்து மாணவர்களுக்கு நடாத்தப்படும் பரீட்சைக்கான வழிகாட்டல்

வினாத்தாள் - I

1 மணித்தியாலம்

சுட்டெண் :

பரீட்சைக்குத் தோற்றும் உமக்குரிய அறிவுறுத்தல்கள்:

- ☞ உமது சுட்டெண்ணை மேற்குறித்த அடைப்பினுள்ளே இருக்கும் புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக.
- ☞ மூன்றாம் பக்கத்தில் குறித்த இடத்தில் உமது சுட்டெண்ணை எழுதுக.
- ☞ இவ்வினாத்தாளில் 40 வினாக்கள் உள்ளன. எல்லா வினாக்களுக்கும் உரிய விடைகளை இவ்வினாத்தாளிலேயே தருக.
- ☞ ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் மூன்று விடைகள் தரப்பட்டுள்ளன. அவற்றிடையே ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் உரிய சரியான விடையைத் தெரிவு செய்து அதன் கீழ்க் கோடிடுக.

விடைத்தாள் பரீட்சகர்களுக்கு மாத்திரம்

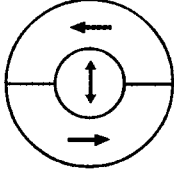
பக்க இலக்கம்	பெற்ற புள்ளிகள்
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
மொத்தம்	
இறுதிப்புள்ளிகள்	
இலக்கத்தில்	
சொற்களில்	

	பெயரும் ஒப்பமும்
முதலாவது பரீட்சகர் புள்ளி வழங்கும் திட்டத்திற்கேற்ப விடைத்தாள் மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது என உறுதிப்படுத்துகின்றேன்.	
இரண்டாவது பரீட்சகர் முதலாவது பரீட்சகரின் மதிப்பீடு சரியென உறுதிப்படுத்துகின்றேன்.	
மதிப்பீட்டுப் புள்ளிகளை உறுதிப்படுத்தும் பரீட்சகர் மதிப்பீட்டு வழங்கிய புள்ளிகளும் இறுதிப்புள்ளிகளும் சரியென உறுதிப்படுத்துகின்றேன்.	
பிரதம பரீட்சகர் மேற்பார்வை செய்தேன். இறுதிப்புள்ளிகள் சரியாகும்.	

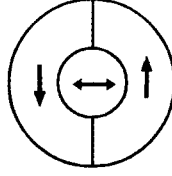
தயாரிப்பு ஆசிரியர் திரு.ப.சந்திரமோகன்

01ஆம் 02ஆம் வினாக்களில் வேறுபட்ட உருவைத் தெரிவு செய்க.

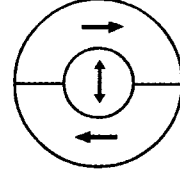
01.



(1)

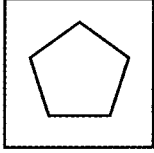


(2)

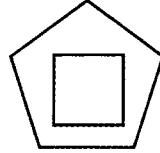


(3)

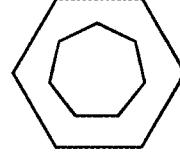
02.



(1)



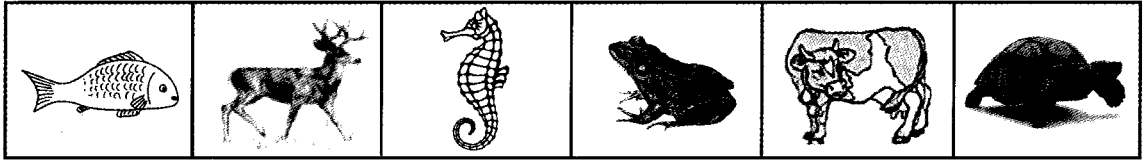
(2)



(3)

பின்வரும் வினாக்களில் தரப்பட்டுள்ள படங்களை ஏதாவது ஒரு தொடர்பின் அடிப்படையில் மூன்று கூட்டங்களாக வகைப்படுத்த முடியும். அவ்வாறு வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ள விடையின் கீழே கோடிடுக.

03.



A

B

C

D

E

F

(1)

A B	C E	D F
-----	-----	-----

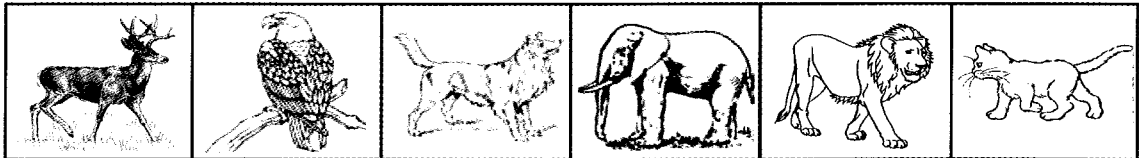
(2)

A D	B F	C E
-----	-----	-----

(3)

A C	B E	D F
-----	-----	-----

04.



A

B

C

D

E

F

(1)

A B	C D	E F
-----	-----	-----

(2)

A B	C F	D E
-----	-----	-----

(3)

A D	B E	C F
-----	-----	-----

பின்வரும் வினாக்களில் பொருத்தமற்ற சொல் இடம்பெறும் விடையைத் தெரிவு செய்க.

05. (1) கரடி , கோழி , பன்றி
(3) சிங்கம் , கழுகு , சிறுத்தை

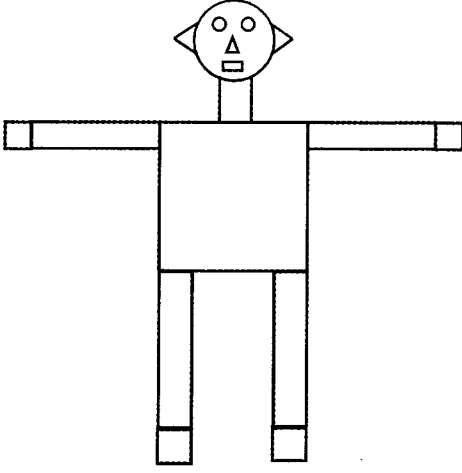
(2) மான் , முயல் , மாடு

06. (1) கதிரை , மேசை , கட்டில்

(2) கிணறு , குளம் , அலவாங்கு

(3) தொலைக்காட்சி , வானொலி , தொலைபேசி

பின்வரும் உருவை அடிப்படையாகக்கொண்டு வினாக்களுக்கு விடை தருக.



07. இவ்வுருவில் உள்ள முக்கோணிகளின் எண்ணிக்கை யாது?

(1) 3

(2) 2

(3) 1

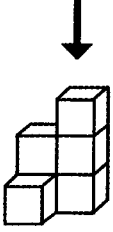
08. இவ்வுருவில் உள்ள செவ்வகங்களின் எண்ணிக்கை யாது?

(1) 4

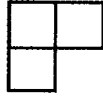
(2) 5

(3) 6

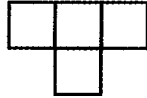
09.



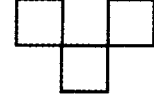
இவ்வுருவை அம்புக்குறி காட்டும் திசையில் இருந்து பார்க்கும் போது தோன்றும் முறையைக் காட்டும் விடையைத் தெரிவு செய்க.



(1)



(2)



(3)

10. தரப்பட்டுள்ள வாக்கியங்களை அடிப்படையாகக் கொண்டு பொருத்தமான விடையின் கீழ்க் கோடிடுக.

கமக்காரன் கலப்பையுடன் வயலுக்குச் சென்றான்.

பிள்ளை புத்தகங்களுடன் பாடசாலைக்குச் சென்றது.

கமக்காரன் - பிள்ளை எனின்,

கலப்பையுடன் -

(1) புத்தகங்களுடன்

(2) பாடசாலைக்கு

(3) சென்றது

11.

8	3	4
1	A	9
6	7	B

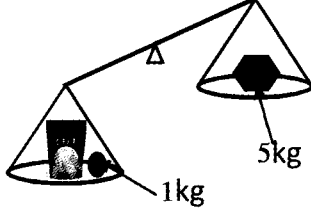
இவ்வுருவில் எண்கள் குறித்த ஒரு கோலத்தில் எழுதப்பட்டுள்ளன. அதன்படி A, B ஆகிய இடங்களில் வரவேண்டிய எண்களைத் தெரிவு செய்க.

(1) 2 , 5

(2) 5 , 2

(3) 2 , 6

12.



தராசு ஒன்றில் பொதி ஒன்று வைத்து நிறுக்கப்பட்டுள்ள முறையை உரு காட்டுகின்றது. அதன்படி சரியான கூற்றைத் தெரிவு செய்க.

(1) பொதியின் நிறை 4kg ஆகும்.

(2) பொதியின் நிறை 4kg இலும் கூடிதாகும்.

(3) பொதியின் நிறை 4kg இலும் குறைந்தது ஆகும்.

13. சலீம் ஓர் உண்டியலில் முதல் நாளில் ரூபாய் 5 ஐயும் அதற்கு அடுத்த நாளில் முதல்நாள் போட்டதின் இருமடங்கையும் சேமிப்பான். 10 ஆம் நாள் அவன் போட்ட பணம் எவ்வளவு?

(1) ரூ 100

(2) ரூ 2560

(3) ரூ 1280

14. ஐந்தாம் நாள் முடிவில் உண்டியலில் இருக்கும் பணம் எவ்வளவு?

(1) ரூ 155

(2) ரூ 310

(3) ரூ 150

15. ஒரு நோயாளிக்கு ஒருவேளைக்கு இரண்டு தேக்கரண்டிகள் வீதம் நாளொன்றுக்கு மூன்று தடவைகள் எடுப்பதற்கு மருந்துப்பானம் வழங்கப்பட்டது. அவர் ஐந்து நாட்களுக்கு எடுப்பதற்குத் தேவையான மருந்துப்பானம் எத்தனை மில்லிலீற்றர்?

(1) 300 மில்லிலீற்றர்

(2) 150 மில்லிலீற்றர்

(3) 100 மில்லிலீற்றர்

16. பிரசாந்திடம் பேனாவும் கொப்பியும் பந்தும் இருந்தன. தர்சனிடம் பென்சிலும் கொப்பியும் புத்தகமும் இருந்தன. கண்ணனிடம் பேனாவும் புத்தகமும் கொப்பியும் இருந்தன. மூவரிடமும் இருந்த பொதுவான பொருள் எது?

(1) பேனா

(2) பென்சில்

(3) கொப்பி

17. அண்ணனை விடத் தம்பி எப்போதும்.

(1) உயரத்தில் குறைந்தவர்

(2) அறிவில் குறைந்தவர்

(3) வயதில் குறைந்தவர்

18. ஒருவர் நீண்ட நாள் ஆரோக்கியமாக இருப்பதற்குச் செய்ய வேண்டியது.

(1) விலைகூடிய உணவுகளை மட்டும் உண்ண வேண்டும்

(2) பசி ஏற்படாதவாறு அடிக்கடி உண்ண வேண்டும்.

(3) போசாக்குள்ள உணவுகளை அளவோடு உண்ண வேண்டும்

பின்வரும் வினாக்களில் தரப்பட்டுள்ள வாக்கியங்களில் சரியாக எழுதப்பட்டுள்ள வாக்கியத்தின் கீழ்க் கோடிக.

19. (1) காகம் அங்குமிங்கும் இறைதேடி அலைந்தது.
 (2) காகம் அங்குமிங்கும் இரைதேடி அலைந்தது.
 (3) காகம் அங்குமிங்கும் இரைதேடி அளைந்தது.

20. (1) நட்சத்திரம் வானில் மின்னியது.
 (2) நட்சத்திரம் வானில் மின்னியது.
 (3) நட்சத்திரம் வானில் மின்னியது.

கீழே தரப்பட்டுள்ள வினாக்களில் தரப்பட்டுள்ள இரு அட்டைக் கீலங்களையும் ஒன்றின் மீது ஒன்று வைக்கும்போது தோன்றும் விடையைத் தெரிவு செய்க.



- (1) (2) (3)



- (1) (2) (3)

23. 1 தொடக்கம் 100 வரை எண்களை எழுதும்போது இலக்கம் 2 எத்தனை தடவைகள் எழுதப்பட வேண்டும்?

- (1) 10 தடவை (2) 19 தடவை (3) 20 தடவை

24. நீளம், அகலம், உயரம் ஆகியவை 5cm வீதம் உள்ள மரச் சதுரமுகியில் இருந்து நீளம், அகலம், உயரம் ஆகியவை 1cm வீதம் உள்ள எத்தனை சிறிய சதுரமுகிகளை வெட்டலாம்?

- (1) 125 (2) 25 (3) 15

பின்வரும் வினாக்களில் தரப்பட்டுள்ள எண்கள், எழுத்துக்களை முகம் பார்க்கும் கண்ணாடியில் பார்க்கும் போது மாற்றமின்றித் தெரியும் விடையின் கீழ்க் கோடிடுக.

25.

(1) 582

(2) 808

(3) 999

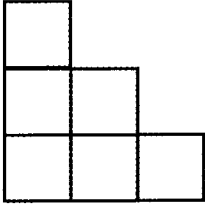
26.

(1) MON

(2) AOR

(3) HOH

27. பின்வரும் உருவில் அவதானிக்கக்கூடிய சதுரங்களின் எண்ணிக்கை யாது?

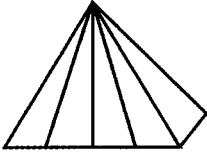


(1) ஆறு

(2) ஏழு

(3) எட்டு

28. பின்வரும் உருவில் அவதானிக்கக்கூடிய முக்கோணிகளின் எண்ணிக்கை யாது?



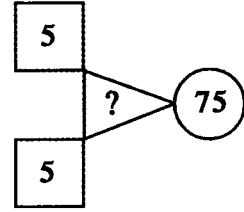
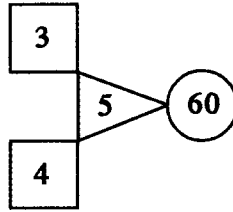
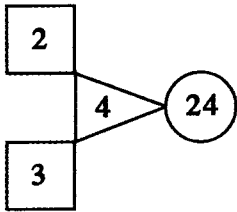
(1) 5

(2) 6

(3) 11

கீழே தரப்பட்டுள்ள கோலங்களை இனங்கண்டு ? இடப்பட்டுள்ள இடத்தில் வரவேண்டிய விடையைத் தெரிவு செய்க.

29.

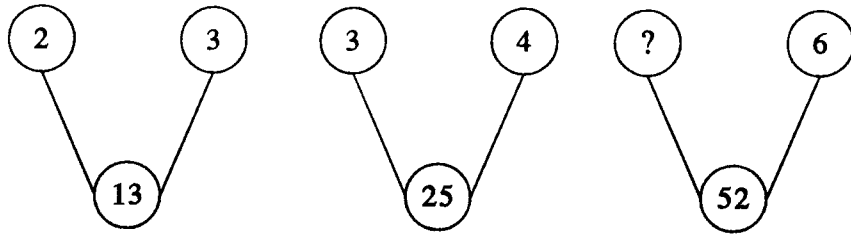


(1) 7

(2) 5

(3) 3

30.



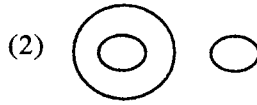
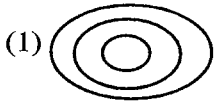
(1) 4

(2) 3

(3) 5

பின்வரும் வினாக்களில் தரப்பட்டுள்ள சொற்கூட்டங்களைக் குறிக்கப் பொருத்தமான விடையைத் தெரிவு செய்க.

31. மரம் , தென்னை , கத்தரி



32. பறவை , காகம் , கொக்கு



ஒரு சிறுவன் குறித்த ஓர் இடத்தில் இருந்து புறப்பட்டு மேற்கு நோக்கி 200m தூரம் சென்று வலது பக்கமாகத் திரும்பி 200m தூரம் சென்று மீண்டும் வலது பக்கமாகத் திரும்பி 200m தூரம் சென்றான்.

33. அவன் ஆரம்ப இடத்தில் இருந்து எத்திசையில் நிற்கின்றான்?

(1) வடக்கு

(2) தெற்கு

(3) மேற்கு

34. ஆரம்ப இடத்திலிருந்து எவ்வளவு தூரத்தில் நிற்கின்றான்?

(1) 200m

(2) 400m

(3) 600m

35. நண்பர்கள் சிலர் தமக்கிடையே வாழ்த்து மடல்களைப் பரிமாறிக் கொண்டனர். அவர்களால் பரிமாறப்பட்ட வாழ்த்து மடல்களின் மொத்த எண்ணிக்கை 30 எனின் வாழ்த்து மடல்களைப் பரிமாறிக் கொண்டவர்கள் எத்தனைபேர்?

(1) ஐந்துபேர்

(2) ஆறுபேர்

(3) பதினைந்துபேர்

36. பண்ணை ஒன்றில் உள்ள ஆடுகளினதும் கோழிகளினதும் எண்ணிக்கை 44 ஆகும். அவற்றின் கால்களின் மொத்த எண்ணிக்கை 120 எனின் பண்ணையிலுள்ள ஆடுகளின் எண்ணிக்கை யாது?

(1) 16

(2) 11

(3) 28

37. ஒரு சதுரவடிவக் காணியைச் சுற்றி கம்பிவேலி அமைப்பதற்காக கம்பித்தூண்கள் நடப்பட்டன. ஒரு பக்கத்திலுள்ள தூண்களின் எண்ணிக்கை 10 எனின் காணியைச்சுற்றி நடப்பட்ட தூண்களின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது?

(1) 40

(2) 36

(3) 44

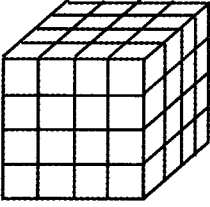
38. புத்தகம் ஒன்றின் முதல் பக்கத்தினதும் இறுதிப் பக்கத்தினதும் எண்களின் கூட்டுத்தொகை 181 ஆகும். அப்புத்தகத்தில் உள்ள தாள்களின் எண்ணிக்கை யாது?

(1) 180

(2) 90

(3) 91

கீழே தரப்பட்டுள்ள சதுரமுகியானது அதன் ஆறு முகங்களும் நிறந்தீட்டப்பட்டதன் பின்னர் உருவில் காட்டியவாறு சிறிய சதுரமுகிகளாக வெட்டப்பட்டது. இதனை அடிப்படையாகக் கொண்டு கீழே கேட்கப்பட்டுள்ள வினாக்களுக்கு விடை தருக.



39. வெட்டப்பட்ட சிறிய சதுரமுகிகள் எத்தனை?

(1) 16

(2) 27

(3) 64

40. இரண்டு பக்கங்கள் மட்டும் நிறந்தீட்டப்பட்ட சதுரமுகிகள் எத்தனை?

(1) 12

(2) 24

(3) 32

மாணவர்களைப் பாடசாலைக்குத் தேர்ந்தெடுப்பதற்கும் மாணவர்களுக்கு உதவிப் பணம் வழங்குவதற்குமாகத் தரம் ஐந்து மாணவர்களுக்கு நடாத்தப்படும் பரீட்சைக்கான வழிகாட்டல்

வினாத்தாள் - II

1 மணித்தியாலம் 15 நிமிடங்கள்

சுட்டெண் :

பரீட்சைக்குத் தோற்றும் உமக்குரிய அறிவுறுத்தல்கள்:

- ☞ உமது சுட்டெண்ணை மேற்குறித்த அடைப்பினுள்ளே இருக்கும் புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக.
- ☞ மூன்றாம் பக்கத்தில் குறித்த இடத்தில் உமது சுட்டெண்ணை எழுதுக.
- ☞ இவ்வினாத்தாளில் உள்ள எல்லா வினாக்களுக்கும் உரிய விடைகளை இவ்வினாத்தாளிலேயே தருக.
- ☞ சரியான விடையின் கீழ்க் கோடிடுமாறு கூறப்பட்ட ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் உரிய சரியான விடையைத் தெரிவு செய்து அதன் கீழ்க் கோடிடுக.
- ☞ சரியான விடை எழுதப்படவேண்டிய ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் உரிய சரியான விடையைப் புள்ளிக்கோட்டின்மீது எழுதுக.

விடைத்தாள் பரீட்சகர்களுக்கு மாத்திரம்

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

	பெயரும் ஒப்பமும்
முதலாவது பரீட்சகர் புள்ளி வழங்கும் திட்டத்திற்கேற்ப விடைத்தாள் மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது என உறுதிப்படுத்துகின்றேன்.	
இரண்டாவது பரீட்சகர் முதலாவது பரீட்சகரின் மதிப்பீடு சரியென உறுதிப்படுத்துகின்றேன்.	
மதிப்பீட்டுப் புள்ளிகளை உறுதிப்படுத்தும் பரீட்சகர் மதிப்பீட்டு வழங்கிய புள்ளிகளும் இறுதிப்புள்ளிகளும் சரியென உறுதிப்படுத்துகின்றேன்.	
பிரதம பரீட்சகர் மேற்பார்வை செய்தேன். இறுதிப்புள்ளிகள் சரியாகும்.	

தயாரிப்பு ஆசிரியர் திரு.ப.சந்திரமோகன்

01. பின்வரும் பாடலை வாசித்து அதன்கீழ்க் கேட்கப்பட்டுள்ள வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.

மீனிளம் ஓடிப் பரக்குதம்மா - ஊடே
வெள்ளி ஓடமொன்று செல்லுதம்மா
வானுங் கடலாக மாறுதம்மா - இந்த
மாட்சியிலுள்ளம் முழுகுதம்மா.

சின்னஞ் சிறுவில்லாய்க் கண்டதம்மா - பின்னர்ச்
செம்பொற் குடம்போலே தோன்றுதம்மா
என்ன அதிசயம் பாராயம்மா - ஈதோர்
இந்திர சாலமோ கூறாயம்மா.

அம்புயம் வாடித் தளர்ந்ததம்மா - அயல்
ஆம்பலும் கண்டு களிக்குதம்மா
இம்பருலகின் இயல்பி தம்மா - மதிக்
கின்னார் இனியாரும் உண்டோ அம்மா.

வளர்ந்து வளர்ந்து பெருகுதம்மா - உடல்
வட்டந் திருந்தி வருகுதம்மா
தளர்ந்து தளர்ந்துபின் போகுதம்மா - கண்ணிற்
சற்றுந் தெரியாமல் ஆகுதம்மா.

பாடலை அடிப்படையாகக் கொண்டு வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.

- (1) தாமரை எப்போது வாட்டமடையும்?
- (2) பாடலில் மீனிளம் எனக் கூறப்படுவது எது?
- (3) ஆகாயத்தைக் கடலாகக் கூறி, சந்திரனை எதுவாகக் குறிப்பிடுகிறார்?
.....
- (4) இப்பாடலைப் பாடிய புலவர் யார்?
- (5) பாடலில் வந்துள்ள உவமை எது?
- (6) அடுக்குமொழி ஒன்று எழுதுக.

02. வெற்றிடத்திற்குப் பொருத்தமான வினைச் சொல்லை அடைப்பிற்குள் இருந்து தெரிவு செய்து புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக.

- (01) பூந்தோட்டத்தில் மல்லிகைப் பூக்கள்
(மலர்ந்தது , மலர்ந்தன)
- (02) நான் எனது தங்கையுடன் பாடசாலைக்குச்
(சென்றேன் , சென்றோம்)
- (03) கழிவுநீர் தேங்கி நிற்பதால் நுளம்புகள்
(பெருகுகின்றது , பெருகுகின்றன)
- (04) சிறந்த நூல்கள் நல்ல நண்பர்களைப்
(போன்றது , போன்றன)

03. கீழே தரப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் மிகச்சரியான சொல்லைத் தெரிவுசெய்து அதன் கீழ்க் கோடுக.

- (1) அ.றிணைப் பன்மைப் பெயர்ச்சொல் எது?
(பறந்தன , புத்தகம் , மாணவர்கள் , விலங்குகள்)
- (2) முன்னிலை ஒருமை வினைச் சொல் எது?
(நீ , வருகிறீர்கள் , படிக்கின்றாய் , எழுதினான்)

(3) ஆண்பால் ஒருமைப் பெயர்ச்சொல் எது?

(அதிபர் , கூறினான் , சிறுவன் , புத்திசாலி)

04. கீழே தரப்பட்டுள்ள வாக்கியங்களுக்குப் பொருத்தமான நிறுத்தக்குறிகளை இடுக.

(1) புத்தக விழாவில் நாங்கள் பல அரிய நூல்களைப் பார்த்தோம்

(2) முத்தமிழ் என்பது இயல் இசை நாடகம் என்பனவாகும்

05. பின்வரும் கூற்றுக்கள் சரியாயின் (சரி) எனவும், பிழையாயின் (பிழை) எனவும் எழுதுக.

(1) “வைத்தியர்” உயர்திணை ஒருமைப் பெயர்ச் சொல்லாகும். (.....)

(2) “வாகனங்கள்” அஃறிணை ஒருமைப் பெயர்ச் சொல்லாகும். (.....)

(3) “ஆசிரியர்கள்” உயர்திணைப் பன்மைப் பெயர்ச் சொல்லாகும். (.....)

06. பின்வரும் வாக்கியங்களில் உள்ள பிழைகளைத் திருத்தி எழுதுக.

(1) அணில் மரத்தில் ஏறின.

.....

(2) அண்ணா அழகான ஓவியம் வரைந்தார்.

.....

07. பின்வரும் பழமொழிகளின் கருத்தினை எழுதுக.

(1) உப்பிட்டவரை உள்ளளவும் நினை.

.....

(2) அடம்பன் கொடியும் திரண்டால் மிடுக்கு.

.....

08. பின்வரும் தனிவாக்கியங்களைத் தொடர்வாக்கியங்களாக எழுதுக.

விளையாட்டு வீரன் மைதானத்திற்குச் சென்றான்.

வீரன் மைதானத்தில் விளையாடினான்.

.....

09. பின்வரும் ஆண்பால் வாக்கியத்தைப் பெண்பால் வாக்கியமாக எழுதுக.

நான் எனது நண்பனின் வீட்டிற்குச் சென்றேன்.

.....

10. கீழ்வரும் தமிழ்ச் சொற்களுக்குரிய சிங்களச் சொற்களை தமிழ் எழுத்துக்களில் எழுதுக.

(1) தபால் நிலையம் (2) கழுவுங்கள்

11. பின்வரும் ஆங்கிலச் சொற்களின் தமிழ்ப்பதத்தை எழுதுக.

(1) Cupboard

(2) Cockroach

12. பின்வரும் தமிழ்ச் சொற்களுக்குரிய ஆங்கிலச் சொற்களை ஆங்கில எழுத்துக்களில் எழுதுக.

(1) வைத்தியசாலை (2) சூரியகாந்தி

13. பின்வரும் வினாக்களுக்கு மிகச் சரியான விடை எழுதுக.

01. பின்வரும் எண்ணை இலக்கங்களில் எழுதுக.

பதினாறாயிரத்து ஐம்பது

02.

9	7
2	4

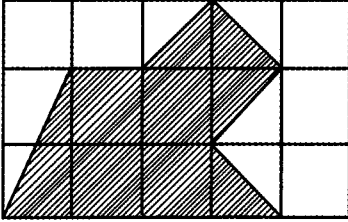
 கூட்டுக்குள் தரப்பட்டுள்ள இலக்கங்களைப் பயன்படுத்தி ஆக்கக்கூடிய மிகப்பெரிய எண்ணை எழுதுக.

.....

03. பின்வரும் உரோமன் எண்களுக்குரிய இந்து அராபிய எண்களை எழுதுக.

1) vi 2) ix

04. கீழே தரப்பட்டுள்ள உருவைப் பயன்படுத்தி வினாக்களுக்கு விடையளிக்க.



(i) நிழற்றப்பட்ட பகுதி எத்தனை கட்டங்களுக்குச் சமனானது?

.....

(ii) நிழற்றப்படாத பகுதியைப் பின்னத்தில் எழுதுக.

.....

05. ஒரு குவியலில் உள்ள 420 தேங்காய்களில் $\frac{3}{4}$ பங்கு விற்கப்பட்டால் எஞ்சியிருக்கும் தேங்காய்களின் எண்ணிக்கை யாது?

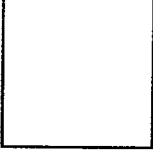
.....

06. தரப்பட்டுள்ள எண்கோலங்களின் அடுத்து வரும் எண்ணை எழுதுக.

(i) 4 , 8 , 16 , 32 ,

(ii) 1 , 4 , 9 , 16 ,

07. கீழே தரப்பட்டுள்ள சதுரத்திற்கு இரு சமச்சீர்க் கோடுகள் வரைக.



08. 2 லீற்றர் 750 மில்லிலீற்றர் எண்ணெய் சம அளவான 5 போத்தல்களில் ஊற்றப்பட்டது. ஒரு போத்தலில் உள்ள எண்ணெயின் அளவு யாது?

.....

09. ஒரு கொப்பியின் விலை ரூ. 65.00 வீதம் இரண்டு கொப்பிகளும் ஒரு பேனை ரூ. 15.00 வீதம் மூன்று பேனைகளும் வாங்கிய அமுதா கடைக்காரரிடம் ரூபாய் 500.00 பணத்தாள் ஒன்றினை கொடுத்தாள்.

(i) அவள் வாங்கிய பொருட்களுக்காகக் கொடுக்கவேண்டிய மொத்தப் பணம் எவ்வளவு?

.....

(ii) கடைக்காரர் அவளுக்குக் கொடுக்கவேண்டிய மீதிப் பணம் எவ்வளவு?

10. பன்னிரண்டு விளிம்புகளைக் கொண்ட திண்ம வடிவங்கள் இரண்டை எழுதுக.?

.....

11. ஒரு பையில் 3kg 250g அரிசி உள்ளது. அதனுள் மேலும் 2kg 375g அரிசி இடப்பட்டது. தற்போது பையின் நிறை யாது?

.....

12. தொழிற்சாலை ஒன்றில் ஜனவரி மாதம் 1650 பாதணிகளும், பெப்ரவரி மாதம் 1406 பாதணிகளும் உற்பத்தி செய்யப்பட்டன. இரு மாதங்களிலும் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட பாதணிகளின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது?

.....

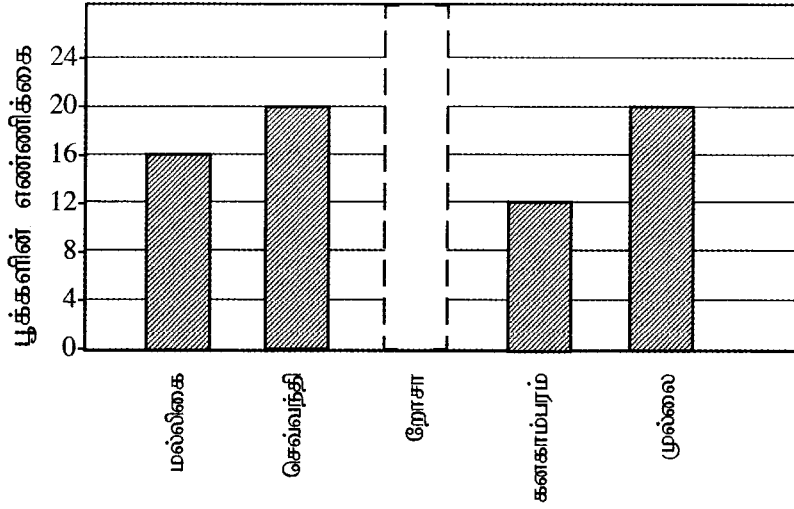
13. ஒருவருடைய மாத வருமானம் ரூபாய் 38750.00 ஆகும். அதில் ரூபாய் 16650.00 ஐ உணவுச் செலவுக்கும், ரூபாய் 12300.00 ஐ பிற செலவுகளுக்கும் பயன்படுத்தினார். அவரிடம் மீதியாக உள்ள பணம் எவ்வளவு?

.....

14. பாடசாலை ஒன்றில் 1235 மாணவர்கள் கல்வி கற்கின்றனர். அவர்களில் 675 பேர் பெண்கள் எனில் ஆண்களின் எண்ணிக்கை யாது?

.....

15. குறித்த ஒரு நாளில் தோட்டத்தில் பூத்த பூக்களின் எண்ணிக்கை பற்றிய விபரம் பின்வரும் வரைபில் காட்டப்பட்டுள்ளது.



- (1) அன்று பூத்த நோசாப் பூக்களின் எண்ணிக்கை முல்லைப் பூக்களின் எண்ணிக்கையின் அரைவாசி ஆகும். இதனை வரைபில் நிழற்றிக் காட்டுக.

- (2) அன்று பூத்த பூக்களின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது?

14. பின்வரும் வினாக்களுக்கு மிகப் பொருத்தமான விடையின் கீழே கோடிடுக.

01. யாதேனும் ஒரு வேலையை உரிய நேரத்தில் செய்து முடிப்பதால் கிடைக்கும் நன்மை.
 (1) வேலை அரைகுறையாக இருத்தல் (2) நேர்த்தியாகவும் நிறைவாகவும் இருத்தல்
 (3) ஏனையோரின் கிண்டலுக்கு உள்ளாதல்
02. நூலகத்தில் நாம் நடந்து கொள்ள வேண்டிய சரியான நடத்தை எது?
 (1) உரத்துப் பேசி ஏனையோருக்கு இடைஞ்சல் விளைவித்தல்
 (2) அங்குமிங்குமாக நடந்து திரிதல்
 (3) அமைதியாக ஏனையோருக்கு இடைஞ்சல் இன்றி நடத்தல்
03. அழகிய தோகையை உடைய பறவை எது?
 (1) மயில் (2) வான்கோழி (3) தீக்கோழி
04. பின்வருவனவற்றுள் மிக வேகமாக ஓடக்கூடிய பறவை எது?
 (1) காட்டுக்கோழி (2) மயில் (3) தீக்கோழி
05. அதிக நீர் அருந்தும் பறவை எது?
 (1) கோழி (2) மயில் (3) புறா
06. கூர்மையான பார்வைத்திறன் உடைய பிராணி எது?
 (1) ஆந்தை (2) புறா (3) கழுகு
07. கீழே தரப்பட்டுள்ள பிராணிகளுள் எட்டுக்கால்களைக் கொண்ட பிராணி எது?
 (1) கரப்பான் (2) சிலந்தி (3) மட்டைத்தேள்
08. புரதக் குறைபாடு காரணமாக ஏற்படக்கூடிய நோய் எது?
 (1) குவாசியக்கோர் (2) மாலைக்கண் (3) நெருப்புக்காய்ச்சல்

09.



படத்தில் காணப்படுபவர் யார்?

- (1) சித்திலெப்பை
- (2) ஆதர்.சி.கிளார்க்
- (3) ரி.பி.ஜாயா

10. இலங்கையின் தேசியப் பறவை எது?

- (1) காட்டுக்கோழி
- (2) நெருப்புக்கோழி
- (3) கானாங்கோழி

11. ஒரு பிரதேசத்தில் தொற்றுநோய் பரவும் போது உடனடியாக யாருக்கு அறிவிக்க வேண்டும்?

- (1) கிராம சேவகர்
- (2) பொதுச்சுகாதார பரிசோதகர்
- (3) வைத்தியர்

12.



படத்தில் காட்டப்பட்டுள்ள ஓவியம் வரையப்பட்டுள்ள இடம் எது?

- (1) தலதாமாளிகை
- (2) சிகிரியா
- (3) யாப்பகுவை

13. அரசாங்கத்தால் எமக்கு இலவசமாகக் கிடைக்கும் சேவைகளுள் ஒன்று எது?

- (1) மின்சாரம்
- (2) போக்குவரத்து
- (3) கல்வி

14. நீரின் மூலம் பரம்பலடையும் வித்துக்கள் மாத்திரம் இடம்பெறும் விடை எது?

- (1) தேங்காய், கடல்மாங்காய், புன்னை
- (2) துத்திரி, பருத்தி, தாமரை
- (3) ஆமணக்கு, ஆடையொட்டி, புன்னை

15. கீழே தரப்பட்டுள்ள உபகரணங்களுள் தையல் வேலை செய்வோர் பயன்படுத்தாதது எது?

- (1) தீதாளர்
- (2) கத்தரிக்கோல்
- (3) அரம்

16. பின்வருவனவற்றுள் மத்திய மாகாணத்தைச் சேர்ந்த மாவட்டம் எது?

- (1) கண்டி
- (2) மட்டக்களப்பு
- (3) கேகாலை

17. பின்வருவனவற்றுள் செவிப்புல சாதனமாக அமைவது எது?

- (1) பத்திரிகை
- (2) வானொலி
- (3) தொலைக்காட்சி

18. வித்துக்களைப் பயன்படுத்தி செய்யப்படும் ஆக்கம் எது?

- (1) கொலாஜ்
- (2) அல்பனா
- (3) அச்சுப்பதித்தல்

19.



இக்குறியீட்டின் மூலம் குறித்துக் காட்டப்படுவது எது?

- (1) இப்பக்கம் மேலே
- (2) இருவழிப் பாதை
- (3) நேரே செல்லவும்

20. பலகையை அளுத்தமாகச் சீவுவதற்குப் பயன்படும் உபகரணம் எது?

- (1) துறப்பணம்
- (2) சீவுளி
- (3) அரம்

21. வனைசில்லு பயன்படுத்தப்படுவது.

- (1) வயல் வேலைகளில்
- (2) கம்மாலை வேலை
- (3) மட்பாண்டத் தொழில்

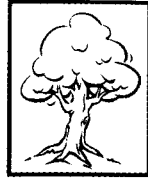
22. இலங்கையில் மரச்செதுக்கல் வேலைப்பாடுகளுக்கு பிரசித்தி பெற்ற இடம்

- (1) சிகிரியா
- (2) இசறுமுனி விகாரை
- (3) எம்பக்கதேவாலயம்

23. பின்வரும் தாவரங்களுள் ஆணியேருள்ள தாவரம் எது?



(1)



(2)



(3)

24. டெங்கு நோய் தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுக்களில் பிழையான கூற்றைத் தெரிவு செய்க.

- (1) டெங்கு நோய் பரவுவதைத் தடுக்கலாம்.
 (2) டெங்கு நோயைக் குணப்படுத்தலாம்.
 (3) டெங்கு நோய் விற்றமின் குறைபாட்டினால் ஏற்படுகின்றது.

25. இலங்கையில் அமைந்துள்ள இயற்கைத் துறைமுகம் எது?

- (1) கொழும்பு (2) காலி (3) திருகோணமலை

26. உலக சிறுவர் தினம் கொண்டாடப்படுவது.

- (1) மே 1 (2) ஒக்டோபர் 1 (3) ஜனவரி 1

27. இலங்கையின் உள்நாட்டு சாதாரண தபால் கட்டணம் எவ்வளவு?

- (1) ரூ.15.00 (2) ரூ.10.00 (3) ரூ.20.00

28. சிறுவர் துஷ்பிரயோகம் தொடர்பாக அறிவிக்கவேண்டிய தொலைபேசி இலக்கம் எது

- (1) 1929 (2) 1919 (3) 119

29. செம்மஞ்சள் நிறத்தைப் பெற்றுக் கொள்வதற்கு சேர்க்க வேண்டிய நிறங்கள்

- (1) நீலம், சிவப்பு (2) சிவப்பு, மஞ்சள் (3) நீலம், மஞ்சள்

30. நீரில் இடும்போது அமிழும் திரவப்பொருள் எது?

- (1) பெற்றோல் (2) டீசல் (3) இரசம்

15. இன்றைய உலகில் மனிதர்கள் பல்வேறு சாதனைகளை நிலைநாட்டிக்கொண்டிருக்கின்றனர். இருந்தபோதிலும் மனிதர்களுக்குச் சவாலாக அமையும் விதத்திலே தொற்று நோய்களும் பெரும் பீதியை ஏற்படுத்துகின்றன. அவற்றிலிருந்து எம்மை நாமே பாதுகாக்கவேண்டிய நிலை காணப்படுகின்றது. ஆகவே “தொற்றுநோய்களிலிருந்து எம்மைப் பாதுகாக்க நாம் செய்யக்கூடிய தடுப்பு முறைகள்” என்ற தலைப்பில் மூன்று வாக்கியங்கள் எழுதுக. ஒவ்வொரு வாக்கியமும் ஐந்து சொற்களுக்குக் குறையாது இருத்தல் வேண்டும்.

1.

2.

3.
