மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம்

வடமாகாணம்

பயிற்சிப் பரீட்சை - பெப்ரவரி 2018

மாணவர்களைப் பாடசாலைக்குத் தேர்ந்தெடுப்பதற்கும் மாணவர்களுக்கு உதவிப்பணம் வழங்குவதற்குமாகத் தரம் ஐந்து மாணவர்களுக்கு நடாத்தப்படும் பரீட்சைக்கான வழிகாட்டல்.

வினாத்தாள் - I

2

45 நிமிடம்

சுட்டெண் ....

பரீட்சைக்குத் தோற்றும் உங்களுக்கான அறிவுறுத்தல்கள்.

- உங்கள் சுட்டெண்ணை மேற்குறித்த அடைப்பினுள் இருக்கும் புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுங்கள்.
- மூன்றாம் பக்கத்தில் குறித்த இடத்திலும், உங்கள் சுட்டெண்ணை எழுதுக.
- இவ்வினாத்தாளில் 40 வினாக்கள் உள்ளன. எல்லா வினாக்களுக்கும் உரிய விடைகளை இவ் வினாத்தாளிலேயே தருக.
- 1 தொடக்கம் 40 வரையுள்ள வினாக்கள் ஒவ்வொன்றுக்கும் கீழே தரப்பட்டுள்ள மூன்று விடைகளிருந்து சரியான விடையைத் தெரிவு செய்து அதன் கீழ்க் கோடிடுக.

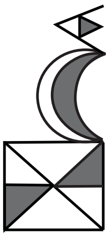
விடைத்தாள் பரீட்சகர்களுக்கு மாத்திரம்

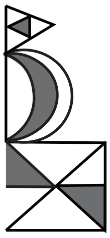
பக்க இலக்கம்	பெற்ற சரியான வினாக்களின் எண்ணிக்கை
02	
03	
04	
05	
06	
மொத்தம்	
இறுதிப்புள்ளிகள்	
☐ $\times 2\frac{1}{2} =$ ☐ புள்ளிகள்	
எழுத்தில்	

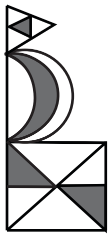
	பெயரும் ஒப்பமும்
முதலாவது பரீட்சகர் (வகுப்பாசிரியர்) புள்ளி வழங்கும் திட்டத்திற்கேற்ப விடைத்தாள் மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது என உறுதிப்படுத்துகின்றேன்	.... பெயர் .... ஒப்பம்
இரண்டாவது பரீட்சகர் (.....................................) முதலாவது பரீட்சகரின் மதிப்பீடு சரியென உறுதிப்படுத்து கின்றேன்.	.... பெயர்
மதிப்பீட்டுப் புள்ளிகளை உறுதிப்படுத்தும் பரீட்சகர் மதிப்பீட்டு வழங்கிய புள்ளிகளும் இறுதிப் புள்ளிகளும் சரியென உறுதிப்படுத்துகின்றேன்.	.... பெயர் .... ஒப்பம்
அதிபர் மேற்பார்வை செய்தேன்.	
வலய / மாகாண மேற்பார்வையாளர்	

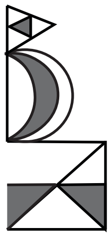
- **1, 2 ஆகிய வினாக்களில் தொடக்கத்தில் தரப்பட்டுள்ள உருவைப் பூரணப்படுத்துவதற்குப் பொருத்தமான பகுதியைத் தெரிவு செய்க.**

01.

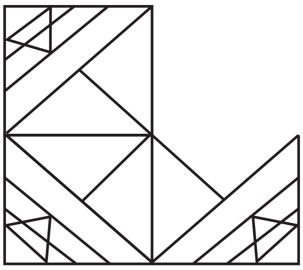


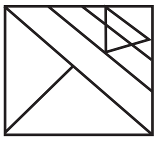
1) 

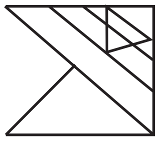
2) 

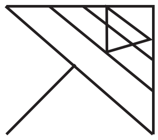
3) 

02.



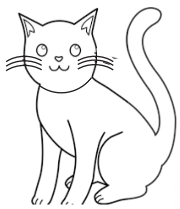
1) 

2) 

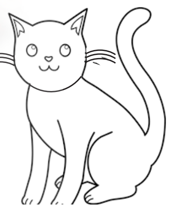
3) 

- **3, 4 ஆகிய வினாக்களில் ஓர் உரு ஏனைய இரு உருக்களிலிருந்தும் வேறுபடுகின்றது. வேறுபடும் உருவைத் தெரிவு செய்க.**

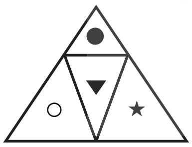
03.

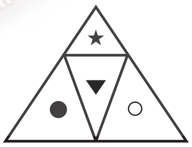
1) 

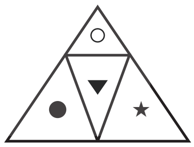
2)

3) 

04.

1) 

2) 

3) 

The National e-learning Portal for The General Education

- **5, 6 ஆகிய வினாக்களில் ஒன்றை நீக்குவதன் மூலம் ஏனையவற்றை ஒரு கூட்டமாக்கலாம். அக் கூட்டத்தைச் சேராதது யாது?**

05. நட்சத்திரம், சந்திரன், சூரியன், வானவில், கோள்

1) சூரியன்　　2) கோள்　　3) வானவில்

06. உணவு, ஊன், ஆகாரம், ஊண்

1) உணவு　　2) ஊண்　　3) ஊன்

- **7, 8 ஆகிய வினாக்களில் தரப்பட்டுள்ள சொற்களிற்கு இடையிலான தொடர்பை நன்கு விளங்கி கீறிட்ட இடங்களிற்கு பொருத்தமான சொல்லைத் தெரிவு செய்க.**

07. இராஜசிங்கம், கம்சிகா, சிகாமணி, ...

1) மணிரத்னம்　　2) மலர்விழி　　3) தவமணி

08. பாசம் → பந்து → பதவி → வனம் → அம்மி ➔ சந்தனம்

கவிதை → களைப்பு → வியாதி → பட்டு → அடுப்பு ➔ ....

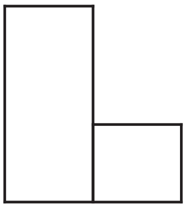
1) விகடகவி　　2) விளையாட்டு　　3) வியாபாரம்

சுட்டெண் :..................

- **9, 10 ஆகிய வினாக்களில் தொடக்கத்தில் ✡ = 3, ○ = 5, ▲ = 4, △ = 6, ● = 9, ✶ = 8, என இட்டு வெற்றிடத்திற்குப் பொருத்தமான விடையைத் தெரிவு செய்க.**

09.
```
   ✡ ●
 + ○ ○
 ______
 ......
```
1) ●▲   2) ▲●   3) ●△

10.
```
   ● △
 ×   ▲
 ______
 ......
```
1) ✶✡▲   2) ✶✡△   3) ✡✶▲

11. 

உருவினுள்ளே உள்ள செங்கோணங்களின் எண்ணிக்கையின் இரு மடங்கு யாது?

1) 16   2) 8   3) 18

- **12, 13 ஆகிய வினாக்களில் உள்ள எண் கோலத்திற்கேற்ப வெற்றிடத்திற்குப் பொருத்தமான எண்ணைத் தெரிவு செய்க.**

12.

1)

1	10	3
	5	

2)

2	20	4
	10	

3)

3	34	....
	17	

1) 5   2) 7   3) 4

13.

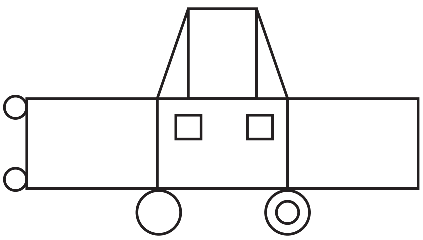
5	3	7	15
4	6	8	18
1	....	2	12
10	18	17	

1) 10   2) 8   3) 9

14. "விருந்தோம்பல்" என்னும் சொல்லில் உள்ள எழுத்துக்கள் மூலம் ஆக்கக் கூடிய ஒரு சொல்,
1) விருந்து   2) தோல்வி   3) மருந்து

15. வெற்றிடத்துக்குப் பொருத்தமான சொல்லைத் தெரிவு செய்க.
நகை : தங்கம், கத்தி : இரும்பு போல துணி : ....
1) சட்டை   2) நூல்   3) தையல் இயந்திரம்

16. கடையொன்றில் கணினி பி.ப 1.00 தொடக்கம் பி.ப 2.45 வரைக்கும் தொலைக்காட்சி பி.ப 1.45 தொடக்கம் பி.ப 3.15 வரைக்கும் மின்விசிறி பி.ப 1.30 தொடக்கம் பி.ப 3.00 வரைக்கும் தொழிற்பட்டன. மூன்று உபகரணங்களும் ஒரே வேளையில் தொழிற்பட்ட நேரம்,
1) 1 மணித்தியாலம்   2) 45 நிமிடம்   3) 1 மணி 15 நிமிடம்

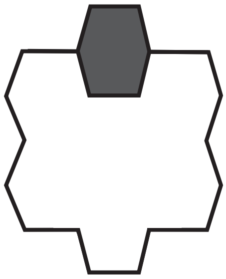
17. 

அருகிலுள்ள உருவிற்கேற்ப பின்வரும் எக்கூற்று பிழையானது,
1) செவ்வகங்களின் எண்ணிக்கை வட்டங்களின் எண்ணிக்கையின் இரு மடங்காகும்.
2) வட்டங்களின் எண்ணிக்கை ஆறு ஆகும்.
3) முக்கோணங்களின் எண்ணிக்கை சதுரங்களின் எண்ணிக்கைக்குச் சமனாகும்..

The National e-learning Portal for The General Education

- **தொடக்கத்தில் தரப்பட்டுள்ள கூற்றைப் பற்றிய சரியான முடிவைத் தெரிவு செய்க.**

18. விடாமுயற்சி வெற்றி தரும்
    1) இது பெரும்பாலும் உண்மையாகும்.
    2) இது எப்போதும் உண்மையாகும்.
    3) இது ஒருபோதும் உண்மையானதன்று.

19. 

இவ்வுருவில் நிழற்றப்பட்ட பகுதியைப் போல் முழு உரு எத்தனை மடங்கு?

1) 6 மடங்கு 2) 7 மடங்கு 3) 5 மடங்கு

20. 2017 ஆம் ஆண்டின் தை மாதம் 01 ஆம் திகதி ஞாயிற்றுக்கிழமை எனின், அவ்வருடத்திலுள்ள ஞாயிற்றுக்கிழமைகளின் எண்ணிக்கை யாது?
    1) 52 2) 53 3) 51

- **பாடலை வாசித்துக் கிரகித்து 21, 22 ஆம் வினாக்களின் விடையைத் தெரிவு செய்க.**

செங்கதிர் பொங்கி வருவதுண்டு – நல்ல
செந்தாமரைகள் மலர்வதுண்டு
மங்கையே காலைப்பொழுதை யுணர்த்திட
மற்றும் கடிகாரம் – வேண்டுமோடி!

21. இப்பாடல் கூறும் பிரதான கருத்து,
    1) காலைப் பொழுதின் சிறப்பு
    2) தாமரை சூரியனை வரவேற்றல்.
    3) பொழுதை அறிந்திட மணிக்கூடு தேவை.

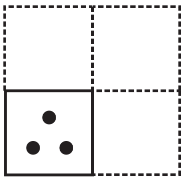
22. செங்கதிர் பொங்கி வருதல் என்பதன் கருத்து,
    1) வெண்ணிறமான ஒளி எங்கும் பரவுதல்.
    2) சிவந்த ஒளிக்கீற்றுக்கள் மேலெழுதல்.
    3) மஞ்சள் நிற ஒளி எங்கும் தோன்றுதல்.

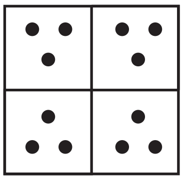
23. வினாடி வினாப் போட்டியொன்றில் 20 வினாக்கள் கேட்கப்பட்டன. சரியான (✓) விடை ஒன்றிற்கு 5 புள்ளிகள் வழங்கப்படும் என்பதும், பிழையான (✗) விடைக்கு 2 புள்ளிகள் கழிக்கப்படும் என்பதுவுமே நிபந்தனையாகும். ஒரு மாணவன் இப்போட்டில் 72 புள்ளிகள் பெற்றானாயின் சரியாகப் பதிலளித்த வினாக்கள்,
    1) 16 2) 14 3) 19

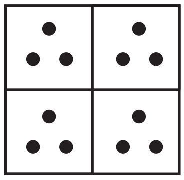
24. ஒரு வாங்கில் இருவர் அமர்ந்திருந்தனர். அதில் ஒருவர் மற்றையவரின் மாமா. மற்றையவர் மாமாவின் மருமகனல்ல. அவ்வாறாயின் மற்றவருக்கும் அவருக்கும் உள்ள உறவு யாது?
    1) மாமி 2) மகள் 3) மருமகள்

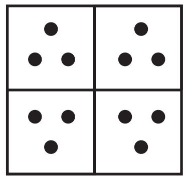
25. கடிகாரம் ஒன்று 4 மணியாகும் போது 4 தரம் மணி ஒலிக்க 3 செக்கன் எடுத்தது எனின், அது எட்டு மணிக்கு 8 தரம் மணி ஒலிக்க எத்தனை செக்கன் எடுக்கும்
    1) 6 2) 7 3) 8

26. சதுரக் கடதாசி ஒன்று பின்வருமாறு நான்காக மடிக்கப்பட்டு துளையிடப்பட்டது. பின்பு அதனை விரித்துப் பார்க்கும்போது தோன்றக் கூடிய உருவைத் தெரிவு செய்க.



1) 

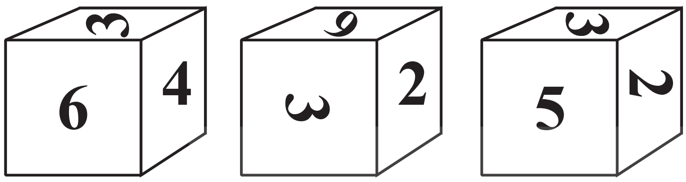
2) 

3) 

27. முகம் பார்க்கும் கண்ணாடியில் பார்க்கும் போது மாற்றத்துடன் தெரியும் எழுத்துக் கூட்டம்,

1) HTAMO　　2) IWVHM　　3) HMWQA

28. 1 - 6 வரை இலக்கமிடப்பட்டுள்ள தாயக்கட்டையின் சில முகங்கள் காட்டப்பட்டுள்ளன. அவற்றை அவதானித்து 5 என்று இலக்கமிடப்பட்டுள்ள முகத்திற்கு எதிரான பக்கத்தில் உள்ள இலக்கம் யாது?



1) 6　　2) 1　　3) 2

- **கீழே தரப்பட்டுள்ள வரிப்படத்தை அவதானித்து 29, 30 ஆம் வினாக்களுக்குரிய விடையைத் தெரிவு செய்க.**

E	F	G
D		H
C		I
B		J
A	L	K

மாணவனொருவன் A இலிருந்து பாயத் தொடங்கிய விதம் தரப்பட்டுள்ளது.

A → C → B → D → C → E → D → F ....

29. மாணவன் ஆறாவது தடவையில் பாய்ந்த கட்டத்திலுள்ள எழுத்து யாது?

1) F　　2) E　　3) D

30. மாணவன் A இனை மீண்டும் அடைவது எத்தனையாவது பாய்ச்சலில் ஆகும்?

1) 20　　2) 22　　3) 21

31. தொழிற்சாலை ஒன்றினை நிர்மாணிக்கும் பணியானது 2018 ஆம் ஆண்டு தை மாதம் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. முதலாவது கட்டம் 15 மாதத்திலும் இரண்டாவது கட்டம் தொடர்ந்து 10 மாதத்திலும் பூர்த்தி செய்ய திட்டமிடப்பட்டது எனின், கட்டடம் கட்டி முடிக்கப்படும் ஆண்டு,

1) 2043　　2) 2020　　3) 2021

- **பந்தியை வாசித்து இடைவெளிக்குப் பொருத்தமான விடையைத் தெரிக.**

.................(1)................. ஆசிரியர் பரிசோதனை ஒன்றைச் செய்வதற்கு வகுப்பிலுள்ள ....(2)................. மாணவனையும் இரு பலூன்கள் வீதம் கொண்டு வருமாறு கூறினார்.

32. இலக்கம் (1) இடப்பட்டுள்ள வெற்றிடத்தில் வரவேண்டிய சொல்,

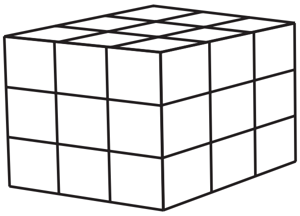
1) ஓர்　　2) ஒரு　　3) சில

33. இலக்கம் (2) இடப்பட்டுள்ள வெற்றிடத்தில் வரவேண்டிய சொல்,

1) எல்லா　　2) ஒவ்வொரு　　3) அனைத்து

- **பின்வரும் சம்பவத்துடன் பொருந்தக் கூடிய பழமொழியினைத் தெரிவு செய்து, அதன் கீழ்க் கோடிடுக.**

34. காலையுணவு கொண்டு வராத எனது நண்பனுக்கு எனது காலையுணவில் சிறிது கொடுத்தேன்.
    1) மனமுண்டானால் இடமுண்டு.
    2) போதுமென்ற மனமே பொன் செய்யும் மருந்து.
    3) வெள்ளம் வருமுன் அணைகட்ட வேண்டும்.

35. 

இத் திண்ம உருவானது சம அளவான சிறிய சதுரமுகிகளால் உருவாக்கப்பட்டது. இதில் எத்தனை சிறிய சதுரமுகிகள் உள்ளன?

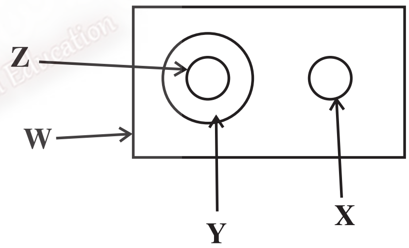
1) 27   2) 36   3) 81

36. கீழே தரப்பட்டுள்ள வாக்கியங்களில் சரியாக எழுதப்பட்ட வாக்கியத்தைத் தெரிவு செய்க.
    1) நோயாழிகள் வைத்தியசாலைக்குச் சென்றார்கள்.
    2) நோயாளிகள் வைத்தியசாலைக்குச் சென்ரார்கள்.
    3) நோயாளிகள் வைத்தியசாலைக்குச் சென்றார்கள்.

- **நோய் காவிகள், நுளம்பு, எலி, கியூலெக்ஸ் ஆகியவற்றுக்கிடையே உள்ள தொடர்பு வகைகுறிக்கப் பட்டுள்ளது. இதனைப் பயன்படுத்தி 37 ஆம் வினாக்குரிய விடையைத் தெரிவு செய்க.**

37. இங்கு நுளம்பைப் குறிக்கும் எழுத்து எது?

1) X   2) Y   3) Z



38. பின்வரும் பாடல் வரிகளை வாசித்து பொருத்தமான வரிசைப்படுத்தப்பட்டுள்ள விடையைத் தெரிவு செய்க.

A - குழந்தையை வையாதே பாப்பா.   B - ஓய்ந்திருக்கலாகாது பாப்பா.

C - கூடி விளையாடு பாப்பா - ஒரு   D - ஓடி விளையாடு பாப்பா - நீ

1) CADB   2) DACB   3) DBCA

39. இருபகுதிகளும் சமனாக இருக்கும் நிரையைத் தெரிவு செய்க.
    1) MNWYHTFE - MNMYHTFE
    2) 24437865 - 24437685
    3) MNHILWVT - MNHILWVT

40. ஜலஜா ஓரிலக்க எண்ணொன்றை நினைத்தாள். அதனை நான்கால் பெருக்கி வரும் விடையை மூன்றால் வகுத்து அதனுடன் ஆறைக் கூட்டினாள். வந்த விடை 14 எனின், அவள் நினைத்த எண் யாது?

1) 4   2) 6   3) 7

மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம் - வடமாகாணம்
பயிற்சிப் பரீட்சை 02 இன் விடைகள்

தரம் – 05 ❷ வினாத்தாள் – I

1. 1
2. 2
3. 3
4. 3
5. 3
6. 3
7. 1
8. 2
9. 1
10. 3
11. 1
12. 1
13. 3
14. 2
15. 2
16. 1
17. 3
18. 1
19. 2
20. 2
21. 1
22. 2
23. 1
24. 3
25. 2
26. 1
27. 3
28. 1
29. 3
30. 3
31. 2
32. 1
33. 2
34. 1
35. 1
36. 3
37. 2
38. 3
39. 3
40. 2

The National e-learning Portal for The General Education