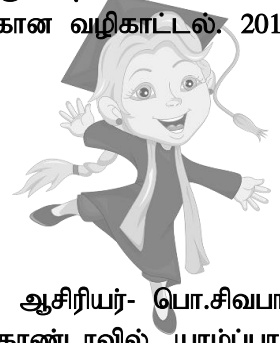


மாணவர்களைப் பாடசாலைக்குத் தேர்ந்தெடுப்பதற்கும் மாணவர்களுக்கு உதவிப்பணம் வழங்குவதற்குமாகத் தரம் ஐந்து மாணவர்களுக்கு நடாத்தப்படும் பரீட்சைக்கான வழிகாட்டல், 2019



பயிற்சிப்பரீட்சை - 01



ஆசிரியர்- பொ.சிவபாதம்.
9/5, கலைவாணி வீதி, கோண்டாவில், யாழ்ப்பாணம்

45 நிமிடம்

வினாத்தாள் I

சுட்டெண்.....

பரீட்சைக்குத் தோற்றும் உங்களுக்கான அறிவுறுத்தல்கள்

- உங்கள் சுட்டெண்ணை மேற்குறித்த அடைப்பினுள் இருக்கும் புள்ளிக் கோட்டின் மீது எழுதுங்கள்.
- மூன்றாம் பக்கத்தில் குறித்த இடத்திலும் உங்கள் சுட்டெண்ணை எழுதுக.
- இவ்வினாத்தாளிலே 40 வினாக்கள் உள்ளன. எல்லா வினாக்களுக்கும்மான விடையினைத் தெரிவு செய்து அதன் கீழ்க் கோடிடுக.
- செய்கை வேலைக்காக ஒரு தாள் வழங்கப்படும்.

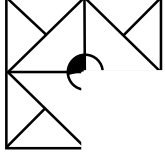
விடைத்தாள் பரீட்சகர்களுக்கு மாத்திரம்

பக்க இலக்கம்	பெற்ற சரியான வினாக்களின் எண்ணிக்கை
02	
03	
04	
05	
06	
07	
இறுதிப்புள்ளிகள்	
எழுத்தில்	

	பெயரும் ஒப்பமும்
முதலாவது பரீட்சகர் (.....) புள்ளிகள் வழங்கும் திட்டத்திற்கு ஏற்ப விடைத்தாள் மதிப்பீட்டப்பட்டுள்ளது என உறுதிப்படுத்துகின்றேன். பெயர் ஒப்பம்
இரண்டாவது பரீட்சகர் (.....) முதலாவது பரீட்சகரின் மதிப்பீடு சரியென உறுதிப்படுத்துகின்றேன். பெயர் ஒப்பம்
மதிப்பீட்டுப் புள்ளிகளை உறுதிப்படுத்தும் பரீட்சகர். மதிப்பீட்ட வழங்கிய புள்ளிகளும் இறுதிப்புள்ளிகளும் சரியென உறுதிப்படுத்துகின்றேன் பெயர் ஒப்பம்
மேற்பார்வையாளர்	
பாடசாலை/ கல்வி நிலைய மேற்பார்வையாளர்	

❖ 1,2 ஆகிய வினாக்களில் ஆரம்பத்தில் தரப்பட்டுள்ள உருவினைப் பூரணப்படுத்துவதற்கு பொருத்தமான பகுதியை தெரிவு செய்க.

1.



1.



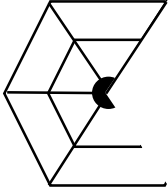
2.



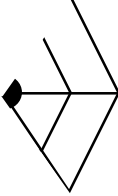
3.



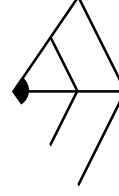
2.



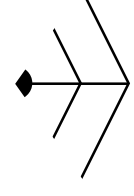
1.



2.



3.

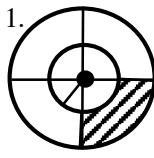


❖ 3,4 ஆகிய வினாக்களுக்கு தொடக்கத்தில் தரப்பட்டுள்ள உருவின் நெருங்கிய தொடர்பு உடைய உருவைத் தெரிவு செய்க.

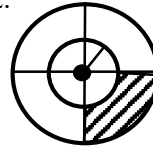
3.



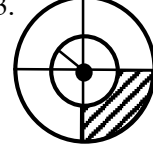
1.



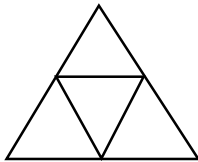
2.



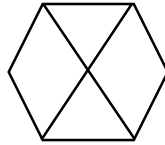
3.



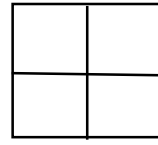
4.



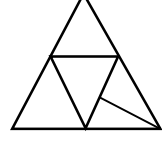
1.



2.



3.



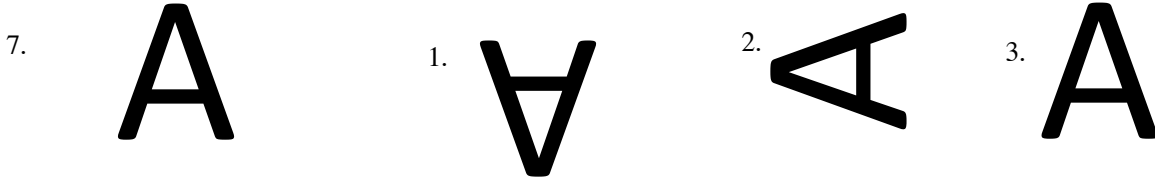
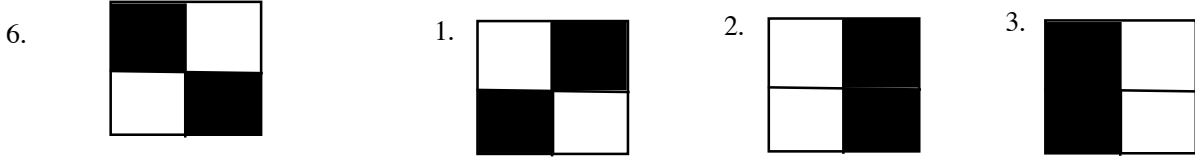
5. சாதாரண வருடத்தில் 365 நாட்களும் லீப் வருடத்தில் 366 நாட்களும் கொண்டமைந்த ஆண்டுகள் உள்ளன. 365 நாட்கள், 366 நாட்கள் கொண்ட வருடங்கள் முறையே

1. 2014, 2015

2. 2000, 2017

3. 2019, 2020

❖ 6,7 ஆகிய வினாக்களுக்கு தொடக்கத்தில் தரப்பட்டுள்ள உருக்கள் மற்றும் எழுத்துக்கள் முகம் பார்க்கும் கண்ணாடியில் பார்க்கும் போது தென்படும் முறையைத் தெரிவு செய்க.



8. பூக்களின் இதழ்களின் எண்ணிக்கை அதிகரிக்கும் ஒழுங்கில் வரிசைப்படுத்தப்பட்டுள்ள விடையினைத் தெரிவு செய்க.

1. போகன்விலா, வெட்சி, அந்தூரியம், சூரியகாந்தி
2. அந்தூரியம், போகன்விலா, நாகமலர், சூரியகாந்தி
3. அந்தூரியம், நாகமலர், போகன்விலா, சூரியகாந்தி

9. திண்ம வடிவங்களில் விளிம்புகள், உச்சிகள், முகங்கள் என்பன சம எண்ணிக்கையில் காணப்படும் இரு திண்ம உருக்கள் யாவை?

1. நான்முகி, சதுரமுகி 2. கனவுரு, சதுரக்கூம்பகம் 3. கனவுரு, சதுரமுகி

10. $\triangle + \triangle = 10$ ஆகவும் $\triangle - \square = 3$ ஆகவும் இருப்பின் $\triangle + \square$ இன் பெறுமானம் யாது?

1. 7 2. 10 3. 1

❖ இக் கட்டத்திலுள்ள எண்களைப் பயன்படுத்தி 11, 12 ஆம் வினாக்களுக்கு விடையைத் தெரிவு செய்க.

2	4	9	30	26
13		64	25	7
33	105		10	
		16		

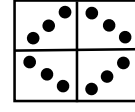
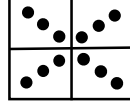
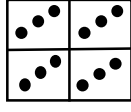
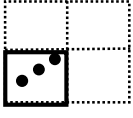
11. கட்டத்திலுள்ள மிகப்பெரிய ஒற்றை எண்ணையும் மிகச்சிறிய ஒற்றை எண்ணையும் கூட்டும் போது வரும் எண்

1. 107 2. 112 3. 109

12. இங்கு காணப்படும் இரண்டின் மடங்குகளை கொண்ட எண்கள் எத்தனை?

1. 7 2. 5 3. 9

13. நான்காக மடிக்கப்பட்டு வெட்டப்பட்டுள்ள படம் முன்னே தரப்பட்டுள்ளது. அது வெட்டப்பட்ட பின்னர் மடிப்பை நீக்கினால் வரும் முழு உருவத்தை தெரிவு செய்க.



1

2

3

14. சரியாக எழுதப்பட்டுள்ள வாக்கியத்தை தெரிவு செய்க.

1. கடற்கரை மிகவும் அளகானது.
2. கடற்கரை மிகவும் அழகானது.
3. கடற்கரை மிகவும் அழகானது.

15. சரியான கோவையைத் தெரிவு செய்க.

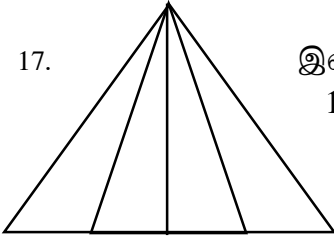
1. $5 \times 5 \times 5 + 3 = 33$
2. $5 \times 5 \times 5 + 3 = 128$
3. $5 \times 5 \times 5 + 3 = 125$

16. கிலோகிராம் - அரிசி எனவும் லீற்றர் - பெற்றோல் எனவும் அமையுமாயின் கிலோமீற்றர்

-

1. துணி
2. பாதை
3. பால்

17.



இவ்வுருவிலுள்ள முக்கோணியின் எண்ணிக்கையின் இரு மடங்கு யாது?

1. 10
2. 5
3. 20

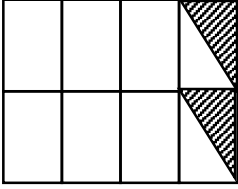
18. 1 தொடக்கம் 25 வரையுள்ள எல்லா எண்களையும் எழுதும் போது இலக்கம் 1 எழுதப்படும் தடவைகளின் எண்ணிக்கை யாது?

1. 15
2. 14
3. 13

19. பின்வரும் அட்டவணையில் உள்ளவர்களில் முதலில் ஓட்டப்போட்டியை முடித்தவர் யார்?

பெயர்	நிமிடம்
சிவாஜி	9
அஜித்	7
கமல்	10
சூர்யா	12

1. சூர்யா
2. அஜித்
3. சிவாஜி

20. இவ்வுருவில் நிழற்றப்பட்ட பகுதி முழு உருவின் என்ன பின்னமாகும்.
- 
1. $\frac{1}{8}$ 2. $\frac{2}{8}$ 3. $\frac{4}{16}$

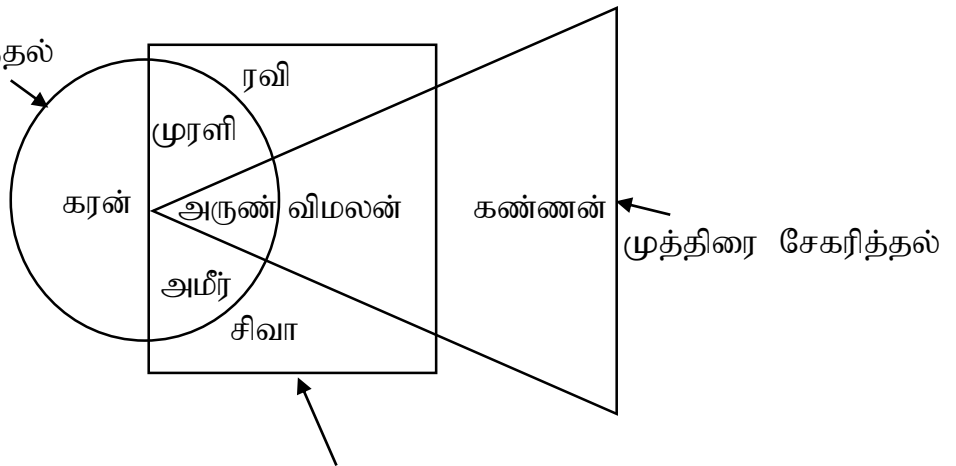
21. ★▲□□△■○○ = 41552377 ஆகும்.
இதற்கேற்ப வெற்றிடத்திற்குப் பொருத்தமான விடையைத் தெரிவு செய்க.

○■△□▲★

1. 732514 2. 731524 3. 732314
22. காலையில் குமார் பாடசாலைக்குச் செல்லும் போது நிழல் இடது கைப்புறம் தொடருமாயின் குமார் செல்லும் திசை யாது?
1. தெற்கு 2. மேற்கு 3. வடக்கு

❖ எட்டு மாணவர்கள் தொலைக்காட்சியைப் பார்த்து இரசித்தல், கதைப்புத்தகங்களை வாசித்தல், முத்திரை சேகரித்தல் என்னும் பொழுதுபோக்குகளில் ஈடுபடும் விதம் உருவில் காணப்படுகின்றது. உருவைக்கொண்டு 23, 24 ஆம் வினாக்களுக்கு விடை தருக.

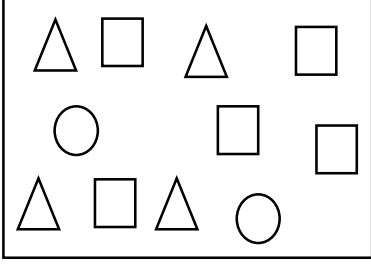
கதைப்புத்தகம் வாசித்தல்



தொலைக்காட்சியைப் பார்த்து இரசித்தல்

23. மூன்று பொழுது போக்குகளிலும் ஈடுபடும் மாணவர் யார்?
1. அமீர் 2. ரவி 3. அருண்
24. இரண்டு பொழுதுபோக்குகளில் மாத்திரம் ஈடுபடும் மாணவர்கள் யாவர்?
1. முரளி, அமீர், விமலன் 2. விமலன், கரன், கண்ணன் 3. முரளி, அமீர், ரவி

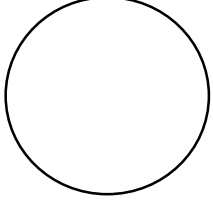
25.



இக்கட்டத்தில் அதிகமாகக் காணப்படுவது எது?

1. செவ்வகங்கள்
2. தள வடிவங்கள்
3. முக்கோணங்கள்

26.



இத் தளவடிவத்திற்குரிய சமச்சீர் அச்சக்கள் எத்தனை?

1. 4
2. 2
3. பல

27. ஒரு வாரத்தில் ஏழு நாட்கள் உண்டு. அதில் வாரத்தின் இறுதி நாள், முதல் நாளை முறையே தெரிவு செய்க.

1. திங்கள், ஞாயிறு
2. சனி, திங்கள்
3. சனி, ஞாயிறு

28. மிகப் பெரிய எண்ணைத் தெரிவு செய்க.

1. 50 ஒன்றுக்கள்
2. 31 பத்துக்கள்
3. 142

29. சமனான விடையைத்தரும் கட்டங்களை தெரிவு செய்க.

$$6 \times 4$$

A

$$10 \times 2$$

B

$$5 \times 5$$

C

$$4 \times 5$$

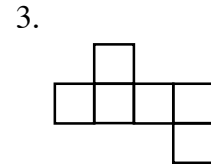
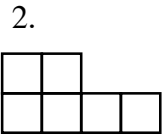
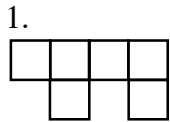
D

1. A,B

2. B,D

3. B,C

30. சதுரமுகியை அமைக்கத்தக்க உருவைத்தெரிவு செய்க.



31. ஒன்றுக்கொன்று தொடர்பில்லாத சொற்கள் இடம்பெறும் அடைப்பைத் தெரிவு செய்க.

1.

ஜனவரி
மே
டிசம்பர்

2.

ஏப்ரல்
ஜூன்
செப்ரெம்பர்

3.

மார்ச்
ஒக்டோபர்
நவம்பர்

32. ஒரு கடிகாரத்தின் மணித்தியால முள்ளும் நிமிட முள்ளும் செங்கோணத்தை அமைக்கும் சந்தர்ப்பங்கள் ஒரு நாளில் எத்தனை தடவை வரும்.
1. 2 2. 4 3. 5
33. தென் மாகாணம், வட மாகாணம் ஆகியவற்றுள் அடங்கும் மாவட்டங்கள் முறையே.
1. யாழ்ப்பாணம், காலி 2. வவுனியா, கொழும்பு 3. மாத்தறை, மன்னார்
34. பறவைகள் தொடர்பான சரியான கூற்றைத் தெரிவு செய்க.
1. பறவைகள் முட்டையிட்டு குஞ்சு பொரிப்பவை.
2. பறவைகளின் வாழ்விடம் பொந்து ஆகும்.
3. பறவைகள் முட்டையிட்டுக்குஞ்சு பொரிக்கும், குட்டியினும் தன்மையுடையவை.
35. M என்ற எழுத்து ஊசிதுளைக் கமராவில் எவ்வாறு தென்படும்
1. Σ 2. M 3. W
36. கீதாவின் தற்போதைய வயது 13 ஆகும். அவளுடைய தாயாரின் தற்போதைய வயது கீதாவின் வயதின் மூன்று மடங்கிலும் பார்க்க மூன்றினால் கூடியதாகும். இன்னும் நான்கு ஆண்டுகளில் தாயாரின் வயது யாது?
1. 36 2. 37 3. 46
- 37.
- | | |
|----|---|
| 4 | 2 |
| 36 | |
- | | |
|----|---|
| 5 | 3 |
| 64 | |
- | | |
|---|---|
| 2 | 3 |
| ? | |
1. 25 2. 37 3. 90
38. நானும் நீயும், மேரி, சாந்தன், என்னுடைய பெற்றோரும் கடைக்குச் சென்றிருந்தோம். அங்கு சென்றோரின் மொத்த எண்ணிக்கை.
1. 7 2. 6 3. 5
39. சிவப்பு, மஞ்சள், நீலம் என்ற ஒழுங்கில் 31 முத்துக்கள் கோர்க்கப்பட்டது. மாலையின் நடுவில் உள்ள முத்து என்ன நிறம்?
1. சிவப்பு 2. மஞ்சள் 3. நீலம்
40. இரு வெற்று முக்கோணங்களுக்கும் பொருத்தமான இரு கணிதச் செய்கைகளையும் முறையே தெரிவு செய்க.
 $4 \Delta 3 = 18 \Delta 6$
1. +, \times 2. \times , - 3. \times , +

$$(2\frac{1}{2} \times 40 = 100 \text{ புள்ளிகள்})$$