

தரம் 5 புலமைப்பரிசில் பரீட்சைக்கான இலகுவழி மாதிரிப் பரீட்சை - 37

ஆசிரியர் : P.அம்பிகைபாகன்

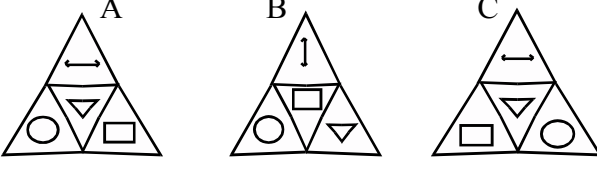
45 நிமிடங்கள்

வினாத்தாள் - I


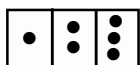
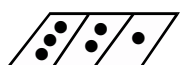
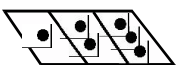
(அரச பரீட்சையைத் தழுவி மாதிரிப் பரீட்சை)

தரப்பட்டுள்ள உருக்களில் இரண்டு ஒத்தவை. அந்த இரண்டு உருக்களும் யாவை?

1.  1. A யும் B யும்
2. A யும் C யும்
3. B யும் C யும்

2.  1. X உம் Y யும்
2. X உம் Z உம்
3. Y யும் Z உம்

கோலத்தை இனங்கண்டு வெற்றிடங்களுக்குப் பொருத்தமான விடையைத் தெரிவு செய்க

3. 
1.  2.  3. 

4. K, L, M, N, K, L, M, N, K, L, M, K, L N, K, L, M, N.

- L, N N, M M, N
1. 2. 3.

5. 3, 4, 2, 6, 3, 4, 2, 6, 3, 4 6, 3, 4 6, 3, 4, 3, 6

- 4, 2 4, 6 2, 2
1. 2. 3.

கீழே தரப்பட்டுள்ள எண்களின் ஒரு கோலம் உண்டாவதற்கு நீக்கப்பட வேண்டிய எண்கள் எவை?

6. 7, 10, 13, 15, 16, 19, 22, 23, 25
1. 15 உம் 22 உம் 2. 15 உம் 23 உம் 3. 16 உம் 18 உம்

7. 1, 3, 6, 10, 13, 15, 18, 21, 28, 36
1. 28 உம் 36 உம் 2. 13 உம் 15 உம் 3. 13 உம் 18 உம்

8. தரப்பட்டுள்ளவற்றிடையே நான்கு பேரை ஒரு கூட்டமாகவும் மூன்று பேரை வேறொரு கூட்டமாகவும் ஆக்கலாம். அவற்றில் மூன்று பேர் இருக்கும் கூட்டத்திற்கு உரியது எது?

தசரதன், கர்ணன், கைகேயி, கூனி, கும்பகர்ணன், இராமன், ஏகலைவன்

1. தசரதன், கைகேயி, இராமன் 2. கர்ணன், கும்பகர்ணன், ஏகலைவன்
3. கைகேயி, கூனி, கர்ணன்

9. தரப்பட்டுள்ளவற்றிடையே நான்கு சொற்கள் ஒரு கூட்டமாகவும் மூன்று சொற்கள் வேறொரு கூட்டமாகவும் ஆக்கலாம். அவற்றில் நான்கு சொற்கள் இருக்கும் கூட்டத்திற்கு உரியது எது?

மன்னன், வந்தான், தசரதன், கழிந்தன, செய்தான், அவள், பாட்டன்

1. தசரதன், பாட்டன், மன்னன், அவள். 2. வந்தான், செய்தான், கழிந்தன, அவள்.
3. தசரதன், வந்தான், மன்னன், கழிந்தன.

கவிதையை வாசித்து வினாக்களுக்கு விடை தருக.

ஓவியம் தருவாய் சிற்பம்
 உணர்விப்பாய் கவிதையூட்டக்
 காவியம் தருவாய் மக்கள்
 கலகலவெனச் சிரிப்பு
 மேவிடும் விகடம் சொல்வாய்.

10. இப்பாடல் எதைப்பற்றிக் கூறுகின்றன?
 1. பத்திரிகை 2. ஓவியம் 3. சிற்பம்
11. ஓவியம் வரைவது அதேபோல் சிற்பம்
 1. செதுக்குவது 2. கீறுவது 3. பாடுவது
12. பாடலில் உள்ள இரட்டைக்கிளவிச் சொல் எது?
 1. விகடம் 2. கவிதையூட்ட 3. கலகல
13. சிரிப்பூட்டும் வேடிக்கையான பேச்சைக்குறிப்பிடும் சொல் எது?
 1. விகடம் 2. மேவிடும் 3. காவியம்
14. முப்பத்திரண்டாயிரத்து முந்நூற்று ஆறு என்னும் எண்ணில் உள்ள இலக்கங்களைப் பின்னாலிருந்து முன்னால் எழுதும் போது கிடைக்கும் எண் யாது?
 1. 60332 2. 60323 3. 30326
15. ஒரு கடிகாரத்தில் மாலை 6 மணியைக் காட்டும் போது மணிமுள், நிமிடமுள் குறித்து நிற்கும் இலக்கங்களுக்கு இடையிலான சரியான தொடர்பு எது?
 1. நிமிடமுள் காட்டுவதன் இருமடங்கை மணிமுள் காட்டும்.
 2. மணிமுள் காட்டுவதன் இருமடங்கை நிமிடமுள் காட்டும்.
 3. நிமிடமுள், மணிமுள் இரண்டும் ஒரே இலக்கத்தைக் காட்டும்.

வெற்றிடத்திற்குப் பொருத்தமான விடையைத் தெரிவு செய்க.

16.

.....	2	1	8
3	3	2	18
2	4	24
24	24	6	

 1. 2, 3 2. 4, 3 3. 2, 4

17.

6	4	4	40
3	1	5
.....	3	4	20
18	18	20	

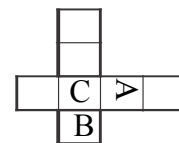
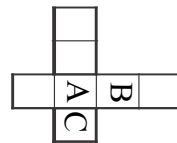
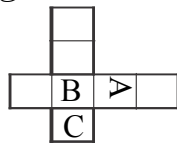
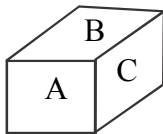
 1. 2, 2 2. 4, 3 3. 3, 1

18.

க	ர
நீ	ரீ
ள்

 1. ய் 2. o 3. ர்

19. பின்வரும் உருவில் அட்டைத்தாளினால் செய்யப்பட்ட ஒரு சதுரமுகி உள்ளது. அது விரிக்கப்படும் போது தோற்றும் விதம் யாது?

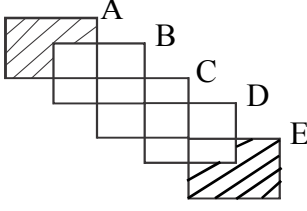


20. கடன், பிணி, கவலை, நோய், துயரம், துன்பம், வேதனை என்பனவற்றில் பொருந்தாத சொல்லைத் தெரிவுசெய்க.
 1. கடன் 2. பிணி 3. வேதனை

21. கவி, பாடல், ஆடல், கவிஞர், பிதா, பாட்டு, நடனம், பாடகர், எழில், புலவர் என்பனவற்றில் பொருந்தாத சொற்சோடியைத் தெரிவு செய்க.

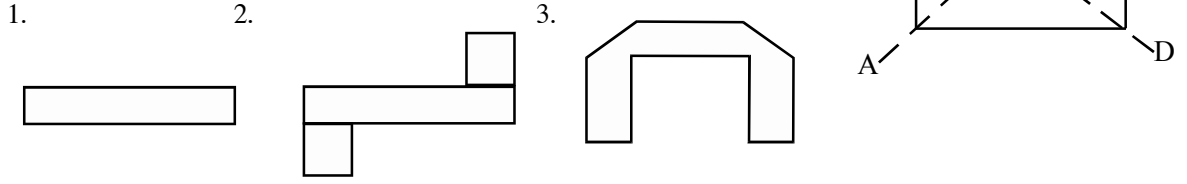
1. நடனம், புலவர் 2. பிதா, எழில் 3. கவிஞர், நடனம்

22. உருவில் உள்ள A,B,C,D,E என்றும் ஐந்து சதுரங்கள் ஒன்றையொன்று ஒத்தவை. அதில் நிழற்றப்பட்டுள்ள பகுதியின் பரப்பளவு 12 சதுர சென்றிமீற்றர்கள் ஆகும். முழு உருவத்தினதும் பரப்பளவு பற்றிய சரியான கூற்று யாது?



1. 36 சதுர சென்றி மீற்றரிலும் குறைவாகும்.
2. 36 சதுர சென்றி மீற்றர் ஆகும்.
3. 36 சதுர சென்றி மீற்றரிலும் கூடியதாகும்.

23. இவ்வடிவத்தைப் AB, CD எனும் புள்ளிகள் வழியே மடிக்கும் போது கிடைக்கும் உரு யாது?



24. 2,3,4,6 ஆகியவற்றுக்குப் பதிலாக K,L,M,N என்னும் எழுத்துக்களைப் பயன்படுத்தி வினாவப்படும் வினாக்களுக்குப் பொருத்தமான விடையைத் தெரிவு செய்க.

வெற்றிடத்தில் வரவேண்டிய எழுத்து எது?

$K \times N = L \times \dots\dots\dots$ 1. M 2. L 3. N

25. $N + M$ க்கு சமமான கணிப்பு எது?


1. $L + M + K$ 2. $N - K \times M$ 3. $M \times L - K$

26. பாடசாலையின் விளையாட்டு நிகழ்வில் மூன்று இல்ல வீரர்களுக்கு பின்வரும் நிறங்களும் வடிவங்களும் கொண்ட இலச்சினைகள் வழங்கப்பட்டன.

சேர் இல்லம் = சிவப்பு, சோழர் இல்லம் = மஞ்சள், பாண்டியன் இல்லம் = பச்சை ஆண்கள் = வட்டம், பெண்கள் = சதுரம்

27. சோழர் இல்ல ஆண்பிள்ளைகளுக்குக் கிடைத்துள்ள இலச்சினை எது?

1.  2.  3. 

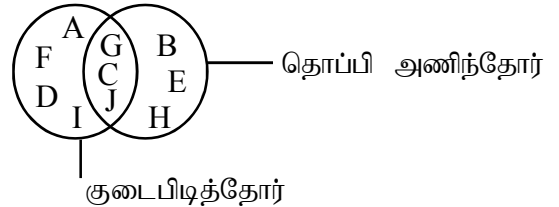
28.  இவ்விலச்சினை யாருக்குக் கிடைத்தது?

1. சோழர் - பெண் 2. சேர் - பெண் 3. பாண்டியன் - ஆண்

இவ்வுருவடன் தொடர்புபட்ட கூற்றுக்களைத் தெரிவு செய்க.

29. குடை மட்டும் பிடித்திருந்தோர் யாவர்?

1. A,B,C,D
2. A,D,F,I
3. A,C,D,F,G,I,J



30. தொப்பி அணிந்து குடை பிடித்திருந்தோர் யாவர்?

1. H, B, E 2. G, C, J 3. A, F, D, I

31. இவ்வுருக்களில் உள்ளவர்களின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது?

1. 7 2. 6 3. 10

32. பின்வரும் கவிதையின் நான்கு வரிகள் ஒழுங்கின்றி எழுதப்பட்டுள்ளன. அவற்றைச் சரியாக ஒழுங்குபடுத்தினால் கிடைக்கும் விடை யாது?
- A. உலகினை ஒன்று சேர்க்க
B. பிறந்த பத்திரிகைப் பெண்ணே
C. ஊரினை நாட்ட இந்த
D. பேரறிவாளர் நெஞ்சிற்
1. C,A,D,B 2. C,A,B,D 3. B,D,C,A
33. ஒரு மாணவன் கவிதை போட்டிக்காக 10 நாட்கள் செலவு செய்து சிறந்த கவிதை ஒன்றை ஆக்கினான். அவன் 5ந் திகதி திங்கட்கிழமை கவிதை எழுதத் தொடங்கினால் எப்பொழுது முடித்திருப்பான்.
1. 14ந் திகதி புதன்கிழமை 2. 15 ந் திகதி வியாழக்கிழமை
3. 16ந் திகதி வெள்ளிக்கிழமை
34. உமது பாடசாலை புதிய கட்டடம் ஒன்று 2000 ஆம் ஆண்டு கட்டத்தொடங்கி 2006 ஆம் ஆண்டு இறுதியில் கட்டி முடிக்கப்பட்டது. கட்டடம் கட்டச் செலவான வருடங்கள் எத்தனை?
1. 6 வருடங்கள் 2. 7 வருடங்கள் 3. 8 வருடங்கள்
35. ஓர் இடத்தில் இருந்து எதிர் எதிர் திசையில் நடக்க ஆரம்பித்த இருவர் முதலில் 10 மீற்றர்கள் சென்று தத்தமது வலதுபக்கங்கள் திரும்பி 10 மீற்றர்கள் சென்று மீண்டும் தத்தமது வலது கைப்பக்கம் திரும்பி 10 மீற்றர்கள் சென்று நின்றார்கள். தற்பொழுது அவர்கள் இருவருக்கும் இடையிலான தூரம் யாது?
1. 10 மீற்றர்கள் 2. 20 மீற்றர்கள்
3. ஆரம்பித்த இடத்திற்கு வந்துவிட்டார்கள்
36. மேலுள்ள வினாவில் நடந்த இருவரதும் வழிப்பாதைகளைக் காட்டும் வரிப்படம் எது?
-
1. 2. 3.
37. எண் சோடிகளில் முதலாவது எண்ணை இரண்டாவது எண்ணுடன் கூட்டும் போது அல்லது பெருக்கும் போதும் ஒரே விடையைத் தரக்கூடிய எண்சோடி யாது?
1. 4, 4 2. 1, 2 3. 2, 2
38. எண்சோடிகளில் முதலாவது எண்ணை இரண்டாவது எண்ணுடன் கூட்டும் போது கிடைக்கும் விடையை விட பெருக்கும் போது கிடைக்கும் விடை பெறுமானம் அதிகமானதைத் தரும் எண் சோடி எது?
1. 4, 4 2. 1, 2 3. 2, 2
39. எண்சோடிகளில் முதலாவது எண்ணை இரண்டாவது எண்ணுடன் கூட்டும் போது கிடைக்கும் விடையைவிட பெருக்கும் போது கிடைக்கும் விடை பெறுமானம் குறைவானதைத் தரும் எண்சோடி எது?
1. 4, 4 2. 1,2 3. 2, 2
40. கபிலன் படம் ஒன்றினைப் பார்த்து பின்வருமாறு கூறினான் “இப்படத்தில் இருப்பவளின் தாய் எனது மகளின் தாய் ஆவாள்” அப்படியானால் படத்தில் காணப்படுபவள் கபிலனுக்கு என்ன உறவுமுறை ஆகும்?
1. மகள் 2. மருமகள் 3. மனைவி