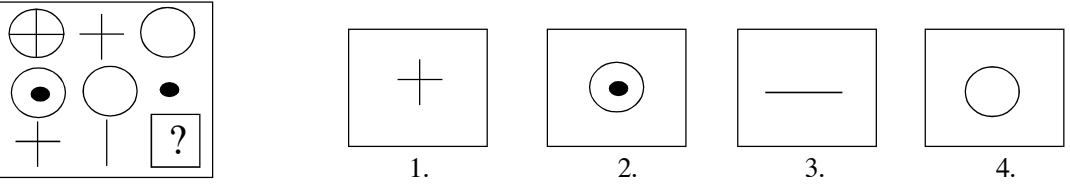
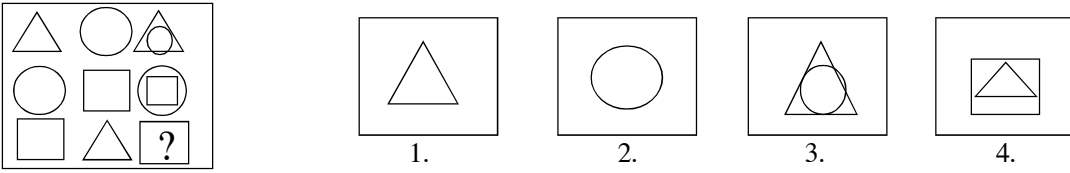


தரம் 5 புலமைப்பரிசில் பரீட்சைக்கான இலகுவழி மாதிர்ப் பரீட்சை - 28

ஆசிரியர் : P.அம்பிகைபாகன்
இடம் : ACA, ஆசிரியர்ன் வீட்டில்
குழு வகுப்புகள்

முதல் இரு உருக்களின் வரிசைகளுக்கு ஏற்படும் மாறுபாடுகளை அவதானித்து முன்றாவது உருவரிசையின் இறுதியில் இடப்பட வேண்டியதைத் தெரிவு செய்க.

1. 

2. 

3. கீழே தரப்படும் விளக்க குறிப்புக்களைப் பயன்படுத்தி குறுக்கெழுத்துச் சட்டகத்தைப் பூர்த்தி செய்க.

1	5	று	X	6
2	த		X	ட
3	ள்			
4	ன்	பு	X	

இடமிருந்து வலம்.

1. நீர்நிலை அல்லது ஓர் இலக்கம்.
2. மனித உடம்பில் முக்கியமான பகுதி.
3. நீரில் பயணம் செய்ய உகந்தது.
4. கிழமைநாள் ஒன்று வலமிருந்து இடமாக மாறி உள்ளது.

மேலிருந்து கீழ்

5. சூரியனின் இன்னொரு பெயர்.
6. பாடசாலையில் கற்பிப்பது.

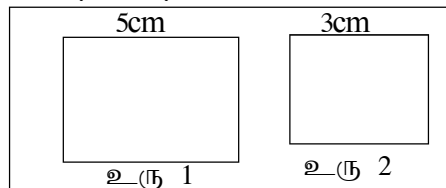
4. நேரம் இரவு எட்டு மணி மக்கள் எல்லாம் அவசர அவசரமாக தங்கள் கடமைகளுக்கு சென்று கொண்டிருந்தார்கள். நானும் தங்கையும் பாடசாலை நோக்கி நடந்து சென்று கொண்டிருந்தோம்.

மேலுள்ள பந்தி சரியாக அமைவதற்கு திருத்தப்பட வேண்டிய ஒரு சொல்லைத் தெரிவு செய்து அதனைச் சுற்றி வட்டம் இடுக.

விமலா கமலாவிலும் உயரமானவள்.
கமலாவிலும் ராதிகா உயரமானவள்.
திலகாவிலும் ராதிகா உயரம் குறைந்தவள்.
ராதிகாவிலும் விமலா உயரம் குறைந்தவள்.

5. இவர்களை உயர ஒழுங்கில் ஒழுங்குபடுத்திய விடை யாது?

1. கமலா, விமலா, திலகா, ராதிகா
2. திலகா, விமலா, ராதிகா, கமலா
3. கமலா, விமலா, ராதிகா, திலகா

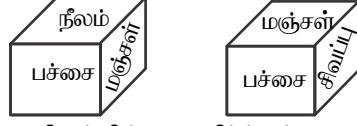


6. மேலுள்ள இரு சதுர உருக்கள் பற்றிய தகவல்களில் மிகப் பொருத்தமானதைத் தெரிவு செய்க.

1. உரு 1 இன் சுற்றளவைவிடப் பரப்பளவு அதிகம், அதேபோல் உரு 2 இன் சுற்றளவைவிடப் பரப்பளவு அதிகம்.

2. உரு 1 இன் சுற்றளவைவிடப் பரப்பளவு அதிகம், ஆயினும்
உரு 2 இன் பரப்பளவைவிடச் சுற்றளவு அதிகம்.
3. உரு 1 இன் சுற்றளவும் பரப்பளவும் சமன் அதே போல்
உரு 2 இன் சுற்றளவும் பரப்பளவும் சமன்.

ஆறு வகை நிறங்கள் தீட்டப்பட்ட மரச்சதுரமுகிக் கட்டையொன்றின் இரு நிலைகள் கீழே காட்டப்பட்டிருக்கின்றன.

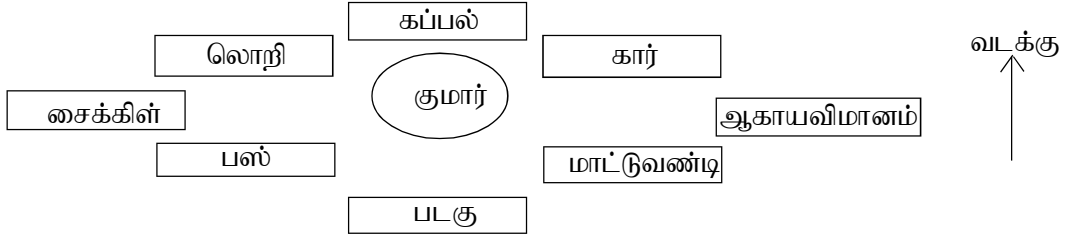


7. இச்சதுரமுகியின் சிவப்பு நிறத்திற்கு எதிர்ப்பக்கமுள்ள நிறம் யாது?
 1. நீலம்
 2. பச்சை
 3. மஞ்சள்
8. அருந்ததி பிறந்தது ஒரு லீப் வருடத்தில் 1960 மாசி மாதம் 29ம் திகதியாகும். அவள் 4 வருடங்களுக்கு ஒரு தடவையே பிறந்ததின் விழா கொண்டாட முடியும். அவள் 11 ஆவது தடவை பிறந்தநாள் விழாவை 44 வயதில் கொண்டாடினாள். அவள் மூன்றாவது தடவை பிறந்த தின் விழாவை எத்தனை வயதில் எவ்வாண்டில் கொண்டாடியிருப்பாள்?
 1. 16, 1976
 2. 12, 1972
 3. 12, 1976

என்னிடம் 6 இரண்டு ரூபாய் நாணயங்களும் 8 ஐந்து ரூபாய் நாணயங்களும் இருந்தன. என்னிடம் இருந்த பத்து ரூபாய் நாணயங்களின் எண்ணிக்கை ஐந்து ரூபாய் நாணயங்களின் எண்ணிக்கையை விடக் குறைவாகவும் அதேவேளை இரண்டு ரூபாய் நாணயங்களின் எண்ணிக்கையை விட கூடுதலாகவும் இருந்தன.

9. என்னிடம் இருந்த நாணயங்களின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது?
 1. 20
 2. 23
 3. 21
10. என்னிடம் இருந்த நாணயங்களின் மொத்தப் பெறுமதி?
 1. ரூபா 122/=
 2. ரூபா 126/=
 3. ரூபா 132/=
11. இன்று செவ்வாய்க்கிழமை நாளை மறுநாள் 13ந் திகதி கடந்த வெள்ளிக்கிழமை கண்ணகி தான் நேற்று கோயிலுக்குச் சென்றதாகக் கூறினாள். கண்ணகி வாரத்தின் எந்த நாளில் எத்தனையாம் திகதி கோயிலுக்குச் சென்றாள்?
 1. சனி, 5ஆம் திகதி
 2. வியாழன், 6ஆம் திகதி
 3. புதன், 7ஆம் திகதி
12. காலை 10 மணியளவில் நான் சந்தையிலிருந்து வீட்டுக்கு திரும்பி வரும் போது எனது நிழல் எனக்கு இடது கைப்பக்கம் காணப்பட்டது. நான் எந்தத் திசையை நோக்கி நடந்து கொண்டிருந்தேன்?
 1. தெற்கு
 2. வடக்கு
 3. மேற்கு
13. ஒரு வகுப்பில் 20 மாணவிகள் உள்ளனர். ஆசிரியை அவர்களை A,B எனும் இரு குழுக்களாகப் பிரித்தார். குழு A யிலிருந்து ஒரு மாணவி குழு B யிற்கு மாற்றப்பட்டால் இரு குழுக்களிலுமான மாணவிகளின் எண்ணிக்கைகள் சமனாக அமையும். குழு B யிலிருந்து நான்கு மாணவிகள் குழு A யிற்கு மாற்றப்பட்டால் குழு A யிலான மாணவிகளின் எண்ணிக்கை குழு B யிலான மாணவிகளின் எண்ணிக்கையின் மூன்று மடங்காக இருக்கும். குழு B யிலுள்ள மாணவிகளின் எண்ணிக்கை யாது?
 1. 9
 2. 10
 3. 11
14. ஒரு வகுப்பிலுள்ள A,B,C எனும் 3 மாணவர்களின் நிறைகளின் கூட்டுத்தொகை 71 கிலோகிராம் ஆகும். A,B யின் நிறைகளின் கூட்டுத்தொகை 48 கிலோகிராம். அதே போல் BC யின் நிறைகளின் கூட்டுத்தொகை 45 கிலோகிராம் ஆகும். முறையே A,B,C யின் தனித்தனி நிறைகளைக்குறிக்கும் விடை யாது?
 1. A26, B23, C22
 2. A23, B22, C26
 3. A26, B22, C23

குமார் தன்னைச் சுற்றி விளையாட்டுப் பொருட்களை எவ்வாறு காட்சிக்கு வைத்தான் என்பது கீழே காட்டப்பட்டுள்ளன. குமார் கப்பல் இருக்கும் திசையை நோக்கி அமர்ந்திருக்கின்றான்.



15. குமார் வடக்குத் திசையில் வைத்த பொருள் எது? (.....)
16. குமார் மாட்டு வண்டியை எத்திசையில் வைத்தான்? (.....)
17. அவன் லொறியை எத்திசையில் வைத்தான்? (.....)
18. ஆகாய விமானம் எத்திசையில் உள்ளது? (.....)
19. படகின் விலை ரூபா 150 ஆகும். அவன் படகினது விலையின் $\frac{2}{3}$ பங்கினைச் சைக்கிளை வாங்கச் செலவிட்டான். சைக்கிளின் விலை யாது? (.....)
20. காரின் விலை ரூபா 120 ஆகும். கப்பலின் விலை காரின் விலையின் $2\frac{5}{6}$ மடங்காக இருந்தால் கப்பலின் விலை யாது? (.....)
21. அவன் லொறியின் விலையின் $\frac{1}{2}$ பங்கினை ஆகாயவிமானம் வாங்கச் செலவிட்டான். லொறியின் விலை ரூபா 250 அக இருந்ததெனின், ஆகாயவிமானத்தின் விலை யாது? (.....)

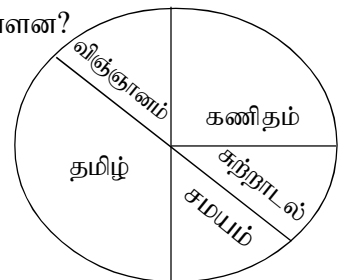
வினாக்கள் ஒவ்வொன்றும் ஆரம்பம் முதல் கிறித் வரையான 4 நிலைகளைப் படிமுறையில் காட்டுகின்றன. அதில் ஒரு படிமுறை சரியானது. அச்சரியான விடையைத் தெரிவு செய்க.

22. 1. குழந்தை → சிறுவன் → வாலிபன் → கிழவன்
 2. குழந்தை → சிறுவன் → கிழவன் → வாலிபன்
 3. சிறுவன் → குழந்தை → வாலிபன் → கிழவன்
 4. வாலிபன் → சிறுவன் → குழந்தை → கிழவன்
 1. 4 2. 3 3. 1
23. 1. காலை → பகல் → மாலை → இரவு
 2. பகல் → மாலை → காலை → இரவு
 3. காலை → மாலை → பகல் → இரவு
 4. இரவு → மாலை → பகல் → காலை
 1. 4 2. 3 3. 1
24. 1. குளம் → கிணறு → கடல் → குடம்
 2. குடம் → கிணறு → குளம் → கடல்
 3. குளம் → கடல் → குடம் → கிணறு
 4. கிணறு → குடம் → கடல் → குளம்
 1. 3 2. 4 3. 2

இவ்வரிப்படம் ஒரு மாணவன் ஐந்து பாடங்களில் பெற்ற புள்ளிகளைக் குறிக்கின்றது.

25. எந்த இரு வகையான பாடங்கள், சமமான புள்ளிகளைக் கொண்டுள்ளன?
 1. சமயம், சுற்றாடல் 2. விஞ்ஞானம், சமயம்
 3. விஞ்ஞானம், சுற்றாடல்
26. தமிழும், விஞ்ஞானப் புள்ளிகளும் ஒருமித்து கணிதப் புள்ளிகளிலும் பார்க்க எத்தனை மடங்கினாற் கூடுதலானவை?

1. $\frac{1}{2}$ மடங்கு 2. 4 மடங்கு 3. 2 மடங்கு



27. சமயப்புள்ளிகளும், சுற்றாடற்புள்ளிகளும் அவன் பெற்ற மொத்த புள்ளிகளின் எப்பின்னம் ஆகும்?
1. $\frac{1}{2}$ பங்கு 2. $\frac{1}{4}$ பங்கு 3. $\frac{1}{5}$ பங்கு
28. எந்த இரு வகையான பாடங்களின் மொத்தப் புள்ளிகள் தமிழ்ப் பாடப்புள்ளிகளுக்குச் சமனாகும்?
1. கணிதம், சுற்றாடல் 2. விஞ்ஞானம், சமயம் 3. கணிதம், சமயம்

சரியான படத்தின் கீழ்க் கீறிடுக.

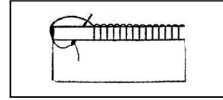
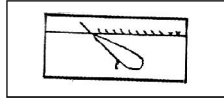
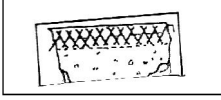
29. கிராமங்களில் அதிக அளவில் பாவனையில் உள்ள வாகனம் எது?



30. வகுப்பறையில் காண முடியாத பொருள் எது?



31. தெறி ஓட்டை தைப்பதற்கு பயன்படும் தையல் வகை எது?



சரியான விடையின் கீழ்க் கீறிடுக.

32. கண்டியை ஆட்சி செய்த கடைசி மன்னன் யார்?
1. சங்கிலியன் 2. சிறிவிக்கிரம ராசசிங்கன் 3. காசியப்பன்
33. யாழ்ப்பாணத்தை ஆட்சி செய்த கடைசி மன்னன் யார்?
1. சங்கிலியன் 2. சிறிவிக்கிரம ராசசிங்கன் 3. காசியப்பன்
34. எண்ணெய் தயாரிப்பதற்கு பயன்படுத்தாத வித்து எது?
1. எள்ளு 2. வேம்பு 3. புளி
35. மஞ்சாடி வித்துக்களை பயன்படுத்தி விளையாடப்படும் கிராமிய விளையாட்டு எது?
1. கிட்டிப்புள்ளு 2. பல்லாங்குழி 3. தாயம்

சரியான விடையின் கீழ்க் கீறிடுக.

36. வெளிநாடுகளிலிருந்து நமது நாட்டுக்குள் வருபவர்களையும் நம் நாட்டிலிருந்து வெளிநாடுகளுக்கு செல்பவர்களையும் கண்காணிப்பவர்கள் யார்?
1. சுங்கத்திணைக்களம் 2. குடிவரவு, குடிஅகல்வுத்திணைக்களம் 3. மாவட்ட தேர்தல் அலுவலகம்
37. தேசிய அடையாள அட்டையைப் பெறுவதற்கு நாட வேண்டிய இடம் எது?
1. ஆட்பதிவுத்திணைக்களம் 2. தேர்தல் அலுவலகம் 3. பிரதேச செயலகம்
38. வீட்டுக்கு மின்சார இணைப்பு பெறுவதற்கு நாட வேண்டிய இடம் எது?
1. இலங்கை போக்குவரத்துச் சபை 2. இலங்கை மின்சார சபை 3. இலங்கை தபாற் திணைக்களம்
39. காசோலை ஒன்றை மாற்றிப் பணம் பெற நாட வேண்டிய இடம் எது?
1. தபாலகம் 2. வங்கி 3. பொலிஸ் நிலையம்
40. சூழல் சுகாதாரச்சீர்கேட்டை பார்வையிட்டு நடவடிக்கை எடுப்பவர் யார்?
1. பொதுச் சுகாதார பரிசோதகர் 2. புகையிரத பயணச்சீட்டுப் பரிசோதகர் 3. தரைப்படை அதிகாரிகள்