

புதிய பாடத்திட்டம்

மாணவர்களைப் பாடசாலைக்குத் தேர்ந்தெடுப்பதற்கும் மாணவர்களுக்கு உதவிப் பணம் வழங்குவதற்குமாக தரம் ஐந்து மாணவர்களுக்கு நடாத்தப்படும் பரீட்சைக்கான வழிகாட்டல் - 2022

# புலமைச் சாரல்



01 மணித்தியாலயம்

சுட்டெண் - .....

ஆசிரியர் : K. ஹரிபிரசாத் (SLTS, B ED @)

புலமைச் சாரல் - இல - 01

வினாத்தாள் - I

✿ பரீட்சைக்குத் தோற்றும் மாணவர்களுக்கான அறிவுறுத்தல்கள்

- ☞ உமது சுட்டெண்ணை அடைப்பினுள்ளே இருக்கும் புள்ளிக் கோட்டின் மீது எழுதுக.
- ☞ எல்லா வினாக்களுக்கும் உரிய விடைகளை இவ்வினாத்தாளிலே தருக.
- ☞ செய்கை வேலைக்கு ஒரு தாள் வழங்கப்படும்.

விடைத்தாள் பரீட்சகர்களுக்கு மாத்திரம்

புள்ளித்திட்டம்	
பக்க இலக்கம்	பெற்ற புள்ளி
02	
03	
04	
05	
06	
மொத்தம்	
இலக்கத்தில்	
எழுத்தில்	

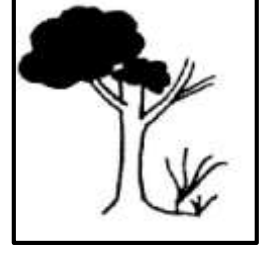
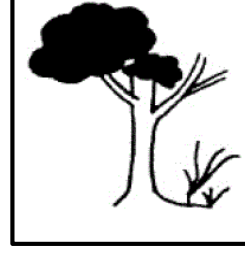
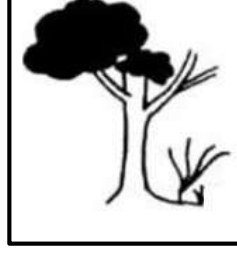
பரிசீலனை கையொப்பம்

பாட ஆசிரியர்	
பகுதித் தலைவர்	
அதிபர்	

புதிய பாடத்திட்டம்  
தரம் - 05

சரியான விடையினை தெரிவு செய்க.

01. கட்டத்தில் உள்ளே உள்ள உருவிற்கு பெருமளவில் ஒத்ததாக காணப்படும் உரு எது?



01

02

03

02. உரு A யிற்கும் உரு B யிற்கும் இடையில் காணப்படும் மாற்றங்களின் எண்ணிக்கை எத்தனை?



A

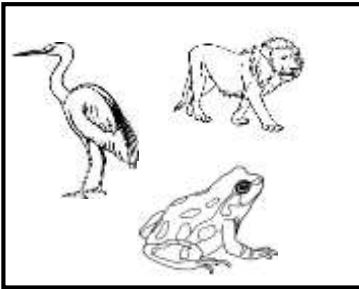
B

01. 3

02. 4

03. 5

03. 3ம்,4ம் வினாக்களில் கட்டத்தில் உள்ள உருக்களுடன் சேர்க்க கூடிய மிகப் பொருத்தமான உரு எது?



01

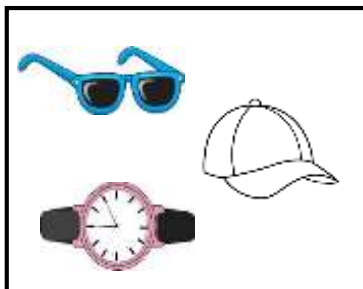


02



03

04.



01



02



03

02

ஆசிரியர் : K. ஹரிபிரசாத் (SLTS, B ED ®)

05. வேறுபட்ட உருவை தெரிவு செய்க?



01

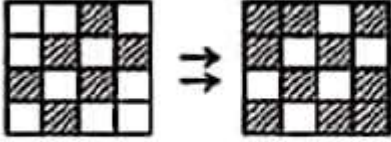


02

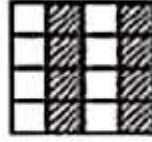


03

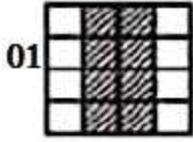
06. கோலத்தை இணங்கண்டு வெற்றிடத்திற்கு பொருத்தமான உருவைத் தெரிவு செய்க.



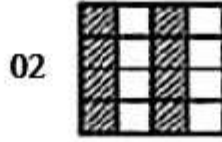
எனின்



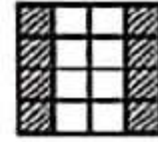
\_\_\_\_\_



01

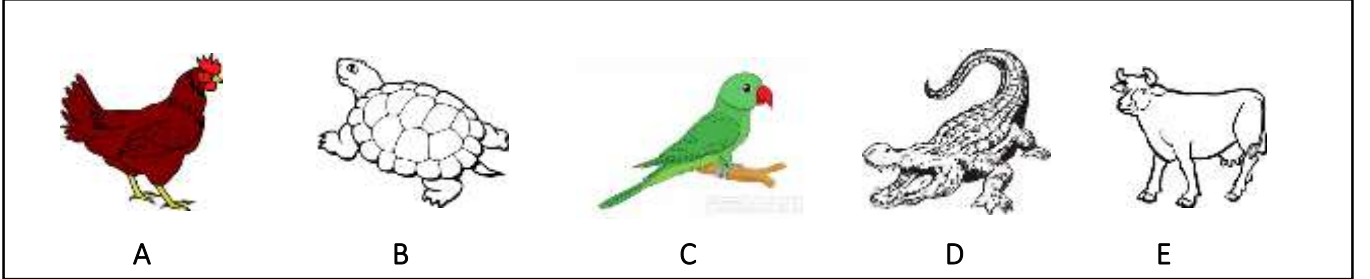


02



03

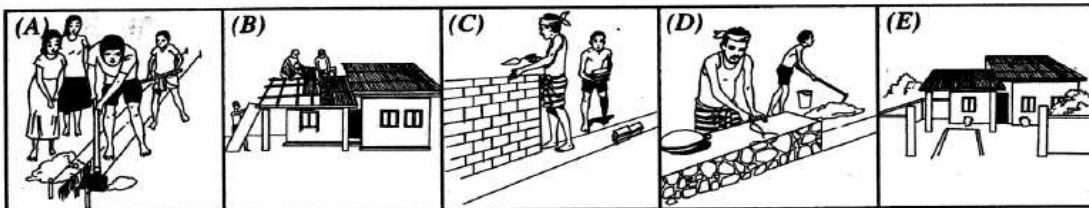
⇒ தரப்பட்டுள்ள உருக்களை கவனத்தில் கொண்டு விடை தருக?



07. **A , E** ஆகிய இரண்டு பிராணிகளும் ஏனைய பிராணிகளிடமிருந்து வேறுபடுவது

01. புல்லை உணவாக உட்கொள்வதனால்
02. இரவு வேளையில் நடமாடுவதனால்
03. மனிதர்களுக்கு மிகவும் பயனுள்ளதனால்

08. படத்தில் காட்டப்பட்டுள்ள நிகழ்வுகளை ஒழுங்குபடுத்தினால் சரியாக அமையும் முறை

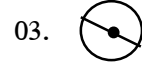
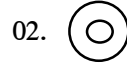
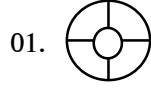
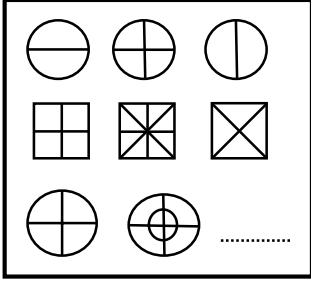


01. ACBDE

02. ADBCE

03. ADCBE

09. வெற்றிடத்திற்கு பொருத்தமான விடையை தெரிவு செய்க.



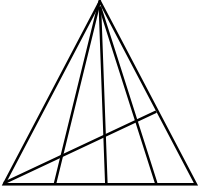
10. ஜனவரி முதலாம் திகதி திங்கட்கிழமையில் ஆரம்பிக்கும் சாதாரண வருடம் ஒன்றில் 171 வது நாள் என்ன கிழமையாகும்.

01. புதன் கிழமை

02. செவ்வாய்க் கிழமை

03. திங்கட் கிழமை

11. உருவில் உள்ள முக்கோணிகளின் எண்ணிக்கை யாது?



01. 20

02. 24

03. 22

⇒12ம் 13ம் வினாக்களுக்கு எண்கோலத்திற்கு ஏற்ப வெற்றிடத்திற்கு பொருத்தமான விடையை தெரிவு செய்க.

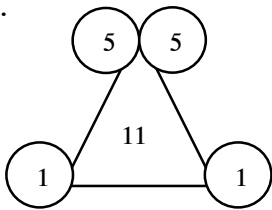
5, 20, 10, 15, 15, 10, 20 .....

01. 25

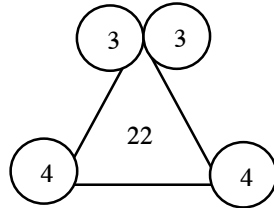
02. 15

03. 5

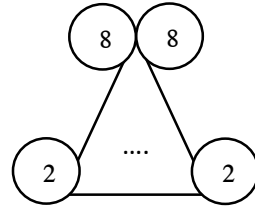
13.



01. 20



02. 44



03. 32

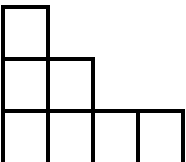
14. 1 தொடக்கம் 50 வரையான எண்களை எழுதும் போது ஒன்றின் இடத்தில் காணப்படும் 2 இலக்கம் எத்தனை தடவை இடம்பெறும்.

01. 15

02. 5

03. 10

15. கீழேவுள்ள வடிவத்தை ஒரு சதுரமாக்குவதற்கு அதனுள் சேர்க்கப்படவேண்டிய சிறிய சதுரங்களின் குறைந்தபட்ச எண்ணிக்கை யாது?



01. 5

02. 9

03. 10

⇒ பாடலைக் கொண்டு வினாக்களுக்கு விடை தருக.

கந்தன் செய்த தோட்டத்தில்  
காய்கள் கனிகள் அதிகமாம்  
வந்து ஆடு மாடுகள்  
வளர்தவற்றைக் கடிக்குமாம்

16. இக் கவிதை வரிகளில் கூறப்படாத கருத்தொன்று

01. பூக்கள் நிறைந்திருக்கும் தோட்டம்
02. தோட்டத்தைப் பிராணிகள் சேதப்படுத்துகின்றன
03. காய் கனிகள் நிறைந்த தோட்டம்

17. போட்டிப் பரீட்சை ஒன்றில் 20 வினாக்கள் வழங்கப்பட்டன. சரியாக விடையளிக்கப்படும் ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் 5 புள்ளிகள் வீதம் வழங்கப்படும். பிழையாக விடையளிக்கும் ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் அவர் பெற்ற புள்ளியிலிருந்து 2 புள்ளிகள் வீதம் கழிக்கப்படும். எனின்

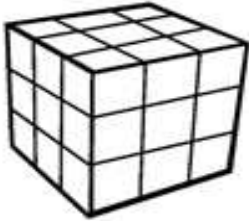
15 வினாக்களுக்கு சரியாக விடையளிக்கும் ஒருவர் பெற்றுக்கொள்ளும் புள்ளிகள் எத்தனை?

01. 75 புள்ளிகள்
02. 65 புள்ளிகள்
03. 70 புள்ளிகள்

18. மிராஜ், யனித், சுதன், மீனா, என்ற நான்கு மாணவர்களில் இருவரை ஆசிரியை தெரிவு செய்ய வேண்டியுள்ளது. ஆசிரியை அதனை ஒன்றிலிருந்தொன்று வேறுபட்ட எத்தனை விதங்களில் செய்யலாம்

01. 2
02. 4
03. 6

⇒ கீழே தரப்பட்டுள்ள சதுரமுகியானது ஆறு முகங்களும் நிறந்தீட்டப்பட்ட பின்னர் உருவில் காட்டியவாறு சிறிய சதுரமுகிகளாக வெட்டப்பட்டது. இதனை அடிப்படையாக கொண்டு கீழே கேட்கப்பட்டுள்ள வினாக்களுக்கு விடை தருக.



19. இரண்டு பக்கங்கள் மாத்திரம் நிறந்தீட்டப்பட்ட சதுரமுகிகள் எத்தனை?

01. 12
02. 24
03. 8

20. ஒரு பக்கம் மாத்திரம் நிறந்தீட்டப்பட்ட சதுரமுகிகள் எத்தனை?

01. 9
02. 6
03. 8

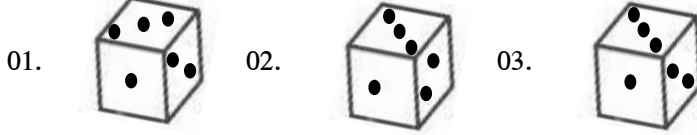
21. ரபிசேக் ஒரு மாடிப்படையில் நான்காம் படையில் நிற்கின்றான் மேலும் 5 படிகள் ஏறும் போது அவன் ஏணியின் நடுவில் உள்ள படையை வந்து சேருவான் எனின் மாடிப்படையில் உள்ள படிகளின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது?

01. 16
02. 17
03. 9

22. கீழே தரப்பட்டுள்ள உருக்களை அவதானியுங்கள்



வெறுமையான கட்டத்துக்கு பொருத்தமான உரு எது?



23. பின்வரும் எழுத்துக்களை முகம் பார்க்கும் கண்ணாடியில் பார்க்கும் போது மாற்றமின்றி தெரியும் விடையினைத் தெரிவு செய்க.

01. **A O R**                      02. **M O N**                      03. **H O H**

24. தேக ஆரோக்கியத்துடன் உள்ள மான் கூட்டம் ஒன்றில் உள்ள மான்களின் தலைகளினதும், கால்களினதும் மொத்த எண்ணிக்கை 70 எனின் அங்குள்ள மான்களின் எண்ணிக்கை யாது?

01. 14 மான்கள்                      02. 12 மான்கள்                      03. 11 மான்கள்

25. ஒரு பிள்ளை அதன் வயது 10, 16 ஆக இருக்கும் போது முக்கிய இரு பரீட்சைகளுக்கு தோற்ற வேண்டும் நிசார் கலாவிலும் பார்க்க ஐந்து வயது முதலாவது பரீட்சைக்கு 2017ம் ஆண்டு தோற்றுவாராயின் கலா இரண்டாவது பரீட்சைக்கு தோற்ற வேண்டிய ஆண்டு எது?

01. 2022                      02. 2028                      03. 2032

26. விதுர்ஷியின் தற்போதய வயது 11 ஆகும் அவளுடைய தாயாரின் தற்போதய வயது விதுர்ஷியின் வயதின் மூன்று மடங்கிலும் பார்க்க மூன்றினால் கூடியதாகும் இன்னும் நான்கு ஆண்டுகளில் தாயாருடைய வயது யாது?

01. 36                      02. 37                      03. 40

27. மதன் சிவராஜாவின் தந்தையாவார் குகன் மதனின் தம்பியாவார் சரண்யா சிவராஜாவின் ஒரே தங்கையாவார் சரண்யாவும் குகனும் சந்திக்கும் போது சரண்யா என்ன உறவு முறைக் கூறிக் கொண்டு குகனுடன் பேசுவார்.

01. பெரியப்பா                      02. சித்தப்பா                      03. மாமா

28. வரிசை ஒன்றில் ஆண், பெண் , ஆண், பெண் என்ற ஒழுங்கில் 55 மாணவர்கள் நின்றனர் வரிசையில் தொடக்கத்திலும் முடிவிலும் ஆண் பிள்ளைகள் காணப்பட்டனர் எனின் அங்கு நிற்கும் பெண் பிள்ளைகளின் எண்ணிக்கை யாது?

01. 25                      02. 28                      03. 27

29. ஒன்று தொடக்கம் ஆறுவரை இலக்கமிடப்பட்ட சிறிய புத்தகம் ஒன்றில் இருந்து ஒரு தாள் கிழிக்கப்பட்டது ஏனைய தாள்களிலுள்ள பக்கங்களின் இலக்கங்களை கூட்டும்போது 18 வருகிறது எனவே கிழித்தெடுக்கப்பட்டது எத்தனையாவது தாளாகும்.

01. 1

02. 2

03. 3

30. சுதன், மதன், பாத்திமா, விசால், சரத் ஆகிய ஐவரில் சுதனிலும் வயது குறைவானோர் மூன்று பேர் மட்டுமே உள்ளனர் விசாலிலும் வயது குறைவானோர் இரண்டு பேர் மட்டுமே உள்ளனர் சரத் மாத்திரம் மதனிலும் இளையவர் வயது கூடியவர் யார்?

01. சுதன்

02. பாத்திமா

03. சரத்

31. மைதானம் ஒன்றில் மு.ப. 8.00 மணி தொடக்கம் மு.ப. 9.15 வரை கரப்பந்தம் மு.ப. 8.30 தொடக்கம் மு.ப. 10.30 வரை உதைப்பந்தம் மு.ப. 8.00 மணி தொடக்கம் மு.ப. 10.15 வரை எல்லே விளையாட்டும் நடைபெற்றன இம்மூன்று விளையாட்டுக்களும் மைதானத்தில் ஒரே நேரத்தில் நடைபெற்ற காலம் எவ்வளவு?

01. 1 மணித்தியாலம்

02. 30 நிமிடம்

03. 45 நிமிடம்

32. அண்ணா 30 நிமிடத்தில் 8 கிடங்குகள் வெட்டுவான் தம்பி 10 நிமிடத்தில் 2 கிடங்குகளை மரக்கன்றுகள் வைத்து மூடுவான் தங்கை 15 நிமிடத்தில் மரக்கன்றுகள் உள்ள 2 கிடங்குகளுக்கு நீர் ஊற்றுவான் அண்ணா 32 கிடங்குகள் வெட்டும் நேரத்தில் தங்கை எத்தனை கிடங்குகளுக்கு நீர் ஊற்றியிருப்பாள்.

01. 8

02. 16

03. 24

33. ஒரு கூடையில் 5 சிவப்பு பந்துகளும் 4 நீலப் பந்துகளும் 3 மஞ்சள் பந்துகளும் காணப்பட்டன சிறுவன் ஒருவன் கண்களை மூடிக்கொண்டு பந்துகளை எடுக்கும் போது ஒரு மஞ்சள் பந்தை எடுக்க அதிகபட்சமாக எத்தனை பந்துகளை எடுக்க வேண்டும்.

01) 9

02) 10

03) 11

34. நேற்று முன்தினம் 20ம் திகதி புதன்கிழமை, நாளை மறு தினம் எனது பிறந்த தினம் வருகின்ற புதன்கிழமை எனது நண்பியின் பிறந்த தினம் என மது கூறினாள் மதுவின் நண்பியின் பிறந்த தினம் எத்தனையாம் திகதி ?

01) 25 ம் திகதி

02) 30 ம் திகதி

03) 27 ம் திகதி

35. ஒரு விவசாயி 40Kg விதை நெல்லை விதைக்கும் போது கூறினார் “ நான் விதைக்கும் நெல்லின் 6 மடங்கு நெல்லை அறுவடையாகப் பெறுவேன்” அவரது மனைவி கூறினாள் “ எமது விளைச்சலில் 1/3 பங்கை நான் தானம் கொடுப்பேன்” விவசாயி கூறியது போல விளைச்சல் கிடைத்தால் மனைவி எத்தனை கிலோ கிராம் நெல்லை தானமாக கொடுக்க வேண்டும்.

01. 240Kg

02. 80Kg

03. 160Kg

36. L, M, N, O, P ஆகியோர் வரிசையாக நிற்கின்றனர் N இற்குப் பின்னால் M நிற்கிறார் N இற்கு முன்னால் O நிற்கிறார் P இற்கு பின்னால் L உம் L இற்கு பின்னால் O உம் நிற்கின்றனர். எனின் நடுவில் நிற்பவர் யார்?

01. L                      02. O                      03. M

37.  $\triangle \times \square = 60$  ஆகவும்  $\triangle - \square = 7$  ஆகவும் இருப்பின்  $\triangle + \square$  இன் பெறுமானம் யாது?

01. 15                      02. 16                      03. 17

38. “ஐந்து நாட்களிலும் பாடசாலை நடைபெறும் ஒரு வாரத்தில் அடுத்துவரும் மூன்று நாட்களில் ரவியால் பாடசாலைக்கு வரமுடியவில்லை” இக்கூற்றுக்கேற்ப ரவி சந்தேகமின்றிப் பாடசாலைக்கு வராத ஒரு நாள்

01. புதன்கிழமை                      02. வியாழக்கிழமை                      03. வெள்ளிக்கிழமை

39. கீழுள்ள சட்டகத்தினை அவதானித்து வினாக்களுக்குரிய விடையினை தெரிவு செய்க.

5	2	3	7	9	1	0
$\triangle$	$\circ$	$\square$	$\square$	$\oplus$	$\nabla$	$\otimes$

$\triangle + \circ + \square \times \otimes = \dots\dots\dots?$  இடைவெளிக்கு பொருத்தமான உரு எது?

01.  $\triangle \square$                       02.  $\otimes$                       03.  $\nabla \otimes$

40. கீழுள்ள சொற்தொடரை அவதானித்து இடைவெளிக்கு வரவேண்டிய விடையை தெரிவு செய்க.

$\boxed{\text{குருவி}} \Rightarrow \boxed{\text{விளக்கு}} \Rightarrow \boxed{\text{குருதி}} \Rightarrow \boxed{?}$

01.  $\boxed{\text{திறமை}}$                       02.  $\boxed{\text{திலகம்}}$                       03.  $\boxed{\text{திட்டம்}}$

ஆசிரியர் : K. ஹரிபிரசாத் (SLTS, B ED ®)