மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம், வடக்கு மாகாணம்
පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව, උතුරු පළාත
Provincial Department of Education, Northern Province

தரம் -03 மாணவர்களுக்கான நிலையறி பரீட்சை - 2021

பாடம் :- கணிதம் **நேரம் -1.30 மணித்தியாலம்**

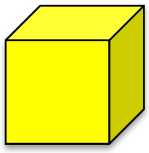
மாணவர் பெயர்:- ..... **பாடசாலை:-** .....

பகுதி -1

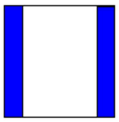
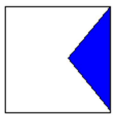
➢ **பின்வரும் ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் உரிய விடையைத் தரப்பட்டுள்ள மூன்று விடைகளில் இருந்து தெரிவு செய்து அதன் கீழ் கோடிடுக?**

01) 100 இற்கு முன்னுள்ள எண்யாது?
(1) 90 (2) 99 (3) 89

02) நேற்று புதன்கிழமையாயின் நாளை மறுநாள் என்ன கிழமை?
(1) சனிக்கிழமை (2) வெள்ளிக்கிழமை (3) திங்கட்கிழமை

03) 
இத் திண்ம உருவின் பெயர் யாது?
(1) கனவுரு
(2) கோளம்
(3) சதுரமுகி

04) பொதுவித்தியாசம் 5 ஆக உள்ள எண்கோலத்தைத் தெரிவு செய்க?
(1) 20 , 25 , 30 , 35 (2) 10 , 20 , 30 , 40 (3) 20 , 25, 40 , 45

05) முழு உருவில் அரைப்பங்கு நிழற்றப்பட்ட உரு எது?
(1) 
(2) 
(3) 

06) வருடத்தில் மூன்றாவது மாதம் எது?
(1) ஏப்பிரல் (2) யூன் (3) மார்ச்

07) இக் கடிகாரமுகம் காட்டும் நேரம் யாது?

(1) 12 மணி
(2) 2 மணி
(3) 1 மணி

08) 
இப் படத்தின் படி பிள்ளையின் இடது கைப்பக்கம் இருப்பது யாது?
(1) நாய்
(2) மரம்
(3) கிளி

www.lkedu.lk

09) 10 லீற்றரை நியமக் குறியீட்டில் எழுதினால் கிடைப்பது?
(1) $10L$ (2) $l10$ (3) $10l$

10) செவ்வகமொன்றிலுள்ள சமச்சீர்க் கோடுகளின் எண்ணிக்கை யாது?
(1) 2 (2) 4 (3) பல

11) நீளத்தை அளக்கும் சர்வதேச அலகு யாது?
(1) kg (2) m (3) l

12)“ 98 ” என்பதைச் சொற்களில் சரியாக எழுதும்போது விடையாக அமைவது?
(1) தொன்னூற்றி எட்டு (2) தொன்னூற்றெட்டு (3) தொண்ணூற்றெட்டு

13) நான்முகி ஒன்றிலுள்ள முக்கோணவடிவான முகங்களின் எண்ணிக்கை எத்தனை?
(1) 2 (2) 4 (3) 3

14) 149 இல் இலக்கம் 4 காட்டும் பெறுமானம் யாது?
(1) 40 (2) பத்துக்கள் (3) ஒன்றுகள்

15) 5 , 7 , 9 , 11 , …….. என்ற எண் கோலத்தில் வெற்றுக் கூட்டில் வரவேண்டிய எண் யாது?
(1) 12 (2) 13 (3) 15

16) ஒன்றுக்கள் 6 உம் பத்துக்கள் 3 சேர்ந்த எண் யாது?
(1) 63 (2) 36 (3) 33

17) இனிப்பு ஒன்றின் விலை ரூபாய் 6.00 அவ்வாறான இரண்டு இனிப்புக்களை வாங்கத் தேவையான பணம் யாது?
(1) ரூபாய் 8.00 (2) ரூபாய் 10.00 (3) ரூபாய் 12.00

18) 84, 68, 92 ஆகிய எண்களில் மிகச் சிறிய எண் யாது?
(1) 84 (2) 68 (3) 92

19) 11 மிட்டாய்களை இருவருக்குச் சமமாகப் பகிர்ந்தால் மிகுதியாக உள்ள மிட்டாய்களின் எண்ணிக்கை யாது?
(1) 1 (2) 2 (3) 3

20) 14 + 3 = ……. வெற்றிடத்தில் வரவேண்டிய எண் யாது?
(1) 18 (2) 16 (3) 17

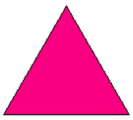
(20x 2 = 40 புள்ளிகள்)

www.lkedu.lk

பகுதி -11

➢ **பின்வரும் ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் உரிய விடையைத் தரப்பட்டுள்ள புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக?**

01) பின்வரும் வடிவங்களின் பெயரை எழுதுக?

1)  .....

2)  .....

02) பின்வரும் திண்ம உருக்களின் பெயரை எழுதுக?

1)  .....

2)  .....

03) 1) செம்மஞ்சள் நிறத்தினால் அச்சிடப்பட்டுள்ள தாள்காசு எது? .....

2) இளஞ்சிவப்பு நிறத்தில் அச்சிடப்பட்டுள்ள தாள்காசு எது? .....

04) 1) 205 என்ற எண்ணைச் சொற்களில் எழுதுக? .....

2) முந்நூற்று நாற்பத்தொன்பது என்ற எண்ணை இலக்கங்களில் எழுதுக? .....

05) 1) 58 எனும் எண்ணிலுள்ள பத்துக்கள் எத்தனை?.....

2) 75 எனும் எண்ணிலுள்ள ஒன்றுக்கள் எத்தனை? .....

06) 1)  இக் கடிகாரமுகம் காட்டும் நேரம் யாது?

.....

2) 10.00 மணியை இக் கடிகாரமுகத்தில் குறித்துக் காட்டுக? (மணித்தியால முள், நிமிட முள் என்பன சரியான முறையில் குறித்தல் வேண்டும்)



07) 1) பின்வரும் எண்களைச் சிறிய எண்ணில் இருந்து பெரிய எண்வரை எழுதுக?

255 , 387 , 102 , 346 - .....

2) பின்வரும் எண்களைப் பெரிய எண்ணில் இருந்து சிறிய எண்வரை எழுதுக?

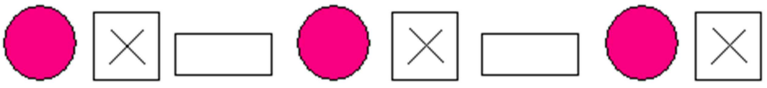
122, 487 , 208 , 459 - .....

08) 1) ஆவணி மாதத்திலுள்ள நாட்கள் எத்தனை? .....

2) ஒரு வருடத்திலுள்ள மாதங்கள் எத்தனை? .....

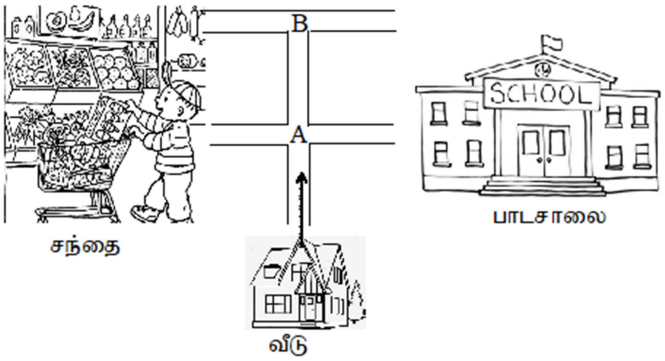
09) பின்வரும் உருக்களில் அடுத்து வரவேண்டிய உருவைத் தரப்பட்டுள்ள வெற்றிடங்களில் வரைக?

1)  .....

2)  .....

www.ikedu.lk

10) வரிப்பட உதவியுடன் வினாக்களுக்கு விடை தருக?



1) வீட்டிலிருந்து A என்ற இடத்திற்குச் சென்று இடது பக்கம் திரும்பி முன்னோக்கிச் செல்லும் போது எதிர்ப்படுவது எது?

.....

2) B என்ற இடத்திலிருந்து வீடு நோக்கி வரும் போது இடது பக்கம் காணப்படுவது எது?

.....

(10x 3 = 30 புள்ளிகள்)

➢ சுருக்குக?

$$\begin{array}{r} 22 \\ +\ 47 \\ \hline \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{r} 25 \\ +\ 16 \\ \hline \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{r} 79 \\ -\ 26 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 27 \\ \times\ \ 4 \\ \hline \end{array} \qquad 2\overline{)29}$$

(5x 3 = 15 புள்ளிகள்)

➢ **பின்வரும் ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் உரிய விடையைத் தரப்பட்டுள்ள புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக?**

11) A வகுப்பிலுள்ள ஆண்பிள்ளைகள் 12ஆகும். B வகுப்பிலுள்ள ஆண் பிள்ளைகள் 17 ஆகும். இரண்டு வகுப்புக்களிலுமுள்ள ஆண்பிள்ளைகள் எத்தனை?

.....

12) 42 தேங்காய்கள் இரண்டு குவியல்களாக்கப்பட்டன. எனின் ஒரு குவியலில் உள்ள தேங்காய்களின் எண்ணிக்கை யாது?

.....

13) வியாபாரி ஒருவரிடம் 27 றம்புட்டான் பழங்கள் இருந்தன. அவர் அதில் 9 ஐ விற்றார். அதன்படி, அவரிடம் மீதியாகவுள்ள றம்புட்டான் பழங்களின் எண்ணிக்கை யாது?

.....

14) பெட்டி ஒன்றிலுள்ள பென்சில்களின் எண்ணிக்கை 6 ஆகும். அதன்படி, அத்தகைய 3 பெட்டிகளில் உள்ள பென்சில்களின் எண்ணிக்கை யாது?

.....

15) அண்ணா பாடசாலையில் இருந்த வீட்டுக்கு வந்த நேரம் பகல் 2.00 மணிக்காகும். தங்கை வீட்டிற்கு வந்த நேரம் அண்ணா வருவதற்கு 1 மணித்தியாலத்திற்கு முன்பாகும். அதன்படி தங்கை வீட்டிற்கு வந்த நேரம் யாது?

..... (5x 3 = 15 புள்ளிகள்)

www.lkedu.lk