

புனித பேதுரு கல்லூரி – கொழும்பு 04
கணிதம் (Maths)
3ம் தவணைக் கணிப்பீடு – 2023



தரம் 3T

பெயர் :

சுட்டெண்.....

ஒரு மணித்தியாலம்

01. சரியான விடையின் கீழ்க் கோடிடுக.

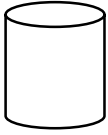
1. வாரத்தின் முதல் நாள்

- i. திங்கட்கிழமை ii. செவ்வாய்க்கிழமை iii. புதன்கிழமை

2. கிறிஸ்து பிறப்பினைக் கொண்டாடும் மாதம்

- i. சித்திரை ii. மார்கழி iii. தை

3. உருளை வடிவத்திற்கு உதாரணமாகக் கூறக்கூடியது



- i. தாயக்கட்டை
ii. செங்கல்
iii. மீன் ரின்

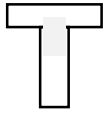
4. 5,7,8 ஆகிய இலக்கங்களைக் கொண்டு ஆக்கக்கூடிய மிகப் பெரிய எண்?

- i. 578 ii. 785 iii. 875

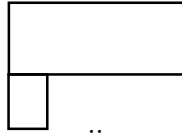
5. 6,2,3 ஆகிய இலக்கங்களைக் கொண்டு ஆக்கக்கூடிய மிகச் சிறிய எண்

- i. 236 ii. 326 iii. 362

6. பின்வரும் உருக்களில் சமச்சீரற்ற உரு எது?



i.

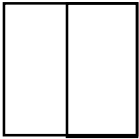


ii.

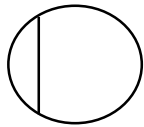


iii.

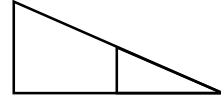
7. பின்வரும் உருக்களில் அரைப் பகுதியைப் பிரித்துக் காட்டும் உரு எது?



i.



ii.



iii.

8. புதன்கிழமைக்கு முதல் நாள் எது?

- i. வியாழக்கிழமை ii. செவ்வாய்க்கிழமை iii. வெள்ளிக்கிழமை

9. $10 \div 2 = \dots\dots\dots$

- i. 5 ii. 4 iii. 3

10. ஐநூற்று ஐம்பத்து மூன்று என்பதை எண் குறியில் எழுதுக

- i. 503 ii. 535 iii. 553

(2 x 10 = 20 புள்ளிகள்)

02. விடை எழுதுக

1.)


$$\begin{array}{r} 2 \quad 6 \quad + \\ \square \quad \square \\ \hline 6 \quad 8 \end{array}$$

2.) 16- 9 =

3.) வருடத்தின் 6ம் மாதம் எது?

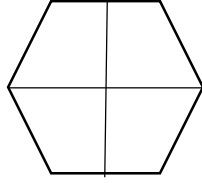
4.) ஐப்பசி மாதத்திற்கு அடுத்து வரும் மாதம் எது?

5.) 5 x 4 =

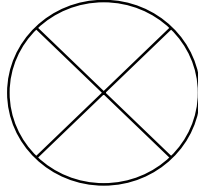
6.)  இப்பென்சில்களை இருவருக்குச் சமமாகப் பகிர்ந்தால் ஒருவருக்கு கிடைப்பது எத்தனை ?

மீதி

7.) உருவின் அரைப் பகுதிக்கு நிறம் தீட்டுக.



8.) உருவின் காற்பகுதிக்கு நிறம் தீட்டுக.



9.) அட்டவணையைப் பூர்த்தி செய்க?

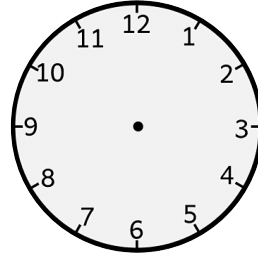
நூறுகள்	பத்துகள்	ஒன்றுகள்	எண்
3	5	8
7	4	740

10.) 900 + 20 + 3 =

11.) வெற்றிடத்தில் வரவேண்டிய எண்களை எழுதுக.

12, 17, 22, 27,,

12.) நேரம் 12:00 மணி இதனை குறித்துக் காட்டுக



13.) 188 என்னும் இலக்கத்தை எழுத்தில் எழுதுக.


.....

14.) பெரிய எண்ணிற்கு நிறம் தீட்டுக.

698 692

15.) சிறிய எண்ணிற்கு வட்டமிடுக.

599 589

16.) பொருளின் விலை  ரூபாய் 85

கொடுத்த பணம் 50 ரூபாய் + 20 ரூபாய் + 20 ரூபாய்
மீதிப் பணம் :

17.) பின்வரும் எண்களை பெரிய எண்ணில் இருந்து சிறிய எண்வரை வரிசைப்படுத்துக

998, 318, 908

18.) பின்வரும் எண்களை சிறிய எண்ணில் இருந்து பெரிய எண்வரை வரிசைப்படுத்துக

683, 773, 637

19.)



கமலன்



சுதன்



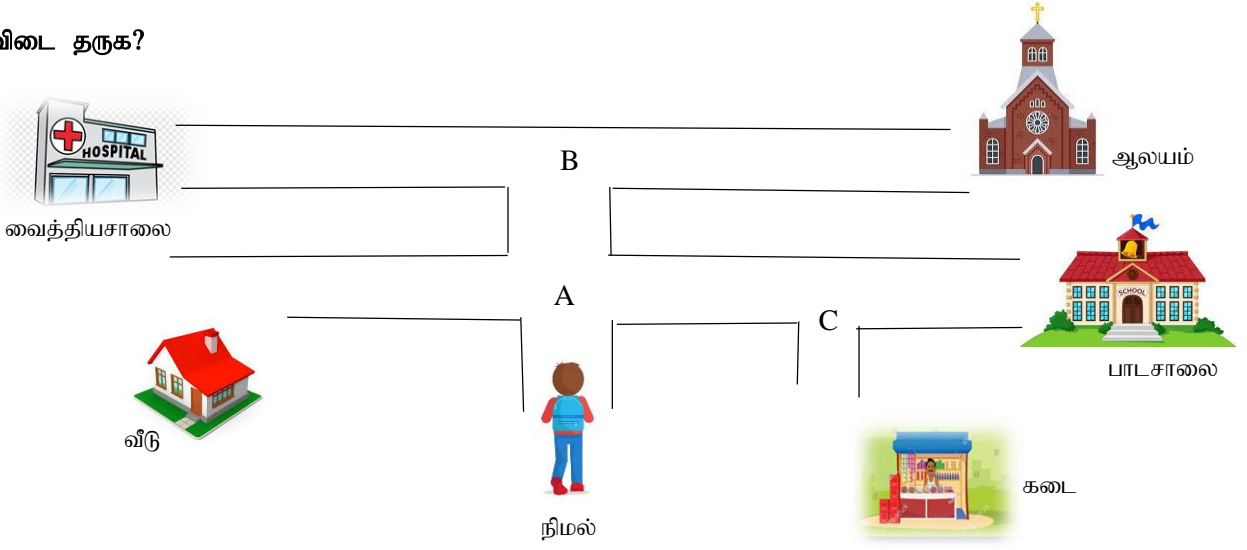
குமரன்

சுதனின் வலப்பக்கம் நிற்பவர் யார்?

20.) செவ்வகத்தில் எத்தனை சமச்சீர்க் கோடுகள் உள்ளன?

(2 x 20 = 40 புள்ளிகள்)

03. விடை தருக?



- I. நிமல் நேராகச் சென்று Aயில் இருந்து இடப் பக்கம் திரும்பினால் அடையும் இடம்?
.....
- II. நிமல் நேராகச் சென்று Bயில் இருந்து வலப் பக்கம் திரும்பினால் அடையும் இடம்?
.....
- III. நிமல் கடையை அடைவதற்கு எத்தனை தடவைகள் வலப் பக்கம் திரும்ப வேண்டும்?
.....

(2 x 3 = 6 புள்ளிகள்)

04. விலைப்பட்டியலை அவதானித்து வாக்கியம் எழுதி பிரசினைங்களைத் தீர்க்குக

பழங்கள்	விலை
1 அப்பிள்	70 ரூபாய்
1 அன்னாசி	40 ரூபாய்
1 மாம்பழம்	45 ரூபாய்
1 வாழைப்பழம்	25 ரூபாய்

- i. ஒரு அப்பிளும் ஒரு விளாம்பழமும் வாங்குவதற்குத் தேவையான பணம் எவ்வளவு?

..... =
 =
 =

(3 புள்ளிகள்)

- ii. ஒரு மாம்பழமும் ஒரு அன்னாசியும் வாங்குவதற்குத் தேவையான பணம் எவ்வளவு ?

..... =
 =
 =

(3 புள்ளிகள்)

05. பிரசினங்களைத் தீர்க்குக.

$$\begin{array}{r} \text{(i)} \\ 227 \\ + 202 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{(ii)} \\ 429 \\ + 135 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{(iii)} \\ 77 \\ - 16 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{(iv)} \quad 90 - 40 = \square\square \\ - 30 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$






















$$\begin{array}{r} \text{(v)} \quad 23 \\ \times 2 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{(vi)} \quad 31 \\ \times 5 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\text{(vi)} \quad 2 \overline{) 28}$$

(2 x 8 = 16 புள்ளிகள்)

06. ஒரு வகுப்பறையில் மாணவர்கள் விரும்பும் பழங்கள் பற்றிய தகவல்கள் பட வரைபில் தரப்பட்டுள்ளது. வரைபினை அவதானித்து பின்வரும் வினாக்களிற்கு விடை தருக.

10					
9					
8					
7					
6					
5					
4					
3					
2					
1					
	மாம்பழம்	தோடம் பழம்	வாழைப் பழம்	பப்பாசிப் பழம்	அப்பிள் பழம்

- (i) அப்பிளை விரும்பும் மாணவர்களின் எண்ணிக்கை 5 ஆகும் இதனை படவரைபில் வரைக.
- (ii) மிகக் கூடுதலாக விரும்பும் பழ வகை எது?
.....
- (iii) மிகக் குறைவாக விரும்பும் பழ வகை எது?
.....
- (iv) மாணவர்கள் சம எண்ணிக்கையில் விரும்பும் பழங்கள் யாவை?
.....
- (v) வாழைப் பழத்தை விட மாம்பழத்தை எத்தனை மாணவர்கள் கூடுதலாக விரும்புகின்றனர்?
.....
- (vi) மாணவர்கள் விரும்பும் பழங்களின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது?
.....

(2 x 6 = 12 புள்ளிகள்)