

மருதம்

முன்றாந் தவணைக் கணிப்பீடு - 2021/2022

கணிதம்

தரம்
4

பெயர் :

நேரம் 1 மனித்தியாலம்

புள்ளிகள்

01. சரியான விடையின் கீழ்க் கீற்றுக.

1) 7345 என்னும் எண்ணில் நூற்றின்த்தில் இருக்கும் இலக்கம் யாது?

- i) 7 ii) 3 iii) 4

2) $3000 + 200 + 50 + 7$ என்னும் எண்களை சேர்த்தெழுதினால் வருவது

- i) 2357 ii) 3527 iii) 3257

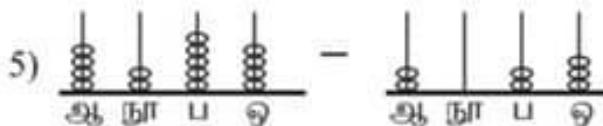
5/12

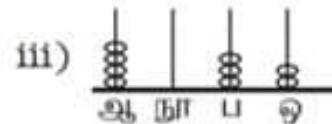
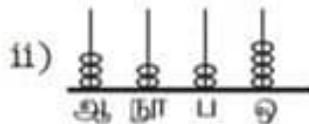
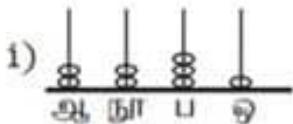
3) 375, 490, 135, 530, 278 இவ் எண்களை ஏறுவரிசைப் படுத்தினால் நடுவில் வரும் எண்

- i) 375 ii) 135 iii) 278

4) 6, 0, 2, 8 என்னும் இலக்கங்களைப் பயன்படுத்தி உருவாக்கக்கூடிய மிகச்சிறிய எண்

- i) 0268 ii) 2086 iii) 2068

5)  கழித்து பெறுமதியைத் தெரிவு செய்க.



6) ஒன்பது தரம் ஒன்பது எத்தனை?

- i) 81
ii) 18
iii) 19

7) , 24, 28, 32, , 40 இடைவெளிகளுக்குப் பொருத்தமான எண்கள் எவை?

- i) 20, 32, ii) 20, 36 iii) 22, 38

8) $67 - 10 = \square - 15 = \square$ வெற்று அடைப்புக்குள் வரவேண்டிய எண்கள் எவை?

- i) 57, 44 ii) 42, 57 iii) 57, 42

9) 3l 50ml என்பதை மில்லி லீற்றில் எழுதினால் வருவது

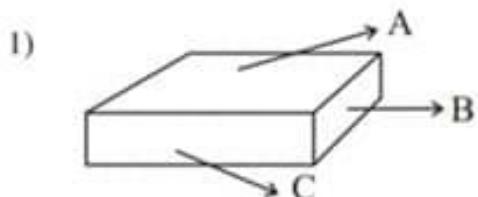
- i) 350ml ii) 3050ml iii) 3500ml

10. “ix” இவ் உரோமன் எண்ணின் இந்து அராபிய எண் பெறுமதியைத் தெரிவு செய்க.

- i) 9
ii) 10
iii) 11

(2 x 10 = 20)

02. பின்வரும் வினாக்களுக்கு சரியான விடையை எழுதுக.



இத்தின்மத்தின் பகுதிகளைப் பெயரிடுக.

A :

B :

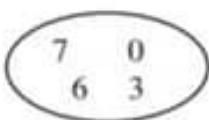
2) i) ஏறுவரிசைப்படுத்துக. 4529, 2539, 7425, 3129

:

ii) இறங்குவரிசைப்படுத்துக. 7290, 2097, 3586, 3568

:

3) அடைப்பிலூள் தரப்பட்டுள்ள இலக்கங்களைப் பயன்படுத்தி உருவாக்கக்கூடிய



i) மிகப் பெரிய எண் யாது ? :

ii) மிகச் சிறிய எண் யாது ? :

6/12

4) i) 3m 50cm என்பதை cm இல் தருக. :

ii) 4050ml என்பதை l, ml இல் தருக. :

5) i) பதினேழாயிரத்து முப்பது என்பதை இலக்கத்தில் தருக. :

ii) எழுத்தில் எழுதுக. 5850 :

6) i) 30 நாட்கள் உள்ள மாதங்களின் எண்ணிக்கை யாது ? :

ii) லீப் வருடத்தில் உள்ள நாட்கள் எத்தனை ? :

7) பிரதான திசைகளினதும் உப திசைகளினதும் பெயர்களை எழுதுக.

i) :

ii) :

8) பின்வரும் தளவடிவங்களில் காணப்படும் சமச்சீர் அடிக்கங்களின் எண்ணிக்கை

i) சதுரம் :

ii) வட்டம் :

9) i) வாரத்தின் முதல்நாள் எது ? :

ii) 1 தொடக்கம் 15 வரை எண்ணும் எண்களை எழுதினால் இலக்கம் 1 வரும் தடவைகளின் எண்ணிக்கை யாது ? :

10) அடுத்துவரும் எண்களை எழுதுக.

i) 50, 45, 40, 35, :

ii) 100, 91, 82, 73, :

(10 x 4 = 40)

03. பின்வரும் வினாக்களுக்கு சரியான விடை எழுதுக.

- 1) குமாரிடம் 796 முத்திரைகளும் சங்கரிடம் 2650 முத்திரைகளும் உள்ளன. அதன்படி, இருவரிடமும் உள்ள முத்திரைகளின் எண்ணிக்கை யாது?

:

- 2) ஒரு தோட்டத்தில் முதல் நாள் பறித்த தேங்காய்களின் எண்ணிக்கை 5700 ஆகும். இரண்டாம் நாள் பறித்த தேங்காய்களின் எண்ணிக்கை 3986 ஆகும். முதல் நாளை விட இரண்டாம் நாள் எத்தனை தேங்காய்கள் குறைவாகப் பறிக்கப்பட்டுள்ளன?

:

- 3) ஒரு சட்டையில் 6 பொத்தான்கள் உள்ளன. அவ்வாறுன 25 சட்டைகளில் உள்ள பொத்தான்களின் எண்ணிக்கை யாது?

:

- 4) 328 இனிப்புக்களை ஒருவருக்கு 4 வீதம் கொடுத்தால் எத்தனை மாணவர்களுக்கு கொடுக்கலாம்?

:

- 5) 100 மாஸ்பழங்களை 5 மாணவர்களுக்கு சமமாகப் பகிர்ந்தவித்தால் ஒருவருக்கு கிடைக்கும் மாஸ்பழங்கள் எத்தனை?

: (5 x 2 = 10)

04. பின்வரும் வினாக்களுக்கு சரியான விடை எழுதுக.

$$1)+ \begin{array}{r} 5\ 7\ 9\ 6 \\ + 8\ 9\ 2\ 4 \\ \hline \end{array}$$

$$2)+ \begin{array}{r} 9\ 8\ 2\ 6 \\ + 6\ 5\ 0\ 9 \\ \hline \end{array}$$

$$3)+ \begin{array}{r} 1 \\ + 8\ 1\ 5\ \square \\ \hline 9\ 9\ 5\ 5 \end{array}$$

7/12

$$4)- \begin{array}{r} 5\ 0\ 9\ 2 \\ - 3\ 9\ 2\ 4 \\ \hline \end{array}$$

$$5)- \begin{array}{r} 9\ 5\ 2\ 1 \\ - 6\ 5\ 1\ 9 \\ \hline \end{array}$$

$$6)- \begin{array}{r} 5\ 0\square\square \\ - 3\ 9\ 5\ 2 \\ \hline 1\ 0\ 4\ 8 \end{array}$$

$$7)\ 4 \left[\begin{array}{r} 3\ 9\ 6 \end{array} \right]$$

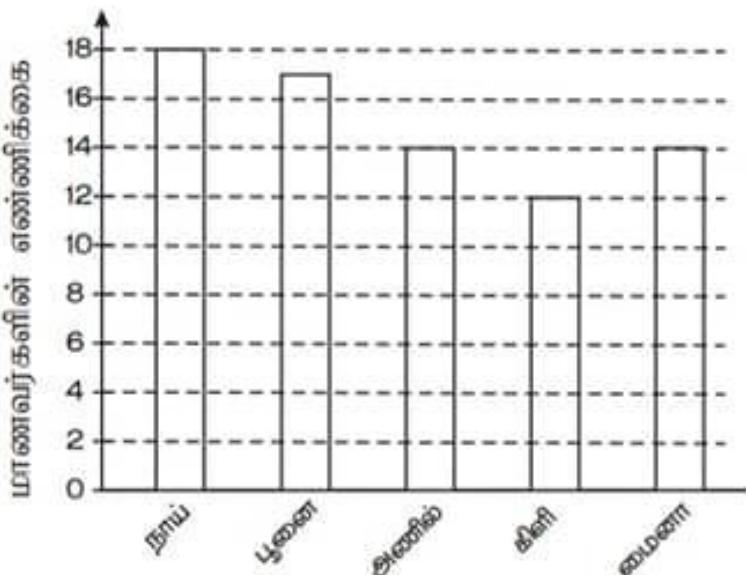
$$8)\ 5 \left[\begin{array}{r} 4\ 9\ 0 \end{array} \right]$$

$$9)\ \begin{array}{r} 9\ 9 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$10)\ \begin{array}{r} 9\ 9 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

(2 x 10 = 20)

- 05.** மாணவர் குழுவொன்று அதிகமாக விரும்பும் செல்லப் பிராணிகள் பற்றிச் சேகரிக்கப்பட்ட தகவல்கள் இவ்வரைபில் காட்டப்பட்டுள்ளன.



- 1) பூங்களை விரும்பும் மாணவர்களின் எண்ணிக்கை யாது ? :
- 2) மிகக் குறைவான மாணவர்கள் விரும்பும் செல்லப்பிராணி எது ? :
- 3) சமதுளவில் விரும்பும் செல்லப்பிராணிகள் எவ்வ ? :
- 4) கிளியைவிட எத்தனை மாணவர்கள் நாயை விரும்புகின்றனர் ? :
- 5) இங்குள்ள மொத்த மாணவர்களின் எண்ணிக்கை யாது ? :

(2 x 5 = 10)

06. சரியான விடையை எழுதுக.

- 1) முட்டை ஒன்றின் விலை ரூ. 13.50 எனின் 7 முட்டைகளின் விலை யா : 8/12
- 2) 5 மாம்பழங்களின் விலை ரூ. 100 எனின் 3 மாம்பழங்களின் விலை யாது ? :
- 3) 500g பருப்பின் விலை ரூ. 80.00 எனின் 1kg 500g பருப்பின் விலை யாது ? :
- 4) 1kg சீனியின் விலை ரூ. 120.00 எனின் 250g சீனியின் விலை யாது ? :

(2.5 x 4 = 10)