



மூன்றாம் தவணைக் கணிப்பீடு - 2023
Third Term Evaluation - 2023

கணிதம் (Mathematics)
தரம் - 04 (Grade - 04)

ஒரு மணித்தியாலம்
One Hour

பெயர் / Name Index No :

01. அடைப்பிற்குள் தரப்பட்டுள்ள இலக்கங்களைக் கொண்டு வினாக்களுக்கு விடை தருக.

4	6
3	8

(i) இவ் இலக்கங்களைக் கொண்டு உருவாக்கக்கூடிய மிகப் பெரிய எண் யாது?

.....

(ii) மிகப் பெரிய எண்ணின் எண் பெயரை எழுதுக.

.....

(iii) அவ் எண்ணை விரித்து எழுதுக.

.....

(iv) உருவாக்கப்பட்ட மிகப் பெரிய எண்ணில் ஆயிரத்தினிடத்து இலக்கம் குறிக்கும் எண் பெறுமானம் யாது?

.....

(v) இவ் இலக்கங்களைக் கொண்டு உருவாக்கக்கூடிய மிகச் சிறிய எண் யாது?

.....

(vi) உருவாக்கப்பட்ட மிகச் சிறிய எண்ணின் எண் பெயர் யாது?

.....

(vii) அவ் எண்ணை விரித்து எழுதுக.

.....

(viii) இவ் இலக்கங்களைப் பயன்படுத்தி நான்கிலக்க எண்கள் நான்கு எழுதுக.

.....

(ix) இவ் எண்களை ஏறுவரிசைப்படுத்துக.

.....

(x) இவ் எண்களை இறங்குவரிசைப்படுத்துக.

.....

(2 x 10 = 20 புள்ளிகள்)

02. இணைக்குக.

10

ii

7

vi

6

iv

2

x

4

vii

(2 x 5 = 10 புள்ளிகள்)

03. தீர்க்குக.

$$\begin{array}{r} + 3041 \\ 4221 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6421 \\ + 304 \\ 97 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 434 \\ + 143 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 519 \\ - 85 \\ \hline \end{array}$$

=====

=====

=====

=====

$$\begin{array}{r} \times 25 \\ 10 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 12 \\ 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 75 \\ 5 \\ \hline \end{array}$$

ரூபாய் சதம்

$$\begin{array}{r} 12 \text{ . } 50 \\ + 75 \text{ . } 50 \\ \hline \end{array}$$

=====

=====

=====

=====

$$\begin{array}{r} \text{kg} \quad \text{g} \\ + 2 \quad 250 \\ 2 \quad 200 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{kg} \quad \text{g} \\ - 3 \quad 750 \\ 2 \quad 500 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} l \quad ml \\ + 2 \quad 250 \\ 3 \quad 450 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} l \quad ml \\ - 8 \quad 500 \\ 3 \quad 600 \\ \hline \end{array}$$

=====

=====

=====

=====

$$\begin{array}{r} 3 \overline{) 447} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \overline{) 156} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 104} \\ \hline \end{array}$$

(2 x 15 = 30 புள்ளிகள்)

04. பின்வரும் விலைப்பட்டியலைப் பயன்படுத்தி வினாக்களுக்கு விடை தருக.

பழங்கள்	விலை ரூபாய் சதம்
மாம்பழம்	35 . 00
அன்னாசி	120 . 00
நீற்றுப் பூசனி	75 . 00
தோடம்பழம்	60 . 00

(i) தோடம்பழம் ஒன்றின் விலை யாது?

.....

(ii) மாம்பழங்கள் இரண்டின் விலை யாது?

.....

.....

.....

.....

(iii) ரூபாய் 200.00 ஐக் கொடுத்து அன்னாசிப்பழமொன்றை வாங்கினால் பெறப்படும் மீதிப்பணம் எவ்வளவு?

.....

.....

.....

.....

(iv) மாம்பழம் ஒன்றையும் நீற்றுப்பூசனி ஒன்றையும் வாங்கச் செலுத்தப்பட வேண்டிய பணம் எவ்வளவு?

.....

.....

.....

.....

- (v) ரூபாய் 500.00 ஐக் கொடுத்து மாம்பழம் ஒன்று, அன்னாசி ஒன்று, நீற்றுப் பூசனி ஒன்று ஆகியவற்றைக் கொள்வனவு செய்தால் பெறப்படும் மீதிப் பணம் எவ்வளவு?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

(2 x 5 = 10 புள்ளிகள்)

05. விடை தருக.

- (i) ஒரு பாடசாலையில் 1029 ஆண் பிள்ளைகளும் 2152 பெண் பிள்ளைகளும் உள்ளனர். பாடசாலையிலுள்ள மொத்த மாணவர்களின் எண்ணிக்கை யாது?

.....

.....

.....

.....

- (ii) கடையொன்றில் திங்கட்கிழமை 5kg 250g பரும்பும் செவ்வாய்கிழமை 1kg 100g பரும்பும் விற்பனை செய்யப்பட்டது. விற்பனை செய்யப்பட்ட பருப்பின் அளவுகளுக்கிடையே உள்ள வித்தியாசம் யாது?

.....

.....

.....

.....

(iii) ஒரு பலூன் கொத்தில் 3 பலூன்கள் வீதம் அவ்வாறான 102 பலூன் கொத்துக்களைத் தயார் செய்யத் தேவையான பலூன்களின் எண்ணிக்கை யாது?

.....

.....

.....

.....

(iv) ஒரு பிள்ளைக்கு 10 புத்தகங்கள் வீதம் 8 பிள்ளைகளுக்கு வாங்கத் தேவையான புத்தகங்களின் எண்ணிக்கை யாது?

.....

.....

.....

.....

(v) 1kg சீனியின் விலை ரூபாய் 900 . 00 எனின் 500g சீனியின் விலை யாது?

.....

.....

.....

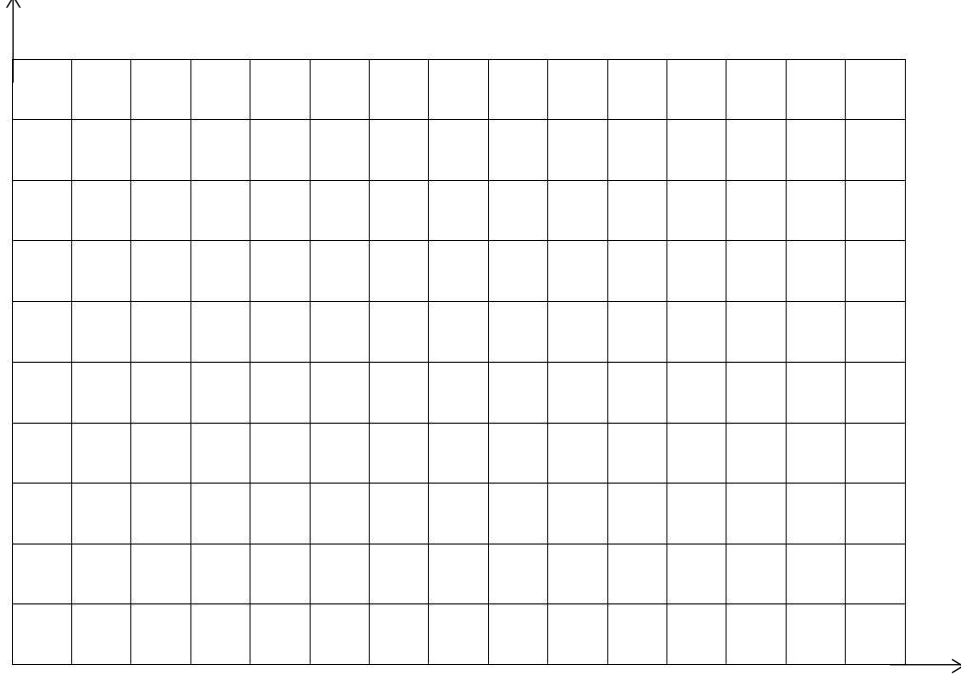
.....

(3 x 5 = 15 புள்ளிகள்)

06. ஒவ்வொரு பழத்தையும் விரும்பும் மாணவர்களின் எண்ணிக்கையை வைத்து வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.

மாணவர்கள் விரும்பும் பழங்கள்	விரும்பும் மாணவர்கள்	மொத்தம்
மாம்பழம்	////
அன்னாசி	/// /
வாழைப்பழம்	/// ///
கொய்யாப்பழம்	/// /
பலாப்பழம்	///

- (i) அட்டவணையில் தரப்பட்ட தகவல்களை நிரல் வரைபில் குறித்துக் காட்டுக.



- (ii) அதிகமான மாணவர்கள் விரும்பும் பழம் எது?

.....

- (iii) சம எண்ணிக்கையான மாணவர்கள் விரும்பும் பழங்கள் எவை?

.....

- (iv) பலாப்பழத்தைவிட வாழைப்பழத்தை எத்தனை மாணவர்கள் அதிகமாக விரும்புகின்றனர்?

.....

- (v) பழங்களை விரும்பும் மாணவர்களின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது?

.....

(3 x 5 = 15 புள்ளிகள்)