

1. எண்ணியல்

I. 1. 56.073-ல் 7-ன் இடமதிப்பு _____

(1) 1 (2) $\frac{1}{100}$ (3) $\frac{1}{10}$ (4) $\frac{1}{1000}$

2. 705 செ.மீ-ஐ _____ மீ என்று எழுதலாம்.

(1) 7.05 (2) 70.5 (3) 0.705 (4) 705

3. $23\frac{2}{5}$ -ன் தசம எண் வடிவம் _____

(1) 23.3 (2) 23.2 (3) 23.4 (4) 23.5

4. 7, 8 ஆகிய இரு எண்களுக்கு இடையில் அமைந்துள்ள தசம எண் _____

(1) 8.7 (2) 8.5 (3) 7.5 (4) 5.7

5. 25.6 என்ற தசம எண் _____ ஆகிய எண்களுக்கு இடையில் அமைந்துள்ளது.

(1) 24 மற்றும் 25 (2) 20 மற்றும் 21 (3) 26 மற்றும் 27 (4) 25 மற்றும் 26

6. 15.03 -ஐக் குறிக்கும் பின்ன எண் _____

(1) $15\frac{3}{10}$ (2) $15\frac{3}{100}$ (3) $15\frac{3}{1000}$ (4) $15\frac{3}{5}$

7. $300 + 3 + \frac{5}{10} + \frac{7}{1000}$ என்ற விரிவாக்கத்தைக் கொண்ட தசம எண் _____

(1) 303.507 (2) 330.507 (3) 303.570 (4) 303.705

8. ஒரு ரொட்டியை (cake) நான்கு நண்பர்கள் சமமாகப் பிரித்துக் கொண்டனர் எனில், ஒவ்வொருவரும் பெறும் பங்கின் தசம வடிவம் _____

(1) 0.57 (2) 0.75 (3) 0.52 (4) 0.25

9. கணினி இணைப்பை ஓர் அறையிலிருந்து மற்றொரு அறைக்கு நீட்சி செய்வதற்கு 2 மீ 30 செ.மீ நீள மின்கம்பி (wire) தேவைப்படுகிறது. மீட்டரில் மாற்றப்பட்ட மின் கம்பியின் நீளம் _____.

(1) 23.0 மீ (2) 20.3 மீ (3) 2.30 மீ (4) 2.03 மீ

10. 57.57 -ன் விரிவாக்க வடிவம் _____.

(1) $70 + 5 + \frac{5}{10} + \frac{7}{100}$ (2) $50 + 7 + \frac{7}{10} + \frac{5}{100}$ (3) $70 + 5 + \frac{5}{10} + \frac{7}{100}$ (4)

$50 + 7 + \frac{5}{10} + \frac{7}{100}$

II. சரியா, தவறா எனக் குறிப்பிடுக

1. 267.103 -ல் 3-ன் இடமதிப்பு $\frac{3}{100}$.

2. 2.3 என்ற தசம எண் 2, 3 ஆகிய எண்களுக்கு இடையில் அமைந்துள்ளது.

3. 56.70, 56.07 ஆகியவற்றில் 56.07 சிறிய எண்.

III. கோடிட்ட இடத்தை நிரப்புக

1. ஓர் தசம எண்ணில் முழு எண் பகுதியையும் தசம எண் பகுதியையும் _____ பிரிக்கிறது.

2. 96.03 -ல் பத்தில் ஒன்றாம் இலக்க இடத்தில் உள்ள எண் _____.

3. 0.75 -ன் பின்ன வடிவம் _____.

IV. பொருத்துக

- | | |
|-------------------|-------------|
| (1) 5 மீ 73 செ.மீ | (a) 3.57 மீ |
| (2) 7 மீ 53 செ.மீ | (b) 3.75 மீ |
| (3) 3 மீ 75 செ.மீ | (c) 7.35 மீ |
| (4) 7 மீ 35 செ.மீ | (d) 5.73 மீ |
| (5) 3 மீ 57 செ.மீ | (e) 7.53 மீ |