

பாடம்: கணக்கு

வகுப்பு: 9

1. 678072 என்ற எண்ணில் 7-ன் இடமதிப்புகளின் வேறுபாடு ----- .

அ) 6930

ஆ) 69930

இ) 78062

ஈ) 0

2. ____ ல் இடம்பெற வேண்டிய எண் $3456 \div \text{____} = 1$.

அ) 3456

ஆ) 3546

இ) 3654

ஈ) 4356

3. 56000 பேர் அமர்ந்து பார்க்கும் ஒரு விளையாட்டு மைதானத்தில் 80 வரிசைகள் இருப்பின் ஒரு வரிசையில் எத்தனை பேர் அமர இயலும்?

அ) 500

ஆ) 800

இ) 700

ஈ) 70

4. $60 + [12 \times \{24 - (14 \div 7)\}] = \text{-----}$.

அ) 234

ஆ) 443

இ) 324

ஈ) 243

5. ஒரு எண்ணின் மூன்று மடங்குடன் 4 அதிகம் என்பதனைக் குறிப்பது ----- .

அ) $7 + x$ ஆ) $7x$ இ) $4x + 3$ ஈ) $3x + 4$ 6. n என்பது 12 மற்றும் 21 க்கு இடையிலுள்ள எண் எனில் $n + 4$ என்பது ----- மற்றும் ----- க்கும் இடையில் இருக்கும்.

அ) 14 மற்றும் 24

ஆ) 8 மற்றும் 17

இ) 16 மற்றும் 25

ஈ) 22 மற்றும் 33

7. 1 மணி நேரத்திற்கும் 1 நாளுக்கும இடையேயுள்ள விகிதம்

அ) 1 : 1

ஆ) 1 : 24

இ) 24 : 1

ஈ) 24 : 60

8. 3, 4, 9, 12 ஆகிய எண்களைப் பயன்படுத்தி விகிதசமம் அமையும்படியான இரு விகிதங்கள் ----- .

அ) 3 : 9 :: 4 : 12

ஆ) 9 : 3 :: 4 : 12

இ) 3 : 9 :: 12 : 4

ஈ) 3 : 4 :: 12 : 9

9. இரு நிரப்புக்கோணங்கள் சமம் எனில் ஒவ்வொரு கோணங்களின் அளவும் ----- .

அ) 30°

ஆ) 45°

இ) 60°

ஈ) 90°

10. கீதா மற்றும் ராதா இருவரும் கிழக்கு மற்றும் மேற்கு நோக்கி நடந்தால் இருவருக்கும் இடையில் உருவாகும் கோணம் ----- கோணம்.

அ) குறுங்

ஆ) விரி

இ) செங்

ஈ) நேர்