

விகிதமுறு எண்கள்

I சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக:

1. $-\frac{35}{75}$ இன் திட்டவடிவம் _____.

அ) $\frac{6}{15}$ ஆ) $-\frac{7}{15}$ இ) $\frac{7}{15}$ ஈ) $\frac{5}{13}$

2. $-\frac{8}{12}$ இலிருந்து $-\frac{7}{14}$ ஐக் கழிக்க.

அ) $-\frac{25}{48}$ ஆ) $\frac{24}{48}$ இ) $\frac{25}{48}$ ஈ) $\frac{22}{12}$

3. பின்வரும் சோடிகளில் எது சமமான எண்களில் சோடியாகும்?

அ) $\frac{11}{22}, \frac{44}{22}$ ஆ) $-\frac{14}{34}, \frac{16}{26}$ இ) $-\frac{21}{28}, -\frac{3}{4}$ ஈ) $-\frac{18}{36}, -\frac{20}{44}$

4. $-\frac{21}{7}$ ஐ $\frac{7}{28}$ ஆல் வகுக்க.

அ) - 12 ஆ) 12 இ) 11 ஈ) 14

5. $7\frac{3}{4}$ இன் பெருக்கல் நேர்மாறு _____ ஆகும்.

அ) $\frac{17}{4}$ ஆ) $\frac{31}{4}$ இ) $\frac{32}{4}$ ஈ) $\frac{4}{31}$

6. $x, -\frac{12}{17} = -\frac{12}{17}, x = 1$ எனில் x ஆனது $-\frac{12}{17}$ இன் _____.

a) பெருக்கல் நேர்மாறு b) கூட்டல் நேர்மாறு
c) பங்கீட்டுப் பண்பு d) அடைவுப் பண்பு

7. மதிப்பு காண்க: $\frac{4}{2}, -\frac{11}{8}$

அ) $-\frac{4}{8}$ ஆ) $\frac{7}{8}$ இ) $-\frac{11}{4}$ ஈ) $\frac{11}{4}$

8. $-\frac{12}{-14}$ இன் கூட்டல் நேர்மாறு _____.

அ) $\frac{12}{14}$ ஆ) $-\frac{12}{14}$ இ) $\frac{14}{12}$ ஈ) இவற்றில் எதுவுமில்லை