

การบวกลบจำนวนคละ

หาผลบวกของ $1\frac{3}{8} + 2\frac{5}{12}$ และตอบในรูปอย่างง่าย

วิธีทำ $1\frac{3}{8} + 2\frac{5}{12} = (\square + \frac{3}{8}) + (\square + \frac{5}{12})$

$$= (1+2) + (\frac{3}{8} + \frac{5}{12})$$

$$= \square + (\frac{3 \times \square}{8 \times \square} + \frac{5 \times \square}{12 \times \square})$$

$$= 3 + (\frac{\square}{24} + \frac{\square}{24})$$

$$= 3 + \frac{\square}{\square}$$

$$= \square \frac{\square}{\square}$$



$$\begin{array}{r} 4 \overline{) 8 \ 12} \\ \underline{2 \ 3} \end{array}$$

ค.ร.น. ของ 8 และ 12
คือ $4 \times 2 \times 3 = 24$



หาผลลบของ $2\frac{11}{15} - 1\frac{5}{12}$

วิธีทำ $2\frac{11}{15} - 1\frac{5}{12} = (\square + \frac{11}{15}) - (\square + \frac{5}{12})$

$$= (2-1) + (\frac{11}{15} - \frac{5}{12})$$

$$= \square + (\frac{11 \times \square}{15 \times \square} - \frac{5 \times \square}{12 \times \square})$$

$$= 1 + (\frac{\square}{60} - \frac{\square}{\square})$$

$$= 1 + \frac{\square}{\square}$$

$$= \square \frac{\square}{\square}$$

$$\begin{array}{r} 3 \overline{) 15 \ 12} \\ \underline{5 \ 4} \end{array}$$

ค.ร.น. ของ 15 และ 12
คือ $3 \times 5 \times 4 = 60$

