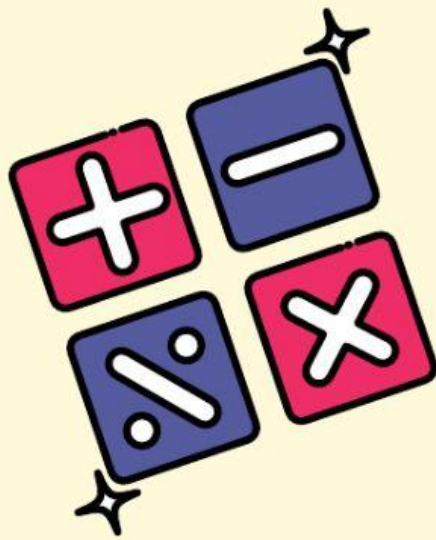


ឧបាសិទ្ធ ២ គេហទំព័រ



Name: _____

classroom: _____ **number:** _____

แบบฝึก 2.4

ให้นักเรียนเติมคำตอบช่องว่างให้ถูกต้อง

1 $\frac{5}{11} + \frac{1}{2}$

วิธีทำ ค.ร.น. ของ 11 และ 2 คือ

$$\frac{5}{11} + \frac{1}{2} = \frac{5 \times 2}{11 \times 2} + \frac{1 \times 11}{2 \times 11}$$

$$= \frac{10}{22} + \frac{\quad}{22}$$

$$= \frac{\quad}{22}$$

2 $\frac{9}{5} - \frac{5}{9}$

วิธีทำ ค.ร.น. ของ 5 และ 9 คือ

$$\frac{9}{5} - \frac{5}{9} = \frac{9 \times 9}{5 \times 9} - \frac{5 \times 5}{9 \times 5}$$

$$= \frac{\quad}{45} - \frac{25}{45}$$

$$= \frac{\quad}{45}$$

$$= \frac{11}{45}$$

3 $\frac{13}{7} - \frac{3}{4}$

วิธีทำ ค.ร.น. ของ 7 และ 4 คือ

$$\frac{13}{7} - \frac{3}{4} = \frac{13 \times 4}{7 \times 4} - \frac{3 \times 7}{4 \times 7}$$

$$= \frac{\quad}{28} - \frac{21}{28}$$

$$= \frac{\quad}{28}$$

$$= 1 \frac{\quad}{28}$$

4 $\frac{7}{6} + \frac{5}{8}$

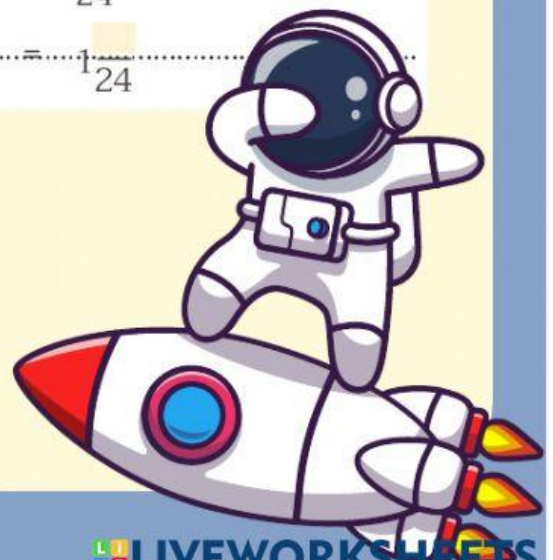
วิธีทำ ค.ร.น. ของ 6 และ 8 คือ

$$\frac{7}{6} + \frac{5}{8} = \frac{7 \times 4}{6 \times 4} + \frac{5 \times 3}{8 \times 3}$$

$$= \frac{28}{24} + \frac{\quad}{24}$$

$$= \frac{\quad}{24}$$

$$= 1 \frac{\quad}{24}$$



แบบฝึก 2.4

ให้นักเรียนเติมคำตอบช่องว่างให้ถูกต้อง

5 $\frac{15}{8} + \frac{3}{10}$

วิธีทำ ค.ร.น. ของ 8 และ 10 คือ

$$\begin{aligned} \frac{15}{8} + \frac{3}{10} &= \frac{15 \times 5}{8 \times 5} + \frac{3 \times 4}{10 \times 4} \\ &= \frac{\quad}{40} + \frac{12}{40} \\ &= \frac{\quad}{40} \\ &= \frac{7}{40} \end{aligned}$$

6 $\frac{11}{12} - \frac{8}{9}$

วิธีทำ ค.ร.น. ของ 12 และ 9 คือ

$$\begin{aligned} \frac{11}{12} - \frac{8}{9} &= \frac{11 \times 3}{12 \times 3} - \frac{8 \times 4}{9 \times 4} \\ &= \frac{33}{36} - \frac{\quad}{36} \\ &= \frac{\quad}{36} \end{aligned}$$

7 $\frac{28}{13} - \frac{6}{5}$

วิธีทำ ค.ร.น. ของ 13 และ 5 คือ

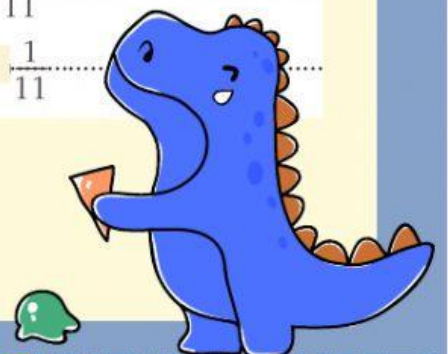
$$\begin{aligned} \frac{28}{13} - \frac{6}{5} &= \frac{28 \times 5}{13 \times 5} - \frac{6 \times 13}{5 \times 13} \\ &= \frac{\quad}{65} - \frac{\quad}{65} \\ &= \frac{\quad}{65} \end{aligned}$$

8 $10 - \frac{10}{11}$ ตัวอย่าง

วิธีทำ เนื่องจาก $10 = \frac{10}{1}$

ค.ร.น. ของ 1 และ 11 คือ

$$\begin{aligned} 10 - \frac{10}{11} &= \frac{10}{1} - \frac{10}{11} \\ &= \frac{10 \times 11}{1 \times 11} - \frac{10}{11} \\ &= \frac{\quad}{11} - \frac{10}{11} \\ &= \frac{\quad}{11} \\ &= \frac{1}{11} \end{aligned}$$



แบบฝึก 2.4

ให้นักเรียนเติมคำตอบช่องว่างให้ถูกต้อง

9 $\frac{9}{20} + \frac{17}{30}$

วิธีทำ ค.ร.น. ของ 20 และ 30 คือ

$$\begin{aligned} \frac{9}{20} + \frac{17}{30} &= \frac{9 \times 3}{20 \times 3} + \frac{17 \times 2}{30 \times 2} \\ &= \frac{27}{60} + \frac{34}{60} \\ &= \frac{61}{60} \\ &= 1 \frac{1}{60} \end{aligned}$$

10 $\frac{49}{10} + 7$

วิธีทำ เนื่องจาก $7 = \frac{7}{1}$

ค.ร.น. ของ 10 และ 1 คือ

$$\begin{aligned} \frac{49}{10} + 7 &= \frac{49}{10} + \frac{7 \times 10}{1 \times 10} \\ &= \frac{49}{10} + \frac{70}{10} \\ &= \frac{119}{10} \\ &= 11 \frac{9}{10} \end{aligned}$$

11 $\frac{25}{24} + \frac{8}{15}$

วิธีทำ ค.ร.น. ของ 24 และ 15 คือ

$$\begin{aligned} \frac{25}{24} + \frac{8}{15} &= \frac{25 \times 5}{24 \times 5} + \frac{8 \times 8}{15 \times 8} \\ &= \frac{125}{120} + \frac{64}{120} \\ &= \frac{189}{120} \\ &= \frac{63}{40} \\ &= 1 \frac{23}{40} \end{aligned}$$

12 $\frac{37}{25} - \frac{11}{15}$

วิธีทำ ค.ร.น. ของ 25 และ 15 คือ

$$\begin{aligned} \frac{37}{25} - \frac{11}{15} &= \frac{37 \times 3}{25 \times 3} - \frac{11 \times 5}{15 \times 5} \\ &= \frac{111}{75} - \frac{55}{75} \\ &= \frac{56}{75} \end{aligned}$$

