แบบฝึกหัด 2.4

ชื่อ นามสกุล

ชั้น เลขที่

คำสั่ง : แสดงวิธีทำโดยเติมคำตอบในลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

ตัวอย่าง

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

วิธีทำ ค.ร.น. ของ 11 และ 2 คือ 22

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

$$= \frac{10}{22} + \frac{11}{22}$$

$$= \frac{21}{22}$$

ตอบ $\frac{21}{22}$

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

วิธีทำ ค.ร.น. ของ 5 และ 9 คือ 45

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

$$= \frac{81}{45} - \frac{25}{45}$$

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

ตอบ $\frac{\square}{\square}$

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

วิธีทำ ค.ร.น. ของ 7 และ 4 คือ 28

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

$$= \frac{52}{28} - \frac{21}{28}$$

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

ตอบ $\frac{\square}{\square}$

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

วิธีทำ ค.ร.น. ของ 6 และ 8 คือ 24

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

$$= \frac{28}{24} + \frac{15}{24}$$

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

ตอบ $\frac{\square}{\square}$

LIVEWORKSHEETS

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

วิธีทำ ค.ร.น. ของ 8 และ 10 คือ 40

$$\frac{15}{8} + \frac{3}{10} = \frac{15 \times 5}{8 \times 5} + \frac{3 \times 4}{10 \times 4}$$

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

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

ตอบ $\frac{\square}{\square}$

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

วิธีทำ ค.ร.น. ของ 12 และ 9 คือ 36

$$\frac{11}{12} - \frac{8}{9} = \frac{11 \times 3}{12 \times 3} - \frac{8 \times 4}{9 \times 4}$$

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

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

ตอบ $\frac{\square}{\square}$

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

วิธีทำ ค.ร.น. ของ 13 และ 5 คือ 65

$$\frac{28}{13} - \frac{6}{5} = \frac{28 \times 5}{13 \times 5} - \frac{6 \times 13}{5 \times 13}$$

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

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

ตอบ $\frac{\square}{\square}$

8 $10 - \frac{10}{11} = \square$

วิธีทำ เนื่องจาก $10 = \frac{10}{1}$

ค.ร.น. ของ 1 และ 11 คือ 11

$$10 - \frac{10}{1} = \frac{10}{1} - \frac{10}{11}$$

$$= \frac{10 \times 11}{1 \times 11} - \frac{10 \times 1}{11 \times 1}$$

$$= \frac{110}{11} - \frac{10}{11}$$

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

ตอบ $\frac{\square}{\square}$

LIVEWORKSHEETS

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

วิธีทำ ค.ร.น. ของ 20 และ 30 คือ 60

$$\frac{9}{20} + \frac{17}{30} = \frac{9 \times \square}{20 \times \square} + \frac{17 \times \square}{30 \times \square}$$

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

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

ตอบ $\frac{\square}{\square}$

10 $\frac{37}{25} - \frac{11}{15} = \square$

วิธีทำ ค.ร.น. ของ 25 และ 15 คือ 75

$$\frac{37}{25} - \frac{11}{15} = \frac{37 \times \square}{25 \times \square} - \frac{11 \times \square}{15 \times \square}$$

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

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

ตอบ $\frac{\square}{\square}$

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

วิธีทำ ค.ร.น. ของ 24 และ 15 คือ 120

$$\frac{25}{24} + \frac{8}{15} = \frac{25 \times \square}{24 \times \square} + \frac{8 \times \square}{15 \times \square}$$

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

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

ตอบ $\frac{\square}{\square}$

12 $\frac{49}{10} + 7 = \square$

วิธีทำ เนื่องจาก $7 = \frac{7}{1}$

ค.ร.น. ของ 10 และ 1 คือ 10

$$\frac{49}{10} + 7 = \frac{49}{10} + \frac{7}{1}$$

$$= \frac{49 \times 1}{10 \times 1} + \frac{7 \times 10}{1 \times 10}$$

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

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

ตอบ $\frac{\square}{\square}$

LIVEWORKSHEETS