

1. 다음 나눗셈과 몫이 다른 것은 어느 것입니까?

$$\frac{3}{4} \div \frac{2}{5}$$

① $\frac{3}{4} \times \frac{5}{2}$

② $\frac{15}{20} \div \frac{8}{20}$

③ $\frac{8}{15}$

④ $15 \div 8$

⑤ $1\frac{7}{8}$

2. 다음 중 계산한 결과가 자연수가 아닌 것은 어느 것입니까?

① $\frac{5}{6} \div \frac{1}{6}$

② $\frac{6}{7} \div \frac{1}{7}$

③ $\frac{4}{5} \div \frac{2}{5}$

④ $\frac{9}{10} \div \frac{3}{10}$

⑤ $\frac{7}{8} \div \frac{2}{8}$

3.

안에 알맞은 대분수를 써넣으시오.

$$4\frac{4}{5} \div \boxed{} = 1\frac{1}{10}$$



답:

4. 리본 10 m를 한 사람에게 $\frac{2}{7}$ m씩 나누어 주려고 합니다. 모두 몇 명에게 나누어 줄 수 있는지 구하시오.



답:

명

5. 참기름 6 L가 있습니다. 이 참기름을 한 병에 $\frac{3}{7}$ L씩 나누어 담으려고 합니다. 모두 몇 개의 병이 필요한지 구하시오.



답:

_____ 개

6. 다음 분수의 나눗셈을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

$$4\frac{2}{5} \div 3\frac{3}{10}$$

① $1\frac{1}{3}$

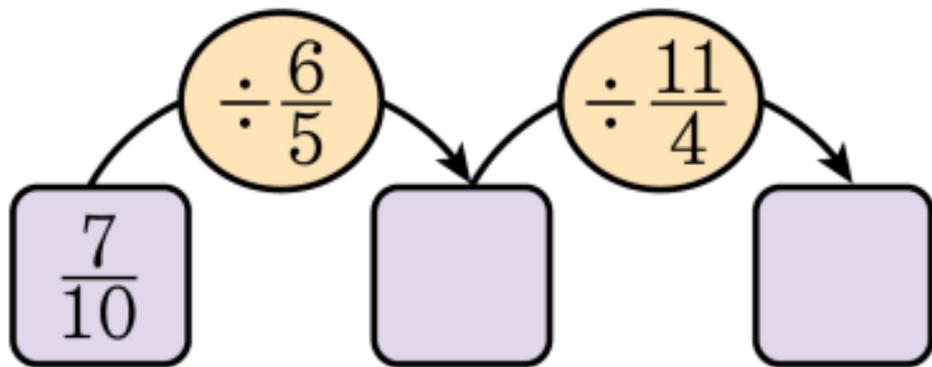
② $\frac{3}{4}$

③ $1\frac{2}{3}$

④ $1\frac{1}{4}$

⑤ $\frac{2}{3}$

7. 다음 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 구한 것을 구하시오



① $\frac{5}{12}, \frac{5}{33}$
④ $\frac{7}{12}, \frac{13}{33}$

② $\frac{5}{12}, \frac{7}{33}$
⑤ $\frac{11}{12}, \frac{7}{33}$

③ $\frac{7}{12}, \frac{7}{33}$

8. 나눗셈에서 몫이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

① $7 \div \frac{1}{4}$

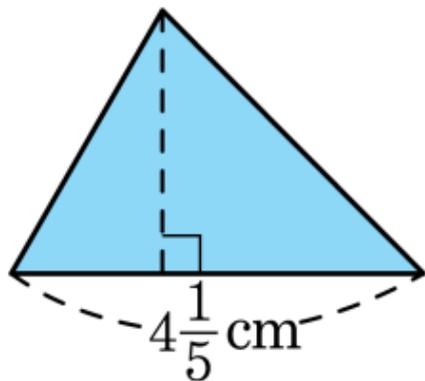
② $\frac{2}{7} \div \frac{5}{7}$

③ $\frac{1}{8} \div \frac{1}{3}$

④ $3\frac{1}{5} \div \frac{2}{5}$

⑤ $5\frac{5}{8} \div 1\frac{4}{5}$

9. 밑변의 길이가 $4\frac{1}{5}$ cm 이고 넓이가 $5\frac{3}{5}$ cm² 인 삼각형의 높이를 구하면 얼마입니까?



① $\frac{3}{8}$ cm

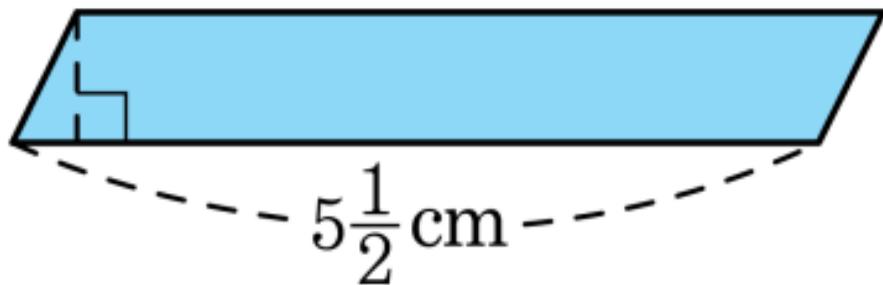
② $\frac{3}{4}$ cm

③ $1\frac{1}{3}$ cm

④ $2\frac{2}{3}$ cm

⑤ $4\frac{1}{5}$ cm

10. 평행사변형의 넓이는 $4\frac{5}{6} \text{ cm}^2$ 입니다. 높이는 몇 cm입니까?



① $\frac{5}{6} \text{ cm}$

② $\frac{14}{31} \text{ cm}$

③ $\frac{28}{33} \text{ cm}$

④ $\frac{29}{33} \text{ cm}$

⑤ $\frac{11}{35} \text{ cm}$

11. 나눗셈의 몫이 가장 큰 것부터 차례로 기호를 쓰시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} 2\frac{3}{7} \div 1\frac{5}{8}$$

$$\textcircled{\text{㉡}} 2\frac{3}{8} \div 1\frac{1}{6}$$

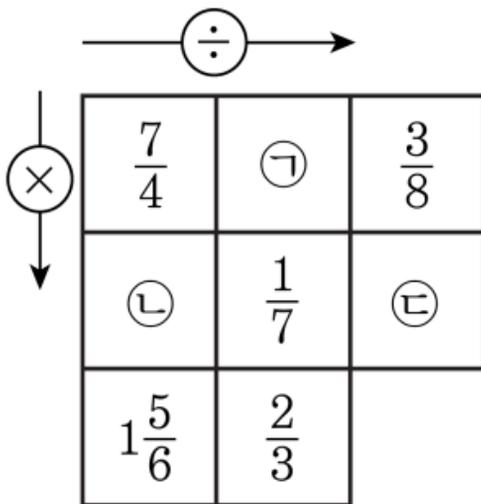
$$\textcircled{\text{㉢}} 2\frac{2}{3} \div 3\frac{1}{5}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

12. 다음 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 구한 것을 고르시오.



① $\otimes 4\frac{1}{3}$, $\otimes \frac{1}{21}$, $\otimes 3\frac{1}{3}$

② $\otimes 3\frac{2}{3}$, $\otimes \frac{1}{21}$, $\otimes 4\frac{1}{3}$

③ $\otimes 4\frac{2}{3}$, $\otimes 1\frac{1}{21}$, $\otimes 7\frac{1}{3}$

④ $\otimes 4\frac{2}{3}$, $\otimes 1\frac{2}{21}$, $\otimes 6\frac{1}{3}$

⑤ $\otimes 4\frac{1}{3}$, $\otimes 1\frac{2}{21}$, $\otimes 5\frac{1}{3}$