

1. 다음 중 계산을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

① $\frac{3}{8} \div \frac{3}{4} = \frac{1}{2}$

④ $\frac{3}{4} \div \frac{5}{7} = \frac{20}{21}$

② $\frac{3}{5} \div \frac{1}{4} = \frac{2}{5}$

⑤ $\frac{5}{6} \div \frac{3}{10} = 3\frac{2}{9}$

③ $\frac{6}{7} \div \frac{2}{3} = \frac{4}{7}$

2.

다음 중 몇이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

① $4 \div \frac{2}{7}$

② $4 \div \frac{4}{5}$

③ $4 \div \frac{1}{2}$

④ $4 \div \frac{8}{9}$

⑤ $4 \div \frac{2}{3}$

3. 물 3L를 $\frac{3}{7}$ L 병이의 병에 나누어 담으면 몇 병에 담을 수 있는지 구하시오.



담:

병

4. 안에 알맞은 자연수를 차례대로 써넣으시오.

$$8 \div \frac{1}{5} = \square \times \square = \square$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

5. $\frac{4}{3} \div \frac{5}{3}$ 과 계산 결과가 같은 것을 모두 고르면 어느 것입니까?

① $\frac{5}{3} \div \frac{4}{3}$

② $4 \div 5$

③ $\frac{4}{3} \times \frac{5}{3}$

④ $5 \div 4$

⑤ $\frac{4}{3} \times \frac{3}{5}$

6. 길이가 $\frac{3}{5}$ m인 리본이 있습니다. 이 리본을 $\frac{2}{5}$ m씩 자른다고 하면
리본은 모두 몇 도막이 되는지 구하시오.



답:

도막

7. 넓이가 $6\frac{1}{4}\text{ cm}^2$ 인 평행사변형의 밑변의 길이가 $2\frac{1}{7}\text{ cm}$ 일 때, 높이는 몇 cm 입니까?

① $5\frac{5}{6}\text{ cm}$

② $\frac{12}{35}\text{ cm}$

③ $2\frac{7}{12}\text{ cm}$

④ $2\frac{5}{6}\text{ cm}$

⑤ $2\frac{11}{12}\text{ cm}$

8.

안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\square \div \frac{1}{2} \div \frac{1}{2} \div \frac{1}{2} \div \frac{1}{2} = 2\frac{1}{4}$$

① $\frac{9}{64}$

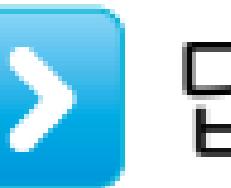
② $\frac{9}{32}$

③ $\frac{9}{16}$

④ $\frac{5}{16}$

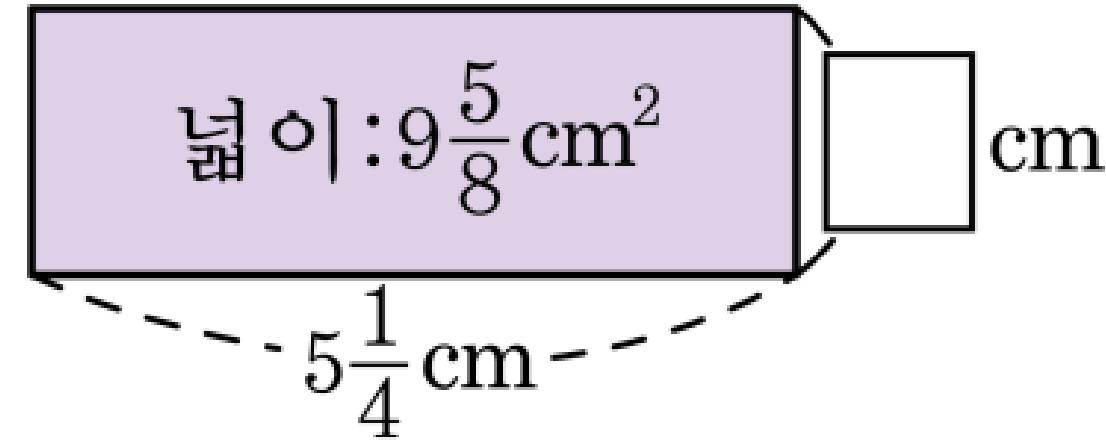
⑤ $2\frac{1}{16}$

9. $\frac{3}{8}$ 을 어떤 수로 나누어야 할 것을 잘못하여 곱하였더니 $3\frac{3}{16}$ 이 되었습니다. 바르게 계산하면 몫은 얼마입니까?



답:

10. 직사각형에서 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



답:

 cm