

1. 다음 중 나눗셈의 몫이 1 보다 큰 것은 어느 것입니까?

① $2 \div 7$

② $2 \div 3$

③ $5 \div 4$

④ $1 \div 4$

⑤ $5 \div 8$

해설

$$\textcircled{1} \quad 2 \div 7 = 2 \times \frac{1}{7} = \frac{2}{7}$$

$$\textcircled{2} \quad 2 \div 3 = 2 \times \frac{1}{3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{3} \quad 5 \div 4 = \frac{5}{4} = 1\frac{1}{4}$$

$$\textcircled{4} \quad 1 \div 4 = 1 \times \frac{1}{4} = \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{5} \quad 5 \div 8 = 5 \times \frac{1}{8} = \frac{5}{8}$$

2. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$(1) 2 \div 5 = 2 \times \frac{\square}{5} = \square$$

$$(2) 1 \div 7 = 1 \times \frac{\square}{7} = \square$$

$$(3) 3 \div 7 = 3 \times \frac{\square}{7} = \square$$

$$(4) 1 \div 5 = 1 \times \frac{\square}{5} = \square$$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : (1) $1, \frac{2}{5}$

▷ 정답 : (2) $1, \frac{1}{7}$

▷ 정답 : (3) $1, \frac{3}{7}$

▷ 정답 : (4) $1, \frac{1}{5}$

해설

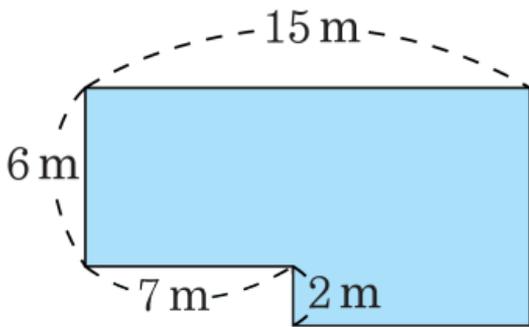
$$(1) 2 \div 5 = 2 \times \frac{1}{5} = \frac{2}{5}$$

$$(2) 1 \div 7 = 1 \times \frac{1}{7} = \frac{1}{7}$$

$$(3) 3 \div 7 = 3 \times \frac{1}{7} = \frac{3}{7}$$

$$(4) 1 \div 5 = 1 \times \frac{1}{5} = \frac{1}{5}$$

3. 다음 도형의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



▶ 답: cm^2

▷ 정답: 1060000 cm^2

해설

$$(15 \times 8) - (7 \times 2) = 120 - 14 = 106(\text{m}^2) = 1060000(\text{cm}^2)$$

4. 수용이네 텃밭은 가로가 6 m, 세로가 400 cm 인 직사각형 모양으로 되어 있습니다. 이 텃밭의 넓이는 몇 m^2 인니까?

▶ 답: m^2

▷ 정답: 24 m^2

해설

$$400 \text{ cm} \rightarrow 4 \text{ m}$$

$$6 \times 4 = 24(m^2)$$