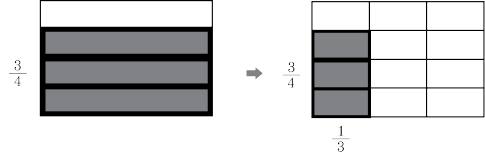


1. 그림을 보고, 안에 알맞은 수를 써 넣어보고 계산결과와 분모와 분자의 차를 구하시오.



$\frac{3}{4} \div 3 = \frac{3}{4} \times \text{ } = \text{ }$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : $\frac{1}{3}$

▷ 정답 : $\frac{1}{4}$

▷ 정답 : 3

해설

$\frac{3}{4} \div 3 = \frac{3}{4} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{4}$

따라서 $4 - 1 = 3$ 입니다.

2. 안에 알맞은 수를 번호 순서대로 써넣으시오.

$$5\frac{4}{7} \div 3 \div 2 = \frac{\boxed{①}}{7} \div 3 \div 2 = \frac{\boxed{②} \times 1 \times 1}{7 \times \boxed{③} \times \boxed{④}}$$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 39

▷ 정답 : 39

▷ 정답 : 3

▷ 정답 : 2

해설

$$5\frac{4}{7} \div 3 \div 2 = \frac{39}{7} \div 3 \div 2 = \frac{39 \times 1 \times 1}{7 \times 3 \times 2}$$

3. 나눗셈을 하고, 알맞은 답을 골라 기호를 쓰시오.

$$6\frac{3}{4} \div 3 \div 9$$

$\textcircled{\tiny \text{㉠}}$

$\frac{1}{4}$

$\textcircled{\tiny \text{㉡}}$

$\frac{1}{21}$

$\textcircled{\tiny \text{㉢}}$

$\frac{1}{26}$

$\textcircled{\tiny \text{㉣}}$

$\frac{4}{27}$

▶ 답 :

▷ 정답 : $\textcircled{\tiny \text{㉠}}$

해설

$$6\frac{3}{4} \div 3 \div 9 = \frac{\overset{\overset{1}{\cancel{9}}}{27}}{4} \times \frac{1}{\underset{\underset{1}{\cancel{3}}}{3}} \times \frac{1}{\underset{\underset{1}{\cancel{9}}}{9}} = \frac{1}{4}$$

4. 무게가 같은 통조림 4 개의 무게를 달아 보니 모두 $1\frac{1}{5}$ kg 이었습니다.
이와 같은 통조림 150 개의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.

▶ 답 : kg

▷ 정답 : 45kg

해설

통조림 한 개의 무게는

$$1\frac{1}{5} \div 4 = 1.2 \div 4 = 0.3(\text{kg}) \text{ 이다.}$$

그러므로 통조림 150 개의 무게는

$$0.3 \times 150 = 45(\text{kg}) \text{ 입니다.}$$

