1. 비율을 백분율로 나타내시오.

(1) $1.72 \Rightarrow 1.72 \times \square = \square(\%)$

(2) $0.49 \Rightarrow 0.49 \times \square = \square(\%)$

(3) $0.502 \Rightarrow 0.502 \times \square = \square(\%)$

(4) $6.2 \Rightarrow 6.2 \times \square = \square(\%)$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : (1) 100, 172

▷ 정답 : (2) 100, 49

▷ 정답 : (3) 100, 50.2

▷ 정답 : (4) 100, 620

해설

(1) $1.72 \Rightarrow 1.72 \times 100 = 172(\%)$

(2) $0.49 \Rightarrow 0.49 \times 100 = 49(\%)$

(3) $0.502 \Rightarrow 0.502 \times 100 = 50.2(\%)$

(4) $6.2 \Rightarrow 6.2 \times 100 = 620(\%)$

2. 다음 비율을 백분율로 나타내시오.

$2\frac{3}{4}$

▶ 답 : $\%$

▷ 정답 : 275%

해설

$2\frac{3}{4} \times 100 = \frac{11}{4} \times 100 = 275(\%)$

3. 소수 0.871을 백분율로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

① 8.71 %　② 0.871 %　③ 0.0871 %

④ 87.1 %　⑤ 8.701 %

해설

$0.871 \times 100 = 87.1(\%)$

4. 비율을 백분율로 기호와 함께 나타내시오.

$\frac{3}{4}$

▶ 답 : $\underline{\%}$

▷ 정답 : $75\underline{\%}$

해설

$\frac{3}{4} \Rightarrow \frac{3}{4} \times 100 = 75(\%)$