

1. 비의 성질을 이용하여 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$4 : 7 = (4 \times \square) : (7 \times \square) = 16 : \square$$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 4

▷ 정답 : 4

▷ 정답 : 28

해설

비의 전항과 후항에 0이 아닌 같은 수를 곱하거나 나누어도 비의 값은 변함이 없다.

$$4 : 7 = (4 \times 4) : (7 \times 4) = 16 : 28$$

2. 소수의 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.

14.378 ÷ 5.3

▶ 답 :

▷ 정답 : 2.71

해설

2.712→2.71

5.3)14.3780

10 6

3 77

3 71

68

53

150

106

44