

1. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$54 \times \square = 0.054$$

▶ 답:

▷ 정답: 0.001

해설

54에서 0.054로 소수점이 왼쪽으로 3자리 이동했으므로 0.001을 곱했습니다.

2. 다음 식을 보고 안에 들어갈 알맞은 수를 써넣으시오.

$$3.4 \times 1.3 \times 0.7 = \frac{\square}{10} \times \frac{13}{10} \times \frac{\square}{10} = \frac{\square}{1000} = \square$$

▶ 답:

▶ 답:

▶ 답:

▶ 답:

▷ 정답: 34

▷ 정답: 7

▷ 정답: 3094

▷ 정답: 3.094

해설

$$3.4 \times 1.3 \times 0.7 = \frac{34}{10} \times \frac{13}{10} \times \frac{7}{10} = \frac{3094}{1000} = 3.094$$

따라서 34, 7, 3094, 3.094 입니다.

4. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$0.6 \times 1.24 \times 4 = \frac{6}{10} \times \frac{\square}{100} \times 4 = \frac{\square}{1000} = \square$$

▶ 답:

▶ 답:

▶ 답:

▷ 정답: 124

▷ 정답: 2976

▷ 정답: 2.976

해설

$$\begin{aligned} 0.6 \times 1.24 \times 4 &= \frac{6}{10} \times \frac{124}{100} \times 4 \\ &= \frac{744}{1000} \times 4 \\ &= \frac{2976}{1000} = 2.976 \end{aligned}$$

따라서 124, 2976, 2.976 입니다.

5. 곱셈을 하여 ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$24 \times 0.83 \quad \bigcirc \quad 0.42 \times 43$$

▶ 답:

▷ 정답: >

해설

$24 \times 0.83 = 19.92$, $0.42 \times 43 = 18.06$
따라서 $24 \times 0.83 > 0.42 \times 43$ 입니다.