

1. 다음 분수 중에서 분자를 분모로 나누었을 때 나누어 떨어지게 하는 것은 어느 것입니까?

① $\frac{5}{6}$ ② $\frac{4}{7}$ ③ $\frac{3}{16}$ ④ $\frac{5}{18}$ ⑤ $\frac{5}{9}$

2. 소수를 기약분수로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

5.624

- ① $5\frac{27}{125}$ ② $5\frac{53}{125}$ ③ $5\frac{78}{125}$ ④ $5\frac{152}{250}$ ⑤ $5\frac{312}{100}$

3. 다음 수 중에서 가장 작은 것은 어느 것입니까?

- ① $\frac{2}{5}$ ② $\frac{5}{6}$ ③ 0.56 ④ 0.7 ⑤ 0.45

4. 다음 중 $6\frac{3}{16}$ 을 가장 가까운 수는 어느 것입니까?

- ① $6\frac{1}{5}$ ② $5\frac{7}{8}$ ③ 6.23 ④ 6.3 ⑤ 5.98

5. 다음 곱에서 소수점을 바르게 찍은 것을 고르시오.

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| ① $53.436 \times 10 = 5343.6$ | ② $534.36 \times 100 = 534360$ |
| ③ $12.49 \times 0.01 = 1.249$ | ④ $12.49 \times 0.1 = 0.1249$ |
| ⑤ $124.9 \times 0.001 = 0.1249$ | |

6. 다음 중 바르게 계산한 것은 어느 것인지 고르시오.

- | | |
|------------------------------|----------------------------|
| ① $0.16 \times 0.4 = 0.64$ | ② $0.27 \times 0.5 = 1.35$ |
| ③ $0.2 \times 0.74 = 14.8$ | ④ $0.9 \times 0.63 = 5.67$ |
| ⑤ $0.75 \times 0.38 = 0.285$ | |

7. 다음 중 곱이 큰 것부터 차례로 기호를 쓰시오.

Ⓐ 2.745×10

㉡ 2745×0.1

㉢ 27.45×100

㉣ 274.5×0.01

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

8. 삼촌의 몸무게는 75kg이고, 정호 몸무개의 1.5 배입니다. 민지의 몸무개는 정호의 몸무개의 $\frac{3}{4}$ 입니다. 민지의 몸무개를 소수로 나타내시오.

▶ 답: _____

9. 배추 5kg의 값이 6125 원이라고 합니다. 이 배추 3.11kg의 값은 얼마가 되는지 반올림하여 일의 자리까지 구하시오.

 답: _____ 원

10. 큰 통에 30L의 물이 있습니다. 이 통에 구멍이 나서 1분에 0.25L 씩의 물이 새어 나간다고 합니다. 15분 24초가 지나면, 이 통에는 몇 L의 물이 남는지 구하시오.

▶ 답: _____ L