

1. 다음 중 나눗셈식을 분수로 잘못 나타낸 것은 어느 것입니까?

$$\textcircled{1} \quad 2 \div 6 = \frac{2}{6}$$

$$\textcircled{2} \quad 5 \div 7 = \frac{5}{7}$$

$$\textcircled{3} \quad 5 \div 3 = 1\frac{2}{3}$$

$$\textcircled{4} \quad 6 \div 3 = \frac{3}{6}$$

$$\textcircled{5} \quad 7 \div 8 = \frac{7}{8}$$

2. 다음 나눗셈을 하시오.

$$\frac{11}{12} \div 4$$

① $\frac{11}{48}$

② $\frac{11}{24}$

③ $1\frac{11}{12}$

④ $2\frac{7}{24}$

⑤ $3\frac{2}{3}$

3. 다음을 계산하여 기약분수로 나타내시오.

$$\frac{15}{8} \div 5$$

① $\frac{1}{8}$

② $\frac{1}{4}$

③ $\frac{3}{8}$

④ $\frac{1}{2}$

⑤ $\frac{5}{8}$

4. 나눗셈을 하시오.

$$2\frac{1}{5} \div 2$$

① $1\frac{1}{10}$

② $2\frac{1}{10}$

③ $2\frac{1}{5}$

④ $3\frac{3}{10}$

⑤ $3\frac{1}{2}$

5. $5\frac{1}{4}$ L 의 음료수를 7 명이 똑같이 나누어 마시려고 합니다. 한 사람이 몇 L 씩 마시면 되겠습니까?

① $\frac{1}{12}$ L

② $\frac{1}{6}$ L

③ $\frac{3}{4}$ L

④ $\frac{1}{2}$ L

⑤ $1\frac{1}{3}$ L

6. 다음을 계산하시오.

$$\frac{2}{5} \div 3 \div 4$$

① $\frac{1}{10}$

② $\frac{1}{15}$

③ $\frac{1}{20}$

④ $\frac{1}{30}$

⑤ $\frac{1}{40}$

7. $87.5 \div 25$ 의 계산 과정으로 올바른 것은 어느 것입니까?

① $\frac{875}{10} \times 25$

② $\frac{8750}{10} \times \frac{1}{25}$

③ $\frac{875}{100} \times 25$

④ $\frac{875}{100} \times \frac{1}{25}$

⑤ $\frac{875}{10} \times \frac{1}{25}$

8. 다음 중 소수점 아래 0을 내려 계산해야 하는 나눗셈은 어느 것입니까?

① $19.92 \div 8$

② $33.6 \div 14$

③ $2.24 \div 7$

④ $42.3 \div 18$

⑤ $8.52 \div 6$

9. 다음 중 몫이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $1.4 \div 7$

② $14 \div 7$

③ $0.014 \div 7$

④ $0.14 \div 7$

⑤ $140 \div 7$

10. 다음 중 나누어 떨어지지 않는 나눗셈을 모두 고르시오.

① $0.84 \div 3$

② $53.29 \div 18$

③ $0.28 \div 8$

④ $38.46 \div 5$

⑤ $16 \div 6$

11. 다음 중에서 몫이 나누어 떨어지지 않는 나눗셈을 모두 고르면?

① $38.5 \div 25$

② $12.8 \div 7$

③ $26 \div 3$

④ $23 \div 8$

⑤ $9.45 \div 9$

12. 다음 중 크기가 다른 것을 고르시오.

① $3 \div 4$

② $3 \times \frac{1}{4}$

③ $30 \div 40$

④ $\frac{4}{3}$

⑤ 0.75

13. 다음을 소수 둘째 자리에서 반올림했을 때 가장 큰 수는 어느 것입니까?

① 0.418

② 0.374

③ 0.399

④ 0.542

⑤ 0.289

14. $5\frac{1}{15}$ 과 $17\frac{1}{4}$ 의 곱을 어떤 수로 나누었더니 48 이 되었습니다. 어떤 수는 얼마인지 구하시오.

① $\frac{1}{48}$

② $\frac{97}{120}$

③ $1\frac{197}{240}$

④ $48\frac{7}{40}$

⑤ $87\frac{2}{5}$

15. 다음 중 소수점 아래 0을 내림하는 계산이 없는 것은 어느 것입니까?

① $40.4 \div 5$

② $5.1 \div 6$

③ $46.4 \div 32$

④ $67.1 \div 22$

⑤ $47.5 \div 5$