

1. □ 안에 알맞은 수를 찾아 기호를 써넣으시오.

$$\frac{5}{6} \div 4 = \frac{5}{6} \times \square$$

- Ⓐ $\frac{1}{5}$ Ⓑ $\frac{1}{4}$ Ⓒ $\frac{1}{7}$ Ⓓ $\frac{1}{3}$

▶ 답: _____

2. 다음 나눗셈을 할 때, 안에 알맞은 분수를 찾으시오.

$$\boxed{\frac{11}{12} \div \frac{3}{4} = \frac{11}{12} \times \frac{4}{3} = \square}$$

- Ⓐ $\frac{9}{11}$ Ⓛ $2\frac{3}{4}$ Ⓜ $1\frac{2}{9}$ Ⓞ 11

▶ 답: _____

3. 어떤 나무도막의 길이가 $\frac{8}{9}$ m입니다. 이 나무도막을 한 사람에게 $\frac{4}{9}$ m씩 나눠준다고 했을 때 나무도막을 가질 수 있는 사람은 모두 몇 명인지 구하시오.

▶ 답: _____ 명

4. 다음 나눗셈을 보고, 잘못 계산한 부분을 바르게 고쳐서 나온 몫을 구하시오.

$$6 \div \frac{3}{5} = \frac{1}{6} \times \frac{5}{3} = \frac{5}{18}$$

▶ 답: _____

5. 다음 중 계산 결과가 틀린 것은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{lll} \textcircled{1} \quad \frac{15}{13} \div \frac{2}{7} = 4\frac{1}{26} & \textcircled{2} \quad \frac{11}{6} \div \frac{3}{5} = 3\frac{1}{18} & \textcircled{3} \quad \frac{5}{4} \div \frac{8}{7} = 1\frac{3}{32} \\ \textcircled{4} \quad \frac{7}{3} \div \frac{5}{2} = \frac{14}{15} & \textcircled{5} \quad \frac{11}{8} \div \frac{2}{3} = 2\frac{3}{16} & \end{array}$$

6. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$\boxed{2\frac{2}{7} \div \frac{4}{7} = \square}$$

▶ 답: _____

7. 안에 알맞은 대분수를 써넣으시오.

$$4\frac{4}{5} \div \boxed{} = 1\frac{1}{10}$$

▶ 답: _____

8. 다음 중 몫이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{lll} \textcircled{1} \ 5 \div \frac{1}{4} & \textcircled{2} \ 8 \div \frac{1}{7} & \textcircled{3} \ 2 \div \frac{1}{9} \\ \textcircled{4} \ 18 \div \frac{1}{3} & \textcircled{5} \ 20 \div \frac{1}{2} & \end{array}$$

9. 다음과 같은 직사각형 모양의 유리판이 있습니다. 이 유리판의 세로는 몇 m입니다?



- ① $\frac{2}{9}$ m ② $1\frac{1}{9}$ m ③ $\frac{1}{9}$ m ④ $\frac{3}{9}$ m ⑤ $\frac{4}{9}$ m

10. $9 \div 6$ 과 둘이 같은 식은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{lll} \textcircled{1} & \frac{6}{7} \div \frac{9}{7} & \textcircled{2} & \frac{5}{13} \div \frac{4}{13} \\ & \frac{3}{17} \div \frac{2}{17} & \textcircled{5} & \frac{3}{8} \div \frac{5}{8} \\ & & & \end{array}$$

11. $7.296 \div 2.7$ 과 뜻이 같은 나눗셈은 어느 것입니까?

- ① $72.96 \div 27$ ② $729.6 \div 27$ ③ $7296 \div 270$
④ $7.296 \div 27$ ⑤ $72.96 \div 0.27$

12. 승하네 집에서 놀이 공원까지 거리는 25.2 km이고, 학교까지의 거리는 2.8 km입니다. 승하네 집에서 놀이 공원까지의 거리는 학교까지의 거리의 몇 배인지 구하시오.

- ① 7 배 ② 8 배 ③ 8.5 배
④ 9 배 ⑤ 9.5 배

13. 두꺼운 철판의 무게는 14.84kg이고, 얇은 철판의 무게는 5.3kg입니다.
두꺼운 철판의 무게는 얇은 철판의 무게의 몇 배인지 구하시오.

▶ 답: _____ 배

14. 다음 중 둘이 10 보다 큰 것은 어느 것입니까?

- ① $20.3 \div 2.9$ ② $3.44 \div 0.43$ ③ $17.29 \div 1.9$
④ $2.754 \div 0.27$ ⑤ $20 \div 2.5$

15. 다음 나눗셈의 몫과 나머지를 바르게 나타낸 것은 어느 것인지 고르시오.

$$4.76 \overline{)8.75}$$

① 몫 : 1.8 나머지 : 0.0422 ② 몫 : 1.8 나머지 : 0.19

③ 몫 : 1.8 나머지 : 0.182 ④ 몫 : 1.83 나머지 : 0.042

⑤ 몫 : 1.83 나머지 : 0.422

16. 작년 신체 검사에서 정민이의 몸무게는 28.7kg이었고, 올해 신체 검사에서 정민이의 몸무개는 33.6kg이었습니다. 정민이의 올해 몸무개는 작년 몸무개의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타내시오.

▶ 답: 약 _____ 배

17. 다음 중 둘이 나누어지는 수보다 큰 것은 어느 것입니까?

- ① $64 \div 0.8$ ② $64 \div 1.6$ ③ $64 \div 2.4$
④ $64 \div 3.2$ ⑤ $64 \div 6.4$

18. 29.64 를 어떤 수로 나누어 몫을 소수 둘째 자리까지 구하였더니 몫이 4.78 이고, 나머지가 0.004 이었습니다. 어떤 수는 얼마인지 구하시오.

- ① 5.8 ② 6.2 ③ 6.24 ④ 6.5 ⑤ 6.64

19. 넓이가 52cm^2 인 평행사변형의 밑변의 길이는 6.5cm 입니다. 이 평행사변형의 높이는 몇 cm 인지 구하시오.

▶ 답: _____ cm

20. 3 시간 45 분 동안 370km를 달리는 자동차가 있습니다. 이 자동차는 1 시간에 약 몇 km를 달리는 샘인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.

▶ 답: 약 _____ km