

1. 안에 알맞은 수를 찾아 기호를 써넣으시오.

$$\frac{1}{2} \div 3 = \frac{1}{2} \times \boxed{}$$

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

▶ 답: _____

2. □ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$8 \div \frac{1}{6} = 8 \times \square = \square$$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

3. 2m의 긴 가래떡을 $\frac{1}{19}$ m씩 자른다면 몇 도막으로 나누어집니까?

 답: _____ 도막

4. 다음 중 계산을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{lll} \textcircled{1} \quad \frac{2}{5} \div \frac{5}{6} = \frac{1}{3} & \textcircled{2} \quad \frac{5}{9} \div \frac{2}{3} = 1\frac{1}{5} & \textcircled{3} \quad \frac{5}{8} \div \frac{3}{4} = \frac{5}{6} \\ \textcircled{4} \quad \frac{2}{5} \div \frac{12}{13} = 2\frac{4}{13} & \textcircled{5} \quad \frac{4}{9} \div \frac{5}{6} = \frac{5}{27} & \end{array}$$

5. 다음 분수의 나눗셈을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

$$\boxed{\frac{5}{8} \div \frac{4}{8} = \square}$$

- ① $\frac{4}{5}$ ② $\frac{5}{16}$ ③ $1\frac{3}{5}$ ④ $1\frac{1}{5}$ ⑤ $1\frac{1}{4}$

6. □ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$4\frac{2}{3} \div \square = 1\frac{1}{6}$$

▶ 답: _____

7. 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

8. 다음 나눗셈의 몫과 같지 않은 것은 어느 것입니까?

$$10.4 \div 1.3$$

- ① $2.4 \div 0.3$ ② $7.2 \div 0.9$ ③ $8.4 \div 1.2$

- ④ $19.2 \div 2.4$ ⑤ $4.8 \div 0.6$

9. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다. □ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$1.6 \div 0.4 = \frac{\square}{10} \div \frac{4}{10} = \square \div 4 = \square$$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

10. □안에 $>$, $=$, $<$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$9.52 \div 0.56 \square 41.65 \div 2.45$$

▶ 답: _____

11. 다음 중 $5.78 \div 1.7$ 과 둘이 같은 것은 어느 것입니까?

- ① $0.578 \div 17$
- ② $57.8 \div 17$
- ③ $5.78 \div 17$
- ④ $578 \div 17$
- ⑤ $5780 \div 17$

12. 다음 나눗셈의 계산식으로 알맞은 것은 어느 것인지 고르시오.

$$\begin{array}{r} 4 \\ 4.1) 16.7 \\ \underline{16} \quad 4 \\ 3 \end{array}$$

- ① $4.1 \times 4 + 3 = 16.7$ ② $4.1 \times 3 + 4 = 16.7$
③ $4.1 \times 4 + 0.3 = 16.7$ ④ $4.1 \times 3 + 0.03 = 16.7$
⑤ $4.1 \times 0.4 + 0.3 = 16.7$

13. 다음 중 $\frac{\Delta}{\square} \div \frac{\star}{\circ}$ 과 계산한 값이 같은 것은 어느 것입니까?

$$\textcircled{1} \quad \frac{\circ}{\square} \times \frac{\star}{\circ}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{\Delta}{\square} \times \frac{\circ}{\star}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{\square}{\Delta} \times \frac{\circ}{\star}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{\star}{\square} \times \frac{\Delta}{\circ}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{\circ}{\star} \times \frac{\square}{\Delta}$$

14. 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

15. 민규는 1초에 평균 7.4m를 달리고, 정훈이는 2초에 평균 17.02m를 달립니다. 같은 시간에 정훈이는 민지보다 몇 배 빨리 달립니까?

▶ 답: _____ 배

16. 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 $20 \div 2.5$

17. 설탕 53.7kg 을 한 포대에 1.48kg 씩 담으려고 한다. 모두 담으려면 포대는 적어도 몇 개가 있어야 합니까?

▶ 답: _____ 개

18. 나눗셈의 몫이 가장 큰 것부터 차례로 기호를 쓰시오.

$$\textcircled{\text{A}} \ 2\frac{3}{7} \div 1\frac{5}{8} \quad \textcircled{\text{B}} \ 2\frac{3}{8} \div 1\frac{1}{6} \quad \textcircled{\text{C}} \ 2\frac{2}{3} \div 3\frac{1}{5}$$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

19. 다음 분수 중 2개를 골라서 나눗셈 식을 만들 때, 계산한 값이 가장 큰 경우는 어느 것입니까?

$\frac{9}{8}, \frac{4}{5}, \frac{1}{2}, \frac{2}{7}, \frac{1}{4}$

① $\frac{4}{5} \div \frac{1}{2}$

② $\frac{1}{4} \div \frac{9}{8}$

③ $\frac{1}{2} \div \frac{2}{7}$

④ $\frac{2}{7} \div \frac{9}{8}$

⑤ $\frac{9}{8} \div \frac{1}{4}$

20. 6.36을 어떤 수로 나누어야 할 것을 잘못하여 곱하였더니 21.624가 되었습니다. 바르게 계산한 둑을 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타내시오.

▶ 답: _____