

1. 다음을 계산하고 맞는 답을 골라 기호를 쓰시오.

$$\frac{5}{6} \div 5 \div 3$$

Ⓐ $\frac{1}{5}$ Ⓑ $\frac{1}{18}$ Ⓒ $\frac{1}{39}$ Ⓓ $\frac{1}{4}$

▶ 답: _____

2. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$7 \times \boxed{} = 9\frac{4}{5}$$

- ① $\frac{2}{7}$ ② $\frac{5}{7}$ ③ $1\frac{2}{5}$ ④ $3\frac{1}{5}$ ⑤ $4\frac{2}{3}$

3. $1044 \div 36 = 29$ 임을 이용하여 다음 나눗셈의 몫을 구하시오.

$$\boxed{1.044 \div 36}$$

 답: _____

4. 다음 ○안에 $>$, $=$, $<$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$9.12 \div 12 \bigcirc 14.4 \div 15$$

▶ 답: _____

5. 다음 나눗셈과 뜻이 다른 것을 모두 고르시오.

$$49 \div 3$$

① $49 \times \frac{1}{3}$

② $\frac{49}{3}$

③ $\frac{1}{49} \times 3$

④ $16\frac{1}{3}$

⑤ $3 \div 49$

6. 다음 나눗셈의 계산중에서 잘못된 것은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{lll} \textcircled{1} \quad \frac{4}{7} \div 3 = \frac{4}{21} & \textcircled{2} \quad \frac{6}{11} \div 5 = \frac{6}{55} & \textcircled{3} \quad \frac{3}{5} \div 4 = \frac{12}{20} \\ \textcircled{4} \quad \frac{5}{7} \div 2 = \frac{5}{14} & \textcircled{5} \quad \frac{9}{13} \div 3 = \frac{3}{13} & \end{array}$$

7. 전체 길이가 $\frac{5}{7}$ m인 끈으로 가장 큰 정사각형을 만들려고 합니다.

정사각형의 한 변의 길이는 몇 m로 해야 합니까?

- ① $\frac{1}{28}$ m ② $\frac{1}{14}$ m ③ $\frac{3}{28}$ m ④ $\frac{1}{7}$ m ⑤ $\frac{5}{28}$ m

8. 다음 나눗셈을 하시오.

$$2\frac{2}{5} \div 9 = \boxed{}$$

- ① $\frac{1}{15}$ ② $\frac{1}{5}$ ③ $\frac{4}{15}$ ④ $\frac{2}{5}$ ⑤ $\frac{7}{15}$

9. 어떤 평행사변형이 넓이가 $18\frac{1}{3}\text{ cm}^2$ 이고 높이가 6 cm입니다. 이

도형의 밑변의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.

① $3\frac{1}{3}\text{ cm}$

④ $3\frac{1}{12}\text{ cm}$

② $3\frac{1}{5}\text{ cm}$

⑤ $3\frac{1}{18}\text{ cm}$

③ $3\frac{1}{7}\text{ cm}$

10. 어떤 정사각형 (가)의 둘레의 길이는 정사각형 (나)의 둘레의 길이의 2 배입니다. (가)의 둘레의 길이가 $4\frac{2}{3}$ cm일 때, (나)의 한 변의 길이는 몇 cm입니까?

① $\frac{5}{6}$ cm

④ $2\frac{1}{3}$ cm

② $\frac{7}{12}$ cm

⑤ $3\frac{1}{2}$ cm

③ $1\frac{3}{8}$ cm

11. 다음을 계산하시오.

$$156.6 \div 12$$



답: _____

12. 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 $47.5 \div 5$ | |

13. 나눗셈의 검산식으로 올바른 것을 고르시오.

$$28.07 \div 14$$

① $0.0205 \times 14 = 28.07$ ② $0.205 \times 14 = 28.07$

③ $2.05 \times 14 = 28.07$

④ $2.005 \times 14 = 28.07$

⑤ $20.05 \times 14 = 28.07$

14. 다음 중 몫이 $18 \div 24$ 의 몫과 다른 것을 고르시오.

① $9 \div 12$

② $6 \div 8$

③ $10 \div 16$

④ $30 \div 40$

⑤ $48 \div 64$

15. 어떤 수를 16 으로 나누었더니 몫이 3.5 가 되었습니다. 이 어떤 수를 7 로 나누면 몫은 얼마인지 구하시오.

▶ 답: _____

17. 다음 소수 중에서 $4\frac{1}{4}$ 과 $4\frac{7}{10}$ 사이에 있는 수는 어느 것입니까?

- ① 4.12 ② 4.65 ③ 4.01 ④ 4.82 ⑤ 4.2

18. 분수와 소수 중 $1\frac{4}{5}$ 에 가장 가까운 수는 어느 것입니까?

- ① 1.7 ② $1\frac{11}{16}$ ③ 1.625 ④ $1\frac{9}{10}$ ⑤ $1\frac{17}{20}$

19. $2\frac{3}{11}$ 의 몫을 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타낸 수와 소수 둘째 자리까지 나타낸 수의 차는 얼마인지 구하시오.

▶ 답: _____

20. $\boxed{5}$, $\boxed{2}$, $\boxed{3}$, $\boxed{8}$, $\boxed{9}$ 를 한 번씩만 사용하여 몫이 가장 큰 나눗셈을 만들려고 한다. 몫을 둘째자리까지 반올림하여 나타내시오. (답을 몫만 적으시오.)

$$\square \square \square \div \square \square$$

▶ 답: _____

21. $가 = 3\frac{1}{5}$, $나 = 4$, $다 = 6$ 일 때, 다음 식의 값을 구하시오.

$$\boxed{\frac{가}{나} \times 다}$$

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

22. 국일이는 $1\frac{1}{5}$ km 를 걸어가는 데 36 분이 걸렸습니다. 같은 걸음걸이로 한 시간 동안에는 몇 km 를 갈 수 있겠는지 구하시오.

▶ 답: _____ km

23. 두 나눗셈의 몫의 크기를 비교하여 $>$, $=$, $<$ 로 알맞게 나타내시오.

$$\boxed{\frac{7}{9} \div 4 \bigcirc \frac{7}{9} \div 5}$$

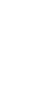
▶ 답: _____

24. 영수의 키는 164 cm이고, 아버지의 키는 196.8 cm라고 합니다. 아버지의 키는 영수의 키의 몇 배입니까?

▶ 답: _____ 배

25. 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오.

$$14 \div 9 = 1.5555\cdots$$

 답: _____