

1. 안에 알맞은 수를 고르시오.

$$6 \div 12 = 6 \times$$

① $\frac{1}{2}$

② $\frac{1}{3}$

③ $\frac{1}{6}$

④ $\frac{1}{8}$

⑤ $\frac{1}{12}$

2. 다음 나눗셈의 몫을 기약분수로 나타내시오.

$$32 \div 48$$

① $\frac{1}{3}$

② $\frac{2}{3}$

③ $1\frac{1}{2}$

④ $2\frac{1}{3}$

⑤ $2\frac{2}{3}$

3. 다음을 계산하시오.

$$\frac{2}{3} \div 8$$

① $\frac{1}{24}$

② $\frac{1}{12}$

③ $\frac{1}{6}$

④ $\frac{1}{4}$

⑤ $\frac{1}{2}$

4. 나눗셈을 하시오.

$$\frac{35}{4} \div 7$$

① $\frac{1}{4}$

② $1\frac{1}{4}$

③ $2\frac{1}{4}$

④ $3\frac{1}{4}$

⑤ $4\frac{1}{4}$

5. 회수는 $\frac{9}{14}\text{m}$ 의 테이프를 12 명에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 사람에게 몇 m 씩 나누어 주면 됩니까?

① $\frac{3}{14}\text{m}$

② $\frac{3}{28}\text{m}$

③ $\frac{3}{56}\text{m}$

④ $\frac{3}{84}\text{m}$

⑤ $\frac{3}{102}\text{m}$

6. 다음을 계산하고 알맞은 답을 골라 기호를 쓰시오.

$$2\frac{1}{3} \div 4$$

㉠ $2\frac{7}{15}$

㉡ $\frac{7}{12}$

㉢ $2\frac{7}{12}$

㉣ $\frac{29}{42}$



답: _____

7. 주유소에서 $5\frac{2}{7}$ L 의 석유를 똑같이 6 사람에게 나누어 주려고 합니다.

한 사람이 가져가는 석유의 양을 구하는 식으로 옳은 것을 고르시오.

① $6 \div 5\frac{2}{7}$

② $6 \times 5\frac{2}{7}$

③ $5\frac{2}{7} \div \frac{1}{6}$

④ $5\frac{2}{7} \times \frac{1}{6}$

⑤ $5\frac{2}{7} \times 6$

8. 다음을 계산하시오.

$$6\frac{3}{7} \div 5 \div 3$$

① $\frac{2}{7}$

② $\frac{3}{7}$

③ $\frac{5}{7}$

④ $1\frac{2}{7}$

⑤ $2\frac{1}{7}$

9. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

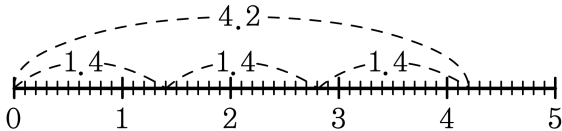
$$3\frac{2}{5} \div 4 \times 2 = \frac{\square}{5} \div 4 \times 2 = \frac{\square}{5} \times \frac{1}{\square} \times 2 = 1\frac{7}{10}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

10. 수직선을 보고, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



$$4.2 \div 3 =$$



답:

11. 안에 ① + ② 의 값을 구하시오.

$$96.4 \div 8 = \frac{\textcircled{1}}{100} \times \frac{1}{8} = \textcircled{2}$$



답:

12. 다음 계산을 보고, 안에 알맞은 소수를 써넣으시오.

$$98 \div 7 = 14 \Rightarrow 9.8 \div 7 = \square$$



답:

13. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$3 \overline{)4.8} \Rightarrow 3 \overline{)4.8}$$

1	□
3	
1	8
1	8
0	



답:

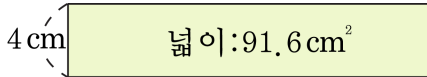
14. 둘레의 길이가 325.5 m인 연못의 둘레에 나무를 15그루 심으려고 합니다. 나무와 나무 사이의 간격은 몇 m로 해야 하는지 구하시오.



답:

m

15. 직사각형의 가로 길이는 몇 cm 입니까?



답:

cm

16. 다음을 계산하시오.

$$9 \div 40$$



답:

17. 다음 중 나누어떨어지지 않는 나눗셈을 모두 몇 개인지 구하시오.

가 $28.8 \div 6$

나 $32.6 \div 6$

다 $26 \div 8$

라 $48.2 \div 3$



답:

개

18. 다음을 계산하시오.

$$\frac{3}{5} \div 21$$

① $\frac{3}{21}$

② $\frac{3}{25}$

③ $\frac{1}{35}$

④ $\frac{5}{63}$

⑤ $\frac{1}{105}$

19. 길이가 6m 인 철근의 무게가 $7\frac{3}{5}$ kg 입니다. 이 철근 4m 의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.

① $1\frac{4}{15}$ kg

② $1\frac{7}{15}$ kg

③ $2\frac{4}{15}$ kg

④ $3\frac{4}{15}$ kg

⑤ $5\frac{1}{15}$ kg

20. 다음을 계산하고 맞는 답을 골라 기호를 쓰시오.

$$\frac{8}{9} \div 8 \times 7$$

㉠ $1\frac{4}{9}$

㉡ $\frac{7}{9}$

㉢ $\frac{3}{14}$

㉤ $1\frac{7}{8}$

㉥ $\frac{8}{15}$

㉦ 2



답: _____

21. $\frac{2}{9}\text{m}$ 의 끈을 똑같이 셋으로 나누고, 그 나누어진 한 도막을 10 등분한 후 다시 9 도막을 붙였을 때, 길이는 얼마인지 구하시오. (단, 겹쳐진 부분은 없습니다.)

① $\frac{1}{15}\text{m}$

② $\frac{2}{15}\text{m}$

③ $\frac{4}{15}\text{m}$

④ $\frac{7}{15}\text{m}$

⑤ $\frac{8}{15}\text{m}$

22. 두 수의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, =, <를 알맞게 고르시오.

$$4\frac{2}{3} \times 3 \div 5 \quad \bigcirc \quad 2\frac{1}{3} \times 6 \div 4$$

① >

② <

③ =

④ :

⑤ 답 없음

23. 어떤 수에 8 을 곱한 후 5 로 나누었더니 $7\frac{3}{8}$ 이 되었습니다. 이 수에 9 를 곱하면 얼마인지 구하시오.

① $4\frac{31}{64}$

② $4\frac{39}{64}$

③ $41\frac{31}{64}$

④ $40\frac{31}{64}$

⑤ $4\frac{31}{32}$

24. 다음 나눗셈을 하시오.

$$16.8 \div 7$$



답: _____

25. 다음을 계산하시오.

$$25.2 \div 4$$



답: _____

26. 다음 중 나눗셈의 몫이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $4.32 \div 6$

② $5.95 \div 7$

③ $4.96 \div 4$

④ $1.71 \div 3$

⑤ $5.28 \div 8$

27. 철근 6 m 의 무게는 13.2 kg 입니다. 같은 굵기의 철근 21.3 m 의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.



답:

_____ kg

28. 다연이네 집에서 매일 같은 양의 우유를 마십니다. 일주일 동안 28.49 L의 우유를 마신다면, 하루에 마시는 우유의 양은 몇 L인지 구하시오.



답:

_____ L

29. 똑같은 연필 한 다스의 무게는 83.4 g 입니다. 이 연필 한 자루의 무게는 얼마인지 구하시오.



답:

 g

31. 5 L의 참기름을 8명이 똑같이 나누어 가지려고 합니다. 한 사람이 몇 L씩 가지면 되는지 구하시오.



답: _____

32. 어느 18층 아파트의 높이가 48 m라고 합니다. 이 아파트 한 층의 높이는 약 몇 m인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오. (예: $0.666 \dots \rightarrow$ 약 0.67)



답: 약 _____ m

33. 다음 나눗셈 결과를 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구한수와 소수 둘째 자리까지 구한 수의 차를 구하시오.

$$4 \div 13 = 0.3076 \dots$$



답: _____