

1. 나눗셈의 몫을 소수 첫째 자리까지 구하고, 나머지를 구하여 답을 몫, 나머지 순으로 쓰시오.

$24.78 \div 5.8 = \square \dots \square$

 답: _____

 답: _____

2. 나눗셈의 몫을 자연수 부분까지 구하고, 나머지를 구하여 차례대로 쓰시오.

$$7.4 \overline{)36.85}$$

몫: , 나머지:

 답: _____

 답: _____

3. $19.58 \div 8.7$ 을 자연수 부분까지 구했을 때 검산식으로 바른 것은 어느 것인지 고르시오.

① $8.7 \times 2 + 0.18$

② $8.7 \times 2 + 2.1$

③ $8.7 \times 2 + 0.218$

④ $8.7 \times 2 + 2.18$

⑤ $8.7 \times 2 + 0.21$

4. 나눗셈의 몫을 자연수 부분까지 구할 때, 나머지를 구하시오.

21.87 ÷ 5.3

 답: _____

5. 나눗셈의 몫을 자연수까지 구하고, 나머지를 구하여 몫, 나머지 순으로
답을 쓰시오.

65.14 ÷ 8.24

 답: _____

 답: _____

6. 나눗셈의 몫을 자연수 부분까지 구한 후, 나머지가 가장 큰 것의 나머지를 구하시오.

㉠ $10.2 \div 2.7$

㉡ $8.4 \div 1.24$

㉢ $18.62 \div 4.72$

 답: _____

7. $7.75 \div 1.4$ 의 몫을 소수 첫째 자리까지 구했을 때 그 나머지를 구하시오.

 답: _____

8. 31.32를 어떤 수로 나누려고 했는데 잘못 계산하여 몫이 43.5가 되었습니다. 이 답은 정답보다 39.15 큰 수라고 합니다. 어떤 수를 구하시오.

 답: _____

9. 66.57 을 어떤 수로 나누어 몫을 소수 첫째 자리까지 구하면 10.7 이고, 나머지는 0.23 입니다. 어떤 수를 구하시오.

 답: _____

10. 68.74 를 어떤 수로 나누어 몫을 소수 첫째 자리까지 구하면 12.9 이고 나머지는 0.37 입니다. 어떤 수를 구하시오.

 답: _____

11. 어떤 수를 7.3으로 나누어야 할 것을 더했더니 24.6이 되었습니다. 바르게 계산한 몫은 얼마입니까? (단, 몫은 소수 첫째 자리까지 반올림하여 나타내시오.)

 답: _____

12. 어떤 수를 7.4로 나누어야 할 것을 잘못하여 곱하였더니 438.08 이 되었습니다. 바르게 계산한 값을 구하시오.

 답: _____

13. 어떤 수를 24.3으로 나누어야 할 것을 잘못하여 42.3으로 나누었더니 몫이 11 이고, 나머지는 3.69 였습니다. 바르게 계산했을 때의 몫을 구하시오.

 답: _____

14. 29.64 를 어떤 수로 나누어 몫을 소수 둘째 자리까지 구하였더니 몫이 4.78 이고, 나머지가 0.004 이었습니다. 어떤 수는 얼마인지 구하십시오.

- ① 5.8 ② 6.2 ③ 6.24 ④ 6.5 ⑤ 6.64

15. 어떤 수를 8.6으로 나누어야 할 것을 빼었더니 21.3이 되었습니다. 바르게 계산한 몫은 얼마입니까? (단, 몫은 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타내시오.)

 답: _____

16. 55.88 을 어떤 수로 나누어 몫을 소수 첫째 자리까지 구하면 11.8 이고, 나머지는 0.42 입니다. 어떤 수를 구하시오.

 답: _____

17. 0.9 와 어떤 수의 곱이 2.286 입니다. 어떤 수를 구하시오.

 답: _____

18. 어떤 수를 8.3으로 나누어야 할 것을 잘못하여 곱하였더니 451.52가 되었습니다. 바르게 계산했을 때 몫은 얼마입니까? (몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.)

 답: _____

19. 어떤 수를 4.7 로 나누면 몫이 5.3 이고 나머지가 0.23 입니다. 이 어떤 수를 3.25 로 나누었을 때, 몫을 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.

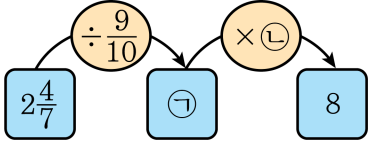
 답: _____

20. 다음 나눗셈을 하였더니 몫이 어떤 수 $\square$ 의 3배가 되었습니다. 어떤 수 $\square$ 를 구하십시오.

$$\square \div \frac{3}{4} + 20$$

 답: _____

21. 다음 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



 답: _____

 답: _____

22. 다음 나눗셈을 곱셈으로 잘못 계산한 결과가 $2\frac{51}{77}$ 이었습니다. 어떤 수 를 구하시오.

$\div 1\frac{3}{22}$

 답: _____

23. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\frac{15}{4} \times \boxed{} = \frac{24}{5} \div \frac{12}{7}$$

 답: _____

24. 다음 식을 보고, 다의 값을 구하시오.

$$\text{가} \div \text{다} = 2\frac{2}{3} \quad \text{나} \div \text{가} = \frac{1}{4} \quad \text{나} = 8 \div \frac{1}{2}$$

 답: _____

25. 다음 식을 보고, 다의 값을 구하시오.

가÷다=4²/₅ 나÷가=1/3 나=2¹/₄÷⁵/₇

- ① 2¹¹/₈₈ ② 2²³/₈₈ ③ 15/88 ④ 2¹³/₈₈ ⑤ 1¹³/₈₈

26. ○와 ★은 서로 다른 자연수입니다. 다음 식이 성립하도록 하는 ○와 ★은 모두 몇 쌍입니까?

$$5 \div \frac{\bigcirc}{12} = \star$$

 답: _____ 쌍

27. 윗변이 $2\frac{2}{3}$ cm, 아랫변이 $4\frac{5}{6}$ cm, 넓이가 $9\frac{3}{8}$ cm² 인 사다리꼴이 있습니다. 이 사다리꼴의 높이를 구하십시오.

① $1\frac{1}{2}$ cm

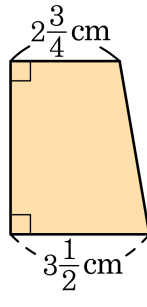
② $2\frac{1}{2}$ cm

③ $3\frac{1}{2}$ cm

④ $4\frac{1}{2}$ cm

⑤ $5\frac{1}{2}$ cm

28. 사다리꼴의 넓이가 $13\frac{3}{4}\text{cm}^2$ 일 때, 높이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm

29. 넓이가 $7\frac{1}{4}$ cm²인 평행사변형의 밑변의 길이가 $2\frac{7}{8}$ cm이면, 높이가 몇 cm입니까?

① $3\frac{1}{2}$ cm

② $2\frac{12}{23}$ cm

③ $\frac{12}{23}$ cm

④ $\frac{23}{58}$ cm

⑤ $2\frac{11}{23}$ cm

30. 페인트 1L로 $1\frac{3}{5}$ m²의 벽을 칠할 수 있다고 합니다. 넓이가 20m²인 벽을 칠하려면 페인트가 몇 L 필요합니까?

① $11\frac{1}{2}$ L

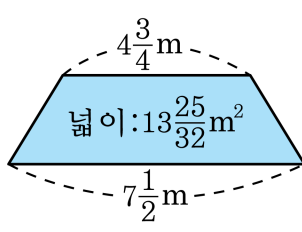
② $12\frac{1}{2}$ L

③ $13\frac{1}{3}$ L

④ $14\frac{1}{3}$ L

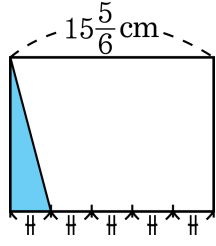
⑤ $15\frac{2}{3}$ L

31. 다음 사다리꼴의 높이를 구하시오.



 답: _____ m

32. 직사각형 모양의 널빤지에 색칠한 부분의 넓이가 19 cm^2 입니다. 널빤지 전체의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



 답: _____ cm^2

33. $\frac{84}{5}\text{m}^2$ 넓이의 벽에 페인트를 칠하는 데 $\frac{5}{2}\text{L}$ 의 페인트가 사용되었습니다. $11\frac{1}{4}\text{L}$ 의 페인트로 몇 m^2 의 벽을 칠할 수 있습니까?

① $74\frac{1}{4}\text{m}^2$

② $75\frac{3}{5}\text{m}^2$

③ $76\frac{1}{5}\text{m}^2$

④ $76\frac{3}{5}\text{m}^2$

⑤ $77\frac{3}{5}\text{m}^2$