

1. □ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$\frac{4}{9} \times 2 = \square \times \square$$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

2. 다음을 계산하시오.

$$12 \times 3\frac{1}{8}$$

 답: _____

3. 다음을 계산하시오.

$$\frac{4}{5} \times \frac{7}{8}$$

 답: _____

4. 다음을 계산하여 의 합을 쓰시오.

$$1\frac{2}{7} \times 1\frac{3}{8} = \boxed{} \frac{\boxed{}}{56}$$

▶ 답: _____

5. 두 식을 계산한 결과의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$21 \times 3\frac{2}{7} \bigcirc 18 \times 2\frac{2}{9}$$

▶ 답: _____

6. 곱셈에 맞도록 그림을 보고, 계산하시오.



$1 \times 8 \times 2$

▶ 답: _____

7. 다음 곱셈을 하시오.
0.9 × 5

 답: _____

8. 수용이네 집에서 매일 $2\frac{7}{10}$ L의 우유를 마십니다. 5 일 동안 마신 우유의 양은 모두 몇 L 입니까?

- ① $7\frac{7}{10}$ L ② $10\frac{7}{10}$ L ③ $13\frac{1}{2}$ L
④ $5\frac{1}{2}$ L ⑤ $10\frac{1}{2}$ L

9. 민수는 1 시간에 $1\frac{7}{8}$ m를 걸습니다. 같은 빠르기로 1 시간 40 분 동안

걸었다면, 민수가 걸은 거리는 몇 km입니까?

① $1\frac{1}{8}$ km

④ $4\frac{1}{8}$ km

② $2\frac{1}{8}$ km

⑤ $5\frac{1}{8}$ km

③ $3\frac{1}{8}$ km

10. 30분의 $1\frac{2}{9}$ 는 몇 시간입니까?

- ① $1\frac{2}{9}$ 시간 ② $\frac{11}{18}$ 시간 ③ $\frac{11}{27}$ 시간
④ $\frac{1}{3}$ 시간 ⑤ $\frac{1}{18}$ 시간

11. □ 안에 수를 차례대로 구하시오.

$$1\frac{3}{5} \times 2\frac{1}{7} = \frac{8}{\square} \times \frac{\square}{7} = \frac{\square}{7} = \square$$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

12. 한 변의 길이가 $1\frac{3}{4}$ cm인 직각이등변삼각형의 넓이를 구하시오.

- ① $1\frac{1}{32}$ cm² ② $1\frac{17}{32}$ cm² ③ $1\frac{19}{32}$ cm²
④ $1\frac{31}{32}$ cm² ⑤ $2\frac{1}{16}$ cm²

13. 다음을 계산하시오.

$$4\frac{1}{5} \times \left(4\frac{5}{7} - 2\frac{2}{3}\right)$$

- ① $19\frac{4}{5}$ ② $11\frac{1}{5}$ ③ $2\frac{1}{21}$ ④ $8\frac{3}{5}$ ⑤ $7\frac{5}{21}$

14. 가로가 $2\frac{1}{7}$ m이고, 세로가 $3\frac{2}{5}$ m인 직사각형 모양의 밭이 있습니다.

이 밭의 넓이를 구하여라.

① $6\frac{2}{35}$ m²

④ $7\frac{3}{7}$ m²

② $7\frac{2}{7}$ m²

⑤ $5\frac{2}{5}$ m²

③ $7\frac{12}{35}$ m²

15. 다음을 계산하시오.

$$26 \times \frac{3}{4}$$

 답: _____

16. 다음을 계산하여 의 합을 구하시오.

$$(1) \frac{1}{4} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{\square}$$

$$(2) \frac{1}{7} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{\square}$$

 답: _____

17. 넓이가 $12\frac{1}{2} \text{ m}^2$ 인 꽃밭이 있습니다. 이 중에서 $\frac{3}{5}$ 에는 국화를, $\frac{2}{5}$ 에는 과꽃을 심었습니다. 국화를 심은 넓이는 과꽃을 심은 넓이보다 몇 m^2 이 더 많은지 구하시오.

▶ 답: _____ m^2

18. 희영이네 학급에서는 가로가 50 cm, 세로가 30 cm인 직사각형 모양의 종이로 학급신문을 만들었습니다. 이 종이의 $\frac{3}{10}$ 에 새소식을 만들었고, 나머지의 $\frac{4}{7}$ 에는 학습란을 만든 후, 또 나머지의 $\frac{2}{3}$ 에는 유머코너를 만들었습니다. 유머코너를 실은 학급신문의 넓이를 구하시오.

▶ 답: _____ cm^2

19. 가로가 $\frac{1}{4}$ m, 세로가 $\frac{2}{5}$ m인 직사각형 모양의 옷감이 있습니다. 이

옷감의 반을 잘라서 신발 주머니를 만들었습니다. 신발 주머니를
만드는 데 사용한 옷감의 넓이는 몇 m^2 입니까?

① $\frac{1}{40} m^2$

④ $\frac{1}{5} m^2$

② $\frac{1}{20} m^2$

⑤ $\frac{1}{2} m^2$

③ $\frac{1}{10} m^2$

20. 다음 소수를 분수로 고쳐서 계산할 때 빙칸의 수의 차을 구하시오.

$$0.07 \times 38 = \frac{7}{\square} \times \frac{\square}{10} = \frac{2660}{1000} = 2.66$$

▶ 답: _____

21. 한 상자에 4.09kg씩 포장되어 있는 사과가 24 상자있습니다. 사과는 모두 몇 kg인지 구하시오.

▶ 답: _____ kg

22. 다음 식을 보고 □에 들어갈 수의 합을 구하시오.

$$0.28 \times 7.06 = \frac{\square}{100} \times \frac{706}{100} = \frac{\square}{\square} = 1.9768$$

▶ 답: _____

23. 다음 중 계산 결과의 형태가 나머지와 다른 하나는 어느 것인지 고르시오.

- ① 3.5×1.57 ② 620×2.43 ③ 9×5.06
④ 75×0.88 ⑤ 349×1.22

24. 다음 중 계산 결과가 다른 하나는 어느 것입니까?

- ① 7580×0.04 ② 75800×0.004 ③ 758×0.4
④ 75.8×4 ⑤ 758×0.04

25. 다음과 같은 삼각형 모양의 땅을 청소하는데 1 cm^2 당 1분이 걸린다면 청소하는데 걸리는 시간은 몇 분이 걸리는지 구하시오.



▶ 답: _____ 분

- 26.** 가로가 8.65cm , 세로가 25.3cm 인 직사각형 모양의 합판이 있습니다.
마루바닥을 겹치지 않게 놓는 데 합판을 148 장 사용하였다면, 마루
바닥의 넓이는 몇 cm^2 인지 구하시오.

▶ 답: _____ cm^2

27. $27 \times 43 = 1161$ 을 이용하여 계산이 맞도록 소수점을 찍은 것은 어느 것입니까?

- ① $2.7 \times 0.43 = 11.61$
- ② $0.27 \times 43 = 0.1161$
- ③ $27 \times 0.43 = 1.161$
- ④ $27 \times 4.3 = 116.1$
- ⑤ $0.027 \times 43 = 0.1161$

28. 다음 중 계산 결과가 다른 하나는 어느 것인지 고르시오.

- ① 628×0.01 ② 6.28×10 ③ 0.628×10
④ 62.8×0.1 ⑤ 6280×0.001

29. $2.53 \times 0.065 \times 7.1$ 의 곱은 소수점 아래 몇 자리 인지 자릿수를 구하시오

▶ 답: _____

30. 다음 중 곱의 소수점의 위치가 소수점 아래 세 자리 수인 것은 어느 것인지 고르시오.

- ① 7.2×3.581 ② 9.45×0.25 ③ 6.84×2.86
④ 5.08×9.21 ⑤ 42.69×1.7

31. $389 \times 49 = 19061$ 일 때, 소수점이 잘못 찍힌 것은 어느 것입니까?

- | | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| ① $38.9 \times 4.9 = 190.61$ | ② $3.89 \times 0.49 = 19.061$ |
| ③ $0.389 \times 49 = 19.061$ | ④ $3.89 \times 4.9 = 19.061$ |
| ⑤ $0.389 \times 0.49 = 0.19061$ | |

32. 다음 중 \square 에 들어갈 수가 나머지 네 개와 다른 것은 어느 것인지 고르시오.

① $\square \times 4.05 = 40.5$ ② $\square \times 0.259 = 25.9$

③ $0.068 \times \square = 6.8$ ④ $2.85 \times \square = 285$

⑤ $\square \times 0.2887 = 28.87$

33. 계산 결과가 큰 순서대로 기호를 쓰시오.

- | | | |
|----------------------|----------------------|----------------------|
| Ⓐ 5.4×3.9 | Ⓑ 3.49×2.5 | Ⓒ 53.9×6.8 |
| Ⓓ 8.92×2.38 | Ⓔ 4.26×5.58 | Ⓕ 6.07×4.53 |

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____