

1. 어머니가 시장에서 땅콩 9kg 을 사 가지고 오셔서 4 개의 바구니에 똑같이 나누어 담으려고 하십니다. 한 바구니에 몇 kg 의 땅콩이 담기게 됩니까?

①  $2\frac{1}{4}$       ②  $3\frac{1}{4}$       ③  $4\frac{1}{4}$       ④  $5\frac{1}{4}$       ⑤  $6\frac{1}{4}$

2. □ 안에 알맞은 수를 순서대로 써넣으시오.

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

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

3.  $6\frac{3}{7}L$  의 우유를 9 사람이 똑같이 나누어 마셨습니다. 한 사람이 몇 L의 우유를 마셨습니까?

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

4. 그림을 보고,  안에 알맞은 수를 써넣으시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

5. 리본 끈  $\frac{5}{14}$  m를 똑같이 잘라서 정삼각형 모양을 만들려고 합니다.

한 변은 몇 m로 해야 합니까?

①  $\frac{1}{42}$ m

④  $1\frac{17}{42}$ m

②  $\frac{5}{42}$ m

⑤  $2\frac{2}{21}$ m

③  $1\frac{1}{14}$ m

6.  $2\frac{1}{3} \div 2 \div 3$  의 계산 결과와 같은 것을 고르시오.

①  $2\frac{1}{3} \div \frac{1}{2} \times \frac{1}{3}$       ②  $2\frac{1}{3} \times \frac{2}{3}$       ③  $\frac{7}{3} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{3}$

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

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

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

① >      ② <      ③ =

④ :      ⑤ 답 없음

8. 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  $4\frac{31}{32}$

9. □ 안에 알맞은 수를 찾아 기호를 써 넣으시오.

$$2 \div 5 = 2 \times \square$$

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

▶ 답: \_\_\_\_\_

10. 나눗셈을 하시오.

$$\boxed{\frac{9}{5} \div 21}$$

- ①  $\frac{1}{35}$       ②  $\frac{2}{35}$       ③  $\frac{3}{35}$       ④  $\frac{4}{35}$       ⑤  $\frac{6}{35}$

11. 다음을 계산하여보고 분자끼리의 차를 구하시오.

$$(1) \frac{12}{13} \div 4 \div 3 \quad (2) 3\frac{2}{7} \div 3 \div 2$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

12. 한 봉지의 무게가  $3\frac{1}{5}$  kg 인 설탕 6 봉지가 있습니다. 이 설탕을 8 명이 똑같이 나누어 가진다면, 한 사람이 설탕을 몇 kg 씩 가지게 되는지 구하시오.

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

13. 무게가 똑같은 연필 4 다스의 무게를 재었더니  $144\frac{4}{5}$  g이었습니다.

이 연필 한 자루의 무게는 몇 g인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ g

14. 다음을 계산하여 기약분수로 나타낼 때, 분자끼리의 합을 구하시오.

$$\textcircled{\text{R}} \quad \frac{5}{9} \times 12 \div 8$$

$$\textcircled{\text{L}} \quad 2\frac{1}{10} \times 14 \div 6$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

15. 지선이네 어머니께서는 김치를  $3\frac{5}{9}$ kg 씩 6 통에 담아 10 군데에 있는 양로원에 똑같이 나누어 보내 주려고 합니다다. 양로원 한 곳에 보내어지는 김치는 각각 몇 kg 입니까?

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