

1. 분수의 덧셈을 하시오.

$$\boxed{\frac{2}{3} + \frac{1}{5}}$$

 답: \_\_\_\_\_

2. 다음을 계산하시오.

$$7\frac{2}{9} + 8\frac{15}{36}$$

- ①  $7\frac{23}{36}$     ②  $8\frac{23}{36}$     ③  $15\frac{23}{36}$     ④  $15\frac{17}{45}$     ⑤  $8\frac{8}{9}$

3.  $8\frac{7}{12} - 4\frac{5}{18}$  의 계산을 할 때, 공통분모를 얼마로 하는 것이 계산결과가 가장 간단합니까?

① 6      ② 12      ③ 18      ④ 36      ⑤ 72

4. 두 수의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$\frac{3}{4} + \frac{5}{8} \bigcirc \frac{3}{8} + \frac{5}{6}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

5. 다음 중 분수의 합이 1 보다 큰 식은 어느 것입니까?

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{4} + \frac{3}{5}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{5}{8} + \frac{3}{10}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{7}{9} + \frac{1}{18}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{1}{4} + \frac{5}{7}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{1}{3} + \frac{5}{7}$$

6. 오늘 혜리는 우유를 아침에  $\frac{7}{10}$  L를, 오후에는  $\frac{2}{5}$  L를 마셨습니다.

혜리가 오늘 마신 우유는 몇 L입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ L

7. 분수의 뺄셈을 하시오.

$$\frac{8}{9} - \frac{1}{4}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

8. 폐인트 3L 중에서  $2\frac{4}{9}L$ 를 벽을 칠하는 데 사용하였습니다. 남은 폐인트는 몇 L 입니까?

- ①  $\frac{5}{9}L$       ②  $\frac{7}{9}L$       ③  $\frac{8}{9}L$       ④  $1\frac{4}{9}L$       ⑤  $1\frac{5}{9}L$

9. 다음을 계산하시오.

$$1\frac{5}{12} + 2\frac{3}{9} + \frac{1}{6}$$

 답: \_\_\_\_\_

10. 지혜의 몸무게는  $21\frac{2}{7}$ kg이고, 상욱이의 몸무개는 지혜의 몸무개보다

$4\frac{1}{21}$ kg이 더 무겁습니다. 두 사람의 몸무개의 합은 몇 kg 입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ kg