

1.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\frac{4}{9} + \frac{7}{15} = \frac{\square}{45}$$

 답: \_\_\_\_\_

2. 다음을 계산하시오.

$$8\frac{3}{7} + 2\frac{1}{4}$$

- ①  $10\frac{19}{28}$     ②  $13\frac{17}{30}$     ③  $9\frac{39}{40}$     ④  $15\frac{23}{36}$     ⑤  $10\frac{4}{11}$

3.  $\frac{5}{9} - \frac{1}{4}$  을 다음과 같은 방법으로 계산하려고 합니다. (1), (2), (3) 안에

알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

(1) 9와 4의 최소공배수는  $\boxed{1}$ 입니다.

$$(2) \frac{5}{9} - \frac{1}{4} = \frac{5 \times \boxed{\phantom{000}}}{9 \times 4} - \frac{1 \times \boxed{\phantom{000}}}{4 \times 9}$$

$$= \frac{\boxed{2}}{36} - \frac{\boxed{3}}{36} = \frac{11}{36}$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

4. □안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$4\frac{2}{3} - 3\frac{1}{6} = \frac{\square}{3} - \frac{\square}{6} = \frac{\square}{6} - \frac{\square}{6} = 1\frac{1}{2}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

5. 두 분수의 합과 차를 차례대로 구하시오.

$$\frac{5}{4}, \frac{3}{4}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

6. 다음을 계산하시오.

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

▶ 답: \_\_\_\_\_

7. 다음을 계산할 때, 를 구하시오.

$$\frac{7}{8} + \frac{1}{2} - \frac{3}{4} = \frac{\square}{8}$$

 답: \_\_\_\_\_

8. ○안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$\frac{5}{6} - \frac{1}{4} \bigcirc \frac{2}{3} - \frac{4}{9}$$

 답: \_\_\_\_\_

9. 다음을 계산하시오.

$$\frac{3}{4} + \frac{2}{3}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

10. 다음을 계산하시오.

$$\frac{3}{5} + 3\frac{5}{9}$$

 답: \_\_\_\_\_

11. 은수는 배를 오른손에  $1\frac{3}{4}$ kg 들고 있고, 왼손에  $2\frac{1}{5}$ kg 들고 있습니다.  
은수가 들고 있는 배는 모두 몇 kg 입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ kg

12. 다음을 계산하시오.

$$\frac{1}{4} - \frac{1}{6}$$

 답: \_\_\_\_\_

13. 다음을 계산하시오.

$$\frac{3}{4} - \frac{1}{3}$$

 답: \_\_\_\_\_

14. 분수의 뺄셈을 하시오.

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

 답: \_\_\_\_\_

15. 미영이는 미술 시간에 5m의 색 테이프 중에서  $4\frac{3}{8}$ m를 잘라 썼습니다.  
남은 색 테이프는 몇 m 입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ m

16. 다음을 계산하시오.

$$\frac{11}{12} - \frac{4}{9} - \frac{1}{6}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

17. 다음을 계산하시오.

$$4\frac{1}{6} - 1\frac{1}{2} - 1\frac{1}{10}$$

 답: \_\_\_\_\_

18. 다음 중 두 분수의 합이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

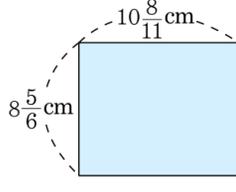
①  $6\frac{4}{5} + 9\frac{13}{20}$       ②  $8\frac{9}{13} + 7\frac{11}{26}$       ③  $10\frac{7}{12} + 5\frac{5}{8}$   
④  $9\frac{7}{10} + 6\frac{3}{5}$       ⑤  $7\frac{7}{12} + 8\frac{1}{6}$

19. 안에 들어갈 수를 구하시오.

$$\square - 5\frac{7}{8} = 2\frac{3}{4}$$

 답: \_\_\_\_\_

20. 다음 직사각형의 둘레의 길이를 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ cm