

1. 대분수의 뺄셈을 가분수로 고쳐서 계산할 때, 에 알맞은 수를 차례대로 구하시오.

$$9\frac{2}{5} - 6\frac{3}{4} = \frac{\square}{20} - \frac{\square}{20} = \square$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

2. 다음을 계산하십시오.

$$7\frac{1}{8} - 4\frac{1}{3}$$

①  $1\frac{19}{24}$

②  $2\frac{19}{24}$

③  $3\frac{19}{24}$

④  $3\frac{9}{24}$

⑤  $2\frac{9}{24}$

3. □ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$3\frac{1}{4} - 2\frac{5}{6} = 3\frac{\square}{12} - 2\frac{10}{12} = 2\frac{\square}{12} - 2\frac{10}{12} = \frac{\square}{12}$$

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

4. 받아내림이 있는 대분수의 뺄셈을 해서  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$4\frac{1}{3} - 1\frac{3}{5} = 4\frac{\square}{15} - 1\frac{9}{15} = 3\frac{\square}{15} - 1\frac{9}{15} = 2 + \frac{\square}{15} = 2\frac{\square}{15}$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

5. □안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$5\frac{5}{6} - 2\frac{5}{12} = \frac{\square}{6} - \frac{\square}{12} = \frac{\square}{12} - \frac{\square}{12} = 3\frac{5}{12}$$

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

6. 다음을 계산하시오.

$$6\frac{7}{15} - 5\frac{7}{9}$$

①  $1\frac{11}{45}$

②  $2\frac{19}{24}$

③  $\frac{31}{45}$

④  $\frac{34}{45}$

⑤  $1\frac{7}{15}$

7. □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: \_\_\_\_\_

8.  $3\frac{4}{5} - 2\frac{1}{3}$  을 다음과 같은 방법으로 계산하려고 합니다. □안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$\begin{aligned} 3\frac{4}{5} - 2\frac{1}{3} &= 3\frac{\square}{15} - 2\frac{5}{15} \\ &= (3 - 2) + \left( \frac{\square}{15} - \frac{5}{15} \right) \\ &= \square + \frac{\square}{15} = \square \end{aligned}$$

> 답: \_\_\_\_\_

9.  $5\frac{1}{8} - 2\frac{7}{10}$  의 계산을 할 때, 공통분모를 얼마로 하는 것이 계산결과가 가장 간단합니까?

① 8

② 10

③ 20

④ 40

⑤ 80

10. □ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$5\frac{3}{4} - 1\frac{1}{3} = 5\frac{9}{12} - 1\frac{\square}{12} = (5 - 1) + \left(\frac{9}{12} - \frac{\square}{12}\right) = \square + \frac{\square}{12} =$$

> 답: \_\_\_\_\_

11. 다음을 계산하십시오.

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



답: \_\_\_\_\_

12. 다음을 계산하십시오.

$$2\frac{4}{5} - 1\frac{5}{8}$$



답:

\_\_\_\_\_

13. 다음 분수의 뺄셈을 하시오.

$$4\frac{2}{9} - 1\frac{7}{15}$$



답: \_\_\_\_\_

14. 다음을 계산하시오.

$$11\frac{3}{7} - 4\frac{4}{5}$$

①  $4\frac{5}{18}$

②  $8\frac{21}{44}$

③  $2\frac{19}{24}$

④  $6\frac{22}{35}$

⑤  $5\frac{22}{35}$

15. 다음을 계산하시오.

$$5\frac{1}{6} - 2\frac{3}{8}$$

①  $4\frac{5}{18}$

②  $8\frac{21}{44}$

③  $2\frac{19}{24}$

④  $6\frac{22}{35}$

⑤  $7\frac{13}{24}$

16. 다음을 계산하시오.

$$6\frac{3}{4} - 2\frac{7}{8}$$

①  $2\frac{7}{8}$

②  $3\frac{1}{8}$

③  $3\frac{3}{8}$

④  $3\frac{5}{8}$

⑤  $3\frac{7}{8}$

17. 다음을 계산하십시오.

$$15\frac{3}{8} - 9\frac{7}{20}$$



답: \_\_\_\_\_

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

① 6

② 12

③ 18

④ 36

⑤ 72

19. 대분수의 뺄셈을 가분수로 고쳐서 계산할 때, 에 알맞은 수를 차례대로 구하시오.

$$3\frac{5}{6} - 2\frac{1}{4} = \frac{\square}{12} - \frac{\square}{12} = \square$$

답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

**20.** 어떤 수에  $3\frac{1}{5}$  을 더했더니  $6\frac{1}{2}$  이 되었습니다. 어떤 수는 얼마입니까?

①  $3\frac{1}{2}$

②  $3\frac{1}{10}$

③  $3\frac{1}{5}$

④  $2\frac{3}{5}$

⑤  $3\frac{3}{10}$

21.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$9\frac{3}{18} - \square = 2\frac{23}{27}$$



답:

**22.** 정아는 이 달에 폐품을  $5\frac{1}{6}$ kg 모았고, 경란이는  $2\frac{2}{9}$ kg 모았습니다.

정아는 경란이보다 몇 kg 더 모았습니까?



답:

\_\_\_\_\_ kg

23. 경아는 리본을  $1\frac{7}{10}$ m 를 가지고 있고, 미라는  $1\frac{3}{7}$ m 를 가지고 있습니다. 가 m 더 가지고 있는지 차례대로 써넣으시오.

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

**24.** 색 테이프  $4\frac{3}{9}$  m 중에서  $2\frac{7}{15}$  m를 썼습니다. 남은 색 테이프의 길이는 얼마입니까?



답:

                     m