

1.  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: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

2. 다음을 계산하십시오.

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



답: \_\_\_\_\_

3. 다음을 계산하십시오.

$$\frac{5}{9} + \frac{5}{6} - \frac{2}{3}$$



답: \_\_\_\_\_

4. ○안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$1\frac{4}{9} + 3\frac{2}{3} \bigcirc 4\frac{8}{9}$$



답: \_\_\_\_\_

5. 다음 계산에서 공통분모가 될 수 있는 것을 모두 고르시오.

$$\frac{5}{6} + \frac{7}{15}$$

① 5

② 15

③ 30

④ 45

⑤ 60

6. 다음을 계산하십시오.

$$2\frac{5}{8} + 3\frac{7}{12}$$



답: \_\_\_\_\_

7. 다음을 계산하십시오.

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



답: \_\_\_\_\_

8. 다음을 계산하십시오.

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



답:

\_\_\_\_\_

9. 다음 분수의 뺄셈을 하시오.

$$\frac{5}{9} - \frac{1}{4}$$



답: \_\_\_\_\_

10. 다음을 계산하십시오.

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



답:

\_\_\_\_\_

11. 다음을 계산하시오.

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



답:

\_\_\_\_\_

**12.** 집에서 은행까지는  $2\frac{1}{12}$  km , 은행에서 병원까지는  $1\frac{3}{4}$  km 입니다.

집에서 은행을 거쳐 병원까지는 몇 km인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ km

**13.** 영수네 집에서 학교까지의 거리는  $3\frac{4}{5}$  km 입니다. 영수가 학교에 가는데 집에서 출발하여  $1\frac{5}{12}$  km 를 갔습니다. 학교까지 가려면 몇 km 를 더 가야 합니까?

①  $2\frac{2}{5}$  km

②  $2\frac{23}{60}$  km

③  $3\frac{11}{20}$  km

④  $4\frac{23}{60}$  km

⑤  $5\frac{13}{60}$  km

14. 어떤 수에서  $\frac{3}{8}$  를 빼야 할 것을 잘못하여 더했더니  $\frac{23}{24}$  이 되었습니다.

바르게 계산하면 얼마입니까?



답: \_\_\_\_\_

15. 다음 중 가장 큰 분수와 가장 작은 분수의 합을 구하시오.

$$4\frac{7}{8} \quad 5\frac{1}{2} \quad 4\frac{15}{16} \quad 5\frac{3}{4} \quad 4\frac{5}{6}$$



답: \_\_\_\_\_

16. 다음 분수 중에서 가장 큰 분수와 가장 작은 분수의 합과 차를 차례대로 구하시오.

$$7\frac{1}{9}$$

$$6\frac{1}{5}$$

$$7\frac{1}{3}$$

$$6\frac{1}{8}$$

$$7\frac{1}{7}$$



답:

\_\_\_\_\_



답:

\_\_\_\_\_

17. 어떤 수에서  $2\frac{2}{7}$  를 빼고  $\frac{3}{5}$  을 더하면  $1\frac{5}{7}$  가 됩니다. 어떤 수를 구하시오.



답:

---

18.  $\frac{5}{6}$  와의 차이가  $\frac{1}{2}$  인 두 분수의 합을 구하시오.



답: \_\_\_\_\_

19. 길이가  $2\frac{1}{9}$  m 인 끈 8 개를 이으려고 합니다.  $\frac{1}{5}$  m 씩 겹쳐 이으면 이은 끈의 전체 길이는 몇 m가 됩니까?



답:

                     m

20. 물이 가득 들어 있는 병의 무게가  $3\frac{5}{6}$  kg 입니다. 규형이가 전체 물의 반을 마셨더니 물이 든 병의 무게는  $2\frac{1}{3}$  kg 이 되었습니다. 빈 물통만의 무게를 분수로 나타내시오.

 답: \_\_\_\_\_