

1. ㉠과 ㉡의 합을 구하시오.

$$\frac{11}{16} + \frac{7}{24} = \text{㉠} - \frac{3}{8} = \text{㉡}$$

 답: \_\_\_\_\_

2. ㉠과 ㉡의 합을 구하시오.

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

 답: \_\_\_\_\_

3. 안에 들어갈 수를 구하시오.

$$\square - 3\frac{9}{10} = 5\frac{3}{4}$$

 답: \_\_\_\_\_

4. 효영이가 가방을 메고 몸무게를 재었더니  $45\frac{3}{14}$  kg이었습니다. 다시 가방을 내려 놓고 무게를 재었더니  $43\frac{1}{2}$  kg이었습니다. 가방의 무게는 몇 kg입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ kg

5. 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.

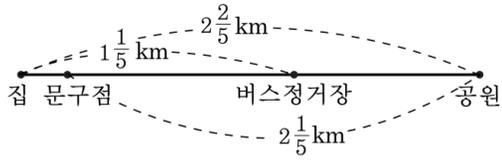
 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

6. 폐품을 찬솔이는  $5\frac{1}{6}$ kg, 진규는  $2\frac{5}{8}$ kg 모았습니다. 찬솔이는 진규보다 폐품을 몇 kg 더 모았는지 계산하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ kg

7. 집에서 버스정거장까지는  $1\frac{1}{5}$ km 이고, 집에서 공원까지는  $2\frac{2}{5}$ km 입니다. 문구점에서 공원까지의 거리가  $2\frac{1}{5}$ km 일 때, 버스정거장에서 문구점까지의 거리는 몇 km입니까?



▶ 답: \_\_\_\_\_ km

8. 석유통에  $4\frac{1}{8}$ L 의 석유가 들어 있습니다. 오늘 그 중에서  $2\frac{5}{6}$ L 를 사용하였습니다. 남은 석유의 양은 몇 L 입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ L

9. 용희는 피자를 9 등분하여 4 조각을 먹었고, 동생은 똑같은 크기의 피자를 10 등분하여 3 조각을 먹었습니다. 누가 얼마나 더 많이 먹었습니까?

① 동생,  $\frac{3}{10}$   
④ 용희,  $\frac{13}{90}$

② 용희,  $\frac{3}{10}$   
⑤ 동생,  $\frac{13}{90}$

③ 동생,  $\frac{17}{90}$

10. 태화가 가방을 메고 몸무게를 재었더니  $44\frac{1}{5}$ kg 이었습니다. 다시 가방을 내려 놓고 무게를 재었더니  $42\frac{3}{7}$ kg 이었습니다. 가방의 무게는 몇 kg 입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ kg

11. 감자 한 상자의 무게는  $4\frac{23}{24}$  kg이고, 양파 한 자루의 무게는 감자 한 상자의 무게보다  $1\frac{1}{12}$  kg 더 가볍다고 합니다. 양파 한 자루의 무게를 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ kg

12. 끈으로 상자를 묶는 데 상민이는  $\frac{13}{20}$  m를 사용하였고, 선미는  $\frac{8}{15}$  m를 사용하였습니다. 누가 더 많이 사용하였습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_

13.  $4\frac{4}{9}$  에서 어떤 수를 뺀 것을 잘못하여 더했더니  $7\frac{1}{6}$  이 되었습니다.  
바르게 계산한 답을 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_

14. 주어진 식에서 ○, △는 서로 다른 자연수입니다. ○, △의 값을 차례대로 구하시오.

$$\frac{\bigcirc \times 3}{33} + \frac{\triangle \times 11}{33} = \frac{31}{33}$$

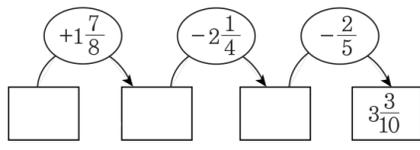
▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

15. 어떤 수에서  $\frac{3}{8}$  를 빼야 할 것을 잘못하여 더했더니  $\frac{23}{24}$  이 되었습니다.  
바르게 계산하면 얼마입니까?

 답: \_\_\_\_\_

16. 다음에서 처음의 수를 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_

17. 빈 칸에 알맞은 수를 구하시오.

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

- ①  $1\frac{1}{20}$     ②  $1\frac{7}{10}$     ③  $3\frac{17}{20}$     ④  $3\frac{19}{20}$     ⑤  $4\frac{9}{10}$

18.  $3\frac{1}{8}$  에 어떤 수를 더하였더니  $12\frac{3}{4}$  보다  $2\frac{5}{6}$  만큼 작은 수가 되었습니다.  
어떤 수는 얼마입니까?

 답: \_\_\_\_\_

19.  안에 알맞은 수를 구하시오.

$$\frac{3}{8} + \boxed{\phantom{00}} - \frac{1}{6} = \frac{13}{24}$$

 답: \_\_\_\_\_

20.  안에 알맞은 분수를 구하시오.

$$\frac{4}{5} + \boxed{\phantom{00}} - \frac{1}{4} = \frac{41}{60}$$

 답: \_\_\_\_\_

21. 어떤 수에  $4\frac{5}{6}$  를 더할 것을 잘못하여 빼었더니  $7\frac{1}{9}$  가 되었습니다.  
바르게 계산하면 얼마가 됩니까?

 답: \_\_\_\_\_

22. 다음 중 가장 큰 분수와 가장 작은 분수의 합을 구하시오.

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

 답: \_\_\_\_\_

23. 다음 중 가장 큰 분수와 가장 작은 분수의 차를 구하시오.

$$\frac{7}{4}, \frac{1}{2}, \frac{15}{4}, \frac{3}{5}, \frac{5}{6}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

24. 다음 분수 중에서 둘째 번으로 큰 분수와 셋째 번으로 작은 분수의 차를 구하시오.

$$7\frac{1}{9} \quad 6\frac{1}{5} \quad 7\frac{1}{3} \quad 6\frac{1}{8} \quad 7\frac{1}{7}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

25. 오늘 아버지는 감자를  $12\frac{1}{3}$  kg 캐고, 어머니는  $9\frac{1}{2}$  kg 캐서  $6\frac{3}{4}$  kg 을 삼촌댁에 주었습니다. 남은 감자는 몇 kg 입니까?

①  $5\frac{7}{12}$  kg

②  $15\frac{1}{12}$  kg

③  $15\frac{1}{6}$  kg

④  $15\frac{1}{2}$  kg

⑤  $21\frac{5}{6}$  kg

26. 길이가 각각  $3.6\text{m}$ ,  $7\frac{3}{4}\text{m}$ ,  $4\frac{1}{2}\text{m}$  인 끈을  $20\text{cm}$  씩 겹쳐지게 이어서 하나의 긴 끈을 만들었습니다. 만든 끈의 길이는 몇  $\text{m}$ 입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{m}$

27. 소희의 키는 정미의 키보다  $\frac{1}{8}$ m 더 크고, 선규의 키는 소희의 키보다  $\frac{1}{7}$ m 더 작습니다. 정미의 키가  $1\frac{9}{14}$ m 라면, 선규의 키는 몇 m 입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ m

28. 상현이네 반의 남학생은 전체 학생의  $\frac{1}{2}$  보다 3 명이 더 많고, 여학생은 반 전체 학생의  $\frac{1}{4}$  보다 6 명이 더 많습니다. 상현이네 반 학생은 모두 몇 명인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 명

29. 영은이의 몸무게는  $39\frac{3}{4}$ kg 입니다. 민호의 몸무게는 영은이의 몸무게보다  $1\frac{2}{9}$ kg 이 더 무겁고, 상미의 몸무게는 민호의 몸무게보다  $3\frac{5}{6}$ kg 이 더 가볍다고 합니다. 상미의 몸무게는 몇 kg 입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ kg

30. 시경이는 우유  $4\frac{1}{4}$ L를 사서 오전에  $\frac{1}{6}$ L 마셨고, 오후에  $\frac{7}{9}$ L를 마셨 습니다. 남은 우유는 몇 L입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ L