

1. 다음 분수의 뺄셈을 계산하시오.

$$\frac{10}{15} - \frac{3}{15} - \frac{2}{15} - \frac{2}{15}$$

① $\frac{1}{15}$

② $\frac{2}{15}$

③ $\frac{3}{15}$

④ $\frac{4}{15}$

⑤ $\frac{5}{15}$

2. 다음 분수의 뺄셈을 하시오.

$$2\frac{7}{10} - \frac{19}{10}$$

① $\frac{9}{10}$

② $\frac{8}{10}$

③ $\frac{5}{10}$

④ $\frac{4}{10}$

⑤ $\frac{3}{10}$

3. 길이가 $4\frac{10}{17}$ cm, $3\frac{14}{17}$ cm 인 2개의 끈을 이었더니 $6\frac{1}{17}$ cm 가 되었습니다. 끈을 잇는 데 몇 cm 가 쓰였는지 구하시오.



답:

cm

4. 철호는 아침에는 1 L 짜리 우유를 $\frac{3}{5}$ L 마시고, 저녁에는 $\frac{2}{5}$ L 를 마셨습니다. 남은 주스는 몇 L 인지 구하시오.

① 1 L

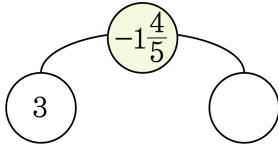
② 2 L

③ 3 L

④ 4 L

⑤ 0 L

5. 빈 칸에 알맞은 분수를 구하시오.



① $2\frac{1}{5}$

② $1\frac{3}{5}$

③ $1\frac{1}{5}$

④ $\frac{3}{5}$

⑤ $\frac{1}{5}$

6. 희정의 책가방의 무게는 $4\frac{2}{12}$ kg 이고, 철용이의 책가방의 무게는 $5\frac{4}{12}$ kg 입니다. 두 사람 중에서 무거운 사람의 책가방이 얼마만큼 더 무거운지 구하시오.

① $1\frac{2}{12}$ kg

② $2\frac{2}{12}$ kg

③ $3\frac{4}{12}$ kg

④ $5\frac{4}{12}$ kg

⑤ $9\frac{6}{12}$ kg

7. 어떤 수에 $7\frac{58}{70}$ 을 더해야 할 것을 잘못하여 빼었더니 $15\frac{55}{70}$ 이 되었습니다. 바르게 계산하면 얼마가 되는지 고르시오.

① $23\frac{11}{70}$

② $23\frac{45}{70}$

③ $31\frac{21}{70}$

④ $31\frac{30}{70}$

⑤ $31\frac{31}{70}$

8. 다음을 바르게 계산한 것을 고르시오.

$$\begin{aligned} (1) & 13\frac{4}{12} + 5\frac{5}{12} + 8\frac{7}{12} \\ (2) & 11\frac{3}{13} + 12\frac{7}{13} + 5\frac{9}{13} \\ (3) & 10\frac{5}{14} + 3\frac{11}{14} + 7\frac{8}{14} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad (1) & \frac{31}{12} \quad (2) \frac{28}{13} \quad (3) \frac{31}{14} \\ \textcircled{2} \quad (1) & \frac{12}{31} \quad (2) \frac{17}{39} \quad (3) \frac{14}{31} \\ \textcircled{3} \quad (1) & 26\frac{16}{12} \quad (2) 28\frac{19}{15} \quad (3) 20\frac{24}{14} \\ \textcircled{4} \quad (1) & 27\frac{4}{12} \quad (2) 29\frac{6}{13} \quad (3) 21\frac{10}{14} \\ \textcircled{5} \quad (1) & 27\frac{4}{24} \quad (2) 29\frac{4}{30} \quad (3) 21\frac{10}{28} \end{aligned}$$

9. 두 수의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, < 또는 =를 써 넣으시오.

$$8\frac{5}{9} - 1\frac{4}{9} \bigcirc 2\frac{6}{9} + 5\frac{4}{9}$$



답:

10. 성환이는 자전거로 한 시간에 $6\frac{2}{10}$ km 를 간다고 합니다. 같은 빠르기로 2시간 30분 동안 간다면 성환이가 간 거리는 몇 km 입니까?



답:

_____ km