

1. 다음을 계산하십시오.

$$\frac{5}{14} + \frac{7}{10}$$



답:

2. 다음을 계산하십시오.

$$1\frac{5}{8} + 3\frac{1}{12}$$



답: _____

3. 다음을 계산하십시오.

$$9\frac{5}{8} - 4\frac{2}{3}$$



답:

4. 다음을 계산하십시오.

$$3\frac{7}{12} + 2\frac{3}{8} + 4\frac{5}{6}$$



답: _____

5. 다음을 계산하십시오.

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



답: _____

6. 승준이는 탁구를 아침에 $2\frac{2}{5}$ 시간 동안 쳤고, 저녁에 $1\frac{2}{7}$ 시간 동안 쳤습니다. 승준이가 오늘 하루 탁구를 친 시간은 얼마입니까?

① $2\frac{34}{35}$ 시간

② $3\frac{11}{35}$ 시간

③ $3\frac{24}{35}$ 시간

④ $3\frac{29}{35}$ 시간

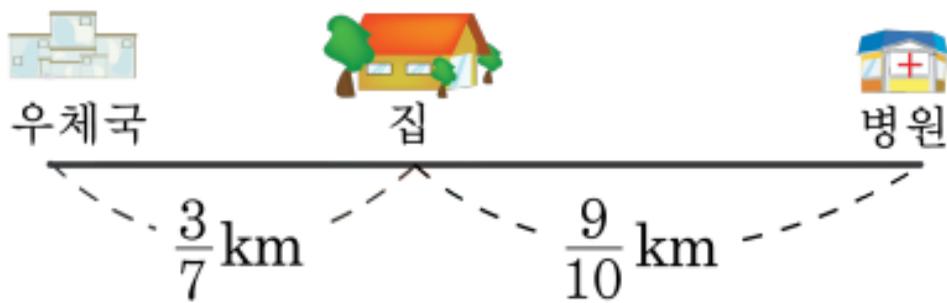
⑤ $3\frac{34}{35}$ 시간

7. □ 안에 알맞은 분수를 구하시오.

$$\square + \frac{2}{5} = \frac{7}{8}$$

 답: _____

8. 집에서 우체국까지의 거리는 집에서 병원까지의 거리보다 몇 km 더 가깝습니까?



① $\frac{1}{10}$ km

④ $\frac{43}{70}$ km

② $\frac{4}{7}$ km

⑤ $\frac{17}{35}$ km

③ $\frac{33}{70}$ km

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



답:

10. 혜은이는 오전 10 시 15 분에 집에서 출발하여 미술관에 갔습니다. 마을 버스를 타고 $\frac{1}{3}$ 시간, 지하철을 타고 $\frac{3}{4}$ 시간, 걸어서 $\frac{1}{6}$ 시간이 걸렸습니다. 미술관에 도착한 시각이 오전 시 분이라 할 때 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

 답: _____

 답: _____

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



답: _____

12. 어떤 수에서 $3\frac{3}{4}$ 을 뺀 후 1.24 를 더해야 할 것을 잘못하여 어떤 수에 $3\frac{3}{4}$ 을 더한 후 1.24 를 뺐더니 8 이 되었습니다. 바르게 계산하십시오.



답: _____

13. 정호는 재활용 할 종이류를 묶는데 끈 전체의 $\frac{4}{7}$ 를 사용하였습니다.

남은 부분의 길이를 재었더니 사용한 끈의 길이보다 25 cm 가 더 짧았습니다. 정호가 처음에 가지고 있던 끈의 길이를 구하십시오.



답:

_____ cm

14. 다음 분수를 3 개의 단위분수의 합으로 나타내려고 합니다. □ 안에 알맞은 수를 써넣으시오. (작은 수 부터 차례대로 쓰시오.)

$$\frac{7}{8} = \frac{1}{\square} + \frac{1}{\square} + \frac{1}{\square}$$

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

15. 다음과 같이 일정한 규칙에 따라 대분수를 늘어놓았습니다. 17째 번에 있는 수와 18째 번에 있는 수의 합은 얼마입니까?

$$17\frac{1}{6}, 17\frac{1}{2}, 17\frac{5}{6}, 18\frac{1}{6}, 18\frac{1}{2}, \dots$$



답: