

1. 다음을 계산하시오.

$$\frac{1}{4} + \frac{2}{9}$$

 답: _____

2. 안에 알맞은 수를 차례로 써 넣고, 답을 구하시오.

$$\begin{aligned} 1\frac{2}{5} + 1\frac{1}{6} &= 1\frac{\square}{30} + 1\frac{5}{30} \\ &= (1+1) + \left(\frac{\square}{30} + \frac{5}{30}\right) \\ &= \square + \frac{\square}{30} = \square \end{aligned}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

3. 두 분수의 합과 차를 차례대로 구하시오.

$2\frac{4}{7}, 2\frac{5}{28}$

 답: _____

 답: _____

4. 다음 두 수의 합을 구하시오.

$$\frac{3}{4} + \frac{7}{9}$$

 답: _____

5. 민수는 100m를 달리는 데 $17\frac{2}{5}$ 초가 걸렸습니다. 희진은 민수보다 $2\frac{3}{4}$ 초가 더 걸렸습니다. 희진이 100m를 달리는 데 걸린 시간은 몇 초입니까?

 답: _____ 초

6. 분수의 뺄셈을 하시오.

$$8\frac{7}{9}-3\frac{1}{3}$$

 답: _____

7. 다음을 계산하시오.

$$\frac{11}{12} - \frac{4}{9} - \frac{1}{6}$$

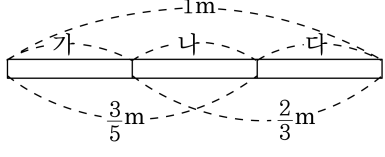
 답: _____

8. ○안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$1\frac{3}{4} + 2\frac{7}{8} \bigcirc 8\frac{5}{16} - 3\frac{3}{4}$$

 답: _____

9. 그림에서 가, 나, 다 의 길이를 긴 것부터 차례로 기호를 쓰시오.



➤ 답: _____

➤ 답: _____

➤ 답: _____

10. 다음을 계산하여 기약분수로 나타낼 때, 분자와 분모의 합을 구하시오.

$$\frac{5}{8} - \frac{2}{7}$$

 답: _____

11. 감자를 정란이는 $5\frac{3}{4}$ kg 갖고, 정혜는 $4\frac{4}{5}$ kg 했습니다. 정란이는 정혜보다 얼마나 더 많이 했습니까?

① $\frac{9}{10}$ kg

② $\frac{17}{20}$ kg

③ $\frac{19}{20}$ kg

④ $1\frac{9}{20}$ kg

⑤ $1\frac{19}{20}$ kg

12. 어느 직사각형의 가로는 $3\frac{3}{4}$ cm, 세로는 $2\frac{3}{5}$ cm 입니다. 이 직사각형의 네 변의 길이의 합을 구하시오.

① $6\frac{7}{20}$ cm

② $6\frac{7}{10}$ cm

③ $12\frac{7}{20}$ cm

④ $12\frac{7}{10}$ cm

⑤ $24\frac{7}{20}$ cm

13. 어떤 수에서 $3\frac{5}{6}$ 를 더한 후, 2를 빼야 할 것을 잘못하여 $3\frac{5}{6}$ 를 뺀 후 2를 더했더니 $3\frac{4}{7}$ 가 되었습니다. 바르게 계산하면 얼마입니까?

 답: _____

14. $15\frac{1}{4}$ 과 $7\frac{3}{10}$ 의 차보다 작은 자연수는 모두 몇 개입니까?

 답: _____ 개

15. 민정이는 재활용 할 종이류를 묶는데 끈 전체의 $\frac{4}{9}$ 를 사용하였습니다.

남은 부분의 길이를 재었더니 사용한 끈의 길이보다 15cm 가 더 길었습니다. 민정이가 처음에 가지고 있던 끈의 길이를 구하시오.

 답: _____ cm