

1. 다음을 계산하시오.

$$\frac{8}{9} - \frac{3}{4} + \frac{7}{12}$$



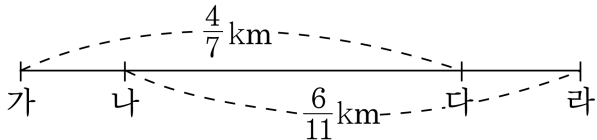
답:

2. ㉠은 $\frac{5}{8}$ 와 $\frac{7}{9}$ 사이에 있는 분모가 36인 가장 작은 분수라고 합니다. ㉠을 구하시오.



답: _____

3. ㉠에서 ㉡까지의 거리가 $\frac{5}{7}$ km 일 때, 나에서 다 사이의 거리를 구하시오



① $\frac{5}{11}$ km
④ $\frac{31}{77}$ km

② $\frac{3}{7}$ km
⑤ $\frac{4}{9}$ km

③ $\frac{30}{77}$ km

4. 어떤 수에서 $5\frac{3}{4}$ 를 뺀 후 $1\frac{6}{7}$ 을 더해야 할 것을 잘못하여 어떤 수에 $5\frac{3}{4}$ 을 더한 후 $1\frac{6}{7}$ 을 빼었더니 10 이 되었습니다. 바르게 계산하면 얼마입니까?



답:

5. 다음 식이 성립하도록 알맞은 ㉠, ㉡, ㉢를 차례대로 구하시오. (단, ㉠ < ㉡ < ㉢인 자연수)

$$\frac{1}{\textcircled{\text{가}}} + \frac{1}{\textcircled{\text{나}}} + \frac{1}{\textcircled{\text{다}}} = \frac{13}{27}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

6. 분수를 3 개의 단위분수의 합으로 나타내려고 합니다. □ 안에 알맞은 수를 구하시오.

$$\frac{7}{6} = \frac{1}{\square} + \frac{1}{\square} + \frac{1}{\square}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

7. 계산한 값이 가장 크게 되도록 안에 알맞은 분수를 차례대로 넣고 답을 구하시오.

$$\boxed{} + \overset{\frac{5}{8}}{\boxed{}} - \overset{\frac{3}{4}}{\boxed{}} - \overset{\frac{7}{10}}{\boxed{}} = \boxed{}$$



답: _____



답: _____



답: _____



답: _____

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

$$6\frac{3}{4}$$

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

$$5\frac{3}{8}$$

$$7\frac{2}{3}$$

$$4\frac{7}{12}$$



답: _____



답: _____