

1. 다음을 계산하시오.

$$\frac{3}{5} + \frac{4}{5}$$



답:

\_\_\_\_\_

2. 다음을 계산하십시오.

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

①  $\frac{3}{18}$

②  $\frac{3}{8}$

③  $\frac{8}{9}$

④  $\frac{2}{3}$

⑤  $\frac{3}{9}$

3.  안에 알맞은 수를 고르시오.

$$3\frac{6}{7} + 7\frac{5}{7} = \square\frac{4}{7}$$

① 9

② 10

③ 11

④ 12

⑤ 13

4. 보기와 같이 분수의 덧셈을 차례대로 계산하여 바른 답을 고르시오.

보기

$$1\frac{3}{9} + 2\frac{4}{9} = 3 + \frac{7}{9} = 3\frac{7}{9}$$

$$(1) 2\frac{1}{5} + 4\frac{3}{5} \qquad (2) 5\frac{6}{12} + 7\frac{5}{12}$$

① (1)  $5\frac{3}{5}$  (2)  $11\frac{11}{12}$

② (1)  $5\frac{4}{5}$  (2)  $12\frac{11}{12}$

③ (1)  $6\frac{2}{5}$  (2)  $11\frac{11}{12}$

④ (1)  $6\frac{3}{5}$  (2)  $13\frac{11}{12}$

⑤ (1)  $6\frac{4}{5}$  (2)  $12\frac{11}{12}$

5. 세 수 중에 가장 큰 수와 가장 작은 수의 차를 구하시오.

$$4\frac{7}{12}, \frac{43}{12}, 3\frac{10}{12}$$



답: \_\_\_\_\_

6. 유진의 생일에 남자 어린이들은 피자를  $3\frac{2}{12}$  만큼 먹었고, 여자 어린이들은  $4\frac{5}{12}$  만큼 먹었습니다. 여자 어린이들은 남자 어린이들보다 얼마만큼의 피자를 더 먹었는지 분수로 나타낸 것을 구하시오.

①  $1\frac{3}{12}$

②  $7\frac{7}{24}$

③  $7\frac{7}{12}$

④  $6\frac{3}{12}$

⑤  $4\frac{7}{24}$

7. 길이가  $3\frac{10}{12}$  m 와  $4\frac{8}{12}$  m 인 두 끈을 묶어서 길이를 재었더니  $5\frac{7}{12}$  m 였습니다. 묶은 후의 길이는 묶기 전의 두 길이의 합보다 얼마나 줄었는지 구하시오.

①  $1\frac{2}{12}$  m

②  $1\frac{7}{12}$  m

③  $2\frac{1}{12}$  m

④  $2\frac{7}{12}$  m

⑤  $2\frac{11}{12}$  m

8.  안에 들어갈 알맞은 숫자는 모두 몇 개인지 구하시오. (단 0은 들어갈 수 없습니다.)

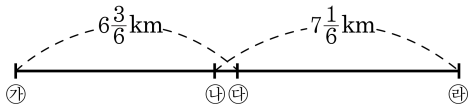
$$7\frac{2}{11} - 3\frac{10}{11} > 3\frac{\square}{11}$$

- ① 1개      ② 2개      ③ 3개      ④ 4개      ⑤ 5개

 답: \_\_\_\_\_ 개



9. 다음 그림과 같이 ㉠, ㉡, ㉢, ㉣ 4개의 마을이 있습니다. ㉠마을과 ㉡마을의 거리와 ㉢마을과 ㉣마을의 거리는 어느 쪽이 얼마나 더 먼지 구하시오.



- |                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| ① ㉠ ~ ㉡ 마을, $1\frac{2}{6}$ km | ② ㉠ ~ ㉡ 마을, $\frac{4}{6}$ km  |
| ③ ㉢ ~ ㉣ 마을, $1\frac{2}{6}$ km | ④ ㉢ ~ ㉣ 마을, $1\frac{2}{6}$ km |
| ⑤ ㉢ ~ ㉣ 마을, $\frac{4}{6}$ km  |                               |

10. 철수는 길이가 2m 인 리본 끈 4개를 묶어서 원 모양을 한 개 만들었습니다. 매듭을 한 번 묶는 데에 리본 끈이  $\frac{2}{8}$  m 사용하였다면, 만들어진 원 모양의 둘레의 길이는 몇 m 입니까?



답:

\_\_\_\_\_ m