

1.

[ ] 안에 알맞은 수의 합을 구하시오.

$$\frac{7}{8} - \frac{3}{8} = \frac{7 - \boxed{\phantom{0}}}{8} = \frac{\boxed{\phantom{0}}}{8}$$

① 6

② 7

③ 8

④ 9

⑤ 10

2.

분수의 덧셈을 하시오.

$$5\frac{3}{8} + 3\frac{4}{8}$$



답:

---

3. 안에 알맞은 수를 순서대로 쓰시오. (대분수는 자연수, 분자 순으로 나열합니다.)

$$2 - \frac{3}{12} = \square \frac{12}{12} - \frac{3}{12} = \square \frac{\square}{12}$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

4.

다음을 계산하시오.

$$6\frac{3}{7} + 3\frac{6}{7}$$

①  $9\frac{2}{7}$

②  $9\frac{6}{7}$

③  $10\frac{2}{7}$

④  $10\frac{5}{7}$

⑤  $11\frac{2}{7}$

5. 윤정이는 집에 페인트 칠을 하는데 노란색 페인트  $6\frac{3}{7}$  L, 파란색 페인트  $5\frac{6}{7}$  L를 사용했습니다. 윤정이가 사용한 페인트는 모두 몇 L 인지 구하시오.

①  $4\frac{4}{7}$  L

②  $6\frac{6}{7}$  L

③  $11\frac{3}{14}$  L

④  $12\frac{2}{7}$  L

⑤  $14\frac{9}{14}$  L

6. 영철이네 과수원 전체의  $\frac{7}{13}$  만큼에는 사과를 심고, 전체의  $\frac{2}{13}$  만큼에는 복숭아를 심었습니다. 아무것도 심지 않은 과수원은 전체의 얼마인지를 구하시오.

①  $\frac{1}{13}$

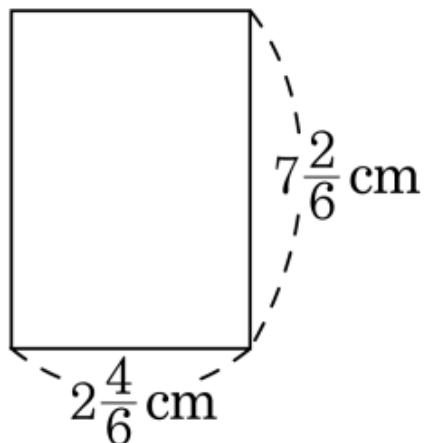
②  $\frac{2}{13}$

③  $\frac{3}{13}$

④  $\frac{4}{13}$

⑤  $\frac{5}{13}$

7. 다음 그림과 같은 직사각형 모양의 종이가 있습니다. 세로의 길이는 가로의 길이보다 몇 cm 더 긴지 구하시오.



$$\textcircled{1} \quad 8\frac{5}{6}\text{cm}$$

$$\textcircled{4} \quad 4\frac{4}{6}\text{cm}$$

$$\textcircled{2} \quad 4\frac{2}{6}\text{cm}$$

$$\textcircled{5} \quad 3\frac{3}{6}\text{cm}$$

$$\textcircled{3} \quad 3\frac{5}{6}\text{cm}$$

8. 다음 숫자 카드 중 3장을 뽑아 한번씩 사용하여 분  
모를 5로 하는 대분수를 만들었을 때, 이 수들의 합을  
구하시오.



답:

---

9.

○ 안에 >, < 또는 =를 알맞게 써 넣으시오.

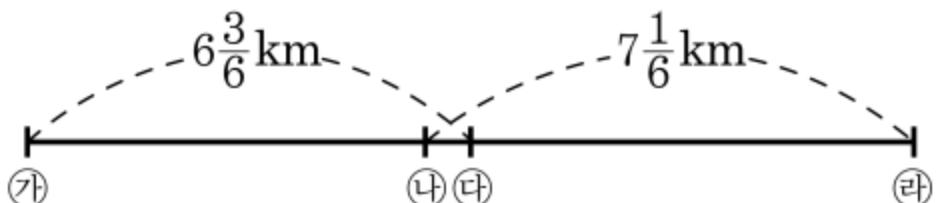
$$11\frac{5}{7} - 4\frac{6}{7} + 3\frac{4}{7} \bigcirc 8\frac{2}{7} - \left( 2\frac{5}{7} - 1\frac{2}{7} \right)$$



답:

---

10. 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