

1. 다음 중 두 분수의 합이 대분수인 것은 어느 것인지 고르시오.

① $\frac{1}{4} + \frac{2}{4}$

② $\frac{2}{5} + \frac{2}{5}$

③ $\frac{3}{7} + \frac{5}{7}$

④ $\frac{3}{8} + \frac{4}{8}$

⑤ $\frac{6}{10} + \frac{3}{10}$

2. 다음 분수의 덧셈을 하시오.

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

① $\frac{4}{6}$

② $1\frac{1}{6}$

③ $1\frac{4}{6}$

④ $1\frac{5}{6}$

⑤ $\frac{10}{12}$

3. (가)와 (나) 식의 안에 들어갈 수의 합은 얼마인지 구하시오.

$$(가) \quad 3 - \frac{1}{12} = 2\frac{\boxed{}}{12}$$

$$(나) \quad 2 - \frac{1}{18} = 1\frac{\boxed{}}{18}$$



답: _____

4. 안에 알맞은 수를 순서대로 쓰시오.

$$1 - \frac{7}{9} = \frac{\square - \square}{9} = \frac{\square}{9}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

5. 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것을 고르시오.

$$2\frac{1}{5} + 3\frac{4}{5} = \frac{\square}{5} + \frac{\square}{5} = \frac{\square}{5} = \square\frac{\square}{5}$$

① 10, 15, 25, 4, 5

② 2, 12, 14, 2, 4

③ 11, 19, 30, 5, 5

④ 5, 20, 25, 4, 5

⑤ 11, 19, 40, 7, 5

6. 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것을 고르시오.

$$(1) 4\frac{3}{7} + 5\frac{4}{7} = \square + \frac{\square}{7} = \square$$

$$(2) 7\frac{11}{13} + 3\frac{2}{13} = \square + \frac{\square}{13} = \square$$

① (1) 9 , 7 , 10 (2) 10 , 13 , 11

② (1) 7 , 9 , 10 (2) 13 , 10 , 11

③ (1) 7 , 10 , 9 (2) 13 , 11 , 10

④ (1) 10 , 7 , 9 (2) 11 , 13 , 10

⑤ (1) 9 , 7 , 10 (2) 10 , 13 , 14

7. 다음 숫자 카드를 한 번씩만 사용하여 분모가 8인 대분수의 뺄셈식을 만들려고 합니다. 계산 결과가 가장 큰 대분수가 되게 식을 세웠을 때 안에 알맞은 수를 순서대로 쓰시오. (각각 자연수, 분자 순으로 씁니다)

3	4	8	5	6	8
---	---	---	---	---	---

$$\square \frac{\square}{8} - \square \frac{\square}{8}$$

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

8. 다음과 같은 5 장의 숫자 카드 중 4를 분모에 놓고 한 장씩 뽑아 분수를 만들 때, 1 보다 큰 분수들의 합을 구하시오.



답: _____