

1. 다음 분수의 덧셈을 하시오.

$\frac{5}{13} + \frac{6}{13}$

- ① $\frac{1}{13}$ ② $\frac{7}{13}$ ③ $\frac{11}{26}$ ④ $\frac{11}{13}$ ⑤ $\frac{12}{13}$

2. 분수의 덧셈을 차례대로 계산한 것을 고르시오.

(1) $\frac{4}{11} + \frac{8}{11}$	(2) $\frac{11}{6} + \frac{5}{6}$
(3) $\frac{21}{17} + \frac{13}{17}$	(4) $\frac{4}{9} + \frac{7}{9}$

- ① (1) $1\frac{1}{11}$ (2) $2\frac{4}{6}$ (3) 3 (4) $1\frac{1}{9}$
- ② (1) $\frac{11}{12}$ (2) $\frac{6}{16}$ (3) $\frac{17}{34}$ (4) $\frac{9}{11}$
- ③ (1) $\frac{12}{22}$ (2) $\frac{16}{12}$ (3) $\frac{17}{34}$ (4) $\frac{11}{18}$
- ④ (1) $1\frac{2}{11}$ (2) $2\frac{3}{6}$ (3) 2 (4) $1\frac{2}{9}$
- ⑤ (1) $1\frac{1}{11}$ (2) $2\frac{4}{6}$ (3) 2 (4) $1\frac{2}{9}$

3. 분수의 뺄셈을 바르게 계산한 답을 고르시오.

$$\frac{4}{9} - \frac{1}{9}$$

- ① $\frac{1}{9}$
- ② $\frac{2}{9}$
- ③ $\frac{3}{9}$
- ④ $\frac{4}{9}$
- ⑤ $\frac{5}{9}$

4. 다음 계산을 하시오.

$$3\frac{5}{7} + 2\frac{1}{7}$$

① $3\frac{6}{7}$

② $4\frac{6}{7}$

③ $5\frac{6}{7}$

④ $6\frac{6}{7}$

⑤ $6\frac{5}{49}$

5. 쇠막대 3m 의 무게는 $3\frac{3}{5}$ kg 입니다. 똑같은 쇠막대 6m 의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.

- ① $6\frac{1}{5}$ kg ② $6\frac{2}{5}$ kg ③ $7\frac{1}{5}$ kg ④ $7\frac{2}{5}$ kg ⑤ 8kg

6. 다음을 계산하여 계산 결과값의 분자와 분모의 합은 얼마인지 구하시오.

$3-\frac{5}{7}$

 답: _____

7. 다음 안에 알맞은 분수를 써넣으시오.

$$4\frac{1}{8} - \square = 5\frac{3}{8} - 2\frac{7}{8}$$

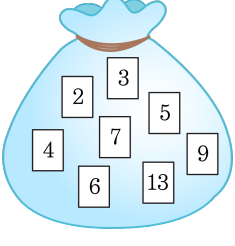
 답: _____

8. 안에 알맞은 수를 써 넣으시오.

$$\square + 9\frac{6}{8} = 10\frac{1}{8}$$

 답: _____

9. 다음 주머니 속에서 숫자 카드 2와 또 다른 한 장을 뽑아 분수를 만들 때, 3 보다 큰 가분수들의 합을 구하시오.



▶ 답: _____

10. 넓이가 $30\frac{2}{11}$ cm² 인 도화지에 넓이가 $2\frac{8}{11}$ cm² 인 사각형의 모양을 2번 잘라 냈다면, 남은 도화지의 넓이는 몇 cm² 가 되는지 구하시오.

 답: _____ cm²