

<연습문제>

* 대분수를 가분수로 나타내어 보시오.

$$1) 2\frac{1}{5} = \frac{\square \times \square + 1}{5} = \frac{11}{5} \quad 2) 3\frac{5}{9} = \frac{3 \times 9 + 5}{9} = \frac{\square}{9}$$

1. 다음 빈칸에 알맞은 수를 넣으시오.

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

$$(2) \frac{1}{7} + \frac{5}{7} = \frac{\square + \square}{7} = \frac{\square}{7}$$

$$(3) \frac{5}{13} + \frac{11}{13} = \frac{\square + \square}{13} = \frac{\square}{13} = \square \frac{\square}{13}$$

2. 다음 덧셈의 빈칸에 알맞은 수를 넣으시오.

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

$$= \square + \frac{\square}{4} = \square \frac{\square}{4}$$

3. 분수의 뺄셈을 구하는 2가지 방법입니다. □ 안에 알맞은 수를 넣으시오.

$$(1) 3\frac{1}{10} - 1\frac{5}{10} = \frac{\square}{10} - \frac{\square}{10} = \frac{\square}{10} = \square \frac{\square}{10}$$

$$(2) 3\frac{1}{10} - 1\frac{5}{10} = (\square - \square) + (\frac{\square}{10} - \frac{\square}{10}) = \square \frac{\square}{10}$$

$$(1) 3\frac{10}{11} - 1\frac{5}{11} = \frac{\square}{11} - \frac{\square}{11} = \frac{\square}{11} = \square \frac{\square}{11}$$

$$(2) 3\frac{10}{11} - 1\frac{5}{11} = (\square - \square) + (\frac{\square}{11} - \frac{\square}{11}) = \square \frac{\square}{11}$$