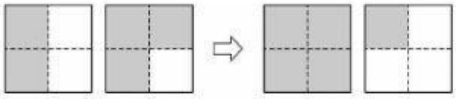
수학 1. 분수의 덧셈과 뺄셈

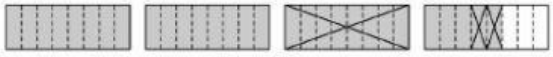
번호:　　이름:

1. 그림을 보고 $\frac{2}{4}+\frac{3}{4}$이 얼마인지 쓰세요.



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

2. 그림을 보고 $3\frac{5}{8}-1\frac{2}{8}$가 얼마인지 쓰세요.



$3\frac{5}{8}-1\frac{2}{8}=\frac{\quad}{8}$

3. □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

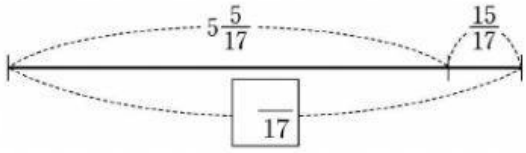
> 1은 $\frac{1}{9}$이 □개, $\frac{5}{9}$는 $\frac{1}{9}$이 □개이므로
>
> $1-\frac{5}{9}$는 $\frac{1}{9}$이 □개입니다.
>
> ⇨ $1-\frac{5}{9}=\frac{\square}{9}$

4. □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

$4\frac{1}{6}-2\frac{5}{6}=3\frac{\square}{6}-2\frac{5}{6}$

$=(3-\square)+(\frac{\square}{6}-\frac{5}{6})=\square\frac{\square}{6}$

5. □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.



6. 계산한 값이 1에 가장 가까운 것을 고르세요.

① $\frac{2}{15}+\frac{7}{15}$

② $\frac{9}{15}+\frac{1}{15}$

③ $\frac{2}{15}+\frac{10}{15}$

④ $\frac{4}{15}+\frac{9}{15}$

⑤ $\frac{6}{15}+\frac{10}{15}$

7. 다음 중 <u>계산이 틀린</u> 것을 고르세요.

① $\frac{1}{13}+\frac{7}{13}=\frac{8}{13}$

② $1\frac{9}{15}-\frac{1}{15}=1\frac{8}{15}$

③ $\frac{11}{10}+\frac{2}{10}=1\frac{3}{10}$

④ $3\frac{4}{15}-1\frac{9}{15}=1\frac{10}{15}$

⑤ $3\frac{2}{13}-\frac{10}{13}=2\frac{3}{13}$

8. 다음 식을 계산하세요.

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

(2) $2\frac{5}{6}+\frac{11}{6}=\frac{\quad}{6}$

(3) $6\frac{3}{8}-3\frac{5}{8}=\frac{\quad}{8}$

(4) $2\frac{1}{7}-\frac{9}{7}=\frac{\quad}{7}$

(5) $3\frac{3}{6}-1\frac{5}{6}=\frac{\quad}{6}$