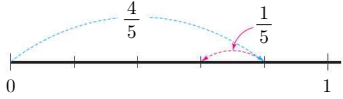


[3차시] 분수의 뺄셈을 해 볼까요(1)

수학12~13쪽, 수학 익힘8~9쪽

초등학교 _____ 학년 _____ 반 _____ 번 이름: _____

01 수직선을 보고 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.



$$\frac{4}{5} - \frac{1}{5} = \frac{\square}{5}$$

02 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

1은 $\frac{\square}{8}$ 이므로 $\frac{1}{8}$ 이 □ 개, $\frac{5}{8}$ 는 $\frac{1}{8}$ 이

□ 개이므로 $1 - \frac{5}{8}$ 는 $\frac{1}{8}$ 이 □ 개입니다.

$$\begin{aligned} \rightarrow 1 - \frac{5}{8} &= \frac{\square}{8} - \frac{\square}{8} \\ &= \frac{\square - \square}{8} = \frac{\square}{8} \end{aligned}$$

[03~04] 계산해 보세요.

03 $\frac{4}{9} - \frac{3}{9}$

04 $1 - \frac{6}{10}$

05 계산 결과를 비교하여 ○ 안에 >, =, < 를 알맞게 써넣으세요.

$$\frac{15}{17} - \frac{9}{17} \bigcirc 1 - \frac{10}{17}$$

06 현우는 페인트를 1L 사 왔습니다. 의자를 칠하는 데 페인트를 $\frac{3}{9}$ L 사용했다면 남은 페인트는 몇 L 일까요?

식 _____

답 _____

07 어떤 분수에 $\frac{3}{11}$ 을 더했더니 1이 되었습니까. 어떤 분수를 구해 보세요.

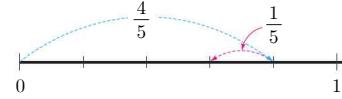
(_____)

[3차시] 분수의 뺄셈을 해 볼까요(1)

수학12~13쪽, 수학 익힘8~9쪽

초등학교 _____ 학년 _____ 반 _____ 번 이름: _____

01 수직선을 보고 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.



$$\frac{4}{5} - \frac{1}{5} = \frac{3}{5}$$

해이 수직선에서 눈금 한 칸은 $\frac{1}{5}$ 을 나타냅니다.

02 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

1은 $\frac{8}{8}$ 이므로 $\frac{1}{8}$ 이 □ 개, $\frac{5}{8}$ 는 $\frac{1}{8}$ 이

□ 개이므로 $1 - \frac{5}{8}$ 는 $\frac{1}{8}$ 이 □ 개입니다.

$$\begin{aligned} \rightarrow 1 - \frac{5}{8} &= \frac{8}{8} - \frac{5}{8} \\ &= \frac{8 - 5}{8} = \frac{3}{8} \end{aligned}$$

해이 $1 - \frac{5}{8}$ 는 $\frac{1}{8}$ 이 8-5=3(개)입니다.

[03~04] 계산해 보세요.

03 $\frac{4}{9} - \frac{3}{9} = \frac{1}{9}$

해이 $\frac{4}{9} - \frac{3}{9} = \frac{4-3}{9} = \frac{1}{9}$

04 $1 - \frac{6}{10} = \frac{4}{10}$

해이 $1 - \frac{6}{10} = \frac{10}{10} - \frac{6}{10} = \frac{10-6}{10} = \frac{4}{10}$

05 계산 결과를 비교하여 ○ 안에 >, =, < 를 알맞게 써넣으세요.

$$\frac{15}{17} - \frac{9}{17} < 1 - \frac{10}{17}$$

해이 $\frac{15}{17} - \frac{9}{17} = \frac{6}{17}$, $1 - \frac{10}{17} = \frac{17-10}{17} = \frac{7}{17}$
 $\frac{6}{17} < \frac{7}{17}$

06 현우는 페인트를 1L 사 왔습니다. 의자를 칠하는 데 페인트를 $\frac{3}{9}$ L 사용했다면 남은 페인트는 몇 L 일까요?

식 $1 - \frac{3}{9} = \frac{6}{9}$

답 $\frac{6}{9}$ L

해이 (남은 페인트의 양)
 =(현우가 사 온 페인트의 양)
 -(의자를 칠하는 데 사용한 페인트의 양)
 $= 1 - \frac{3}{9} = \frac{9}{9} - \frac{3}{9} = \frac{6}{9}$ (L)

07 어떤 분수에 $\frac{3}{11}$ 을 더했더니 1이 되었습니까. 어떤 분수를 구해 보세요.

($\frac{8}{11}$)

해이 (어떤 분수) + $\frac{3}{11} = 1$ 이므로
 (어떤 분수) = $1 - \frac{3}{11} = \frac{11}{11} - \frac{3}{11} = \frac{8}{11}$ 입니다.