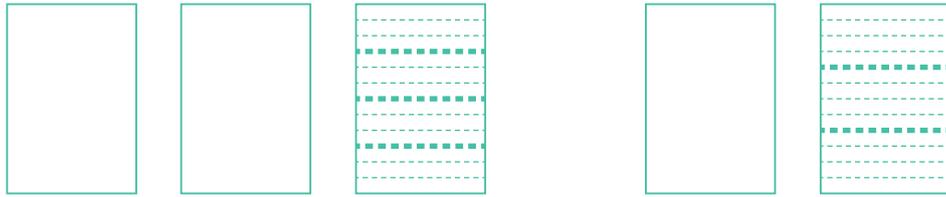


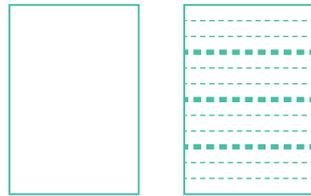
분수의 뺄셈을 해 볼까요(2)

1 분수만큼 색칠하고 □ 안에 알맞은 수를 써넣어 $2\frac{3}{4} - 1\frac{1}{3}$ 을 계산해 보세요.



$$2\frac{3}{4} = 2\frac{\square}{12}$$

$$1\frac{1}{3} = 1\frac{\square}{12}$$



$$2\frac{3}{4} - 1\frac{1}{3} = 2\frac{\square}{12} - 1\frac{\square}{12} = \square\frac{\square}{12}$$

2 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

$$3\frac{2}{3} - 1\frac{3}{5} = 3\frac{\square}{15} - 1\frac{\square}{15} = (3-1) + \left(\frac{\square}{15} - \frac{\square}{15}\right) = \square\frac{\square}{15}$$

3 **보기** 와 같이 계산해 보세요.

보기

$$3\frac{5}{8} - 1\frac{7}{12} = \frac{29}{8} - \frac{19}{12} = \frac{87}{24} - \frac{38}{24} = \frac{49}{24} = 2\frac{1}{24}$$

$$5\frac{5}{6} - 2\frac{1}{4} = \underline{\hspace{10em}}$$

4 $4\frac{4}{5} - 2\frac{2}{3}$ 를 두 가지 방법으로 계산해 보세요.

방법 1 자연수는 자연수끼리, 분수는 분수끼리 계산하기

$$4\frac{4}{5} - 2\frac{2}{3} =$$

방법 2 대분수를 가분수로 나타내어 계산하기

$$4\frac{4}{5} - 2\frac{2}{3} =$$

5 케이크를 만드는 데 필요한 우유는 $3\frac{2}{5}$ 컵입니다. 지혜가 가지고 있는 우유는 $1\frac{1}{6}$ 컵입니다. 우유가 얼마나 더 필요한지 구해 보세요.

()컵

6 실과 시간에 집 모형을 꾸몄습니다. 슬기는 색종이를 $5\frac{7}{10}$ 장 사용했고, 연수는 색종이를 $3\frac{2}{5}$ 장 사용했습니다. 슬기와 연수 중 누가 얼마나 더 많은 색종이를 사용했는지 풀이 과정을 쓰고 답을 구해 보세요.

풀이

답

_____ , _____ 장