



분수의 덧셈을 해 볼까요(2)

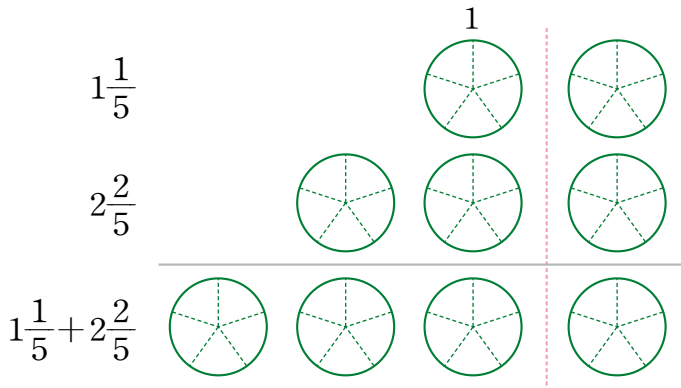


활동

1

죽 끓이는 데 필요한 물의 양은 모두 몇 컵인지 알아봅시다.

- 구하려는 것을 식으로 나타내 보세요.
- 분수만큼 색칠하여 알아보세요.



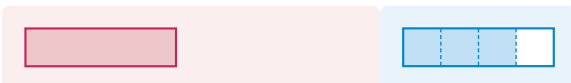
- 죽 끓이는 데 필요한 물의 양은 모두 몇 컵인지 말하고, 어림한 결과와 비교해 보세요.



2 $1\frac{3}{4} + 2\frac{2}{4}$ 를 여러 가지 방법으로 계산해 봅시다.

방법 1

$$1\frac{3}{4}$$



$$2\frac{2}{4}$$

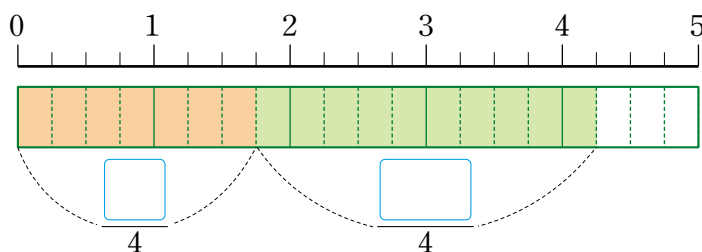


$$1 + 2 = \square$$

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

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

방법 2



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

대분수를 가분수로 나타내 보세요.



• 위의 두 방법을 비교해 보세요.

혼자서도

적적

1 계산해 보세요.

$$2\frac{2}{6} + 3\frac{1}{6}$$

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