



여러 가지 분수를 알아볼까요(1)

- 사과주스를 만들려고 합니다. 똑같이 나눈 사과 조각을 분수로 나타내어 봅시다.



재료는 사과, 꿀,
레몬즙이에요.



사과주스 한 잔을 만들려면
사과 $\frac{1}{4}$ 개가 필요해요.



5잔을 만들려면 사과가
 $\frac{1}{4}$ 개씩 5개가 필요해요.

- 사과 $\frac{1}{4}$ 개를 1, 2, 3, 4, 5개만큼 색칠하고, 분수로 나타내어 보세요.



$\frac{1}{4}$

이 1개



$\frac{1}{4}$

이 2개



$\frac{1}{4}$

이 3개



$\frac{1}{4}$

이 4개

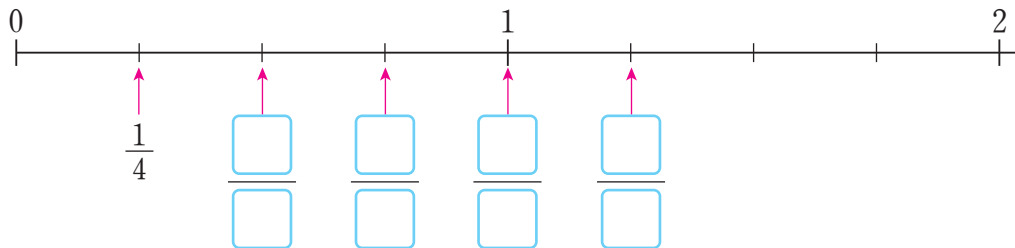


$\frac{1}{4}$

이 5개



- 분모가 4인 분수를 수직선에 나타내어 보세요.

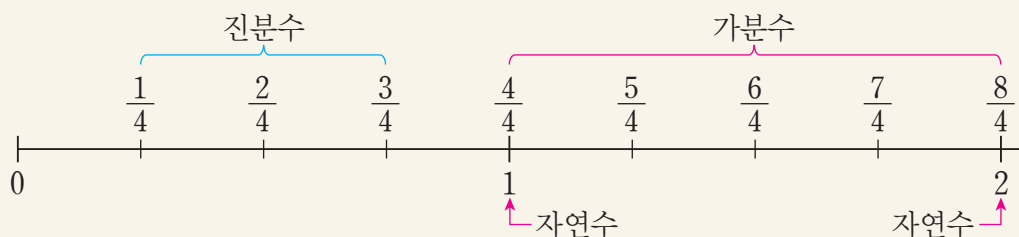



- 분자가 분모보다 작은 분수, 분모와 같은 분수, 분모보다 큰 분수를 각각 찾아 보세요.

$\frac{1}{4}, \frac{2}{4}, \frac{3}{4}$ 과 같이 분자가 분모보다 작은 분수를 **진분수**라고 합니다.

$\frac{4}{4}, \frac{5}{4}$ 와 같이 분자가 분모와 같거나 분모보다 큰 분수를 **가분수**라고 합니다.

$\frac{4}{4}$ 는 1과 같습니다. 1, 2, 3과 같은 수를 **자연수**라고 합니다.



 진분수와 가분수로 분류해 봅시다.

$$\frac{3}{10} \quad \frac{3}{4} \quad \frac{7}{6} \quad \frac{3}{3} \quad \frac{1}{5} \quad \frac{4}{3} \quad \frac{4}{5} \quad \frac{8}{7}$$

● 진분수를 모두 써 보세요.

● 가분수를 모두 써 보세요.

 분수만큼 색칠해 봅시다.

