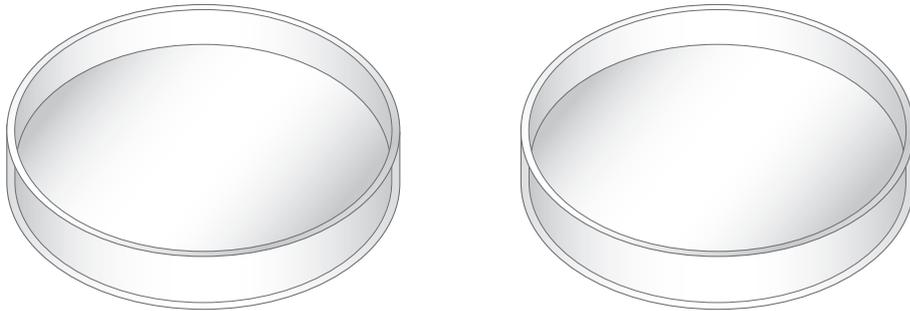


(소수) ÷ (자연수)를 알아볼까요(1)

-  무게 재기 체험을 하러 간 연수와 준기는 1g 분동 6개와 0.1g 분동 4개를 똑같이 나누어 가진 뒤, 여러 가지 물건의 무게를 재어 보려고 합니다. 한 명이 가질 수 있는 분동은 몇 g인지 알아보시다.



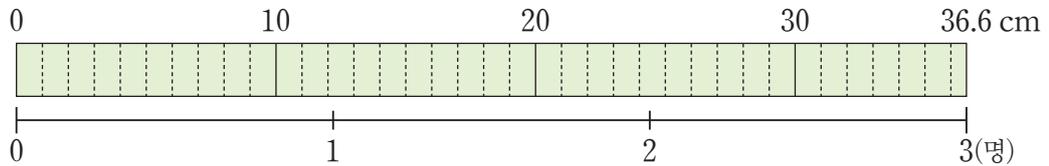
- 한 명이 가질 수 있는 분동은 몇 g인지 구하는 식을 써 보세요.
- 계산 결과를 어렵해 보고, 어떻게 어렵했는지 말해 보세요.
- 분동을 페트리 접시 2개에 똑같이 나누어 담아 보세요. **준비물 4**



- 한 명이 가질 수 있는 분동은 몇 g인가요?

2 끈 36.6 cm를 3명이 똑같이 나누어 가지려고 합니다. 한 명이 가질 수 있는 끈은 몇 cm인지 알아보시다.

- 한 명이 가질 수 있는 끈은 몇 cm인지 구하는 식을 써 보세요.
- 그림을 보고 결과를 어렵해 보세요.



- 슬기의 설명을 보고 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

1 cm = 10 mm이므로
 36.6 cm = mm입니다.
 ÷ 3 =
 한 명이 가질 수 있는 끈은 mm
 이므로 cm입니다.



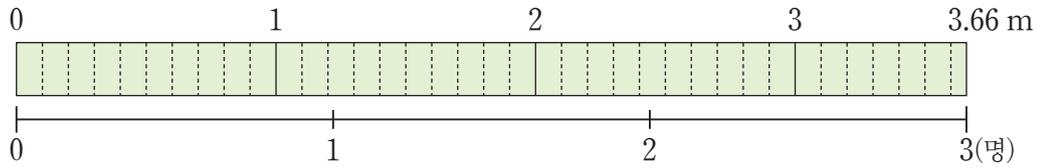
- 한 명이 가질 수 있는 끈은 몇 cm인가요?
- $36.6 \div 3$ 을 계산하는 방법을 말해 보세요.



끈 3.66 m를 3명이 똑같이 나누어 가지려고 합니다. 한 명이 가질 수 있는 끈은 몇 m인지 알아보시다.

● 한 명이 가질 수 있는 끈은 몇 m인지 구하는 식을 써 보세요.

● 그림을 보고 결과를 어림해 보세요.



● 지혜의 설명을 보고 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

1 m = 100 cm이므로
 3.66 m = cm입니다.
 ÷ 3 =
 한 명이 가질 수 있는 끈은 cm
 이므로 m입니다.

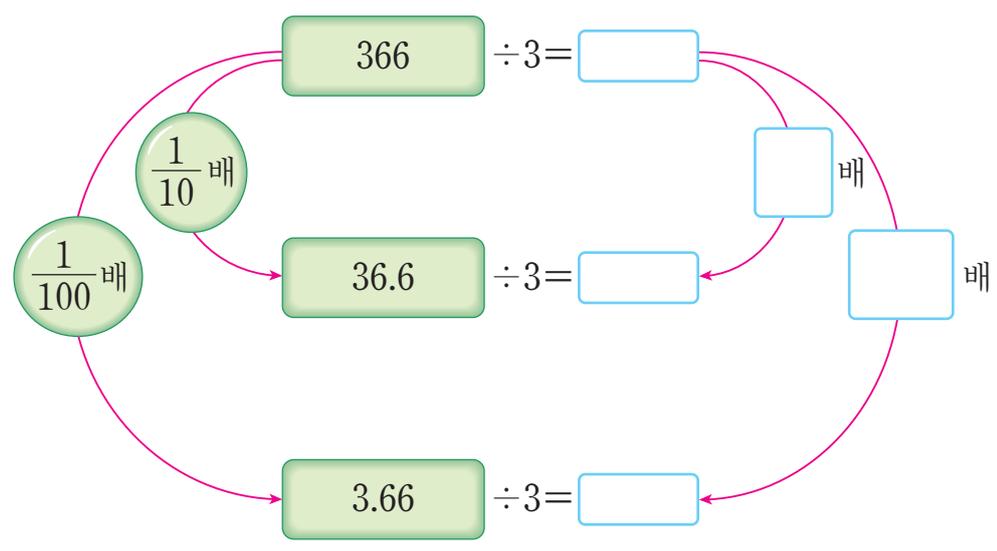


● 한 명이 가질 수 있는 끈은 몇 m인가요?

● $3.66 \div 3$ 을 계산하는 방법을 말해 보세요.

4 $366 \div 3$ 을 이용하여 $36.6 \div 3$ 과 $3.66 \div 3$ 을 계산하는 방법을 알아보시다.

- 안에 알맞은 수를 써넣으세요.



- $366 \div 3$ 을 이용하여 $36.6 \div 3$ 과 $3.66 \div 3$ 을 계산하는 방법을 말해 보세요.

- 나누어지는 수가 $\frac{1}{10}$ 배, $\frac{1}{100}$ 배가 되면 몫의 소수점 위치는 어떻게 변하는지 말해 보세요.

5 다음 식을 계산해 보고, 알게 된 점은 무엇인지 말해 봅시다.

$246 \div 2$
 $24.6 \div 2$
 $2.46 \div 2$

$693 \div 3$
 $69.3 \div 3$
 $6.93 \div 3$

$484 \div 4$
 $48.4 \div 4$
 $4.84 \div 4$