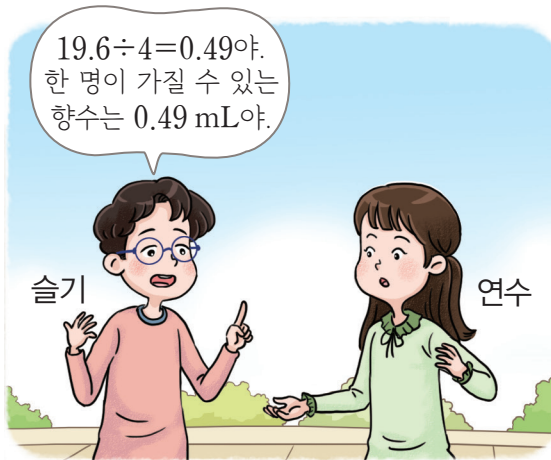
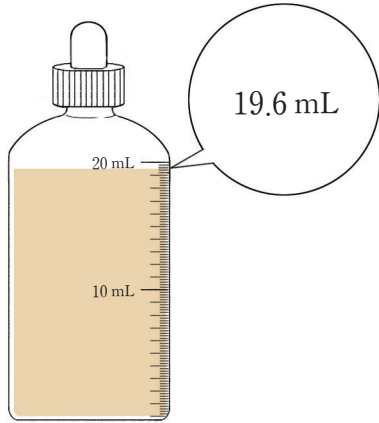


몫의 소수점 위치를 확인해 볼까요

1 향초를 만들기 위해 향수 19.6 mL를 4명이 똑같이 나누어 가지려고 합니다. 한 명이 가질 수 있는 향수는 몇 mL인지 알아보시다.



- 슬기는 계산을 하면서 어떤 실수를 했나요?
- 지혜는 슬기의 계산이 잘못된 것을 어떻게 알아냈을까요?



어림셈을 이용하여 몫의 소수점 위치를 맞게 찍었는지 확인해 봅시다.

- $19.6 \div 4$ 를 어림해 보세요.

19.6 ÷ 4를
어림하여 계산하면
 $20 \div 4 = 5$ 예요.

- 지혜는 왜 19.6을 20으로 어림하여 계산했을까요?



- 지혜의 어림셈을 이용하여 올바른 식에 ○표 해 보세요.

$$19.6 \div 4 = 0.49 \quad 19.6 \div 4 = 4.9 \quad 19.6 \div 4 = 49$$



어림셈하여 몫의 소수점 위치를 찾아 소수점을 찍어 봅시다.

$$29.4 \div 4$$

어림 ÷ ⇒ 약

몫 7 3 5

$$18.6 \div 5$$

어림 ÷ ⇒ 약

몫 3 7 2

$$87.5 \div 7$$

어림 ÷ ⇒ 약

몫 1 2 5

$$61.2 \div 3$$

어림 ÷ ⇒ 약

몫 2 0 4