

소수의 크기를 비교해 볼까요

열기 드디어 야영장 주차장에 도착! 아빠와 나는
주섬주섬 짐을 꺼내기 시작했지. 야영장까지
이 무거운 짐을 들고 가야 하는데, 어디로
가야 가장 짧은 길로 갈 수 있을까?

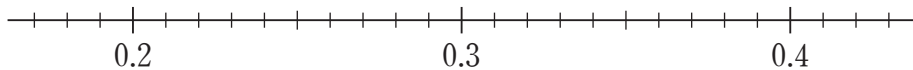


다지기

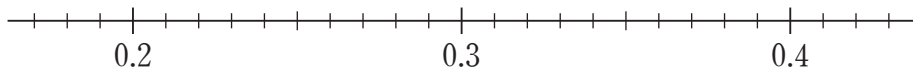
1

두 소수의 크기를 비교해 봅시다.

- 0.35와 0.29를 각각 그림에 ↓로 나타내고, 두 소수의 크기를 비교해 보세요.



- 0.29와 0.22를 각각 그림에 ↓로 나타내고, 두 소수의 크기를 비교해 보세요.



- 알게 된 것을 이야기해 보세요.

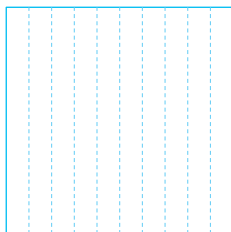
다지기

2

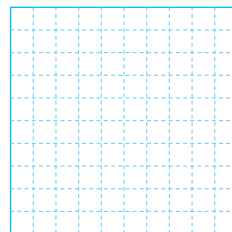
전체 크기가 1인 모눈종이를 이용하여 0.4와 0.40의 크기를 비교해 봅시다.

- 모눈종이에 주어진 소수만큼 색칠하고, 두 소수의 크기를 비교해 보세요.

0.4



0.40



개념 확인



$$0.4 = 0.40$$

0.4와 0.40은 같은 수입니다. 소수는 필요한 경우 오른쪽 끝자리에 0을 붙여서 나타낼 수 있습니다.

다지기

3

소수의 크기를 비교하는 방법을 알아봅시다.

소수 첫째 자리 수를
비교해 보세요.

$$0.63 \bigcirc 0.58$$

$$0.56 \bigcirc 0.543$$

$$4.627 \bigcirc 4.629$$



소수 첫째
자리 수가 같다면?

소수 둘째 자리 수를
비교해 보세요.

$$0.56 \bigcirc 0.543$$

$$4.627 \bigcirc 4.629$$



소수 둘째
자리 수가 같다면?

소수 셋째 자리 수를
비교해 보세요.

$$4.627 \bigcirc 4.629$$

- 소수의 크기를 비교하는 방법을 이야기해 보세요.

키우기



두 소수의 크기를 비교하여 ○ 안에 $>$, $=$, $<$ 를 알맞게 써넣어 봅시다.

$$0.42 \bigcirc 0.5$$

$$1.12 \bigcirc 1.01$$

$$1.796 \bigcirc 1.793$$