

# 어떻게 측정할까요?

탐구하고자 하는 대상의 길이, 무게, 시간, 온도 등을 재는 것을 측정이라고 합니다.



탐구 대상을 측정할 때에는 대상에 알맞은 측정 도구를 선택하여 올바른 방법으로 측정해야 합니다.

어떤 도구로 액체의 부피를 측정하지?

**액체의 부피를 측정할 때**

눈금실린더를 사용하여 액체의 부피를 측정합니다.

액체

눈금실린더

액체의 가운데 오목한 부분에 눈높이를 수평으로 맞추고 눈금을 읽습니다. 편평한 곳에 두어야 해.

어떤 도구로 물체의 무게를 측정하지?

**물체의 무게를 측정할 때**

가정용저울      전자저울

저울을 사용하여 물체의 무게를 측정합니다.

무게를 측정하려면 저울은 편평하고 수평한 곳에 놓아야 합니다.

가정용 저울은 '0'을 맞추고 무게를 측정합니다.

전자저울은 영점 단추를 누른 후 공기 방울이 가운데 오도록 균형을 맞춥니다.

공기 방울      영점

탐구하고자 하는 대상의 길이, 무게, 시간, 온도 등을 재는 것을 측정이라고 합니다.



탐구 대상을 측정할 때에는 대상에 알맞은 측정 도구를 선택하여 올바른 방법으로 측정해야 합니다.

어떤 도구로 액체의 부피를 측정하지?

**액체의 부피를 측정할 때**

눈금실린더를 사용하여 액체의 부피를 측정합니다.

액체

눈금실린더

액체의 가운데 오목한 부분에 눈높이를 수평으로 맞추고 눈금을 읽습니다. 편평한 곳에 두어야 해.

어떤 도구로 물체의 무게를 측정하지?

**물체의 무게를 측정할 때**

가정용저울 전자저울

저울을 사용하여 물체의 무게를 측정합니다.

무게를 측정하려면 저울은 편평하고 수평한 곳에 놓아야 합니다.

가정용 저울은 '0'을 맞추고 무게를 측정합니다.

전자저울은 영점 단추를 누른 후 공기 방울이 가운데 오도록 균형을 맞춥니다.

공기 방울 영점