

# ترازو بساز

ببینم درس «سبک، سنگین» را بلدی؟ یعنی این که می دانی ترازو چیست و به چه کار می آید؟ امروز قرار است با ساده ترین وسایل توی خانه یک عدد ترازو بسازیم و باهاش چیزها را وزن کنیم و ببینیم کدام از کدام سنگین تر است. این چیزها را لازم داری: چوب لباسی که حتما توی کمدت پیدا می شود. مقداری نخ ضخیم، لیوان یک بار مصرف دور ریختنی یا ظرف های قابل بازیافت پلاستیکی دیگر.



۱ اول از همه، جایی را در نظر بگیر که چوب لباسی را رویش قرار بدهی؛ مثلاً دستگیره در.

۲ روی لیوان یک بار مصرف یا ظرف پلاستیکی، سوراخ هایی ایجاد کن. برای این کار از پدر یا مادر کمک بگیر.

۳ حالا دو یا سه تا نخ را مانند تصویر بردار و یک طرفش را به دو گوشه چوب لباسی و طرف دیگر را به لیوان یا ظرف پلاستیکی گره محکمی بزن. لازم است قد نخ ها برابر باشند تا دو طرف یکسان قرار بگیرد.

۴ این هم از ترازویی که ساختی. حالا آماده ای تا ببینی وزن پاک کن از مداد تراش بیشتر است یا نه؟ پس هر دو را بیاور و ببنداز توی لیوان ها تا این آزمایش را انجام بدهی.

