

## الكتلة

## Mass

تعتبر الكتلة من الخصائص الفيزيائية للمادة، التي يمكن ملاحظتها وقياسها.

تعبّر الكتلة عن مقدار المادة التي يحويها الجسم؛ فالجسم الذي له كتلة أكبر يحتوي على مادة أكبر، وتعتبر الأثقل.

## مفهوم الكتلة

**الكتلة:** مقدار المادة التي يحويها الجسم.

## وحدات قياس الكتلة

kg الكيلوغرام (ك)، أو الغرام (g).

## أداة قياس الكتلة

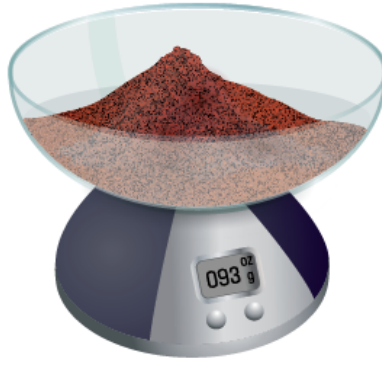
تقاس الكتلة باستخدام الموازين.

هنالك أنواع مختلفة من الموازين، مثل:

- الميزان ذي الكفتين.
- الميزان الإلكتروني (الرقمي).
- الميزان المنزلي.



▲ ميزان منزلي.



▲ ميزان إلكتروني.



▲ ميزان ذو كفتين.