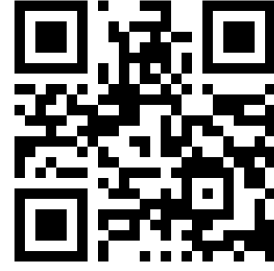


تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية



الملف شرح و ملخص الدرس نظرة إلى المادة (المواد الصلبة) 2

[موقع المناهج](#) ← [الصف الثاني](#) ← [علوم](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني



روابط مواد الصف الثاني على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني والمادة علوم في الفصل الثاني

<a href="#">شرح و ملخص الدرس نظرة إلى المادة (المواد الصلبة)</a>	1
<a href="#">ملخص الدرس الخامس والشادس</a>	2
<a href="#">ملخص درس السوائل والغازات</a>	3
<a href="#">شرح درس المواد الصلبة و أنشطة مرافقة</a>	4
<a href="#">تقويم في درس المادة وقياسها</a>	5

## الوحدة الخامسة: المادة/ الفصل التاسع: نظرة إلى المادة /الدرس الأول: المواد الصلبة

- المادة الصلبة: هي المادة التي لها شكل محدد خاص بها لا يتغير بشكل الوعاء الذي توضع به.

تختلف في مميزاتا وخصائصها:

### المرونة:

- بعضها مرن قابل للتشكيل
- بعضها قاسي غير قابل للتشكيل

### الملمس:

- بعضها ناعم
- بعضها خشن

### اللون

### الثقل والكثافة:

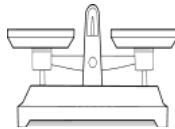
- بعضها يطفو فوق سطح الماء
- البعض الآخر ينغمر

يطفو الجسم عندما تكون كثافته أقل من كثافة الماء، وينغمر إذا كانت كثافته أكبر من كثافة الماء.

## أدوات قياس المواد الصلبة:

### الميزان

يستخدم الميزان لقياس كتلة الجسم.  
وحدة قياس الكتلة: الجرام، الكيلو جرام



### المسطرة

تستخدم لقياس طول وارتفاع وعرض الجسم.  
وحدة قياس المسطرة: السنتمتر

