

## شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج السعودية



## ملخص مفيد للدروس

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

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 19:31:20 2023-12-02

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف الأول



## المزيد من الملفات بحسب الصف الأول والمادة علوم في الفصل الثاني

<a href="#">الأنشطة والمهام للفصل الثاني</a>	1
<a href="#">مذكرة الوحدة الثالثة أرضنا</a>	2
<a href="#">نموذج إجابة التقويم الختامي</a>	3
<a href="#">تقويم ختامي للمهارات</a>	4
<a href="#">ملخص الوحدة الثالثة موارد الأرض وأنواعها</a>	5

## س / عدّد بعض الموارد الطبيعية للأرض ؟

- الأشياء التي نحصل عليها من الأرض ونستخدمها تسمى موارد طبيعية .
- نحن نستخدم في حياتنا موارد طبيعية حية مثل : الحيوانات والنباتات .
- كما نستخدم موارد طبيعية غير حية مثل : الصخور والترربة والماء والهواء .

### الموارد النباتية



### الموارد الحيوانية



## س / أذكر بعض الاستخدامات للموارد الطبيعية ؟

- الخشب وصوف الأغنام والصخور والطين والماء والهواء كلها موارد طبيعية ، يمكن أن نستخدمها ونستفيد منها :
- \* نستخدم الخشب المأخوذ من الأشجار في بناء البيوت .
- \* نستخدم صوف الأغنام في صنع الملابس
- \* نستخدم الصخور في بناء الجدران ورصف الطرق .
- \* الطين نوع من التربة ويستخدم في صنع الأواني الفخارية .
- \* نستخدم الماء في الشرب والطبخ والوضوء والاستحمام .
- \* نحتاج إلى الهواء لكي نتنفس ونعيش .



## س / ما المقصود بالتلوث ؟

التلوث هو وجود أشياء ضارة ( مثل النفايات ) في اليابسة أو في الماء أو في الهواء .



## س / اذكر بعض طرق المحافظة على الموارد الطبيعية في البيئة ؟

من طرق المحافظة على الموارد الطبيعية في البيئة :

- ١ إعادة الاستخدام : وتعني استخدام الأشياء مرة أخرى بصورة جديدة بدلاً من التخلص منها .
- ٢ الترشيد : وهو التقليل من استخدام الشيء . وديننا الإسلامي الحنيف يحثنا على الترشيد وعدم الإسراف ، فعندما أغادر الغرفة أطفئ المصابيح لأقلل استهلاك الكهرباء ، وفي أثناء تنظيف أسناني أغلق صنوبر الماء لأقلل استهلاك الماء .
- ٣ التدوير : يعني صنع شيء جديد من شيء قديم .



## س / ماهي المادة ؟

المادة : هي التي تُكوّن جميع الأشياء . فالماء والهواء والكُرسِيّ وجِسْمُ الإنسان كلها أشياء تتكوّن من مادة .  
المادة تشغل مكاناً ( حيزاً ) .

## س / عدّد حالات المادة ؟

حالات المادة ثلاث هي :

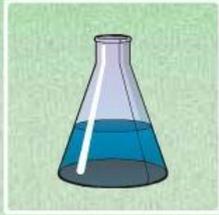
- (١) الصلْبَة .
- (٢) السائِلَة .
- (٣) الغازِيَّة .

### حالات المادة

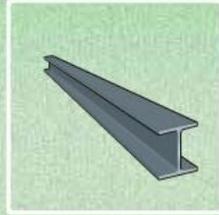
غازية



سائلة



جامدة





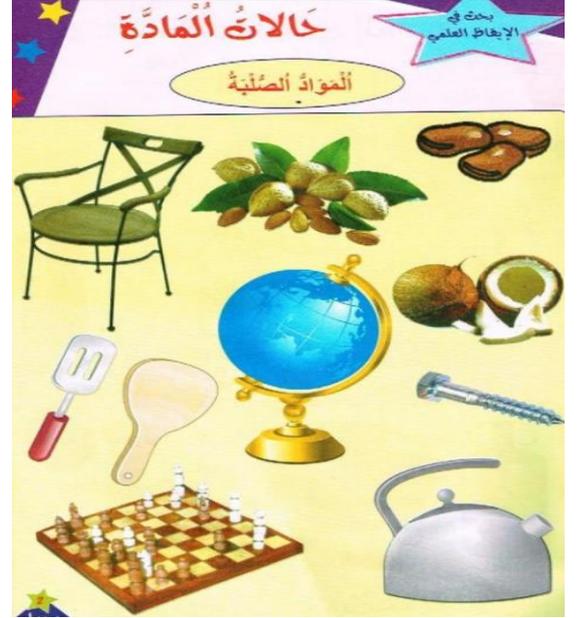
س / كيف نقيس كتلة الأشياء ؟

نقيس كتلة الأشياء باستخدام الميزان .

س / ماهي خصائص المواد الصلبة ؟

⊗ خصائص المواد الصلبة :

- ١- المادة الصلبة مادة لها شكل ثابت لا يتغير .
- ٢- تختلف المواد الصلبة عن بعضها في الشكل والملمس والكتلة .
- ٣- يمكن أن تستخدم المسطرة لقياس أبعاد بعض المواد الصلبة .



س / ما الفرق بين خصائص المواد السائلة وخصائص المواد الغازية ؟

⊗ خصائص المواد السائلة (السوائل) :

- ١- ليس لها شكل محدد ، فهي تأخذ شكل الوعاء الذي توضع فيه .
- ٢- ينساب السائل ، فينتقل من مكان إلى مكان آخر .



⊗ خصائص المواد الغازية (الغازات) :

- ١- ليس لها شكل محدد ، فهي تنتشر بسهولة لئتملأ المكان الذي توجد فيه .
- ٢- المواد الغازية لا نراها ، فالهواء الذي نتنفسه يتكون من مواد غازية مختلفة ، ونحن لا نرى الهواء ولكن نحس بوجوده .



## س / كيف تتغير المادة ؟

تتغير المادة بـ : تمزيقها أو نثيبها أو حرقها .

عندما أمزق ورقة فإنني أحوّلها  
إلى قطع صغيرة. تحوّل الورقة  
إلى قطع صغيرة، لكنها لا تزال  
مكوّنة من المادة نفسها.



عندما تحترق الورقة فإنها تتحوّل  
إلى رماد. لقد تغيرت الورقة هنا  
وتحوّلت إلى مادة أخرى.



## س / ما هو المخلوط ؟

المخلوط : هو شيان أو أشياء مختلفة تُوجد مجتمعة معاً .



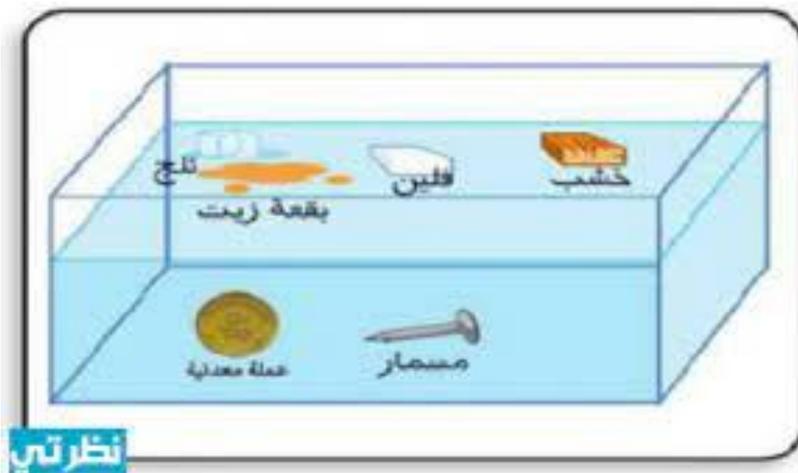
## س / ماهي طرق فصل مكونات مخلوط مكون من مواد صلبة ؟

يُمكن فصل مكونات مخلوط مكون من مواد صلبة  
بإحدى الطرق التالية :

١- باليد .

٢- بالمصفاة .

٣- أقوم بخلط مكونات المخلوط بالماء فيطفو بعضها  
على سطح الماء ، وبعضها الآخر يتغير .



نظرتي