

تم تحميل وعرض المادة من

موقع حلول كتبي

المدرسة أونلاين



موقع

حلول كتبي

<https://hululkitab.co>



للعودة إلى الموقع إبحث في قوقل عن: موقع حلول كتبي

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 والتربة 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) .

حالات المادة

غازية

سائلة

جامدة



س / عدّد حالات المادة ؟

حالات المادة ثلاث هي :

- (١) الصُّلْبَة .
- (٢) السَّائِلَة .
- (٣) الغَازِيَّة .

س / كيف تتغير المادة ؟

تتغير المادة بـ : تمزيقها أو ثنيها أو حرقها .

▶ عندما أمزق ورقة فإنني أحولها إلى قطع صغيرة. تحولت الورقة إلى قطع صغيرة، لكنها لا تزال مكونة من المادة نفسها.



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



س / ما هو المخلوط ؟

المخلوط : هو شيئين أو أشياء مختلفة توجد مجتمعة معاً .



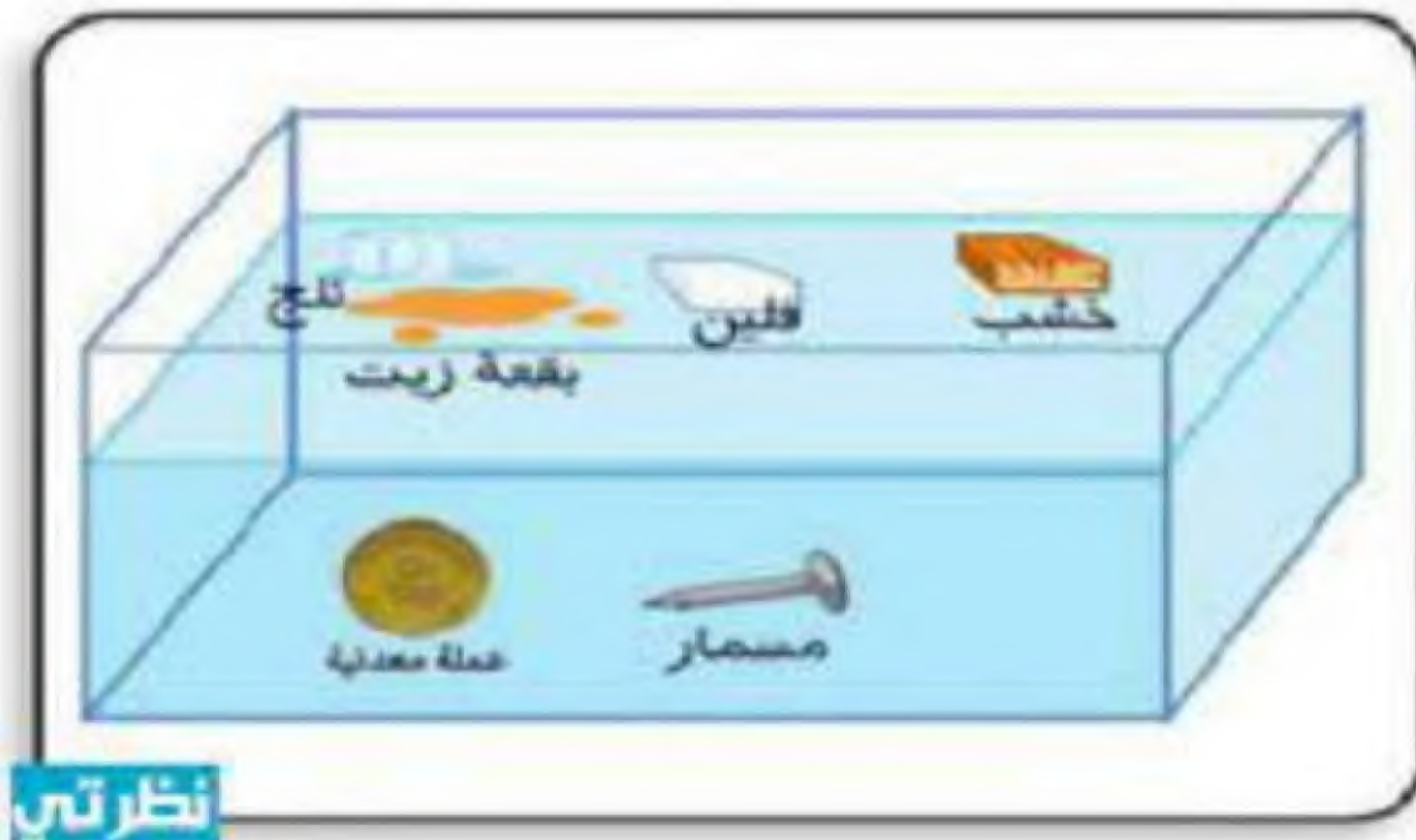
س / ماهي طرق فصل مكونات مخلوط مكون من مواد صلبة ؟

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

١- باليد .

٢- بالمصفاة .

٣- أفومٍ يخلط مكونات المخلوط بالماء فيطفو بعضها على سطح الماء ، وبعضها الآخر ينغمر .



نظرتي