

تم تحميل وعرض المادة من



موقع مادتي هو موقع تعليمي يعمل على مساعدة المعلمين والطلاب وأولياء الأمور في تقديم حلول الكتب المدرسية والاختبارات وشرح الدروس والملاحظات والتحاير وتوزيع المنهج لكل المراحل الدراسية بشكل واضح وسهل مجاناً بتصفح وعرض مباشر أونلاين وتحميل على موقع مادتي

حمل تطبيق مادتي ليصلك كل جديد



مراجعة

العلوم

موقع
مادنتيرا

الصف الثاني الابتدائي

الفصل الدراسي الثالث

الفصل الدراسي الثالث

(المادة)

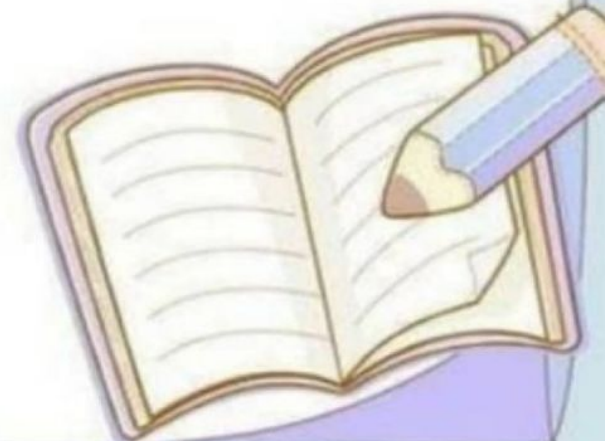
المواد الصلبة

* نميز المواد الصلبة فيما يلي :



* برايك أيهما صحيحة :

- ١ - المادة الصلبة ليس لها شكل محدد (.....)
- ٢ - المادة الصلبة لها شكل محدد خاص بها (.....)



(المادة)

المواد الصلبة

* نصل فيما يلي بين خواص المواد الصلبة :

لين – فيه فجوات



قاسي – خشن



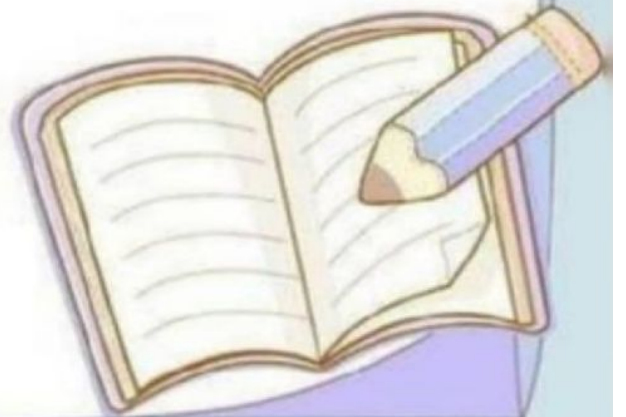
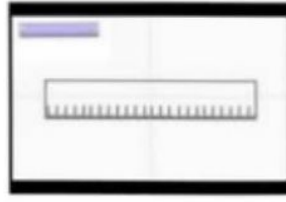
شفاف – قابل للكسر



لين – قابل للتشكيل



* نستخدم لقياس طول المادة الصلبة وعرضها وارتفاعها :



(تغيرات المادة)
المادة تتغير

* نكتب تحت كل صورة نوع التغير للمادة (تغير فيزيائي _ تغير كيميائي) :

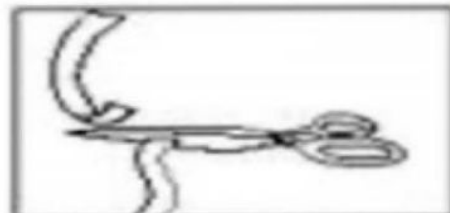


* هي معا نلون التغير الفيزيائي باللون **الاحمر** والتغير الكيميائي باللون **الاخضر** :

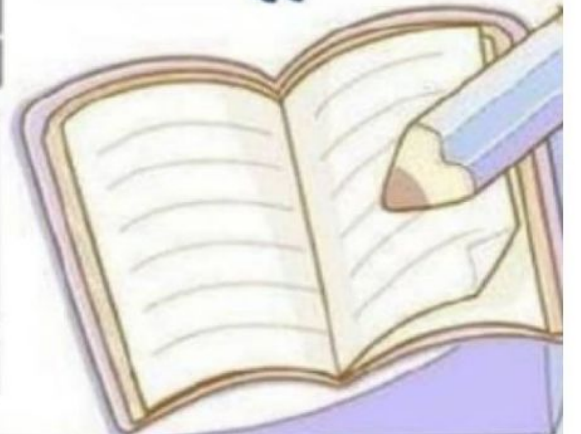


تغير كيميائي

تغير فيزيائي



تغير كيميائي





(القوى)

القوى تحرك الأشياء

هل العبارات التالية صحيحة :

- ١ - يسمى الدفع أو السحب قوة (.....)
- ٢ - الاحتكاك قوة تبطئ حركة الأجسام (.....)
- ٣ - لا تزيد الجاذبية بسبب كتلة الجسم (.....)

ما نوع القوة المستخدمة لتحريك الأشياء فيما يلي :



(.....)



(.....)



(.....)

نكمل سويا الفراغات التالية بما يناسبها :



الاحتكاك - القوة - الجاذبية

أ - يسقط القلم على الارض بسبب قوة

ب - قوة تبطئ حركة الزلاجة .

ج - إما أنها سحب أو دفع





(استعمال الطاقة) الحرارة

نحدد فيما يلي مصادر الحرارة التي نستخدمها في حياتنا اليومية :



• ماذا نستخدم لقياس الحرارة ؟



• أي مما يلي يصنف من الطاقة الحرارية :

