

تغيرات المادة

التغيرات الكيميائية

- أتقن
 لم يتقن

كأسؤال الأول : أكتب المصطلح العلمي الدال على كل عبارة مما يأتي :

١- تغير ينتج عنه مواد جديدة تختلف في خواصها عن خواص المادة الأصلية
(.....التغير الكيميائي.....)

كأسؤال الثاني : أختار الإجابة الصحيحة من الخيارات:

١- أي التغيرات التالية في الورقة يعد تغيراً كيميائياً؟							
أ	الثني	ب	التمزيق	ج	الحرق	د	القص
٢- أي مما يلي يعد مثلاً جيداً على التغير الكيميائي؟							
أ	تقطيع جزرة	ب	تحريك السلطة	ج	انصهار قطعة جليد	د	صدأ الحديد

كأسؤال الثالث نضع إشارة (✓) تحت الصورة التي تمثل تغير كيميائي :-

