

كيف تتغير المادة	التغير الفيزيائي	التغير الكيميائي
أمثلة للتغيرات الكيميائية		
دلائل حدوث التغيرات	  	   

      	تغير ينتج عنه مواد جديدة ولا يمكن أن نستعيد المادة الأصلية تغير لا ينتج عنه مواد جديدة وتبقى المادة الأصلية كما هي
--	--

معلمة المادة : فوزية العاصمي