

الخصائص الكيميائية ٢ (ما الأحماض و مَا القواعد ؟ مَا خصائص بعض الأماكن)

تقويم: اختيار من متعدد

شاهد الصورة ثم حدد نوع المادة الداخلة في صناعته، هل هي

	أ) حمض
	ب) قاعدة
	ج) ملح

مسحوق الصابون

تقويم: قارن بين الأحماض والقواعد من خلال الجدول التالي:-

أ) أحمر	ب) أزرق	ج) لاذع	د) مر
القواعد	الأحماض	وجه المقارنة	
		الطعم	
		تباع الشمس	

تقويم خاتمي: أقرن المفاهيم بما يناسبها :

٥ القاعدة	٤ الحمض	٣ العناصر	٢ التعادل	١ الملح
-----------	---------	-----------	-----------	---------

مركب كيميائي يتكون نتيجة لتفاعل بين حمض وقاعدة

مادة ذات طعم لاذع تغير لون تباع الشمس الأزرق إلى الأحمر

عملية يتم فيها مزج حمض وقاعدة فينتج ملح وماء

مادة ذات طعم مر تغير لون تباع الشمس الأحمر إلى الأزرق