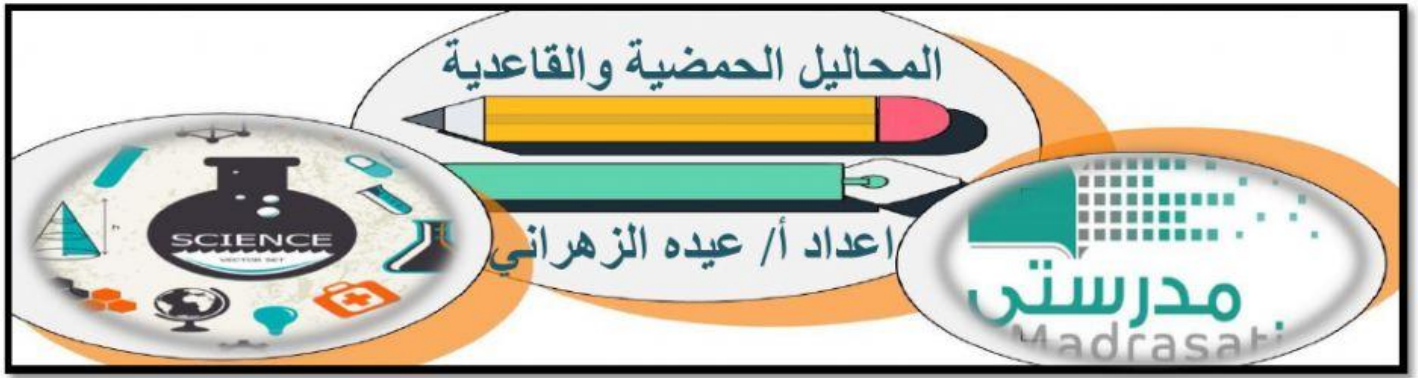




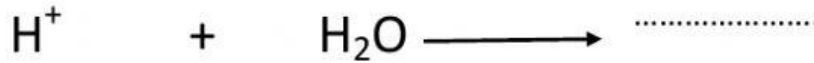
الصف :

اسم الطالبة:

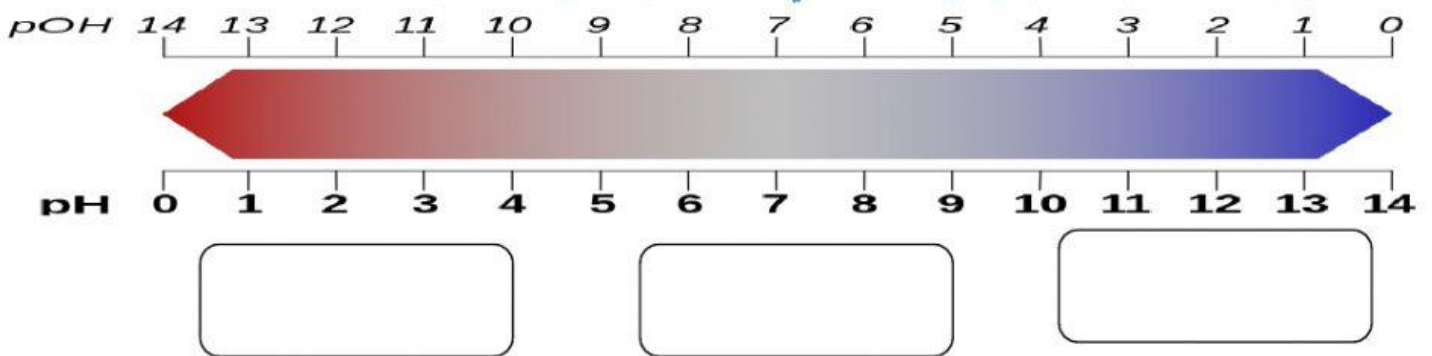
السؤال الأول / اختاري كلمة صح للعبارات الصحيحة وكلمة خطأ للعبارات الخاطئة فيما يلي

- ١/ تعتبر الأحماض مواد غير موصلة للكهرباء
- ٢/ القواعد مواد تطلق أيونات الهيدروجين في الماء
- ٣/ من خصائص القواعد أنها ذات ملمس زلق
- ٤/ ينتج عند اتحاد الحمض مع القاعدة ماء وملح

السؤال الثاني / أكمل المعادلة الآتية :



* السؤال الثالث/ بالسحب و الإفلات ضع الكلمات بالمكان المناسب :

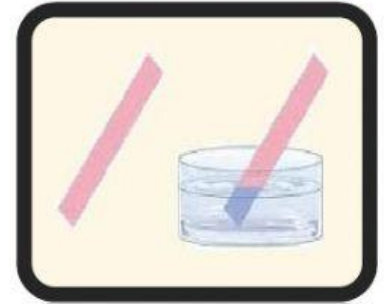
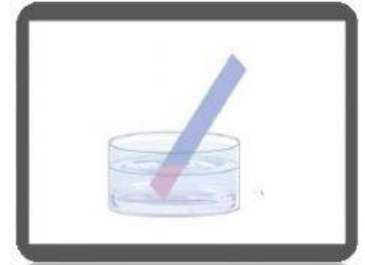


متعادل

قواعد

أحماض

* السؤال الرابع : زاوجي بين المواد والتغير الذي تحدثه في ورقة تباع الشمس :



السؤال الخامس / اختاري العبارة الصحيحة في كل من الآتي :

١/ أي التراكيز المتساوية الآتية ينتج أيونات هيدرونيوم أكثر في محلول مائي؟			
أ: القاعدة القوية	ب: القاعدة الضعيفة.	ج: الحمض القوي	د: الحمض الضعيف
٢/ أي الأحماض التالية يستخدم في العمليات الصناعية لتنظيف الفلزات؟			
أ: الهيدروكلوريك	ب: الكربونيك	ج: الكبريت	د: النيتريك
٣/ ما الذي يحدث لحمض معدتك عندما تبتلع حبة مضاد الحموضة ؟			
أ: يصبح أكثر حموضياً	ب: يزداد تركيزه.	ج: يخفف.	د: يتعادل
٤/ إذا كان $PH = 10$ فإن المادة تكون :			
أ: حمض.	ب: قاعدة.	ج: ماء	د: متعادلة



Eidah Alzahrani