



كيمياء 3

الوحدة الثانية: الدرس الثاني (التعادل)

صف:

اسم الطالب:

1) طريقة لتحديد تركيز المحلول ما, وذلك بتفاعل حجم معلوم منه المحلول تركيزه معلوم

أ) المعايرة	ب) نقطة التكافؤ	ج) المحلول القياسي	د) محلول المتعادل
-------------	-----------------	--------------------	-------------------

2) يتفاعل الكثير من الاملاح مع الماء بعملية تعرف.....

أ) تميء الماء	ب) المحاليل المنظمة	ج) نقطة النهاية	د) كواشف الاحماض والقواعد
---------------	---------------------	-----------------	---------------------------

3) يتفاعل الحمض مع القاعدة في تفاعل التعادل لينتجا

أ) سكر وماء	ب) ملح وماء	ج) كالسيوم وماء	د) زنك وماء
-------------	-------------	-----------------	-------------

4) نقطة يتساوى عندها عدد مولات H^+ من الحمض مع عدد مولات OH^- من

قاعدة.....

أ) المعايرة	ب) المحلول القياسي	ج) نقطة التكافؤ	د) نقطة النهاية
-------------	--------------------	-----------------	-----------------

5) محاليل تقوم بتغيرات في قيم PH عند إضافة كميات محددة من الاحماض

والقواعد.....

أ) المحاليل المنظمة	ب) كواشف الاحماض والقواعد	ج) المحاليل القياسية	د) التفاعل المتعادل
---------------------	---------------------------	----------------------	---------------------