

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



اختبار قصير أول حول الأحماض والقواعد

[موقع المناهج](#) ← [المناهج العمانية](#) ← [الصف التاسع](#) ← [كيمياء](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع



روابط مواد الصف التاسع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة كيمياء في الفصل الثاني

| | |
|--|---|
| نموذج إجابة الامتحان النهائي الرسمي بمحافظة الظاهرة | 1 |
| نموذج إجابة الامتحان النهائي الرسمي بمحافظة جنوب الشرقية | 2 |
| الامتحان الرسمي النهائي بمحافظة شمال الباطنة | 3 |
| اختبار قصير ثاني | 4 |
| موجز عن أسئلة الاختبار النهائي مع معلومات مهمة | 5 |

سلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم
مدرسة الجوابي للتعليم الأساسي



الاختبار القصير الاول للفصل الدراسي ٢ لمادة الكيمياء للصف التاسع اسم الطالبة

(درجة)

١- الحمض الموجود في المعدة هو :-

○ النيتريك ○ الهيدروكلوريك ○ الكبريتيك ○ الستريك

(درجتان)

٢- صنفى الاكاسيد التالية :

(CO - ZnO - P₂O₅ - K₂O)

| أكسيد حمضي | أكسيد متعادل | أكسيد قلوي | أكسيد متذبذب |
|------------|--------------|------------|--------------|
| | | | |

قامت مريم بإجراء تجربة لقياس الرقم الهيدروجيني لعدد من المواد المختلفة وحصلت على النتائج التالية :

| المحلول | pH |
|---------|----|
| A | 2 |
| B | 14 |
| C | 7 |
| D | 6 |
| E | 13 |
| F | 8 |

٣- ما رمز المحلول الذي يشير الى : (درجتان)

أكثر حمضية

أكثر قاعدية

٤- ما رمز المحلول الذي لا يؤثر على ورقة تباع

الشمس؟.....(درجة)

٥- ما اسم العملية الناتجة من إضافة المحلول F إلى D؟.....(درجة)

عند إضافة محتوى محلول A ومحلول C يكون المحلول الناتج مخفف، ويستخدم الكاشف العام لتحديد رقمه الهيدروجيني.

٦- ما المقصود بالكاشف ؟ (درجة)

(درجتان)

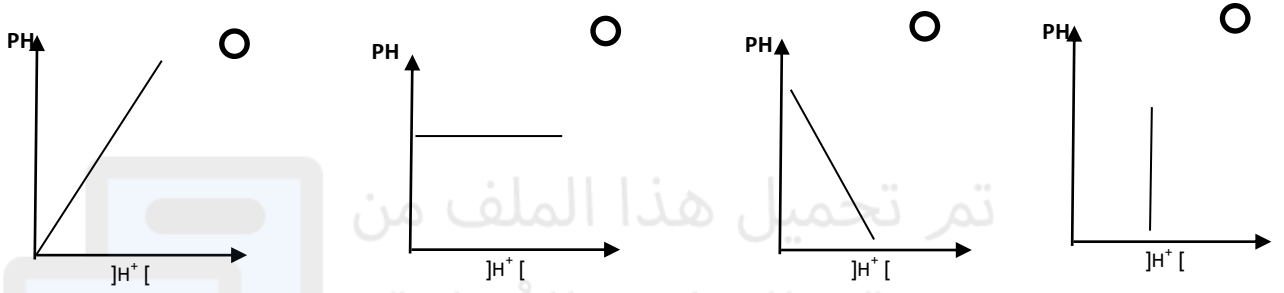
٧- ماذا تتوقع أن يحدث بعد التخفيف لكل من :

الرقم الهيدروجيني (.....)

تركيز أيونات الهيدروجين (.....)

٨- يفضل استخدام الكاشف العام بدلا من أوراق تباع الشمس عند قياس PH لبعض المحاليل ؟ فسري ذلك. (درجة)

٩- الشكل الذي يصف العلاقة بين تركيز أيونات الهيدروجين في المحلول وقيمة PH (درجة)



١٠- كان لدى ساره انبوين اختبار يحتوي كل انبوب على نوع من انواع الاكاسيد (اكاسيد فلزية وغير فلزية) التي كانت نتائج تجربة قامت بها ونسيت ترقيمها كيف يمكن لساره ان تعرف الانبوب الذي يحتوي على اكسيد فلز والانبوب الذي يحتوي على اكسيد لا فلز ؟ وضح ذلك بالخطوات (٣ درجات)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....