

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



نشاط أول

موقع المناهج ← المناهج العمانية ← الصف الثاني عشر ← كيمياء ← الفصل الأول ← الملف

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 08:06:30 2023-10-06 | اسم المدرس: سيف الرئيسي

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني عشر



روابط مواد الصف الثاني عشر على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني عشر والمادة كيمياء في الفصل الأول

شرح العلاقة بين K_a و K_b و K_w	1
ملخص شرح درس ثابت تأين القواعد الضعيفة K_b وحساب K_b لقاعدة ضعيفة منهج جديد	2
ملخص شرح ثابت تأين الماء K_w وحساب الرقم الهيدروجيني pH نسخة جديدة	3
شرح الوحدة الأولى الاتزان في المحاليل المائية من كتاب المعين نسخة جديدة	4

المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني عشر والمادة كيمياء في الفصل الأول

[ملخص شرح نظرية برونستد لوري](#)

5

الصف: الثاني عشر /

الإسم:

١. تُعرف المادة التي تتكون بعد فقد الحمض للبروتون بـ؟ (درجة)

- الحمض القاعدة
 الحمض المرافق القاعدة المرافقة

٢. أكتب معادلات تأين جزئ H_2CO_3 وحدد الأيونات الناتجة في التفاعل؟ (٣ درجات)

أ- ما المقصود بالحمض والقاعدة حسب نظرية برونستد - لوري؟ (درجتين)

.....
.....

ب- تم إذابة قاعدة قوية (MOH) ، كتلتها 0.32 g في حجم مقداره 0.4 L ، وكانت قيمة (pH=12.3) .
أوجد العنصر M ؟ M: عنصر افتراضي (٤ درجات)

الصف: الثاني عشر /

الإسم:

٣. تُعرف المادة التي تتكون بعد فقد الحمض للبروتون بـ؟ (درجة)

- الحمض القاعدة
 الحمض المرافق القاعدة المرافقة

٤. أكتب معادلات تأين جزئ H_2CO_3 وحدد الأيونات الناتجة في التفاعل؟ (٣ درجات)

ب- ما المقصود بالحمض والقاعدة حسب نظرية برونستد - لوري؟ (درجتين)

.....
.....

ب- تم إذابة قاعدة قوية (MOH) ، كتلتها 0.32 g في حجم مقداره 0.4 L ، وكانت قيمة (pH=12.3) .
أوجد العنصر M ؟ M: عنصر افتراضي (٤ درجات)