



## مراجعة الاختبار

اختبار التقويم الأول

نتيجة الاختبار 0 / 12



السؤال الأول

من الخصائص الفيزيائية للفلزات أن  
درجة إنصهارها عالية

True

False

الاجابة النموذجية

الشرح

الإجابة صحيحة

السؤال الثاني

الغاز الناتج من تفاعل الفلزات مع حمض  
الهيدروكلوريك المخفف هو غاز ثاني

True False 

الاجابة النموذجية



الشرح

الغاز الناتج من تفاعل الفلزات مع حمض الهيدروكلوريك المخفف هو غاز الهيدروجين

السؤال الثالث

يحفظ فلز الصوديوم في الماء

True False 

الاجابة النموذجية

الشرح

لا يمكن حفظ فلز الصوديوم في الماء لأنه شديد التفاعل معه ولكنه يحفظ



## السؤال الرابع

المادتان المتفاعلتان لتكوين ملح كلوريد  
الصوديوم هما : الصوديوم وحمض  
الهيدروكلوريك

True False 

الاجابة النموذجية

الشرح

الإجابة صحيحة

## السؤال الخامس

من الممكن إستخلاص الحديد من  
خامات أكاسيده مثل  $Fe_2O_3$  باستخدام  
الألمنيوم

True False



الشرح

## الإجابة صحيحة ! لأن الألمنيوم وحسب سلسلة النشاط الكيميائي هو أنشط من الحديد



السؤال السادس

يكون فلز البوتاسيوم K  
..... من الصوديوم  
Na في تفاعله مع الماء

- أقل نشاطاً
- أكثر نشاطاً
- أبطأ
- أبطأ و أقل نشاطاً

الاجابة النموذجية

الشرح



## البوتاسيوم أكثر نشاطًا من الصوديوم

### السؤال السابع

اسم الملح الناتج من تفاعل المغنيسيوم مع حمض الهيدروكلوريك هو :

- كلور المغنيسيوم
- كلورات المغنيسيوم
- هيدروكلوريك المغنيسيوم
- كلوريد المغنيسيوم

الاجابة النموذجية

### الشرح



### السؤال الثامن

الفلز X يقع بين الصوديوم والكالسيوم في سلسلة النشاط الكيميائي فإن إحدى الجمل الآتية تكون صحيحة فيما يخص الفلز X



- الفلز X يستطيع ترسيب ذرات فلز الكالسيوم في محلول كبريتاد
- الفلز X لا يستطيع ترسيب ذرات فلز الصوديوم في محلول ك

الاجابة النموذجية

f

Instagram icon

Twitter icon

Telegram icon

YouTube icon

## الشرح

الفلز X يكون أقل نشاطاً من فلز الصوديوم وأكبر نشاطاً من فلز الكالسيوم بالتالي فهو يتفاعل مع الماء ومع حمض الهيدروكلوريك المخفف ويستطيع ترسيب ذرات الفلز الأُل منه نشاطاً ولا يستطيع ترسيب ذرات الفلز الأكبر منه نشاطاً

## السؤال التاسع

تعرف عملية تغطية الحديد بطبقة من فلز آخر مثل الخارصين بعملية الجلفنة

True

False

الاجابة النموذجية



## الإجابة صحيحة

### السؤال العاشر

الذهب والفضة لا يفقدان بريقهما ولمعانهما ولذلك يستخدمان في صناعة الحلي والزينة لأنهما لا يتأثران بالماء والهواء الجوي المحيط

True

False

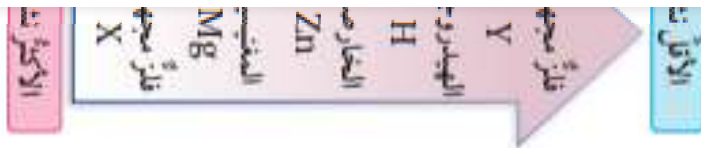
الاجابة النموذجية

الشرح

الإجابة صحيحة

### السؤال أحد عشر

الواضح من سلسلة النشاط الآتية أن الفلز Y الافتراضي يحل محل الفلز X في المحلول المائي لكبريتاته  $X_2SO_4$

True False 

الاجابة النموذجية

الشرح

الفلز Y أقل نشاطاً من الفلز X بالتالي لا يستطيع  
أن يحل محل الفلز X

السؤال اثنا عشر

الخيار الصحيح من الآتية لإكمال المعادلة  
الكيميائية الآتية موزونة هو :

.. + .....







الاجابة النموذجية

الشرح



روابط سريعة

الدورات

شبابيك

مدرسة جو اكاڊمي

معلمون - تأسيس

الملفات

منح جواكاڊمي

بكجات وعروض

الدعم

المساعدة

تواصل مع الدعم الفني

أخبار جواكاڊمي

من نحن

مكتبات



حمل تطبيق الهاتف المحمول لجو اكاڊمي على موبايلك



حمل برنامج سطح المكتب لجو اكاڊمي على جهازك



صفحاتنا على مواقع التواصل الاجتماعي



جميع الحقوق محفوظة © لجواكاڊمي 2023