

تعليلات مختصرة لخصائص واستخدامات العناصر الكيميائية



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الثالث ← علوم ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-12-28 19:59:39

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الثالث والمادة علوم في الفصل الأول

الإجابات المعيارية لدليل التمارين التحضيرية

1

التدريبات الشاملة للاختبارات القياسية

2

شرح مفصل لدرس تغيرات الأرض الفجائية

3

عرض بوربوينت لدرس تغيرات الأرض الفجائية

4

ملخص الفصل الثالث النظام البيئي

5

تعاليل العناصر الانتقالية

س / يصعب فصل اللانثيدات عندما توجد
في خام واحد؟
لأنها متشابهة

س / يستخدم الفولاذ في البناء؟
لأنه يتميز بالقوة والمتانة

س / الحديد أكثر العناصر ثباتاً؟
لشدة تماسك مكونات النواة فيه

س / جميع الاكتينيدات مشعة؟
لأن انويتها غير مستقرة

س / يستخدم التنسجوتون في مصابيح الانارة؟
بسبب ارتفاع درجة الحرارة

س / يجب اخذ الحيطه و الحذر عند
التعامل مع الرئيق؟
لأنه سام

يستخدم الصبغ و البوسلان في
علاج الأسنان؟
لأنها لا تحتوي على الزئبق الضار بالصحة

تعاليل العناصر الممثلة

س/ تعرف المجموعتان الأولى والثانية
بالفلزات النشطة؟
لأنها توجد في الطبيعة متحدة مع
عناصر أخرى

س/ ينصهر فلز الجاليوم الصلب اذا
وضعتة على يدك؟
لان درجة انصهاره عالية جدا

س / يجب أن لا تعرض الفوسفور
الأبيض للاكسجين؟
حتى لاينفجر

س/ استخدام الرغوة لاطفاء الحرائق؟
لعزل الأكسجين عن المواد المشعة

س/ استخدام السيلينيوم في آلات التصوير؟
لشدة حساسيته للضوء

س/ يستخدم غاز الهيليوم بدلا من
الهيدروجين في ملء المناطيد؟
لانه آمن لا يشتعل

س/ تسمى عناصر
المجموعة ١٨ بالغازات النبيلة؟
لأنها توجد في الطبيعة منفردة ونادر ما تتحد
مع عناصر أخرى؛ بسبب نشاطها القليل جدا

س/ يعتبر غاز الرادون مضر جدا ؟
لانه يستمر في إطلاق الإشعاعات وقد يسبب
سرطان الرئة

س / يستخدم الفلزات النبيلة في الإضاءة
واللوحات الاعلانية
لأنها تتوهج بالوان براقة عند مرور
التيار الكهربائي الانابيب التي تحويها