

# تعليلات مختصرة لخصائص واستخدامات العناصر الكيميائية



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

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

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

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب اختبارات الكترونية اختبارات احلول اعروض بوربوينت اوراق عمل  
منهج انجليزي املخصات وتقارير امذكرة وبنوك الامتحان النهائي للدرس

المزيد من مادة  
علوم:

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث



الرياضيات



اللغة الانجليزية



اللغة العربية



ال التربية الاسلامية



المواد على Telegram

صفحة المناهج  
السعودية على  
فيسبوك

## 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 الالكتنيدات عندما توجد في خام واحد؟  
لأنها متشابهة

س/ يستخدم الفولاذ في البناء؟  
لأنه يتميز بالقوة والمتانة

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

س/ جميع الالكتنيدات مشعة؟  
لأن انواعها غير مستقرة

س/ يستخدم التسجتون في مصايد الانزلاق؟  
بسبب ارتفاع درجة الحرارة

س/ يجب اخذ الحيطة والحذر عند التعامل مع الرئيق؟  
لأنه سام

يستخدم الصبغ والبوسلان في علاج الأسنان؟  
لأنها لا تحتوي على الرئيق الضار بالصحة

## تعاليل العناصر الممثلة

س / يجب أن لا تهضر الفوسفور  
الأبيض للأكسجين؟

حتى لا ينفجر

س / ينصلح فلز الجاليم الصلب اذا  
وضعته على يد؟

لان درجة انصهاره عالية جدا

س / تهرب المجموعتان الأولى والثانية  
بالغرات النشطة؟

لأنها توجد في الطبيعة متحدة مع  
عناصر أخرى

س / يستخدم غاز الهيليوم بدلاً من  
الهيدروجين في ملء المناطيد؟

لأنه آمن لا يشتعل

س / استخدام السيلينيوم في الات التصوير؟

لشدة حساسيته للضوء

س / استخدام المرغوة لاطفاء الحرائق؟

لعزل الأكسجين عن المواد المشعة

س / يستخدم الغرات النبيلة في الإضاءة

واللوحات الاعلانية

لأنها تتوهج باللون براقة عند مرور

التيار الكهربائي الانابيب التي تحويها

س / يعتبر غاز المرادون ضرر جداً؟

لأنه يستمر في إطلاق الإشعاعات وقد يسبب

سرطان الرئة

س / تسمى عناصر  
المجموعة 18 بالغرات النبيلة؟

لأنها توجد في الطبيعة منفردة ونادر ما تجد  
مع عناصر أخرى، بسبب نشاطها القليل جداً