

حل المراجعة النهائية درس المعادن



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ⇨ المناهج الإماراتية ⇨ الصف الخامس ⇨ علوم ⇨ الفصل الثالث ⇨ ملفات متنوعة ⇨ الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-05-26 13:01:41

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 الخامس



صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة علوم في الفصل الثالث

حل المراجعة النهائية الوحدة الثامنة استخدام الطاقة درس الصوت والضوء وفق الهيكل الوزاري

1

مذكرة 2 مع الحلول وفق كامل الهيكل الوزاري

2

مذكرة 1 مع الحلول وفق كامل الهيكل الوزاري

3

الهيكل الوزاري الجديد 2025 منهج بريدج المسار العام

4

مراجعة الوحدة الثانية Ecosystems in Energy منهج انسباير

5

(1) بين الجدول المجاور درجة صلادة بعض المعادن. أدرسه ثم أجب عن الأسئلة التالية:

• ما اسم العالم الذي وضع هذا المقياس؟

موس

• أكتب بأسلوبك تعريفا لمفهوم الصلادة؟

مقدار مقاومة المعدن مع الخدش

• أي المعادن أقل صلادة؟

التلك

• لديك قطعة نحاسية ذات درجة صلادة (3). أي المعادن يمكن

لتلك القطعة النعدية أن يخدشها؟

الجبس و التلك

(2) أي حرف مما يلي يشير إلى معدن يتكون من عنصري الحديد و

الكبريت

المعدن	الصلادة
التلك	1
الجبس	2
الكالسيت	3
الفلوريت	4
الأباتيت	5
الفلسبار	6
الكوارتز	7
التوباز	8
الكوراندوم	9
الماس	10



The topaz التوباز

(A)

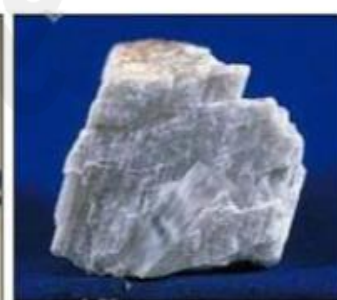


The pyrite البيريت



The gold الذهب

(C)



The feldspar الفلسبار

(D)

Which of the following is **not** a mineral?

أي مما يلي **ليس** معدن؟



The quartz الكوارتز

(A)



The coal الفحم



The copper النحاس

(C)



The calcite الكالسيت

(D)

(4) ما الخاصية التي تحدد مدى سهولة خدش معدن ما ؟

3- التفاعل مع الحمض

الصلادة

1- المخدش

5 – أي خاصية من المعادن التالية نحتاج دراستها باستخدام قطعة من الخزف؟

3- اللمعان

2- الصلادة

المخدش

(6) ما خاصية المعدن التي تتضح في الشكل أدناه؟



3- الصلادة

2- البريق

مغناطيسية

(7) ماذا يطلق على لون مسحوق المعدن؟

3- المكسر

المخدش

1- اللمعان

Which of the following is considered a mineral
that is made of **only a single element**?

أي مما يلي معدن يتكون من **عنصر واحد فقط**؟



The topaz التوباز
(A)



The pyrite البيريت
(B)



The gold الذهب



The feldspar الفلديسبار
(D)

(8) ماذا يطلق على الشكل أدناه؟



2- المكسر

2- المخدش

- البلورة

Based on the figure below, which property best describes
mineral that break along rough or uneven surfaces?

استنادا إلى الشكل أدناه، أي خاصية تصف المعدن
الذي ينكسر إلى أسطح قاسية أو غير مستوية؟



المكسر

2- الانفصام

1- الصلادة

الصلادة: خاصية تقيس مدى مقاومة المعدن للخدش

الانفصام: خاصية تصف قابلية المعدن للانكسار على سطح مستو

المكسر: خاصية تصف قابلية المعدن للانكسار على سطح غير مستو

المعدن	ليس معدنا
التوباز	الماء (لأنه سائل)
الفلسبار	البترول (لأنه عضوي و سائل)
مالاكييت	الخشب (من صنع الانسان)
الذهب	الزجاج (من صنع الانسان)

المعدن	صفاته
الزرنبيخ	عند تسخينه لديه رائحة الثوم
الكالسيت	يتوهج عند تعرضه للضوء فوق البنفسجي
الكوارتز	يحدث شرار عند خدشه بالمسمار
الماجنييت	يجذب الاجسام المصنوعة من الحديد