

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



نموذج إجابة مهمة أدائية لفصل الصخور

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الأول المتوسط ← علوم ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 16:22:15 2025-01-07

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

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الأول المتوسط



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الأول المتوسط والمادة علوم في الفصل الثاني

إجابة مهمة أدائية لتعزيز المهارات لدرس المعادن

1

مهمة أدائية لفصل الصخور

2

مهمة أدائية لتعزيز المهارات لدرس المعادن

3

الأنشطة التكاملية في مجالات العلوم

4

أوراق عمل شاملة لدروس المنهج

5

مهمة أدائية لتعزيز المهارات لدرس المعادن للصف الأول متوسط

اسم الطالبة الفصل : أولى /

س1/ حدد الكلمة المختلفة بين الكلمات التالية مع ذكر السبب: الحجر الجيري - حجر الخفاف - الجرانيت - البازلت

المختلف : الحجر الجيري

السبب: لانه صخر رسوبي والبقية صخور نارية

س2/قارني بين المعدن والصخر .

وجه المقارنة	المعدن	التشابه	الصخر
التركيب	يتكون من عنصر واحد أو أكثر	صلبة موجودة في الطبيعة	يتكون من معدن واحد أو أكثر
نوع المادة	مادة غير عضوية		ممكن ان يحتوي مواد عضوية وغير عضوية
الشكل البلوري	لها شكل بلوري منتظم		ليس له شكل منتظم
عدد الأنواع	اكثر من 4000 نوع		ثلاثة أنواع فقط

س3/ اختاري من المجموعة (ب) ما يناسبها من المجموعة (أ)

الرقم	المجموعة أ	المجموعة ب
(4)	حجر ناري سطحي أسود يستخدم في رصف الطرق	1- الحجر الخفاف
(3)	حجر رسوبي عضوي يستخدم في البناء	2- الحجر الرملي
(2)	حجر رسوبي فتاتي يتكون من طبقات الرمل	3- الحجر الجيري
(5)	صخر متحول يستخدم في الأرضيات مثل أرضيات المساجد	4- البازلت
(6)	صخر ناري جوفي يستخدم في البناء والمطابخ	5- الرخام
(1)	حجر ناري سطحي خفيف الوزن يستخدم لأغراض تجميلية وإزالة الجلد الميت	6- الجرانيت
		7- الاردواز

س4/ صنف الصخور التالية حسب مكانها في الجدول التالي ؟

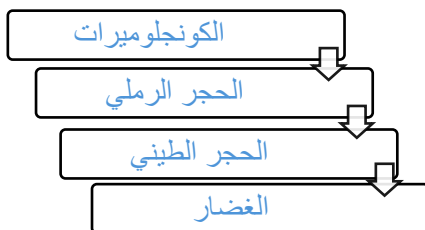
الجرانيت - الخفاف - الحجر الرملي - الرخام - الاردواز - الحجر الجيري - البازلت - الريوليت - الجابرو - الناييس - الشيست - الفيليت

صخور نارية	صخور رسوبية	صخور متحولة
الجابرو البازلت الريوليت الخفاف	الحجر الجيري الحجر الرملي	الشيست الفيليت الرخام الأردواز الناييس

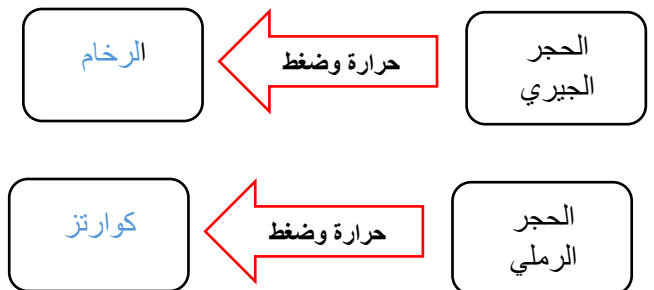
س10/ رتبي الصخور الرسوبية الفتاتية حسب حجم الحبيبات الصخرية

من الأكبر إلى الأصغر الحجر الرملي - الغضار - كونجلوميرات -

الحجر الطيني



س5/ وضح التحولات التالية في الصخور التالية :



1	مانوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين	أ - فتاتية ب - عضويه ج - ورقية د - سطحية
2	مم تتكون الصخور عادة ؟	أ - قطع صغيرة ب - معادن ج - وقود احفوري د - تورق
3	يمكن تصنيف الصخور الرسوبية	أ - متورقة وغير متورقة ب - أحجار كريمة أو خامات ج - سطحية أو جوفية د - فتاتية أو كيميائية أو عضوية
4	الترتيب الصحيح لتكون الصخور الرسوبية	أ - ضغط ← تماسك ← انصهار ب - تعرية ← ثوران بركاني ← تجويه ج - ثوران بركاني ← تبريد ← تبلور د - تجوية ← تعرية ← ترسيب
5	أي العبارات التالية ينطبق على تشكل الصخور الفتاتية ؟	أ - تتكون من حبيبات صخور موجودة اصلا ب - تتكون من اللابة ج - تتكون بوساطة التبخر د - تتكون من بقايا النباتات
6	تتكون الصخور المتحولة نتيجة لـ	أ - ترسب طبقات من الرسوبيات ب - تصلب اللابة في ماء البحار ج - تفتتت الصخور على سطح الارض د - الحرارة الشديدة والضغط المرتفع
7	بعض الصخور البركانية مثل حجر الخفاف بها ثقوب كثيرة كيف تكونت هذه الثقوب	أ - نتيجة لحفر الحشرات في الصخرة عندما كانت ناعمة ب - فقاعات الغاز محاصرة في اللابة عندما بردت ج - قطرات الماء تساقطت على الصخر د - حجارة صغيرة سقطت من الصخر عندا بردت
8	جميعها تحدث في دورة الصخور ماعدا	أ - الصحارة ← صخور رسوبية ب - الصخور المتحولة ← الصحارة ج - الصخور النارية ← رسوبيات د - الرسوبيات ← الصخور الرسوبية
9	أي ممايلي من خصائص الصخور النارية الجوفية:	أ - تتكون من اللابة ب - تبرد ببطئ وتتكون بلورات كبيرة ج - تتكون من بلورات صغيرة وتبرد بسرعة د - تتكون في قيعان المحيطات
10	كيف تتحول الصخور الرسوبية الى صخور نارية ؟	أ - الحرارة والضغط ← الإنصهار والتبريد ب - الإنصهار والتبريد ← الحرارة والضغط أ - الحرارة والضغط ← الضغط والتماسك أ - الإنصهار والتبريد ← التجوية والتعرية
11	أي من التالي يعد من الأمثلة على الصخور المتحولة التي تستخدم في بلاط الأرضيات	أ - الحجر الجيري ب - الخفاف ج - الفايرو د - الرخام
12	أي من الصخور يتكون عندما تبرد الصحارة (الماجما)	أ - الصخور النارية السطحية ب - الصخور المتحولة ج - الصخور الرسوبية د - الصخور النارية الجوفية

يوضح الشكل التالي الطبقات للصخور الرسوبية التي تحتوي على أحافير حديدي أي العبارات التالية صحيح حيث أن الطبقة F هي العليا والطبقة A هي الأعماق



13

أ - الحفريات في الطبقة A هي الأقدم لأنها تقع في العمق

ب - الأحافير في الطبقة C هي الأصغر

ج - الأحافير في الطبقة D أقدم من الأحافير في الطبقة A

د - الأحافير في الطبقة F هي نفس عمر الأحافير في الطبقة E

ما الترتيب الصحيح للمراحل الواردة في الجدول التالي لتكوين الصخور الرسوبية؟

أ	تترسب طبقات من الرواسب
ب	يلصق الضغط الجسيمات مع بعض لتكوين الصخور
ج	تكسر عوامل الجويه والتعريه الصخور وتحركها

14

أ - ج ثم ب ثم أ

ب - ج ثم أ ثم ب

ج - ب ثم أ ثم ج

د - أ ثم ب ثم ج

الشكل التالي يوضح دورة الصخور في الطبيعة ماالذي تشير اليه الأرقام (1) و(2)



15

أ - (1) التعريه (2) رسوبيات

ب - (1) الضغط (2) درجة الحرارة

ج - (1) رسوبيات (2) الصخور النارية

د - (1) رسوبيات (2) الصخور النارية

في الشكل المجاور أي مما يلي يمثل مسارا صحيحا في دورة الصخور؟



16

أ - الصهارة ← صخور نارية

ب - رسوبيات ← صخور نارية

ج - الصخور المتحولة ← صخور رسوبية

د - رسوبيات ← صهارة

س 16 يعرض المخطط مسار تكون صخرة واحدة في دورة الصخور بالمصطلحات التي يفقدها الرسم التخطيطي؟

مستخدمة المصطلحات التالية: رسوبيات - الصخور النارية
الصخور الرسوبية - الصخور المتحولة
رسوبيات



س5/ضعي علامة صح أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ أمام العبارة الخاطئة :

الرقم	العبارة
1	الصخور مختلفة في الاشكال والاحجام والالوان.
2	تحتوي القشرة الارضية على انواع مختلفة من الصخور
3	البازلت من الصخور النارية البركانية
4	الجرانيت من الصخور الرسوبية .
5	الصخور النارية نشأت نتيجة تعرض الصخور القديمة للتحطم والتفتت والذوبان في الماء وهي هشّة وضعيفة توجد دائما على هيئة طبقات صخور
6	الفحم صخر رسوبي

س8\ اختاري من المجموعة (ب) ما يناسبها من المجموعة (أ)

الرقم	المجموعة أ	المجموعة ب
8	هي الصخور المنصهرة عندما تخرج الى سطح الارض	1- الصخور النارية
6	هي صخور رسوبية تشكلت من حبيبات معادن أو حبيبات صخور صغيرة ملتحمة مع بعضها	2- صخور متحولة
7	عملية تغير الصخور على مدار الوقت من نوع الى اخر	3- رسوبية عضويه
5	صخور رسوبية تكونت عندما يتبخر الماء المشبع بالمعادن الذائبة	4- الاحافير
4	بقايا الأجزاء الصلبة أو اثار المخلوقات التي عاشت على الأرض وحفظت في الصخور الرسوبية	5- رسوبية كيميائية
2	صخور تكونت نتيجة تعرض الصخور للحرارة والضغط الشديدين مما يؤدي الى تغير كيميائي	6- رسوبية فتاتية
1	صخور تكونت نتيجة تبريد الصخور المنصهرة على سطح الأرض اوباطن الارض	7- دورة الصخور
3	صخور تكونت نتيجة ترسب بقايا المخلوقات الحية وتتراص	8- اللابة
9	الشكل العام للصخر ويشمل حجم الحبيبات وشكل وطريقة ترتيب بلورات وحبيبات المعادن المكونة للصخر	9- النسيج الصخري

س12 / أنت تقود سيارة على طريق سريع شق عبر جدران من الصخور المكونة من طبقات فأى نوع من الصخور؟

صخور رسوبية لانها تتكون من طبقات

اعداد المعلمة : سامية الطويلعي