

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية



ملخص الفصل الأول

موقع المناهج ← المناهج البحرينية ← الصف الثالث ← المواد الاجتماعية ← الفصل الأول ← ملخصات وتقارير ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-12-17 22:53:23

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

المزيد من مادة
المواد
الاجتماعية:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث



صفحة المناهج
البحرينية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الثالث والمادة المواد الاجتماعية في الفصل الأول

ملخص درس تطور النقل في البحر

1

أسئلة تطور الطيران في البحر

2

أسئلة تطور الطيران في الجو

3

أسئلة تطور وسائل النقل

4

مراجعة الاختبار النهائي

5

الصف الثالث – الفصل الأول

الوحدة الثالثة: الأرض ومواردها
الفصل الخامس: الأرض تتغير
الدرس الأول: تغيرات الأرض الفجائية

٣١

تتكون الأرض من ٣ طبقات، هي: القشرة، الوشاح، واللب.

القشرة في الطبقة الخارجية من الأرض وتتكون من صفائح صخرية ضخمة.

هناك أحداث قد تغير معالم سطح الأرض ومنها: الزلازل والبراكين.

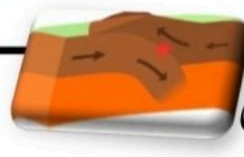


البراكين

التعريف: البركان فتحة في القشرة الأرضية تندفع منها الماجما.

سبب الحدوث: اندفاع الصخر المصهور (الماجما) الموجود في الوشاح والقشرة من خلال فتحة في القشرة الأرضية لتسيل على سطح الأرض.

النتيجة: تكون جبل بركاني ويحدث وتدميرًا كبيرًا في المبانيات وأضرارًا بالمخلوقات الحية مثال: حروق واختناق من الغازات



الزلازل

التعريف: الزلازل هي حركة فجائية لصخور القشرة الأرضية.

سبب الحدوث: تشققات وانحناءات في القشرة الأرضية ناتجة عن انزلاق وتصادم الصفائح الصخرية في باطن الأرض.

النتيجة: الزلازل الضعيف لا نشعر به، أما الزلازل المتوسط يؤدي إلى حدوث تشققات على سطح الأرض، والزلازل القوي قد يؤدي إلى انهيار الأبنية والجسور.



الوحدة الثالثة: الأرض ومواردها
الفصل الخامس: الأرض تتغير
الدرس الأول: تغيرات الأرض الفجائية

٣٢

السؤال الأول: أكمل كلاً من الجمل التالية بالكلمة المناسبة:

١. هو فتحة في القشرة الأرضية تندفع منها الماجما.
٢. يمكن أن ينتج من الحركة المفاجئة لصخور القشرة الأرضية.
٣. الصخور المنصهرة تحت القشرة الأرضية تسمى

السؤال الثاني: أختار الإجابة الصحيحة:

١. تتسبب البراكين في:

قتل المخلوقات الحية

حدوث الجفاف

سقوط الأمطار

٢. تتسبب الزلازل في:

حمم بركانية

حدوث سيول

تشققات الأرض

السؤال الثالث: أجب عن الأسئلة التالية:

١. لماذا تشكل الزلازل خطراً على المخلوقات الحية؟

.....
.....

٢. فيم تتشابه الزلازل والبراكين؟

.....
.....

الصف الثالث - الفصل الأول

الوحدة الثالثة: الأرض ومواردها
الفصل الخامس: الأرض تتغير
الدرس الأول: تغيرات الأرض الفجائية

٣٣



الباحث الصغير: أبحث وأجيب عما يلي:

ماذا سيحدث لو حدث
زلزالاً كبيراً في قاع
المحيط؟

.....

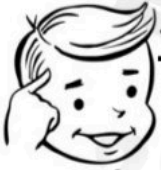
ماذا أسمى هذه الظاهرة؟

.....

أذكر اسم دولة حدثت
فيها هذه الكارثة.

.....

أتحدى قدراتي



السؤال الرابع: أتخيل حدوث زلزال في منطقتي (لا قدر الله)
أكتب قصة حول الموضوع وأذكر أثر الزلزال في تغيير معالم سطح اليابسة.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

تصميم وإعداد: أ. عائشة السيار

التجوية: تفتت الصخور إلى أجزاء أصغر. تحدث التجوية ببطء شديد وقد تحتاج إلى مئات السنين

أسباب حدوث عملية التجوية:

المياه الجارية

الرياح

تغيرات درجة الحرارة

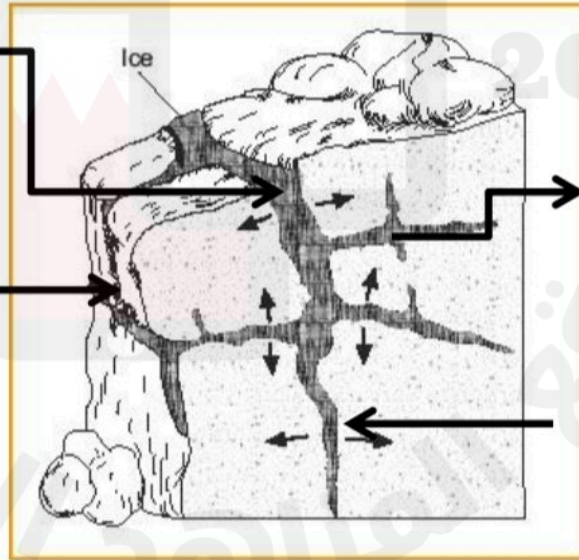
الأمطار والثلوج

المخلوقات الحية



أمطار وثلوج
تتخلل الشقوق

تتصهر الثلوج بعد
تجمدها ومع مرور
الوقت تفتت الصخور



تنمو النباتات في
الشقوق فتفككها

تحفر الحيوانات
الأرض

تصميم وإعداد: أ. نور خليفة الحشاش

الصف الثالث - الفصل الأول

الوحدة الثالثة: الأرض ومواردها / الفصل الخامس: الأرض تتغير / الدرس الثاني: التجوية والتعرية

تحدث التعرية ببطء أيضًا. التعرية والتجوية عمليتان تعملان معًا.

التعرية: عملية نقل الفتات الصخري الناتج عن عمليات التعرية.

أسباب حدوث عملية التعرية:

الكثبان الرملية:
هي ظاهرة ترسب حبيبات الرمل أو الصخر التي تنقلها الرياح، وتتميز الصحراء بهذه الظاهرة.



المياه الجارية

الرياح

قوة الجاذبية الأرضية

الأنهار والسيول وأمواج البحر

المخلوقات الحية



تغييرات بسيطة مثل: حفر حفرة في المنزل أو قطع شجرة.

تغييرات كبيرة مثل: قطع الأشجار لبناء المنازل وصنع الأثاث، أو حفر المناجم لاستخراج المعادن

كيف يغير الإنسان سطح الأرض؟

انجراف التربة:

تحدث هذه المشكلة نتيجة قطع الأشجار وعدم زراعة أشجار بديلة عنها.

تصميم وإعداد: أ. نور خليفة الحشاش

الوحدة الثالثة: الأرض ومواردها / الفصل الخامس: الأرض تتغير / الدرس الثاني: التجوية والتعرية

٣٦

كيف تتغير الصخور بفعل المياه الجارية؟

الأدوات

كأس مدرجة

صخور رملية

ثلاثة أوعية
بلاستيكية مغطاة

ساعة وقف

عدسة مكبرة

أتوقع: ما التغيرات التي تطرأ على الصخور بفعل المياه الجارية؟

.....

.....

الخطوات:

- أضع ملسقاً على كل وعاء (أ، ب، ج) ثم أضع في كل منها قطعاً متساوية من الصخر، وأملأ الأوعية بالكمية نفسها من الماء.
- أترك الوعاء (أ) ولا أحركه.
- أرجّ الوعاء (ب) بقوة مدة دقيقتين، ثم أتركه حتى يصفو.
- أرجّ الوعاء (ج) بقوة مدة خمس دقائق، ثم أتركه حتى يصفو.

ماذا تلاحظ؟

- أستعمل العدسة المكبرة وألاحظ. ماذا حدث للصخور في كل وعاء؟
- الوعاء (أ)
- الوعاء (ب)
- الوعاء (ج)

الاستنتاج:

كيف تتغير الصخور بفعل المياه الجارية؟

.....

.....

.....



تصميم وإعداد: أ. عائشة السيار

الوحدة الثالثة: الأرض ومواردها / الفصل الخامس: الأرض تتغير / الدرس الثاني:
التجوية والتعرية

٣٧

عرف مايلي:.

التجوية:.....

التعرية:.....

الكثبان الرملية:.....

ماهي أسباب التعرية؟

أضع علامة (✓) أمام عوامل التجوية.













47 / 38

تصميم وإعداد: أ. نور خليفة الحشاش

الصف الثالث - الفصل الأول

الوحدة الثالثة: الأرض ومواردها / الفصل الخامس: الأرض تتغير / الدرس الثاني: التجوية والتعرية

٣٨

أتحدى قدراتي



لماذا تتسع الشقوق في الصخور أحياناً في الأجواء الباردة؟



الباحث الصغير: متى تحدث عملية التعرية بسرعة؟

(التصحيح ٢) / / م٢٠		(التصحيح ١) / / م٢٠	
تقدير الأداء	الملاحظات	التوصيات	- تصويب الأخطاء (تم لم يتم تم جزئياً) - إكمال الناقص (تم لم يتم تم جزئياً) - أرجو الاهتمام بالملاحظات السابقة والعمل بها
ممتاز	<input type="checkbox"/> أداء في قمة الروعة	<input type="checkbox"/> أرجو كتابة التاريخ	
جيد جداً	<input type="checkbox"/> بإمكانك تحقيق مستوى أفضل	<input type="checkbox"/> صوب الأخطاء	
جيد	<input type="checkbox"/> أرجو الاهتمام أكثر	<input type="checkbox"/> أكمل الناقص	
يحتاج إلى تطوير		<input type="checkbox"/> أرجو حل النشاط	
ملاحظات المعلمة			
ملاحظات ولي الأمر وتوقيعه			



تصميم وإعداد: أ. نور خليفة الحشاش