

المادة : العلوم

2018/2017



دولة الإمارات العربية المتحدة

دائرة التعليم والمعرفة

.....

الموضوع : الصخور و

المعادن

المعاملة / معالجة / اختبار

العام الدراسي 2018-2017

الصف: الثاني الشعبة: ..

ورقة عمل رقم (3)

الاسم:

مؤشرات الأداء : (1) أن يتعرف الطالب مفهوم الصخور و المعادن

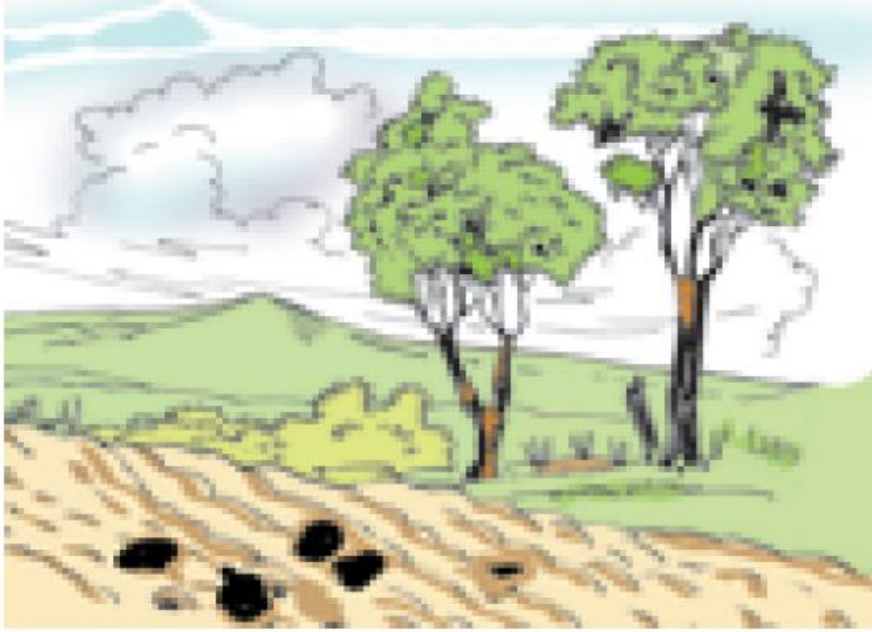
www.almanahj.com

2) أن يتعرف استخدامات كل منها

- الصورة الآتية تمثل جزءاً من اليابسة، أناملها جيداً ثم أصل كل كلمة في الدائرة مع ما يناسبها في الصورة.

الصخور

الهواء



النبات

التربة

أستنتج أن اليابسة تتكون من

- - ١ - ٢
www.almanahj.com
● أجمع عينات من الصخور وأتفحصها وأضع دائرة حول الإجابة الصحيحة مما يلي:

١ - لها نفس اللون ٢ - ألوانها مختلفة

٣ - تتشابه في ملمسها ٤ - تختلف في ملمسها

- أملأ الفراغات في الجمل الآتية بالكلمات (الأسماء، الإنسان، لونها).

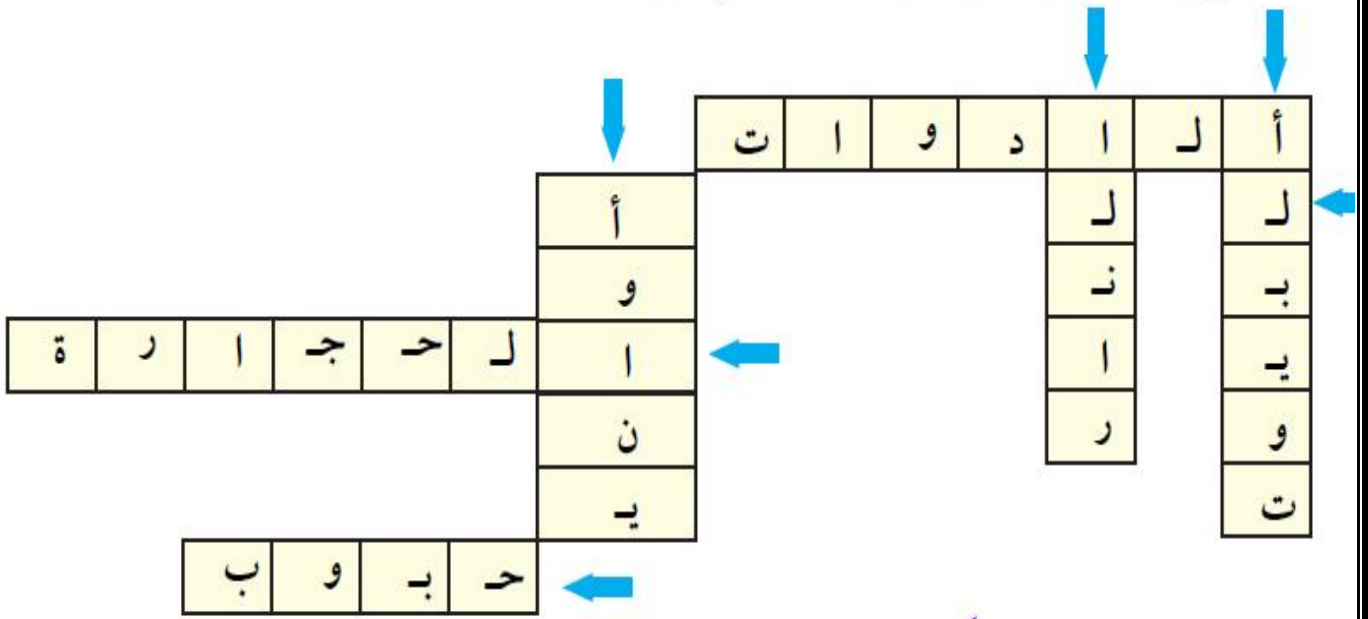
- تختلف الصخور في ولمسها.

- يعيش على اليابسة.

- تعيش في الماء.

توقيع ولي الأمر:

● أسير مع الأسهم وأحصل على كلمات، ثم أقرؤها:



● أكمل الجمل الآتية مستعيناً بالكلمات التي حصلت عليها، ثم أصلها مع ما يناسبها في الدائرة:



www.almanahj.com

طاحونة



طحن لاستخدامها في خلطة البناء



بناء



إشعال



صناعة

توقيع ولي الأمر:

.....

1_ اقرأ بتمعن كل سؤال وما المطلوب منه قبل البدء بالحل

أجيب بنعم أو لا



- 1- القطع القاسية وغير الحية الموجودة في الأرض هي الصخور ()
- 2-الدواء منتج يساعد على التخفيف من الألم والشفاء من الأمراض ()
- 3- السيارات والسفن والدرجات الهوائية هي من ليست من وسائل المواصلات ()
- 4-نستخدم الصخور والتربة في بناء البيوت ()
- 5-استخدم التربة في صناعة حجر القرميد () www.almanahj.com
- 6-الدواء وزيتون والثمار نستخرجهم من الصخور ()
- 7-لا توجد الصخور بجميع الأشكال و الأحجام ()
- 8-تسمى الأشياء التي يستخدمها الانسان المصادر الطبيعية ()
- 9-تعد أقلام الرصاص و الصخور من الحمادات ()
- 10-الجمادات لا تنمو و لا تتغير لكنها تحتاج الماء و الهواء كي تعيش ()
- 11-الكائنات الحية لا تنمو و تتغير ()

12- تعد الصخور من الجمادات و لا يصنع الانسان الصخور ()

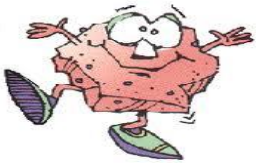
2_ أكتبوا من أي مواد يمكن صنع المنتجات التاليه :

1. يمكن أن نصنع المسامير من _____ .
2. يمكن أن نصنع واجهة الشباك من _____ .
3. يمكن أن نصنع عجال السياره من _____ .
4. يمكن أن نصنع الكأس من _____ .

www.almanahj.com

3_ أكمل في القائمه وأكتب أسم منتج يمكن صنعه من كل ماده .

منتجات	مواد
	خشب
	زجاج
	بلاستيك
	حديد



4_ معطى قائمه فيها أغراض/ منتجات ومواد , أحط بدائره المواد فقط.

شباك , بلاستيك , طاوله , زيت , قلم لوح , خشب , حاسوب , مطاط, زجاج ,

حديد.

5- ضع دائرة حول الإجابة هل السيارة كائن حي
جماد

6- ضع دائرة حول الأداة التي التي استخدمت قديما في نحت الصخور



7- وصل المعدن باستخدامه من الانسان :



8- تم نحت هذا التمثال منذ الاف السنين و يسمى أبو الهول ؛ أين يوجد هذا التمثال

- السودان
- تونس
- مصر
- العراق



9- يستخدم الانسان الصخور في :

النوم

الأكل

النحت

10 - اكتب وجه الشبه و الاختلاف بين الصخرة و النبات :

أوجه الاختلاف	أوجه الشبه	
		
		

www.almanahj.com