najah213.com · نجاح 213

متوسطة الشريف مولاي ادريس- تلمسان-
الفئة المستهدفة: الثالثة متوسط

إختبار الفصل الدراسي الثالث لمادة علوم الطبيعة و الحياة

الموسم الدراسي: 2015- 2016
مدة الإجراء: ساعة ونصف

الإسم و اللقب: ..... القسم: 3م النقطة:

التمرين الاول (6ن) :

مكّنت الدراسة الجيولوجية لمنطقة جغرافية من انجاز الرسم التخطيطي المبين في الوثيقة المقابلة.

1. اقترح عنوانا للوثيقة.

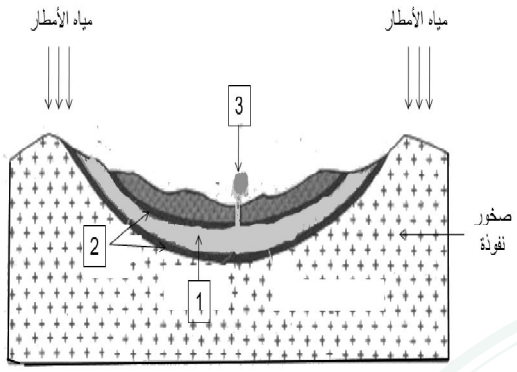
.....

2. سم العناصر المرقمة.

.....1

.....2

.....3



3. العنصر (1) ثروة طبيعية غير متجددة في جنوب بلادنا (الصحراء).

- برر هذه العبارة.

.....

.....

.....

التمرين الثاني (6ن):

الفحص بالمكبرة لثلاث عينات من التربة أظهر الأشكال التفسيرية لعناصرها (بنياتها) الموضحة في الوثيقة (2) .



الوثيقة (2)

1- رتب الأتربة (A,B,C) من الأكثر احتفاظا للماء إلى الأقل احتفاظا مع اعطاء مثال عن كل نوع.

.....

.....

.....

2- وضح العلاقة بين بنية التربة وقدرتها على الاحتفاظ بالماء انطلاقا من معطيات الوثيقة.

.....

.....

.....

3- ما علاقة بنية التربة بكثافة الغطاء النباتي؟

.....

.....

.....

إقلب الصفحة	"اللهم لا سهل إلا ما جعلته سهلا، وأنت تجعل الحزن إذا شئت سهلا"	الصفحـــــة 1\2

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

الوضعية الإدماجية: (8 نقاط)

تعتبر التربة وسطا حيا, تحوي عناصر معدنية و عضوية كما تأوي كائنات حية. تنشأ, تتطور و تزدهر ثم تندثر إذا فقدت شروط الحياة. المتمثلة أساسا في الغطاء النباتي.

لاحظ الوثائق الآتية:



الوثيقة 1



الوثيقة 2

1- أكتب نصا تثبت فيه أن التربة هي سطح يمثل واجهة هشة تؤثر فيه عوامل مختلفة.

2- قدم ثلاثة وسائل متكاملة لحماية التربة من الإندثار.

الإجـــــــابـــــــات:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

إنـــتـــهـــى	بالـتـــوفـــيـــق _ أساتـذة الـمـادة _	الصفحـــــة 2\2

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com