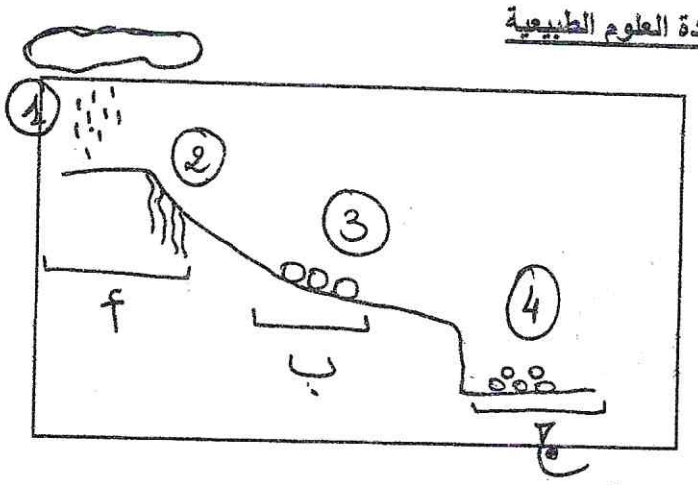
najah213.com · نجاح 213

السنة الدراسية 2021/2020

متوسطة الاخوة بوسالم

اختبار السداسي الثاني لمادة العلوم الطبيعية



التمرين الأول:

تتغير المناظر الطبيعية بفعل عوامل عديدة من بينها العوامل المناخية التي تأثر على الصخور بعدة أشكال و هو ما توضحه الوثيقة المقابلة.

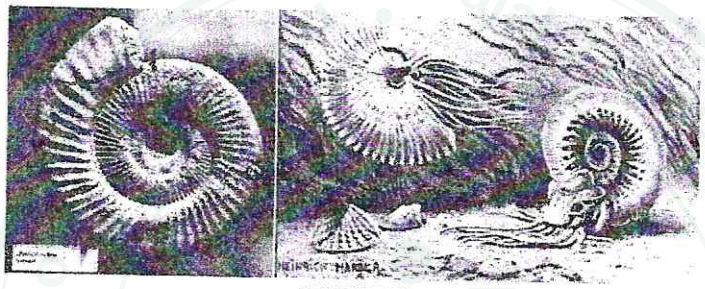
1- سم البيانات من 1 الى 4

2- تمثل المراحل (أ, ب , ج) مراحل تغير منظر طبيعي. سم هذه المراحل مع شرح بسيط لكل مرحلة

3- اشرح كيفية تأثير الحرارة على الصخور

التمرين الثاني:

تعتبر مستحاثات الامونيت كائنات بحرية بحتة.



اسناد 2

الأمونيت مستحاثة من اللافقاريات من عائلة الرخويات ترى بالعين المجردة

اسناد 1

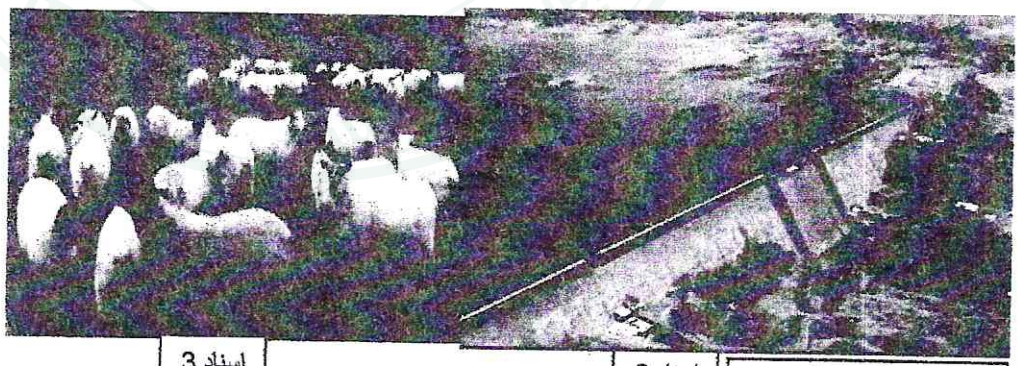
1- قدم تعريفا علميا للمستحاثة

2- اذكر شروط الاستحاثة عند الحيوان

3- في رأيك ما الفائدة من دراسة المستحاثة

التمرين الثالث:

يساهم الانسان في تغير المنظر الطبيعي من خلال عدة تدخلات.



اسناد 2

اسناد 1: سد النهضة بأثيوبيا

اسناد 3

تتسبب الحرارة المرتفعة و المستمرة في جفاف المستنقعات و المسطحات المائية مما يؤثر على حياة الكائنات الحية و المنظر الطبيعي

اعتمادا على مكتسباتك القبلية و الاسنادات أجب عن ما يلي:

1- قدم فائدتين لبناء السدود و فائدتين لعملية التشجير

2- اذكر تصرفين سلبيين للإنسان على المنظر الطبيعي

3- ما هما العاملان المؤثران في تغيرالمنظر الطبيعي

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com