الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

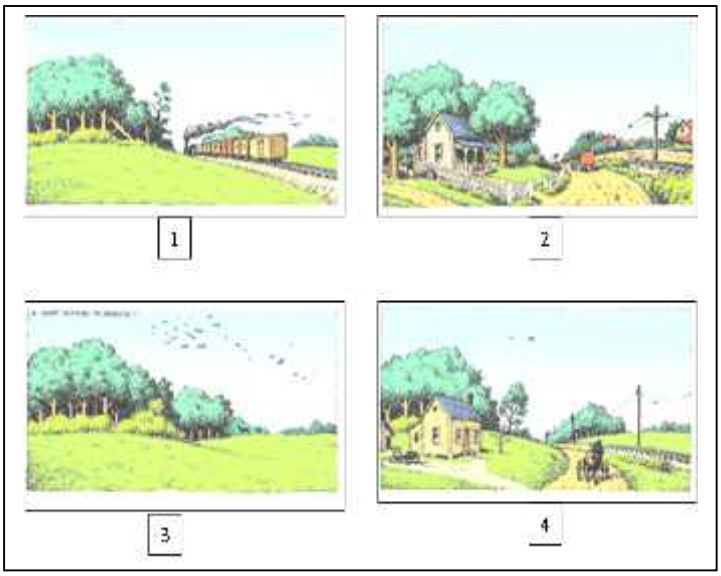
وزارة التربية الوطنية — السنة الدراسية:2014/2013م

متوسطة مرواحة قاعدة ـ 3

المستوى: السنة الثالثة متوسط. — المدة :ساعة ونصف

الإختبار الفصلي الثاني في مادة علوم الطبيعة والحياة

الجزء الأول (12ن):



التمرين الاول 6ن: الوثيقة المقترحة تمثل **منظرا** طبيعيا خلال **مراحل** زمنية مختلفة:

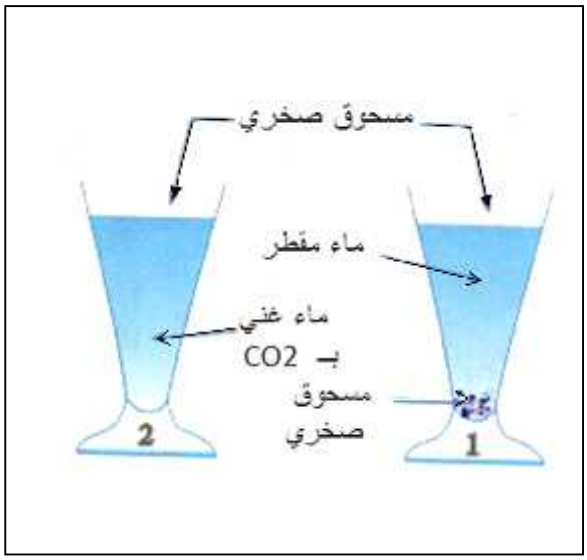
1 ـ رتب المراحل حسب تسلسلها الزمني؟

2 ـ ما هو العامل المتدخل في هذا التطور؟

3 ـ حدّد جانبا سلبيا للعامل المتدخل في تطور هذا المنظر الطبيعي؟

4 ـ قدّم تعريفا علميا للمنظر الطبيعي؟

التمرين الثاني6ن:



تتأثر المناظر الطبيعية بعوامل داخلية وخارجية فتتغير من شكل لآخر على مدى الأزمنة الجيولوجية المختلفة .

التجربة المقترحة في الوثيقة **المقابلة تعطي لنا فكرة عن** تأثير أحد هذه العوامل.

1 ـ ما هو العامل المدروس في التجربة؟

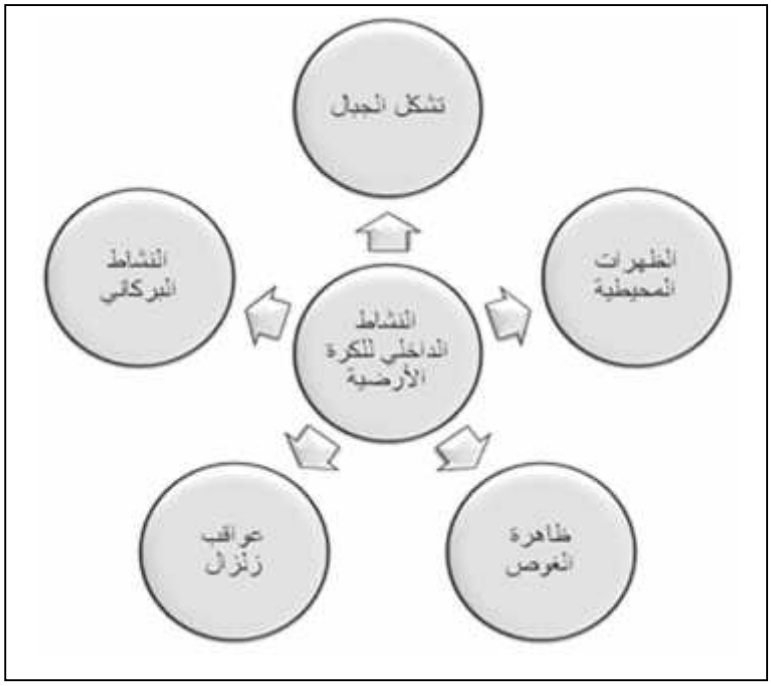
2 ـ **اشرح** (في سطرين) كيف يؤثر هذا العامل على المنظر الطبيعي؟

3 ـ استنتج طبيعة (نوع) **الصخر الذي أستعمل في التجربة؟**

4 ـ أذكر ثلاثة عوامل أخرى لها تأثير على المناظر الطبيعية؟

الجزء الثـــــاني(8ن): الوضعية الإدماجية

يمكن لنا استخلاص من المخطط الموضح في الوثيقة المقابلة العلاقة بين النشاط **الداخلي** للكرة الأرضية وما يلاحظ على السطح **من** ظواهر جيولوجية **ومناظر** طبيعية .



1 ـ **بإعادة رسم** هذا **المخطط** وتطويره، **برر** هذه **العلاقة** .

2 ـ ماذا تستنتج حول شكل المناظر الطبيعية **على مرّ العصور؟**

إنتهـــــــــــــــــــــى.

بالتوفيق ـــــــ أستاذ المـــــــــــادة .