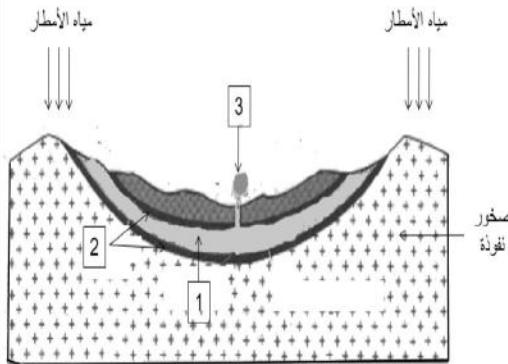


النقطة: القسم: 3 الاسم و اللقب:

التمرين الاول (6ن):

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

1. اقترح عنواناً للوثيقة.



2. سم العناصر المرقمة.

..... 1

..... 2

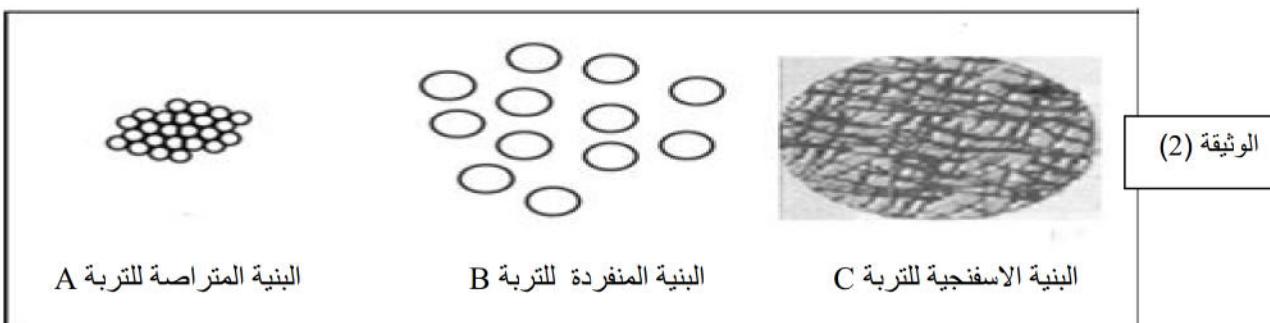
..... 3

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

- ببر هذه العبارة.

التمرين الثاني (6ن):

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



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

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

3- ما علاقة بنية التربة بكثافة الغطاء النباتي؟

الوضعية الإدماجية: (8 نقاط)

تعبر التربة وسطا حيا، تحوي عناصر معدنية و عضوية كما تأوي كائنات حية. تنشأ، تتطور و تزدهر ثم تتدثر إذا فقدت شروط الحياة. الممثلة أساسا في الغطاء النباتي.



الوثيقة 2



لوثقة 1

- 1- أكتب نصا تثبت فيه أن التربة هي سطح يمثل واجهة هشة تؤثر فيه عوامل مختلفة.
 - 2- قدم ثلاثة وسائل متكاملة لحماية التربة من الإنذثار.

الإجابات: