

الاختبار الأول في مادة علوم الطبيعة و الحياة

المدة :

الوضعية الاولى (6 نقاط) :

تتكون الكرة الارضية من عدة طبقات كروية متحدة المركز .

1- اذكرها بالترتيب مع تحديد خصائص كل طبقة

2- ارسم مقطعا توضح فيه بنية الكرة الارضية

3- على أي اساس تم تحديد طبقات الارض

الوضعية الثانية (6 نقاط) :

نقترح عليك الوثيقة التالية :



1- اعط عنوانا مناسباً للوثيقة

2- اكتب البيانات الموافقة لارقام في الوثيقة

3- سميت المنطقة 2 ب منطقة التصادم . علل هذه التسمية

4- فسر الظاهرة الممثلة في الوثيقة

5- قدم نصيحتين لتفادي اخطار المنطقة 4

اقلب الصفحة 1

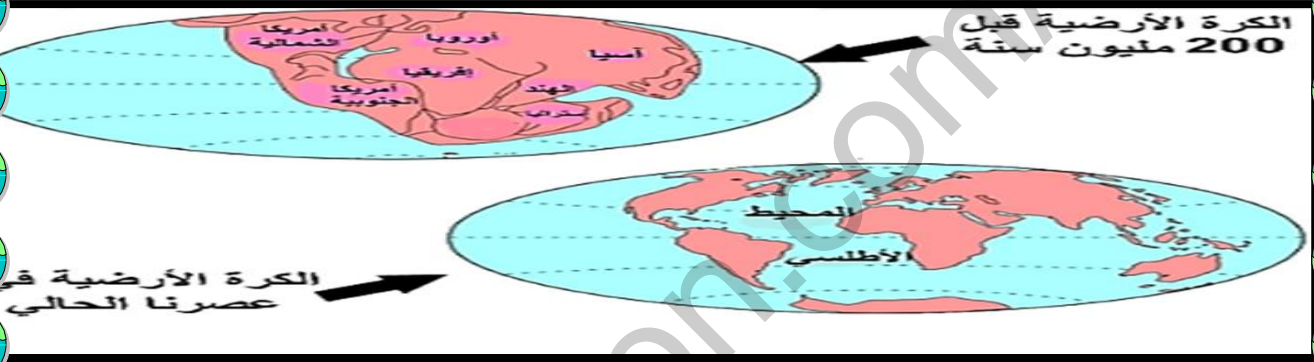
الوضعية الإدماجية :

-شاهدت مع صديق لك شريطا وثائقيا على قناة ناشيونال جيوغرافيك يتحدث عن القارات وكيف انفصلت عن بعضها بعد ان كانت كتلة واحدة يحيط بها محيط واحد وذلك عن طريق بنية جيولوجية توجد في قاع المحيطات.

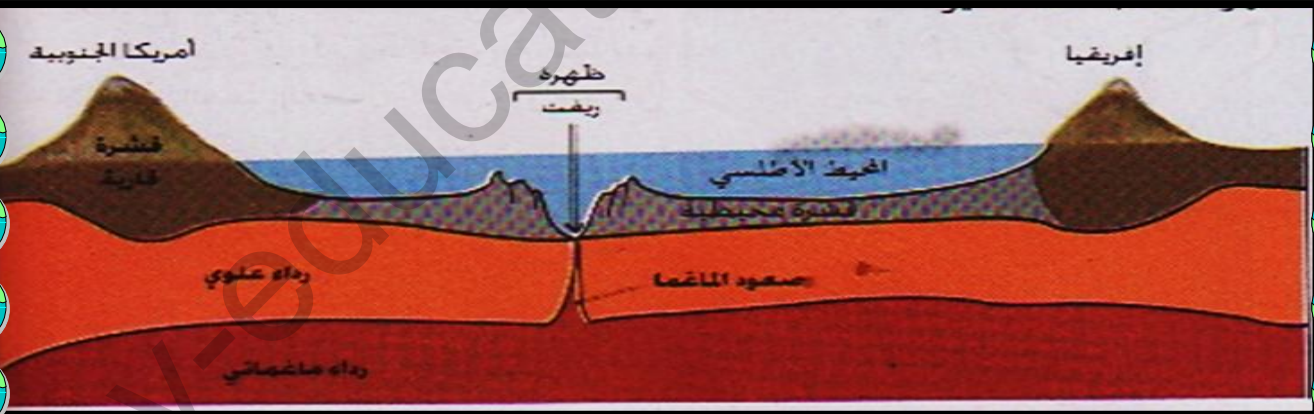
صديقك لم يستوعب الفكرة حيث كذب كل ما سمعه من معلومات وانت بما انك تعرفت على هذه الظاهرة في مادة العلوم يمكنك

اقناع صديقك.

سند: 1



سند: 2



-اقنع زميلك بادلائل التي اعتمد عليها العلماء لاثبات ان القارات انفصلت.

-اشرح العلاقة بين زحزحة القارات والبنية الموجودة في قاع المحيطات.

بالتوفيق