najah213.com · نجاح 213

متوسطة عبد الحميد ابن باديس

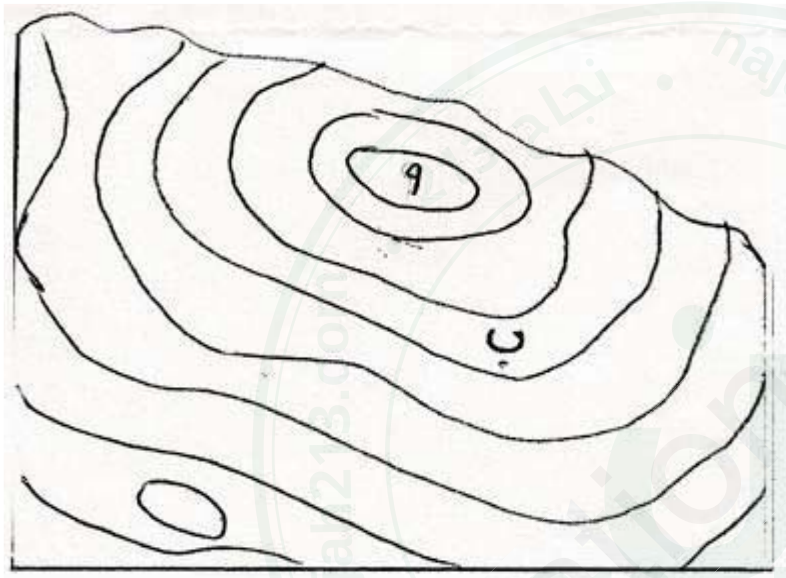
الاختبار الأول في مادة علوم الطبيعة والحياة للسنوات الثالثة متوسط

المدة : ساعة ونصف　　**الموسم الدراسي :** 2019/2018

الجزء الأول : (12 نقطة)

الوضعية الأولى : (06 نقاط)

عرفت المدينتين (ا) و (ب) زلزالاً عنيفاً فتم الحصول على التسجيل الزلزالي إضافة إلى الوثيقة المقابلة :



1 ـ ما هي المعلومات التي يبينها التسجيل الزلزالي ؟

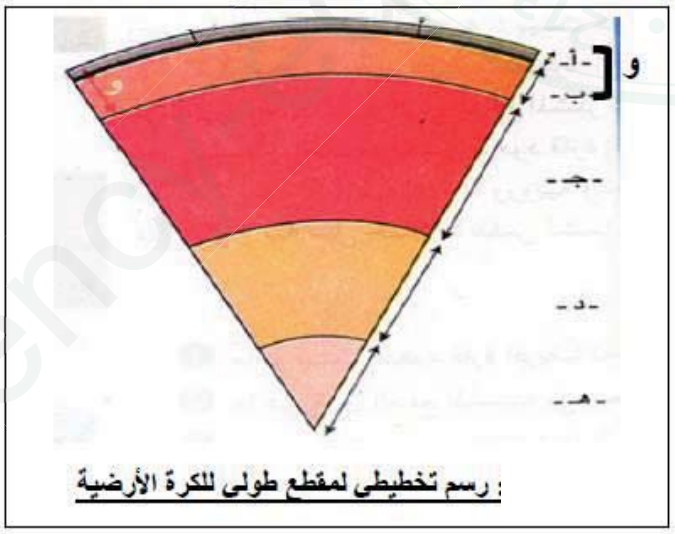
2 ـ ما ذا تمثل هذه الوثيقة ؟ كيف تم الحصول عليها ؟

3 ـ ما هي المدينة التي تسجل فيها أكبر الخسائر ؟ كيف تفسر ذلك .

4 ـ استنتج العلاقة بين المركز السطحي وحجم الخسائر .

الوضعية الثانية: (06 نقاط)

عند مشاهدة الأرض من الفضاء تظهر لنا على شكل كرة يتنافس فيها اللون الأبيض للسحب واللون الأزرق للمحيطات، مما يعطي منظرا جميلا ومريحا غير أن الدراسات العلمية بينت غير ذلك فهو كوكب نشط وهذا راجع لبيئته الداخلية.



رسم تخطيطي لمقطع طولي للكرة الأرضية

التعليمات

1. سم العناصر من (أ) الى (و).
2. قارن بين الليتوسفير والأستينوسفير.
3. حدد مقر الحركات الداخلية للكرة الأرضية.

اقلب الصفحة

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

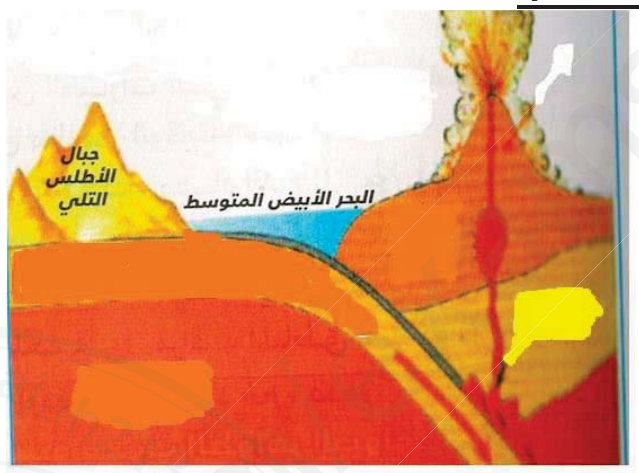
najah213.com · نجاح 213

الجزء الثاني الوضعية الادماجية : (08 نقاط)

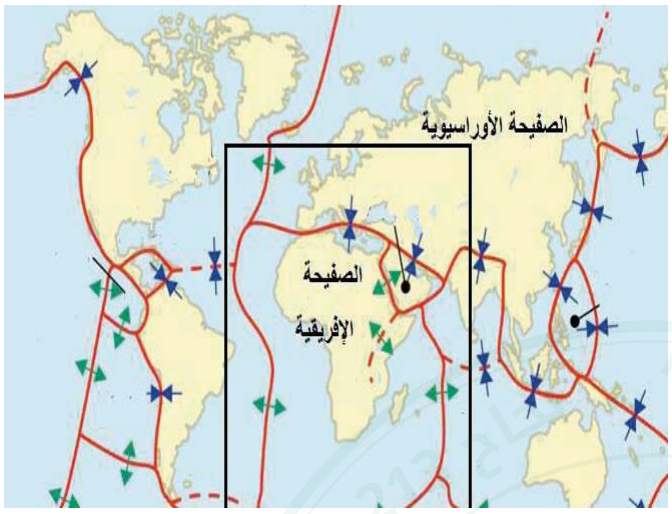
السياق:

طارق تلميذ في سنة ثالثة متوسط أثار فضوله النشاط التكتوني الذي تعرفة مناطق تقع شمال وجنوب البحر الأبيض المتوسط . لدراسة هذا النشاط والتعرف على أسبابه تحصل على السندات التالية:

السندات:



السند 1



السند 2

السند3 : تقع ايطاليا التي أصابها زلزال مقداره 6.2 على سلم رشتر ليلة 2016/08/24 على تقاطع عدة صفائح مخلفا مئات الوفيات والإصابات ،ومازالت الزلازل تضرب ايطاليا ،وكذلك كافة مناطق شمال وجنوب حوض البحر الأبيض المتوسط

السند 4

التعليمات:

باستغلال السندات و مكتسباتك القبلية أجب على ما يلي :

1)- فسر صعود الصفيحة الافريقية نحو الصفيحة الأوروآسيوية ؟

2)- فسر سبب توزع البراكين في جنوب ايطاليا ؟

3)- حسب رأيك ماهي الإجراءات الوقائية الواجب اتخاذها للتقليل من مخاطر هذه الظواهر الجيولوجية ؟ (أذكر اجرائين لكل ظاهرة مع تحديد وقت كل اجراء اما قبل أو أثناء أو بعد)



أساتذة المادة

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com