



المستوى: الثالثة متوسط (3AM) ديسمبر: 2015

اختبار الفصل الأول في مادة العلوم الطبيعية المدة: 01:30 سا

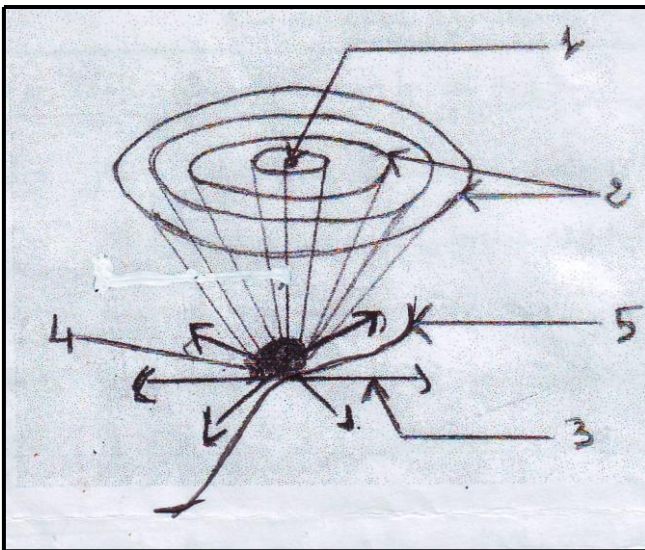
التمرين الأول: (4ن)

- أجب بصح أو خطأ وصحح الخطأ إن وجد.
- 1/ الموجات الزلزالية هي التي تنطلق من سطح الأرض إلى البؤرة .
- 2/ المقدار مصطلح أدخله ريشتر لتحديد شدة الزلزال .
- 3/ تتشكل الجبال تحت قوى التمدد.
- 4/ تتكون الصفائح المحيطية من قاع المحيطات فقط .
- 5/ القشرة المحيطية الحديثة تنفع الأقدم منها .

التمرين الثاني: (4ن)

- لاحظ واجب.

- 1- أكتب البيانات المرقمة .
- 2- عرف العنصر (1) والعنصر (2).
- 3- كيف تحصلنا على العنصر (2).
- 4- ماهي العلاقة بين العنصر رقم (4) ورقم (1).



التمرين الثالث: (4ن)

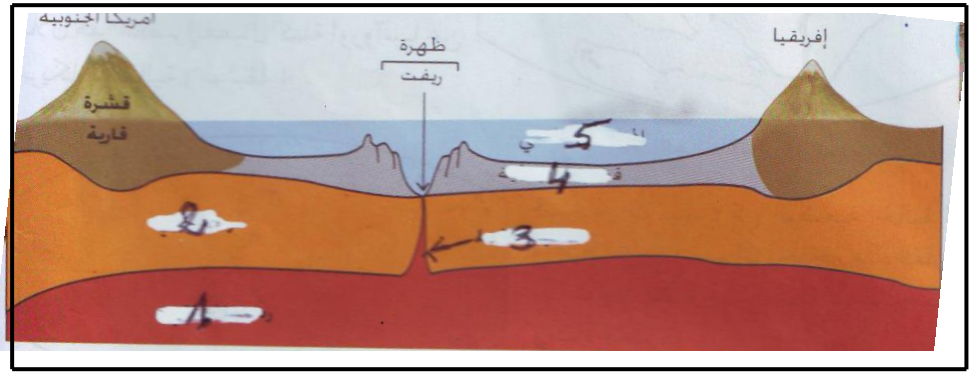
إليك الوثيقة التالية:

1/ أعطي عنوانا للوثيقة .

2/ ضع جميع البيانات مكان الأرقام " من 1 إلى 5 "

3/ أعد رسم الوثيقة على ورقة الإجابة.

4/ ماذا يسبب تمدد وتوسع المحيطات ؟



الوضعية الإدماجية: (8ن)

يؤدي إبتعاد القارة الإفريقية عن القارة الأمريكية إلى تشكل مساحات جيولوجية جديدة على جانبي الكرة رغم ذلك تبقى إبعاد الكرة الأرضية ثابتة

- إعتماذ على السندات وعلى معلومات المكتسبة أجب على مايلي:

1/ فسر لماذا لا تزيد إبعاد الكرة الأرضية رغم تشكل مساحات جديدة

2/ إشرح سبب ظهور الزلازل على مستوى المنطقة التي تفصل بين أوروبا وشمال إفريقيا.

3/ أذكر إنعكسات " عواقب " نشاط الظهيرات على القارات



رسم تخطيطي لمناطق الإنضغاط و مناطق الإمتداد

الصفحة 2/2

حي قعلول - برج البحري - الجزائر

Web site : www.ets-salim.com /021.87.16.89 : الفاكس : 021.87.10.51 : ☎