

السنة الدراسية: 2017/2016
المدة: ساعة واحدة ونصف

متوسطة الشهيد محمود بن عكشة أريس
المستوى: السنة الثالثة متوسط

اختبار الثلاثي الثاني في مادة العلوم الطبيعية

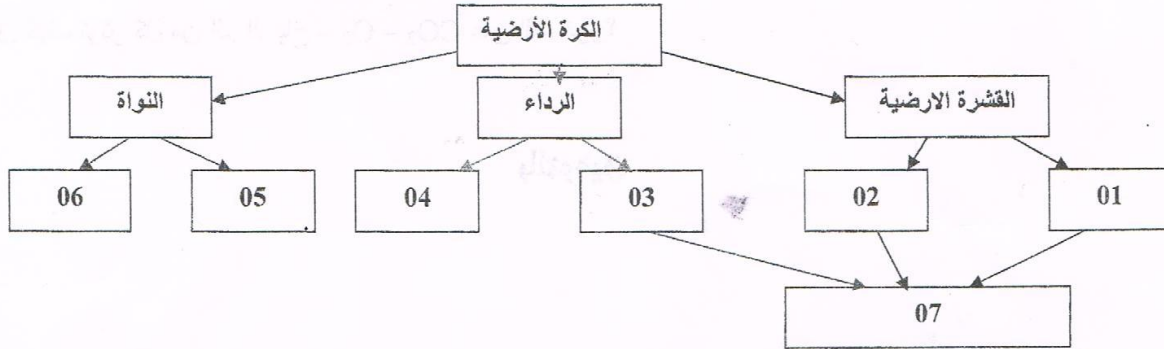
التمرين الأول: (06 نقاط)

أجب بـ "صحيح" أو "خطأ" مع تصحيح الخطأ.

1. التكتونية في حوض البحر المتوسط سببها تباعد لوحة إفريقيا عن لوحة أوراسيا وهذا ما سبب نشاط بركاني في إيطاليا.
2. عند حدوث زلزال يجب الاحتماء إلى أقرب مكان آمن كاسفل طاولة.
3. تسبق ثوران البركان ظواهر جيولوجية كحدوث زلازل وخروج غازات مع عدم اتساع فوهته.
4. يكون تدمير البراكين أشد من الزلازل وهذا ما يغير المناظر الطبيعية.
5. مقياس موهس هو مقياس من 10 درجات يستعمل لقياس ثوران البراكين الانفجارية.
6. المنظر الطبيعي مجموعة مكونات طبيعية يكفي تغيير أحدها لتغيير المنظر الطبيعي دون تأثير الإنسان في ذلك.

التمرين الثاني: (06 نقاط)

قام احمد بانجاز مقطع طولي في حبة برتقال فلاحظ أن هذه البرتقالة تتكون من عدة طبقات تشبه إلى حد كبير الطبقات المشكلة للكرة الأرضية وبالاستعانة بمعلوماته حول البنية الداخلية للكرة الأرضية قام برسم المخطط الآتي:

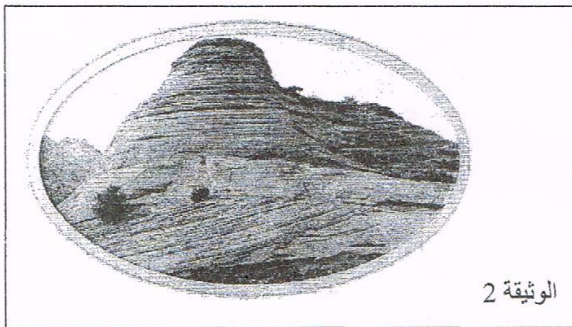


الاسئلة:

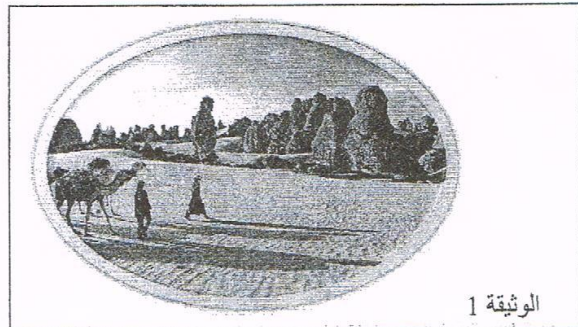
- 1-ضع البيانات مكان الأرقام؟
- 2-أي من أجزاء الرداء تعتبر مقر حدوث الحركات الداخلية للكرة الأرضية؟ لماذا؟
- 3-تؤدي الحركات الداخلية للكرة الأرضية إلى حدوث الظواهر التكتونية على سطح هذا الكوكب المطلوب: اذكر مختلف هذه الظواهر.

التمرين الثالث: (وضعية إدماجية) (8 نقاط)

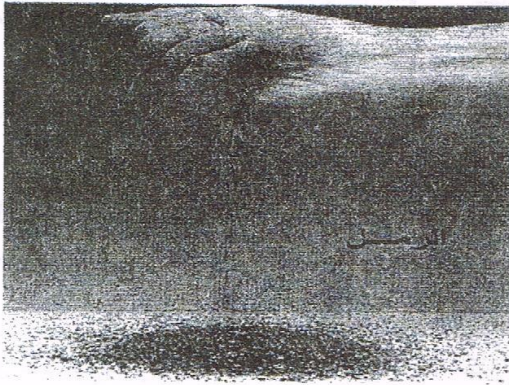
كثيرة المعادن في الطبيعة حيث يصل عدد ما تعرف عليه العلماء والدارسون إلى 3000 نوع لحد الآن، ولأن لها دخل في تشكيل الصخور في الطبيعة ، والصخور لها دور في تشكيل وتغيير المناظر الطبيعية .



الوثيقة 2



الوثيقة 1



الوثيقة (4)



الوثيقة (3)

لمعرفة دورها وخواصها وبالا اعتماد على مكتسباتك أجب على ما يلي:

1. حدد مصادر وأشكال الصخور في الطبيعة.
2. اذكر الخواص التي على أساسها يمكنك دراسة هذه الصخور والتعرف عليها.
3. كيف تؤثر كل من الـ: الرياح - O_2 - CO_2 على الصخور؟

بالتوفيق

مكتسباتك

أجب على أسئلة التقييم الذاتي

أجب على أسئلة التقييم الذاتي

أجب على أسئلة التقييم الذاتي

أجب على أسئلة التقييم الذاتي

أجب على أسئلة التقييم الذاتي

أجب على أسئلة التقييم الذاتي

أجب على أسئلة التقييم الذاتي

