

التاريخ: 06 مارس 2014  
المستوى: الثالثة متوسط  
المدة: ساعة و نصف

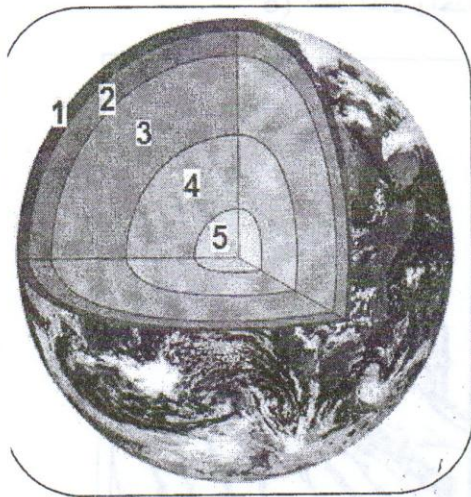
3AM

المؤسسة: متوسطة ماسينيسا - باب الوادي -  
المادة: علوم الطبيعة و الحياة  
الموضوع: اختبار الثلاثي الثاني

التمرين الأول: صل بسهم بين كل جبل و موقعه و ظاهرة تشكله في الأمثلة التالية:

3 ن

- |                     |                                  |                  |
|---------------------|----------------------------------|------------------|
| - ظاهرة الغوص.      | - الساحل الغربي لأمريكا الجنوبية | 1- جبال الهملايا |
| - تصادم القارات.    | - تمتد من سويسرا الى فرنسا       | 2- جبال الألب    |
| - الانضغاط الجانبي. | - تشمل 06 دول أسيوية منها الهند  | 3- جبال الأنديز  |



التمرين الثاني: تمثل الوثيقة ① قطاعا عرضيا في الكرة الأرضية:

5 ن

(1) ضع البيانات مكان الأرقام.

(2) يمكن للمادة الموجودة في الطبقة [3] أن

تصعد الى السطح أثناء ثوران البركان:

أ- ما اسم هذه المادة.

ب- عرف البركان.

الوثيقة ①

ج- حدد الفرق الموجود بين نمطين من البراكين من اختيارك.

التمرين الثالث: املا الجدول التالي اعتمادا على مكتسباتك القبلية في حصة خواص الصخور:

4 ن

الصخور	الخواص	الأصل	الصلادة	النفوذية	تأثير حمض HCl
					حدوث فوران
			صلب جدا		

تابع



- صفحة 1 -

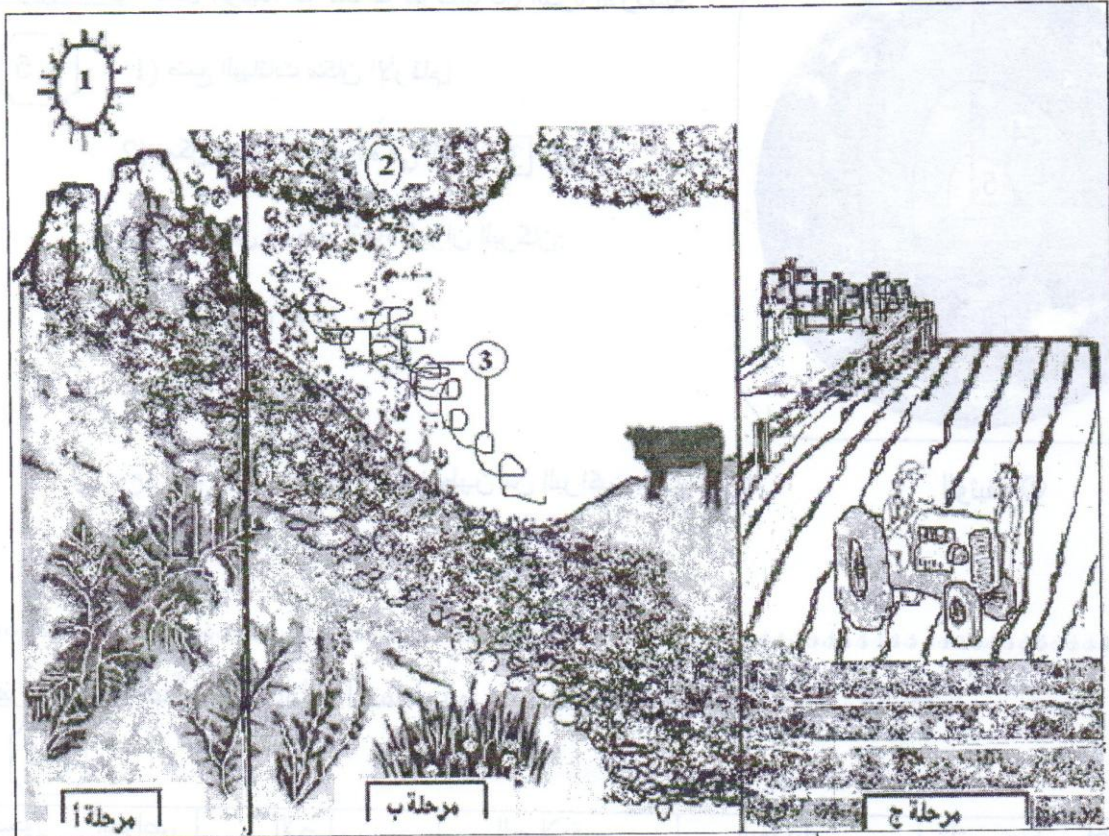
الوضعية الإدماجية: لم يحضر زميلك في الصف لحصة المنظر الطبيعي و العوامل المؤثرة فيه ، فطلب منك أن تشرح له الدرس استعدادا للاختبار.

8 ن

و إجابتك الصحيحة على الأسئلة التالية مستعينا بالوثيقة ① تسمح له بفهم الدرس.

التعليمات:

- 1) حدد عناصر المنظر الطبيعي حسب الوثيقة ①.
- 2) ضع بيانات الوثيقة ① مكان الأرقام.
- 3) ماذا يمثل مجموع هذه الأرقام.
- 4) حدد عوامل أخرى مؤثرة على المنظر الطبيعي.
- 5) ماذا تمثل كل مرحلة - أ - ب - ج.
- 6) عرف كل مرحلة باختصار.
- 7) ماذا يتشكل في المرحلة (ج) بعد ملايين السنين من تأثير العوامل المدروسة.
- 8) أعط مثلا واحدا عن هذه الصخور.



الوثيقة ①

اختبار التلاميذ الثاني في مادة العلوم الطبيعية والحيات