هذا الملف تم تحميله من موقع : Talamid.ma

فرض محروس رقم 2 في مادة : علوم الحيـــاة والأرض (الأسدوس الأول) السنة:2016-2015

الاسم العائلي و الشخصي: .....

التاريخ: ..... / المستوى: الثانية ثانوي إعدادي

الاسئلة المعرفية : (10نقط)

التمرين الأول : 6 نقط

1. حدد ⟵ الخاصيات ⟵ التي تميز براكين منطقة التمدد ومنطقة الطمر داخل جدول؟

الخاصيات	براكين منطقة الطمر	براكين منطقة التمدد
	.....1.....2.....	.....1.....2.....
	 3	 3

التمرين الثاني (4 نقط): حدد من بين الاقتراحات التالية: الاقتراحات الصحيحة والخاطئة

1 - يتشكل قعر المحيطات من صخور بازلتية على شكل وسيدات : .....

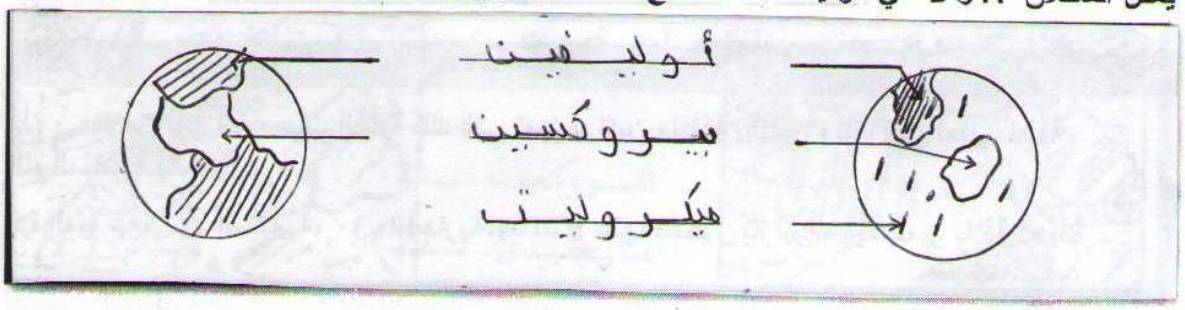
2 - ينتج على مستوى الذروة صعود صهارة تتدفق على مستوى الخسف .....

3 - البازلت صخرة بركانية لها بنية محببة .....

4- يؤدي التبريد البطيء للصهارة في العمق إلى تشكل عجين زجاجي : .....

الاستدلال العلمي: (10نقط)

يمثل الشكلان A و B في الوثيقة نتائج ملاحظات مجهرية لصفيحتين دقيقتين للصخرتين أ و ب.



الشكل A : الصخرة أ الشكل B: الصخرة ب

1 ـ حدد بنية الصخرة B معللا جوابك ؟ 2ن

2 ـ أعط اسم الصخرة B ؟ 2ن

3 ـ اعتمادا على مكتسباتك وعلى معطيات الوثيقة A فسر كيف تكونت الهيكرولايت بالصخرة A ؟ 3ن

4 ـ كيف نحصل على مينيات دقيقة لعينة صخرية ؟ 3ن

للمزيد من الملفات قم بزيارة الموقع : Talamid.ma