

الجيولوجيا للصف الحادي عشر

الفصل الدراسي الأول

القصير الثاني

إعداد

شجاع العجمي

السؤال الأول : اكتب في الجدول التالي الاسم او المصطلح العلمي الدال على كل من
العبارات التالية:

الإجابة	العبارة
	نقطة وهمية مركزية في البلورة تترتب حولها الأوجه البلورية والحواف والزوايا في ازدواج.
	أول المعادن التي تتشكل في السلسلة غير المتواصلة في سلسلة باون التفاعلية.

السؤال الثاني : علل كل مما يلي تعليلاً علمياً مناسباً:

- تسمية السلسلة غير المتواصلة في تفاعل باون بهذا الاسم.

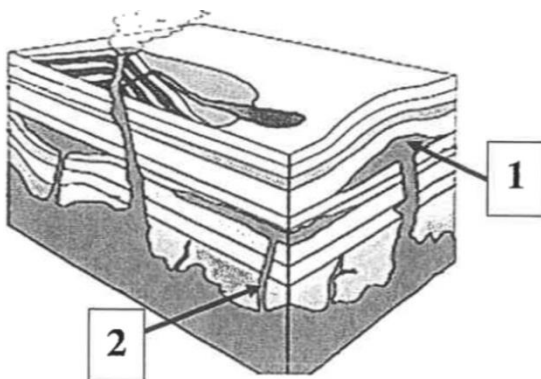
السؤال الثالث : اذكر العوامل في ما يلي :

اذكر العوامل التي تساهم في تكوين أنسجة الصخور النارية. (يكتفى بنقطتين)

.....

السؤال الرابع : ادرس الشكل التالي ثم أجب عما يلي من الأسئلة:

الرسم التالي يعبر عن أشكال الصخور النارية في الطبيعة. الأرقام التالية تشير الى:



.....:)

..... ۲

السؤال الأول : اكتب في الجدول التالي الاسم او المصطلح العلمي الدال على كل من العبارات التالية:

الإجابة	العبارة
<u>مركز التماثل</u>	نقطة وهمية مركزية في البلورة تترتب حولها الأوجه البلورية والحواف والزوايا في ازدواج.
<u>الاوليفين</u>	أول المعادن التي تتشكل في السلسلة غير المتواصلة في سلسلة باون التفاعلية.

السؤال الثاني : علل كل مما يلي تعليلاً علمياً مناسباً:

- تسمية السلسلة غير المتواصلة في تفاعل باون بهذا الاسم.

لأن المعادن في هذه السلسلة تختلف في تركيبها الكيميائي والبلوري وخواصها الفيزيائية عن بعضها البعض .

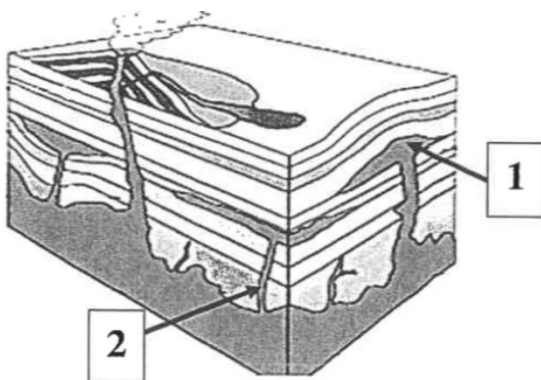
السؤال الثالث : اذكر العوامل في ما يلي :

اذكر العوامل التي تساهم في تكوين أنسجة الصخور النارية. (يكتفى بنقطتين)

- معدل تبريد الصهارة - كمية السيليكا الموجودة

السؤال الرابع : ادرس الشكل التالي ثم أجب عما يلي من الأسئلة:

الرسم التالي يعبر عن أشكال الصخور النارية في الطبيعة. الأرقام التالية تشير الى:



١ : لاكوليث

٢ : قاطع