

السؤال الأول: اختر رمز الاجابة الصحيحة فيما يأتي:

- 1- يعد أكبر الأجسام الصخرية النارية في باطن الأرض هو
أ- الباثوليث ب- الاكوليث ج- القواطع النارية د- المندسة
- 2- تمتاز اللابة من حيث نسبة الغازات أنها
أ- مرتفعة ب- منخفضة ج- متوسطة د- معتدلة
- 3- السبب الرئيس خلف تنوع الصخور النارية بأنسجتها هو
أ- درجة الحرارة ب- التركيب الكيميائي ج- الممال الحراري د- موقع التبريد
- 4- تتكشف الصخور النارية السطحية في الأردن في مناطق
أ- البادية الشمالية ب- جنوب الأردن ج- البادية الوسطى د- البحر الميت
- 5- توجد صخور النارية السطحية على شكل
أ- لاكوليث ب- باثوليث ج- الحرات د- بازلت
- 6- من العوامل التي يعتمد عليها النسيج هي
أ- مكان التبريد ب- معدل التبريد ج- (أ+ ب) د- درجة الحرارة
- 7- يعد من الأمثلة على النسيج الزجاجي
أ- الأوبسيديان ب- الجرانيت ج- الرولايت د- البازلت
- 8- يتكون صخر التف البركاني من خلال خروج أي من المواد التالية من اللابة اثناء تبريدها
أ- بخار الماء ب- الغازات ج- تبلور المعادن د- الأكسجين

السؤال الثاني: أجب عما يأتي

أ- قارن بين النسيج الفقاعي والنسيج الباطني من حيث مكان التبريد ونوع المادة المكونة ؟

وجه المقارنة	مكان التبريد	نوع المادة المكونة (ماغما - لابة)
النسيج الباطني		
النسيج الفقاعي		

ب- أكمل الجدول التالي حسب المفهوم العام له

أصغر الأحجام للصخور النارية الجوفية ويكون قريب من سطح الأرض
	المندسة الأفقية
نسيج يتعرض لعملية تبريد فائقة السرعة ومفاجئة
نسبة السليكا في صخور الماغمة الحامضية	

ج- أعط مثال على كل مما يلي :

- 1- صخور فوق مافية باطنية
- 2- صخور غامقة اللون سطحية
- 3- أماكن تواجد الصخور المافية
- 4- نسبة السليكا للصخور المتوسطة
- 5- نسيج السماقي
- 6- شكل من أشكال الصخور النارية السطحية يمتد لمسافات واسعة

ـ انتهت الأسئلة ـ

*****الاجابات*****

السؤال الأول: اختر رمز الاجابة الصحيحة فيما يأتي:

- 1- يعد أكبر الأجسام الصخرية النارية في باطن الأرض هو
أ- الباثوليث ب- الاكوليث ج- القواطع النارية د- المندسة
- 2- تمتاز اللابة من حيث نسبة الغازات أنها
أ- مرتفعة ب- منخفضة ج- متوسطة د- معتدلة
- 3- السبب الرئيس خلف تنوع الصخور النارية بأنسجتها هو
أ- درجة الحرارة ب- التركيب الكيميائي ج- الممال الحراري د- موقع التبريد
- 4- تتكشف الصخور النارية السطحية في الأردن في مناطق
أ- البادية الشمالية ب- جنوب الأردن ج- البادية الوسطى د- البحر الميت
- 5- توجد صخور النارية السطحية على شكل
أ- لاکوليث ب- باثوليث ج- الحرات د- بازلت
- 6- من العوامل التي يعتمد عليها النسيج هي
أ- مكان التبريد ب- معدل التبريد ج- (أ+ب) د- درجة الحرارة
- 7- يعد من الأمثلة على النسيج الزجاجي
أ- الأوبسيديان ب- الجرانيت ج- الرولايت د- البازلت
- 8- يتكون صخر التف البركاني من خلال خروج أي من المواد التالية من اللابة اثناء تبريدها
أ- بخار الماء ب- الغازات ج- تبلور المعادن د- الأكسجين

السؤال الثاني: أجب عما يأتي:

أ- قارن بين النسيج الفقاعي والنسيج الباطني من حيث مكان التبريد ونوع المادة المكونة

وجه المقارنة	مكان التبريد	نوع المادة المكونة (ماغما - للابة)
النسيج الباطني	باطن الأرض	ماغما
النسيج الفقاعي	سطح الأرض	لابة

ب- أكمل الجدول التالي حسب المفهوم العام له :

أصغر الأحجام للصخور النارية الجوفية ويكون قريب من سطح الأرض	اللاكوليث
هي حالة من القواطع ولكن توجد بشكل افقي وموازي لسطح الطبقة الصخرية	المندسة الأفقية
نسيج يتعرض لعملية تبريد فائقة السرعة ومفاجئة	النسيج الزجاجي
نسبة السليكا في صخور الماغمة الفلسية	63-80%

ج- أعط مثال على كل مما يلي

- 1- صخور فوق مافية باطنية: الغابرو
- 2- صخور غامقة اللون سطحية: البيريدوتيت
- 3- أماكن تواجد الصخور المافية: القشرة المحيطية
- 4- نسبة السليكا للصخور المتوسطة: 52-63%
- 5- صخر على النسيج السماقي: الريولايت
- 6- شكل من أشكال الصخور النارية السطحية يمتد لمسافات واسعة: الحرات البازلتية

06 222 999 0

00962 799 79 78 80

الصف العاشر - علوم
امتحان مادة الشهر الأول -



إعداد المعلم :
خالد الريس

5

كل الامتحانات على
www.asas4edu.com