

وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة التعليمية

الاسم :-

الفصل :-

اختبار قصير (٢) ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤
الصف الحادي عشر علمي (مادة الجيولوجيا)

س ١ :- اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات التي تلي كل عبارة فيما يلي وذلك بوضع خط تحتها: -

١- نسيج الصخر الناري البركاني الذي يُميز صخر الأوبسيديان:

- زجاجي خشن دقيق بيجماتيبي

٢- اضمخ واعمق الكتل الجوفية في الصخور النارية تعرف بـ:

- اللوبوليث اللاكوليث القاطع الباثوليث

٣- تتمثل بداية نشأة الصخور الرسوبية بعملية:

- التجوية النقل التعرية الترسيب

السؤال الثاني :- ارسم تخطيطا يمثل كال مما يلي:-

١- العلاقة البيانية بين معدل التبريد وحجم البلورات

٢- التطبيق المتدرج

طالب

السؤال الثالث :- ادرس الشكل التالي ثم اجب عن الاسئلة التالية:



أ. حدد بالسهم اتجاه التيار على الرسم.

الشكل (١) يمثل

الشكل (٢) يمثل

مع تمنياتنا لكم بالنجاح والتوفيق

وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة التعليمية

الاسم :-

الفصل :-

اختبار قصير (٢) ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤

الصف الحادي عشر علمي (مادة الجيولوجيا)

س ١ :- اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات التي تلي كل عبارة فيما يلي وذلك بوضع خط تحتها: -

١- الصخر الذي يمكن ان يطفو في الماء لاحتوائه على فجوات غازية وله نسيج اسفنجي:
 البازلت الجابرو الأوبسيديان البيومس

٢- واحدا مما يلي يعتبر المكون الاساسي في طبقة الوشاح العلوي :-
 الانديزيت البازلت البريدوتيت الكوماتيت

٣- الرواسب التي تدل على بيئة بحرية عميقة هي الرواسب:
 الطينية الكربوناتية الملحية الشاطئية

السؤال الثاني :- علل لما يأتي تعليلا علميا سليما :

١- تصاعد كتلة الصهارة نحو السطح

٢- التبريد السريع ليس الآلية الوحيدة لتكون النسيج الزجاج

٣- حدوث التشققات الطينية في بعض البيئات .

السؤال الثالث :- ادرس الشكل التالي ثم اجب عن الاسئلة التالية:

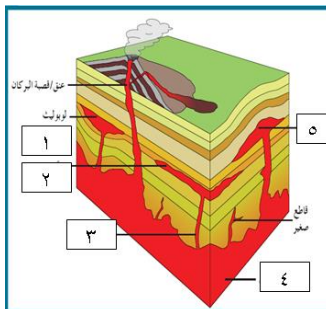
١- ما اسم التركيب الموضح بالشكل ؟

٢- حدد البيانات المطلوبة

١- ٢-

٣- ٤-

٥-



مع تمنياتنا لكم بالنجاح والتوفيق

وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة التعليمية
الاسم :-.....
الفصل :-.....
اختبار قصير (٢) ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤
الصف الحادي عشر علمي (مادة الجيولوجيا)

س ١ :- اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات التي تلي كل عبارة فيما يلي وذلك بوضع خط تحتها: -

١- أول المعادن المتبلرة في السلسلة المتواصلة في الصخور النارية بناءً على سلسلة تفاعل باون هو:

البيتونايت الألبيت الأوليفين الكوارتز

٢- مجموعة من الصخور فوق مافية تحتوي على الأوليفين والبيروكسين:

الأوجيت البريدوتيت البلاجوكليز الفلسبار

٣- في حال تراجع البحر تترتب طبقات الرواسب من الأقدم للأحدث كالتالي:

بحري- انتقالي - قاري بحري- قاري - بحري
 قاري - بحري-قاري قاري - انتقالي - بحري

السؤال الثاني :- قارن بين كل مما يلي:-

وجه المقارنة	التطبيق الكاذب (المتقاطع)	التطبيق المتدرج
مفهومها		
الرسم		

السؤال الثالث:

يكشف النسيج معلومات مهمة عن بيئة تكون الصخر الناري في ضوء هذه العبارة اجب عما يلي:
١- اذكر اثنين من العوامل التي يعتمد عليها حجم البلورات

٢- فسر وجود الفجوات في صخر البيومس و السكوريا

مع تمنياتنا لكم بالنجاح والتوفيق