

اسم الطالب : .....  
الصف : ثالث متوسط  
اليوم :  
التاريخ : 6 / 3 / 1444 هـ



المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
الإدارة العامة للتعليم بمنطقة  
الشرقية

اختبار مادة العلوم للصف ثالث متوسط الفصل الدراسي الاول لعام 1444 هـ

السؤال الأول :-

10

أ ( نختار الاجابة الصحيحة فيما يلي :-

1- عوامل لا تتغير اثناء التجربة :	2- كسر تتحرك على امتداده الصخور وتتزلق:
أ- المتغير المستقل	أ- البراكين
ب - الثوابت	ب - الصدوع
ج - الفرضية	ج - الزلازل
3- أي مما يلي موجات مائية تكونت بفعل الزلازل المائية تحت المحيط :	4- بركان (حرة البرك) يمتاز بثورانه العنيف وشديد الانحدار من امثلة البراكين :
أ- الموجات السطحية	أ- الدرعية
ب - تسونامي	ب - المخروطي
ج - الموجات الثانوية	ج - المركب
5- تقاس شدة الزلزال :	6- عامل يتغير اثناء تجربه :
أ- مقياس الضغط	أ- الثوابت
ب - مقياس ميركالي	ب - العامل المستقل
ج - فولت	ج - العينة الضابطة

ب ( هل العبارات التالية صحيحة أم خاطئة :-

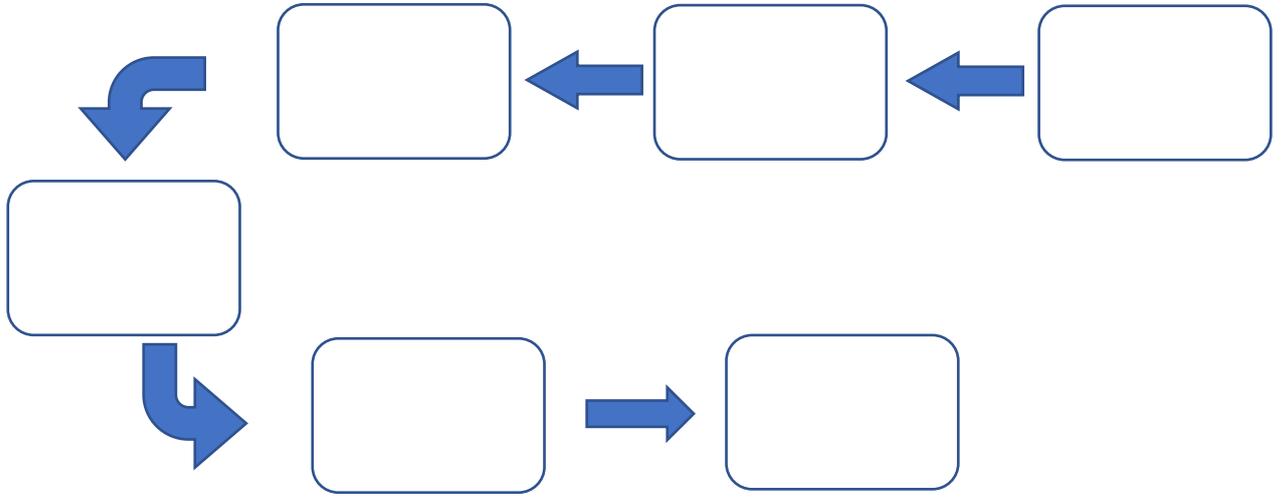
- 1- يعمل النموذج على توفير الوقت والمال. ( ..... )
- 2- بؤرة الزلزال هي النقطة التي تبدأ الحركة عندها وتحرر الطاقة داخل الارض. ( ..... )
- 3- التقنية هي تطبيق العلم لصناعة منتجات او أدوات يمكن ان يستخدمها الناس ( ..... )
- 4- المعرفة السابقة هي تفسير لاشياء مدعوم بالحقائق . ( ..... )

السؤال الثاني :-

10

أ) :- رتب خطوات البحث العلمي :

( تحديد المشكلة – اختبار الفرضية – تكوين الفرضية – تحليل البيانات – استخلاص النتائج – التواصل بالنتائج )



ب) عدد بعض مخاطر البراكين ؟

..... (١)

..... (٢)

ج) أذكر 2 من أنواع الصدوع ؟

..... (١)

..... (٢)

انتهت الأسئلة

بالتوفيق

معلم المادة / عبدالرحمن الشريوي