

التمرين الأول: (06 نقاط)

عرّف بدقة المصطلحات التالية:

الزلازل – قوة الزلازل – الظهر المحيطية – الخسائر المادية – زحزحة القارات – الصفحة.

التمرين الثاني: (06 نقاط)

تؤدي قوى الانضغاط التي تمارس على الطبقات الصخرية للقشرة الأرضية الى تشكل نوعين من التشوهات (طيات وفوالق) والوثيقة المقابلة توضح مقطعاً من صخور القشرة الأرضية. اعتماداً على هذه الوثيقة المقابلة:

- 1- في أي حالة نتحصل على فالق مثله برسم تخطيطي؟
- 2- في أي حالة نتحصل على طية مثلاً برسم تخطيطي؟

التمرين الثالث: (08 نقاط) اليك الوثيقة المقابلة.

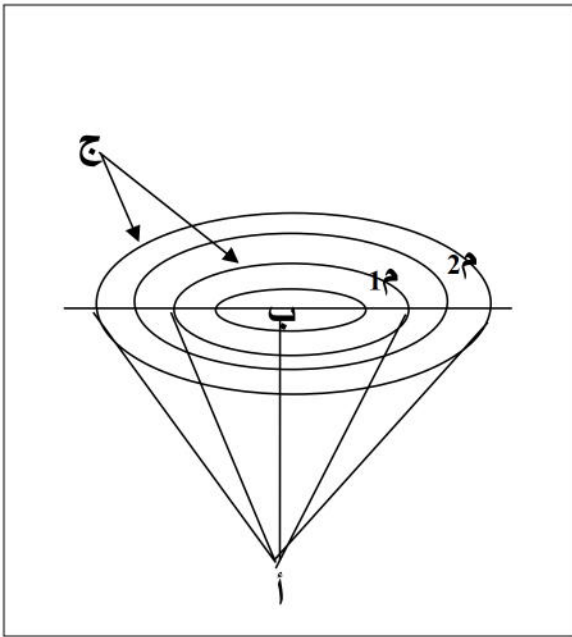
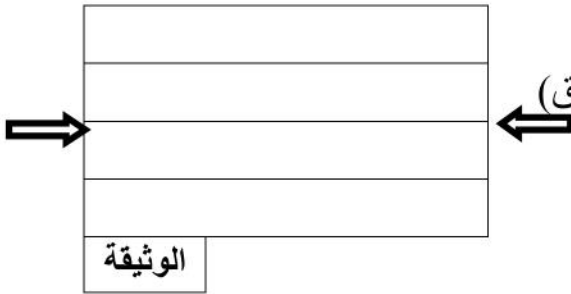
1- ماذا تمثل هذه الوثيقة؟

2- تعرف على العناصر أ – ب – ج.

3- عرف المنطقة ب واذكر مميزاتها.

4- فسر سبب الاختلاف في الخسائر على مستوى

المنطقتين 1م و 2م.



الوثيقة