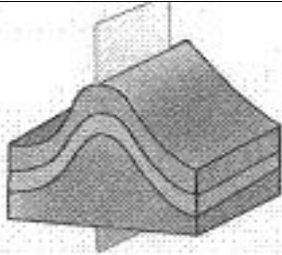
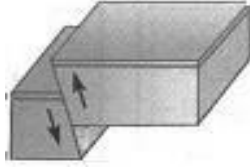


.....  
:.....  
...../2: .....

التمرين 1: 1) أوجد مقابل التعاريف التالية:

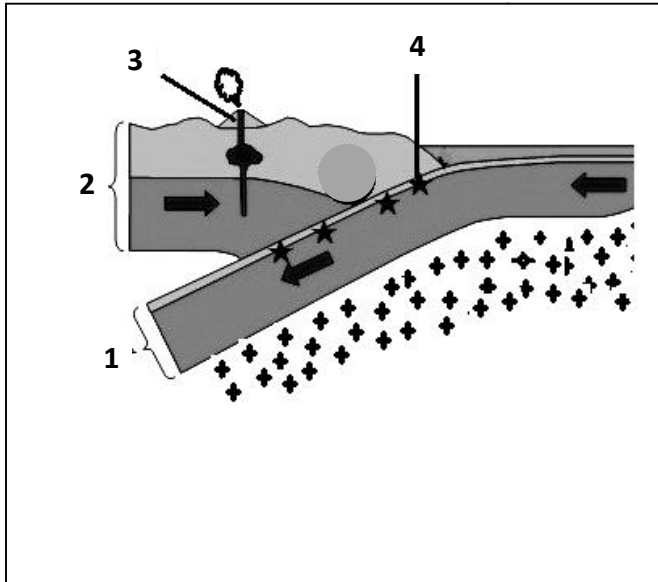
- تشوه تكتوني تطوى خلاله الطبقات ..... ✓  
شق يتوسط الدروة الوسط محيطية تطفح عبره بصهارة بازلتية. ✓  
الجزء من الطية المتواجد بين مفصلة الطية المحدبة و مفصلة الطية المقعرة المولية. ✓  
كسر في الطبقات الصخرية مع تنقل نسبي للكتلتين الناتجتين عن الكسر. ✓  
عبارة عن شق يربط الخزان الصحاري بسطح الأرض وينتهي بالفوهة. ✓  
يتميز بصهارة لزجة وغنية بالغازات لاتتحرك إلا بعد ارتفاع ضغطها مما يسبب انفجارات قوية. ✓

2) حدد نوع وخصائص التشوهين التكتونيين الواردين في الجدول التالي:


نوع التشوه	شكله الهندسي	خصائصه
..... .....		..... .....
..... .....		..... .....

التمرين 3: تبين الوثيقة 2 رسما تخطيطيا لمقطع في منطقة سطحية من

الكرة الأرضية.



- 1- أوجد الاسم المناسب للأرقام: 1: .....
- 2: ..... 3: .....
- 4: .....
- 2 سم الظاهرة التي تعرفها هذه المنطقة.  
.....
- 3- حدد عدد الصفائح المثلة في الوثيقة.  
.....

4 إلى ماذا ترمز الأسهم :  :

5 فسر كيف تعمل الظاهرة المبينة في الوثيقة على الحفاظ على حجم الأرض ثابتا.  
.....  
.....  
.....