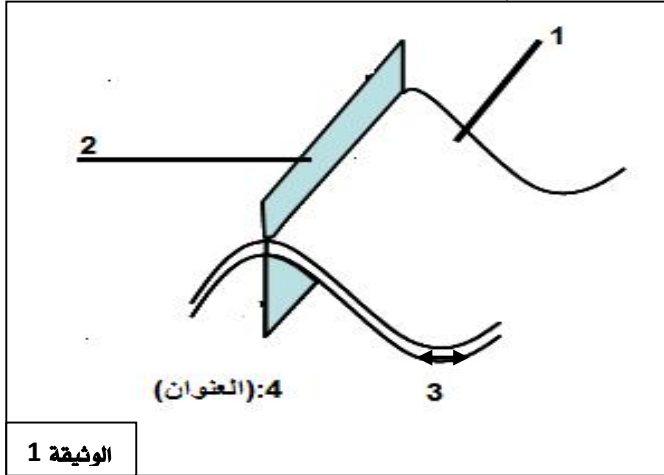


.....
...../2:

التمرين 1: 1) أوجد مقابل التعاريف التالية:

- ✓ مرتفع تضاريسي يتوسط المحيطات ويتوسطه الخسف.
✓ الجزء من الطية المتواجد بين مفصلة الطية المحدبة و مفصلة الطية المقعرة المولية.
✓ يتميز بصهارة لزجة وغنية بالغازات لاتتحرر إلا بعد ارتفاع ضغطها مما يسبب انفجارات قوية.
✓ انزلاق الغلاف الصخري المحيطي تحت الغلاف الصخري القاري.



الوثيقة 1

2) تبين الوثيقة رسما تخطيطيا لنوع من التشوهات التكتونية.

أوجد الاسم المناسب للأرقام والعنوان التام للرسم.

- 1
2
3
4

التمرين 2: 2) تبين الوثيقة 2 مقطعاً جيولوجياً يظهر أجزاء البركان.

1- أوجد الاسم المناسب لكل رقم.

- 1-
2-
3-
4-

2- علماً بأن التدفقات اللافية لهذا النوع من البركان جد طويلة، استنتج نمط هذا

الاندفاع البركاني. -

التمرين 3: 3) تبين الوثيقة 3 نتائج حفريات في القعر المحيطي

لتحديد عمر البازلت في المواقع (أ، ب، ج).

- 1- أوجد الاسم المناسب للأرقام: 1:
2:
3:

2- كيف يتغير عمر البازلت من الموقع (أ) إلى الموقع (ج)؟

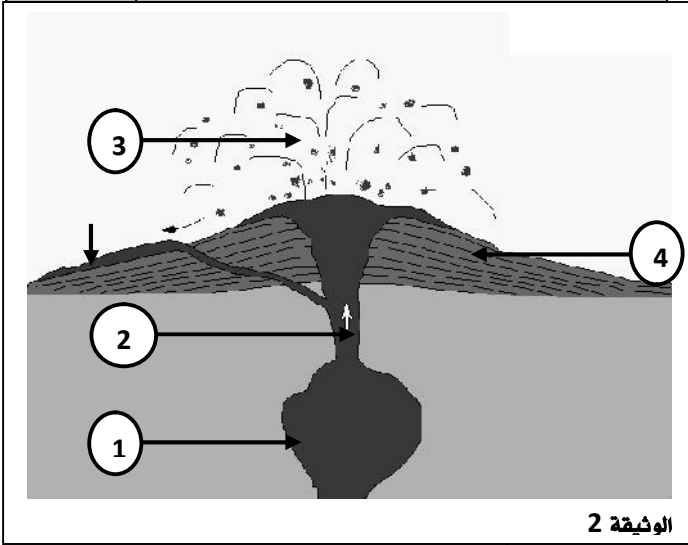
-
.....
.....
.....
.....

اعط تفسيراً لذلك .

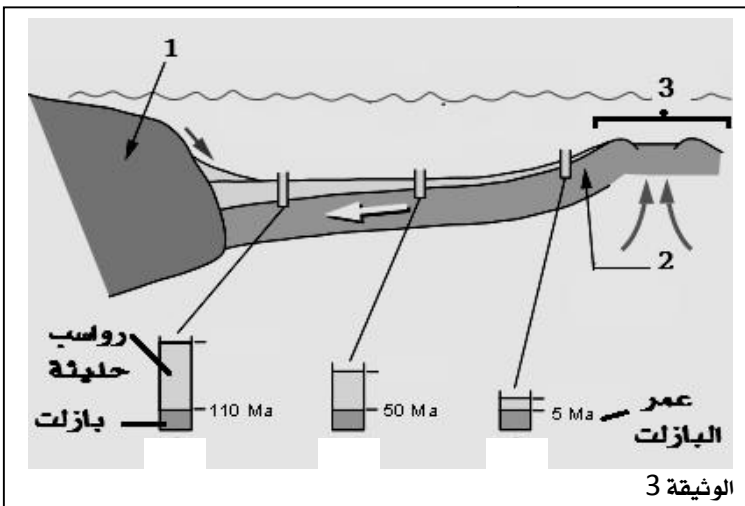
3- بناء على ماسبق، أين كانت تتواجد الصخور البازلتية للموقع (ب) قبل

50 مليون سنة؟

-



الوثيقة 2



الوثيقة 3