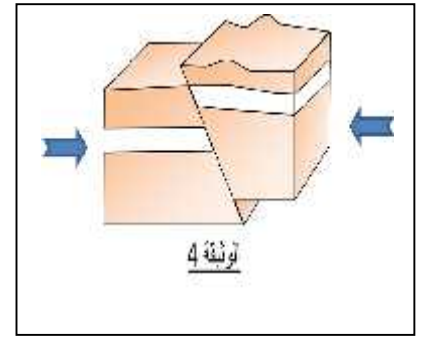
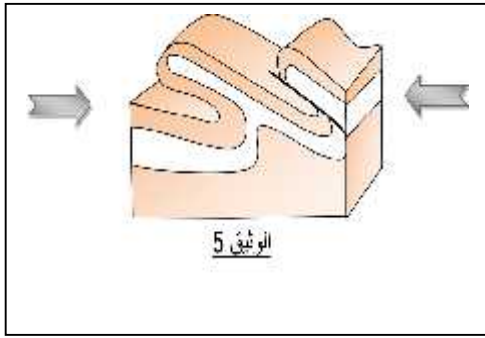
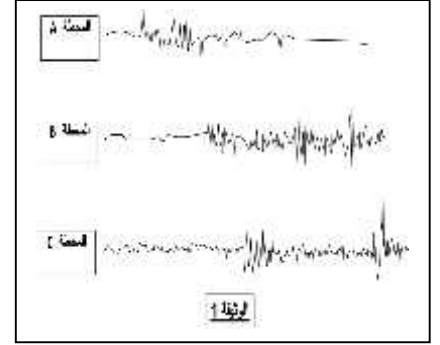
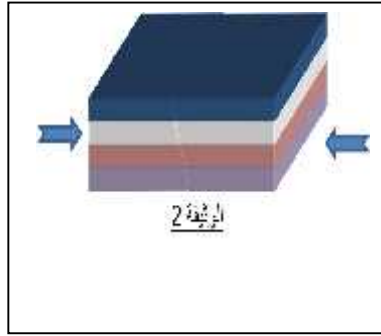
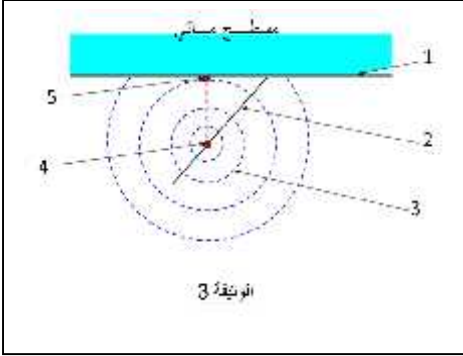


الفصلي الأول في مادة علوم الطبيعة والحياة

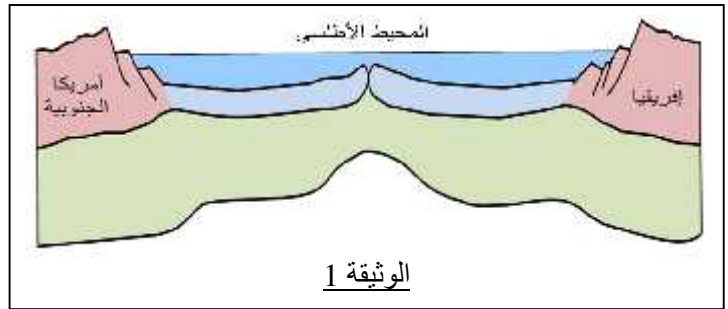
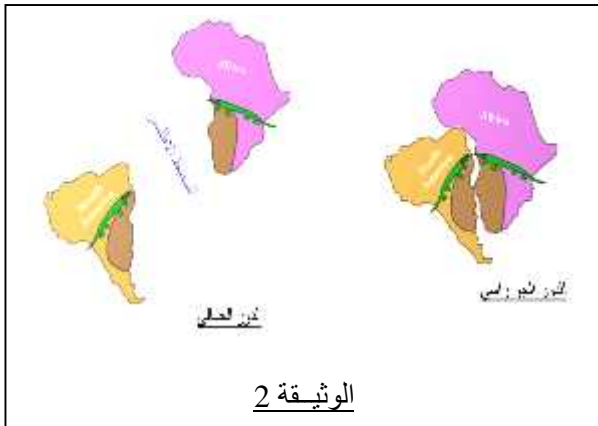
_____ :

التمرين 7 : تعبر الوثائق المقترحة عن أحد مظاهر الدينامية الداخلية للكرة الأرضية والتي درستها .



- 1 - تعرّف على الظاهرة المدروسة في هذه الوثائق دون الأخذ بعين الاعتبار معطيات الوثيقة 5
- 2 1 2 3 4 حسب تسلسلها الزمني؟
- 3 مخطط بسيط علاقة بين الدينامية الداخلية للكرة الأرضية ومعطيات الوثيقة 5
- 4 - سم العناصر المرقمة في الوثيقة 3

التمرين الثاني 5 : وثيقة 1 تفسيرا جيولوجيا لما هو مبين في الوثيقة 2.

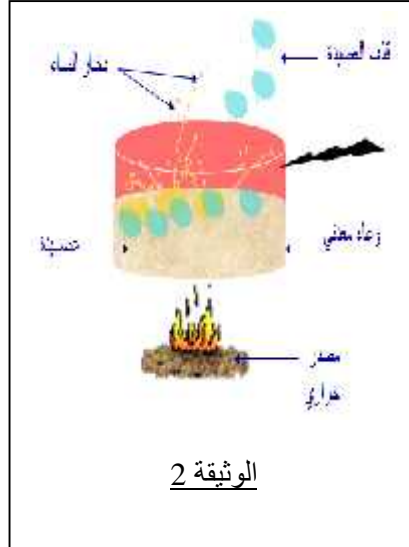


- 1 - ماذا تبين الوثيقة 2
- 2 تفسر فيه العلاقة بين معطيات الوثيقة 1 وما هو مبين في الوثيقة 2

الوضعية الإدماجية

أراد تلميذ في السنة الثالثة متوسط تقديم معلومات حول بنية جيولوجية معروفة وتفسير نشاطها كظاهرة مرتبطة بالدينامية الداخلية للكرة الأرضية فاقترح على زملائه الوثائق المبينة في السندات المقدمة لك.

_____ :



التعليما : على السياق والسندات ومكتسباتك السابقة ، أجب على الأسئلة الآتية مستخدما تعبيراً علمياً سليماً:

1. عرّف البنية الجيولوجية الممثلة في الوثيقة 1
2. كيف يمكن لهذا التلميذ أن يفسر الظاهرة المقصودة باستخدامه معطيات الوثيقتين 2 3
3. الوثيقة 1 برسم تخطيطي عليه جميع البيانات الممكنة؟ ()

بالتوفيق.