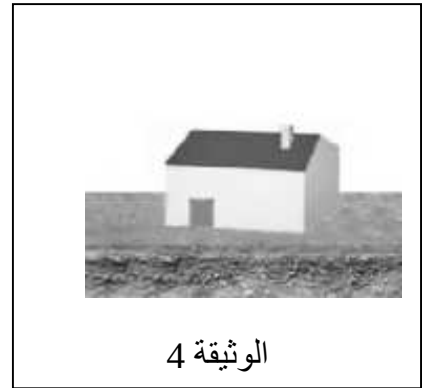
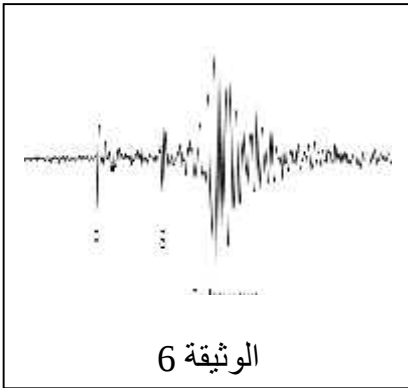
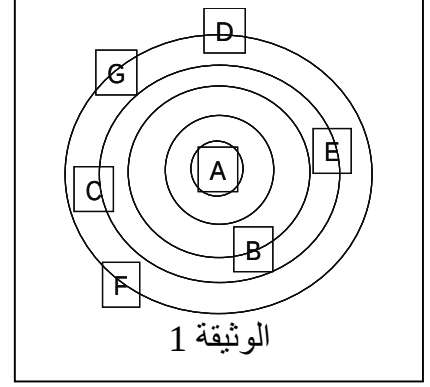
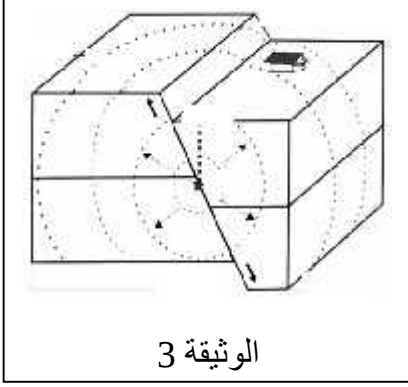


الفرض الفصلي الأول في مادة علوم الطبيعة والحياة

التمرين الثاني : 12

التمرين الثاني : 12 : الوثائق الآتية تقدم لنا معلومات ذات دينامية داخلية للكرة الأرضية



1. استنتج الظاهرة المدروسة في هذه السندات (الوثائق)؟

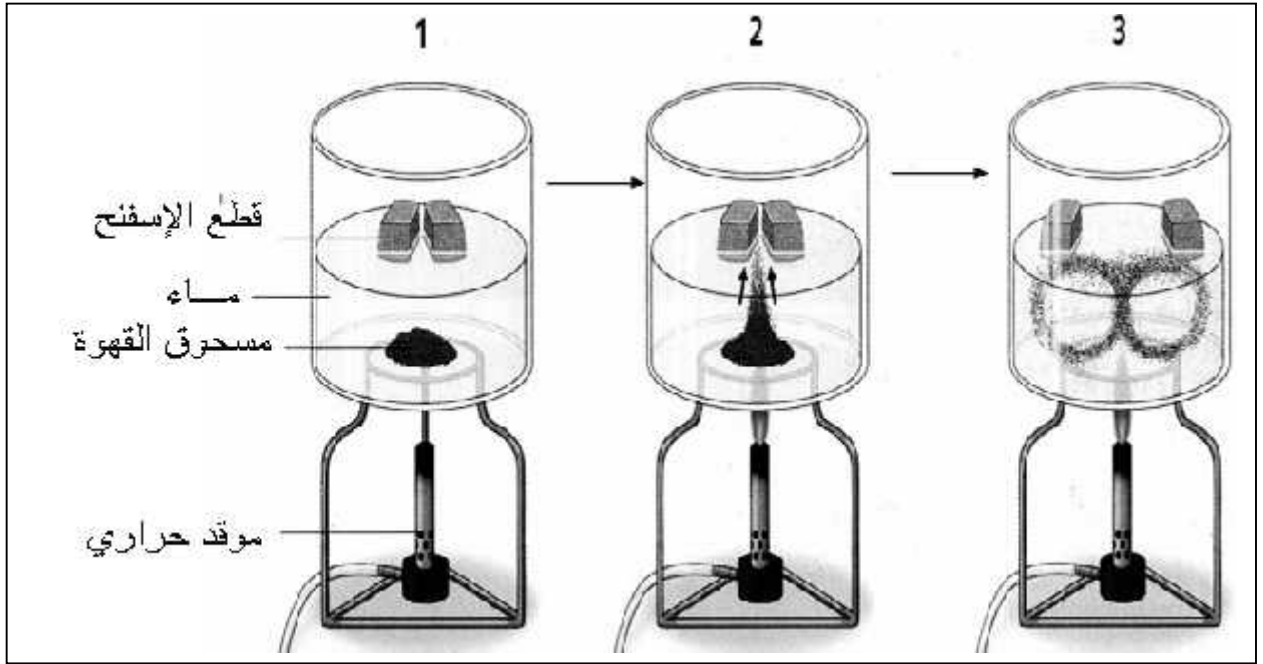
2. عرّف الظاهرة المدروسة؟

3. حسب تسلسلها الزمني؟

4. ما هي المعلومات التي تقدمها لنا دراسة وتحليل الوثيقة 6 ؟

5. الظاهرة المدروسة؟ علّل (A.B.C.D.E.F.G) من الوثيقة 1 مدن على خريطة جغرافية الظاهرة المدروسة؟ علّل

التمرين الثاني 8 : نقترح عليك تركيبا تجريبيا يفسر إحدى الظواهر الجيولوجية المعروفة والتي درستها سابقا:



1. استنتج ما هي الظاهرة المقصودة انطلاقاً من مراحل
 2. اشرح باختصار شديد آلية حدوث هذه الظاهرة في الطبيعة؟
 3. قَدِّم الأدلة التي اعتمدها علماء الجيولوجيا لإثبات صحة هذه الظاهرة التي تفسرها التجربة؟
- لا تحتسب الإجابة الصحيحة إذا كتبت فيها مصطلحات علمية خاطئة.

بالتوفيق .