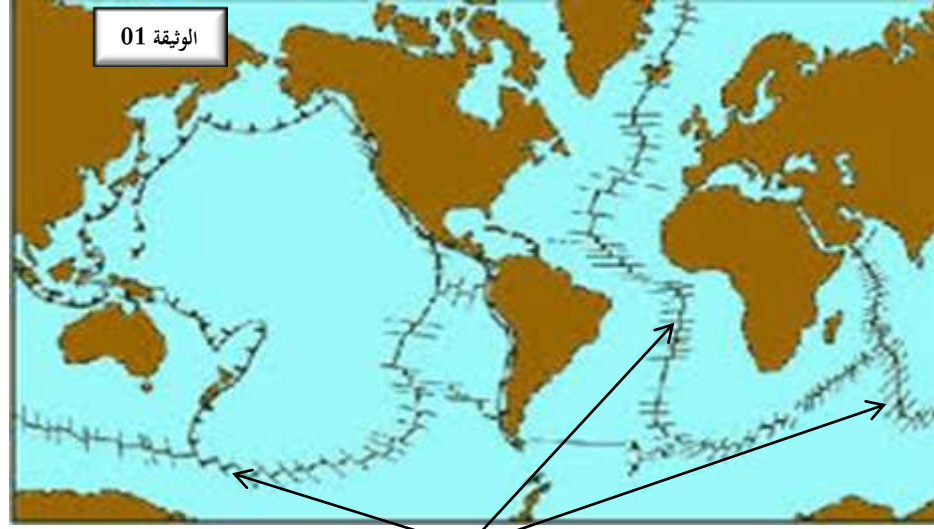


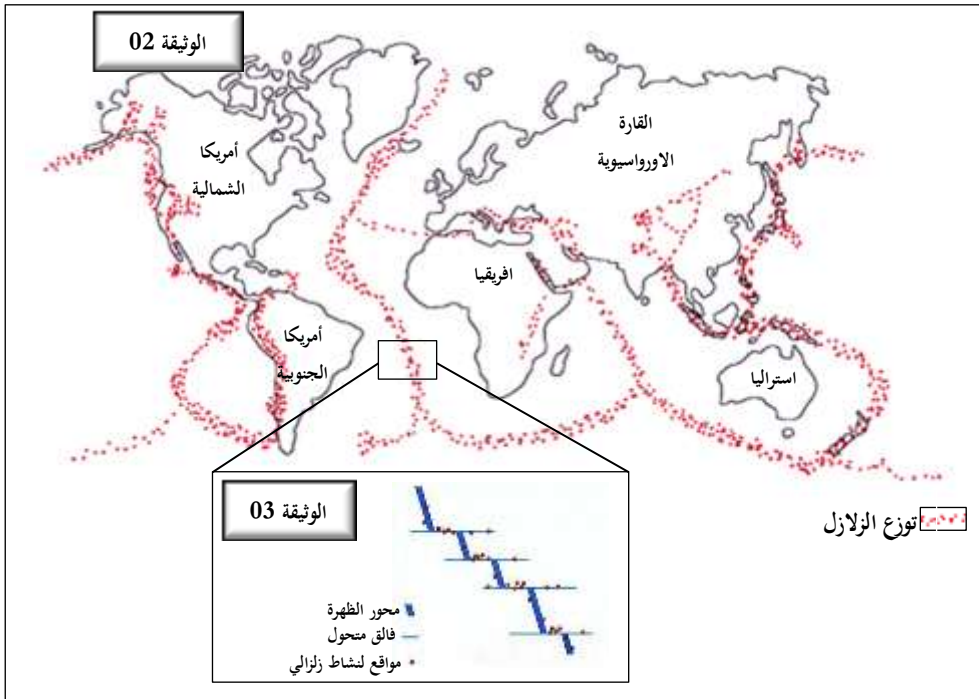
بطاقة العمل الفوجي للوضعية التعليمية 10 :
الظواهر و التوزع العالمي للزلازل

الاستاذة : درقاوي سميرة
المادة : علوم الطبيعة و الحياة
المستوى : الثالثة متوسط

- درسنا سابقا ان الفوالق من اسباب الزلازل و هي ناتجة عن قوى الانضغاط ، كما يعتبر نشاط الظواهر المتمثل في تشكل أرضية محيطية نتيجة التبريد المستمر للحمم مصدر لقوى الانضغاط كذلك . فهل هناك علاقة بين نشاط الظواهر و التوزع العالمي للزلازل ؟ السند التالي يشرح ذلك :



تمتد الظواهر على طول 65000 كلم ، عرضها من 1000 الى 2000 كلم اما عمقها حوالي 2 الى 3 كلم



السند الأول : الظواهر العالمية و توزع الزلازل

التعليمات :

- 1 - حدد خصائص الظواهر المحيطية من طول و عرض و عمق .
- 2 - جد علاقة بين الظواهر العالمية و النشاط الزلزالي من خلال مطابقة الوثيقتين 01 و 02 .
- 3 - استنتج من الوثيقة 03 كيف تحدث الزلازل على مستوى الظواهر.
- 4 - حاول ان تقترح تسمية للمساحات التي تحد الظواهر .