

الفرض الأول للثالثة متوسط :



التمرين الأول

الجدول التالي يوضح معطيات عن زلزالين وقعا في منطقتين مختلفتين :

المنطقة :	تاريخ الزلزال	مقدار الزلزال	عمق البؤرة
الأولى	2012/05/10	7	9 كلم
الثانية	2015/09/17	7	80 كلم

1/ ماهي المنطقة الأكثر تضررا بالزلزال مع التعليل.

2/ كيف تسمى المنطقة التي تحدث بها اكبر خسائر ؟ وكيف يتم تحديدها بدقة .

3/ حدد ثلاث اثار للزلزال.

التمرين الثاني :

اعتمادا على ما درست اجب عما يلي :

1/ كيف تم تحديد صفائح الكرة الارضية وما هو عددها ؟

2/ عرف خريطة المنحنيات متساوية الشدة .

3/ علل ماييلي :تعرف المناطق الغربية لامريكا الجنوبية نشاطا زلزاليا وبركانيا متكررا .

الوضعية الادماجية :

تبدو الأرض من الفضاء كوكب مستقر لكن في حقيقة الأمر هناك نشاط داخلي ينتج عنه ديناميكة داخلية تنعكس على سطح الأرض على شكل ظواهر جيولوجية لتحديد سبب هذه الظواهر اليك الوثيقة

اعتمادا على الوثيقة () وعلى مكتسباتك اجب عما يلي :

1/ أكمل البيانات مع عنوان الوثيقة .

2/ اشرح الظاهرة الجيولوجية التي تحدث على مستوى A

3/ أذكر أهم الظواهر والبنىات الجيولوجية التي تحدث على

مستوى المنطقة B مع الشرح المختصر .