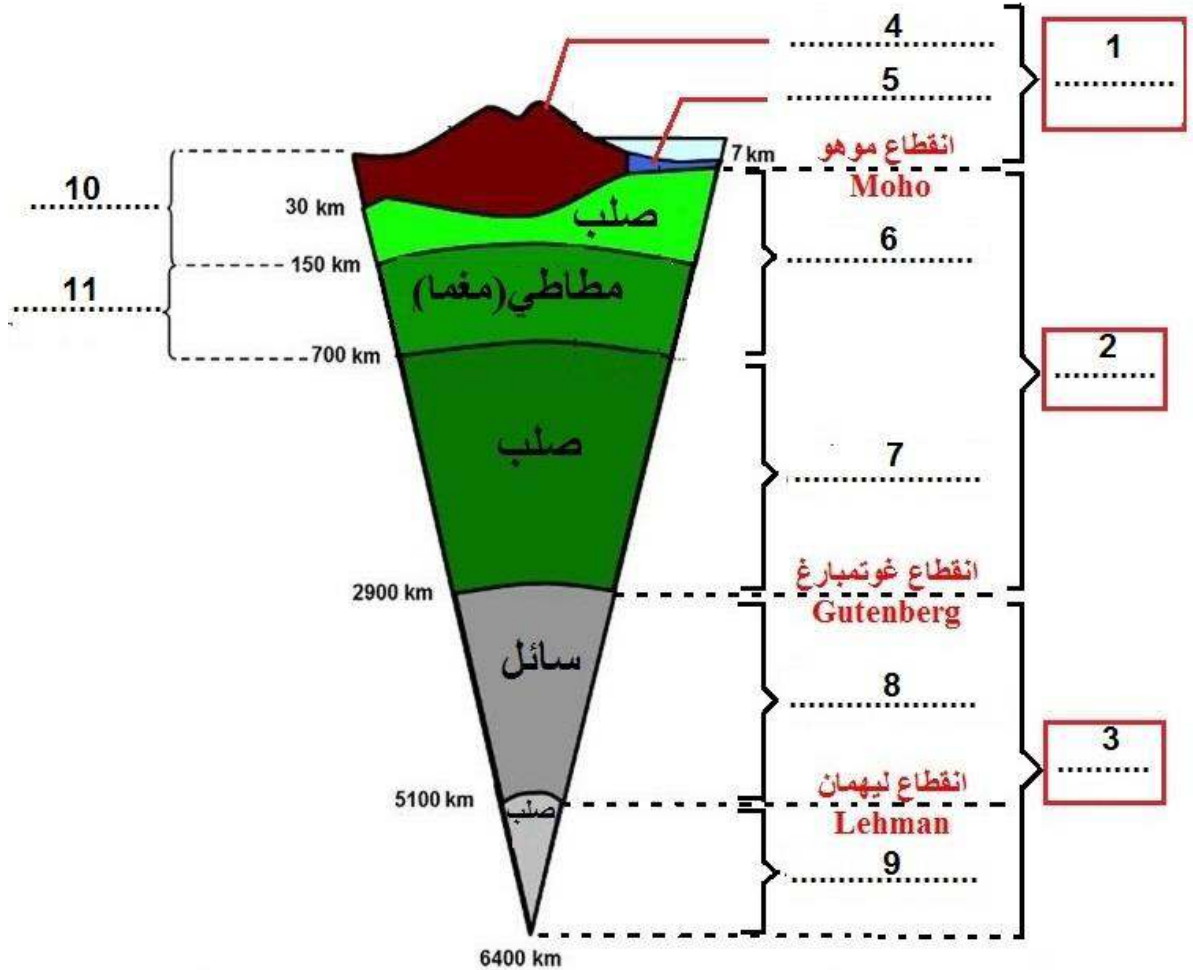




توصل العلماء الى ان بنية الكرة الأرضية تتكون من عدة طبقات تختلف عن بعضها البعض بسبب الحالة الفيزيائية للصخور



رسم تخطيطي للبنية الداخلية للكرة الأرضية

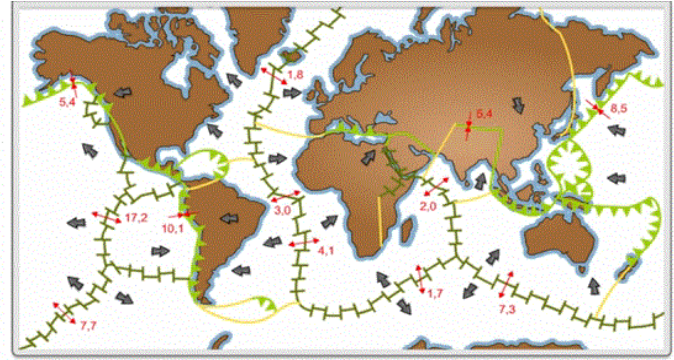
ACHOUR ABD ELHAMID

1. اكتب البيانات
2. املأ الجدول التالي

الفرق بين اليتوسفير والاستينوسفير	اليتوسفير الاستينوسفير
عرف محرك الثوران وبين موقعه	
موقع النواة الداخلية	
عرف الانقطاعات	

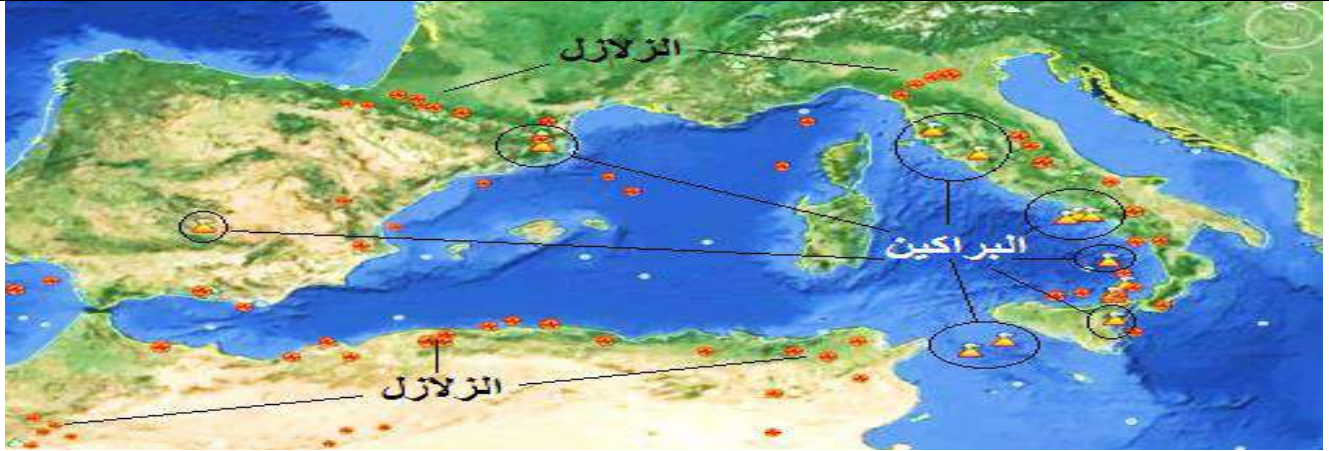
التمرين الثاني: 8ن: الوضعية الإدماجية

تعيش منطقة شمال إفريقيا نشاطا زلزاليا متكررا، بينما غرب و جنوب القارة مناطق شبه مستقرة، و يلاحظ الشيء نفسه بالنسبة لأوروبا حيث يتعرّض جنوبها لنشاط زلزالي و بركاني بشكل متكرّر بينما غرب القارة منطقة شبه مستقرة أي ان كلا من ضفتي حوض البحر الأبيض المتوسط شمالا وجنوبا تشهد نشاطا جيولوجيا مكثفا



السند2: خريطة توضح توزيع الزلازل على طول سلسلة GLA

السند 1: خريطة تبين حركة الصفائح التكتونية



السند3: الآثار الجيولوجية الرئيسية الناتجة لصعود افريقيا نحو الشمال في اتجاه أوروبا

بالاعتماد على السياق والسندات ومكتسباتي القبلية اجب على التعليمات التالية:

التعليمات:

1. اشرح سبب صعود افريقيا نحو الشمال في اتجاه أوروبا
2. فسر وجود البراكين الانفجارية في إيطاليا مع تسمية 3 منها
3. اذكر باختصار الآثار الجيولوجية الرئيسية التي أدى اليها صعود افريقيا نحو الشمال

بالتوفيق
الأستاذة: أحلام شرارة