

تصحيح إختبار الفصل الثاني في مادة علوم الطبيعة و الحياة

التمرين الأول :

البيانات :

1-القشرة الأرضية 2-رداء علوي 3-رداء مغماتي 4-نواة خارجية 5-نواة داخلية

-المنطقة (س) تمثل الليتوسفير :وهو رداء علوي + قشرة أرضية (محيطية أو قارية)

-المنطقة (ع) تمثل الإستينوسفير :وهو الرداء المغماتي

-للبنية الداخلية علاقة بالظواهر التكتونية التي تحدث على سطحها وهذا راجع إلى صعود الماغما من باطن الأرض التي تسبب

-البراكين

-الزلازل

-زحزحة القارات

-الغوص

-تشكل الظهرات

-تشكل الجبال

التمرين الثاني :

بعد الزلزال	قبل الزلزال
-عدم إشعال الشموع أو عود النقاب -الإبتعاد عن البنايات المتضررة -تقديم الإسعافات الأولية	-الإبتعاد عن النوافذ -الإختباء تحت الطاولات و المكاتب -معرفة أماكن غلق العاز -عدم وضع الأشياء الثقيلة على الرفوف

التمرين الثالث :

1-تعريف المنظر الطبيعي :هو مساحة من سطح الأرض تتميز بوجود مناظر طبيعية ثابتة مثل الأشجار و متحركة مثل الحيوانات و اصطناعية مثل نشاط الإنسان

2-عناصر المنظر الطبيعي هي :

-التضاريس

-الصخور

-النباتات

-الحيوانات

-المجري المائية

-نشاط الإنسان

الوضعية الإدماجية :

1-من النص و الوثيقة (2) أخطر البراكين هي :

-تراكم كميات هائلة من الرماد

-إنزلاقات أرضية خطيرة

-تشرذمات العائلات

-صعود مغما حارقة

-براكين إنفجارية في إيطاليا والبراكين الإنفجارية في جبال الأنديز

2-الظاهرة التي حدثت في المنطقة (أ) هي الغوص حيث تنزلق القشرة المحيطية تحت القشرة القارية وهذا يؤدي إلى إنصهار القشرة المحيطية و صعود المغما من شقوق القشرة القارية و بالتالي تتشكل لدينا براكين إنفجارية

3-بعض الإجراءات التنبئية لتجنب أخطر البراكين :

-حدوث زلازل حقيقية

-أنتفاخ البركان

-صعود غازات

-إرتفاع درجة الحرارة

4-إن أهمية التنبئي للبراكين يجعلنا نقل و نتفادى الخسائر المادية و البشرية