

## الفرض الثاني في مادة العلوم الطبيعية

### التمرين الأول

أجب بصحيح أو خطأ مع تصحيح الخطأ

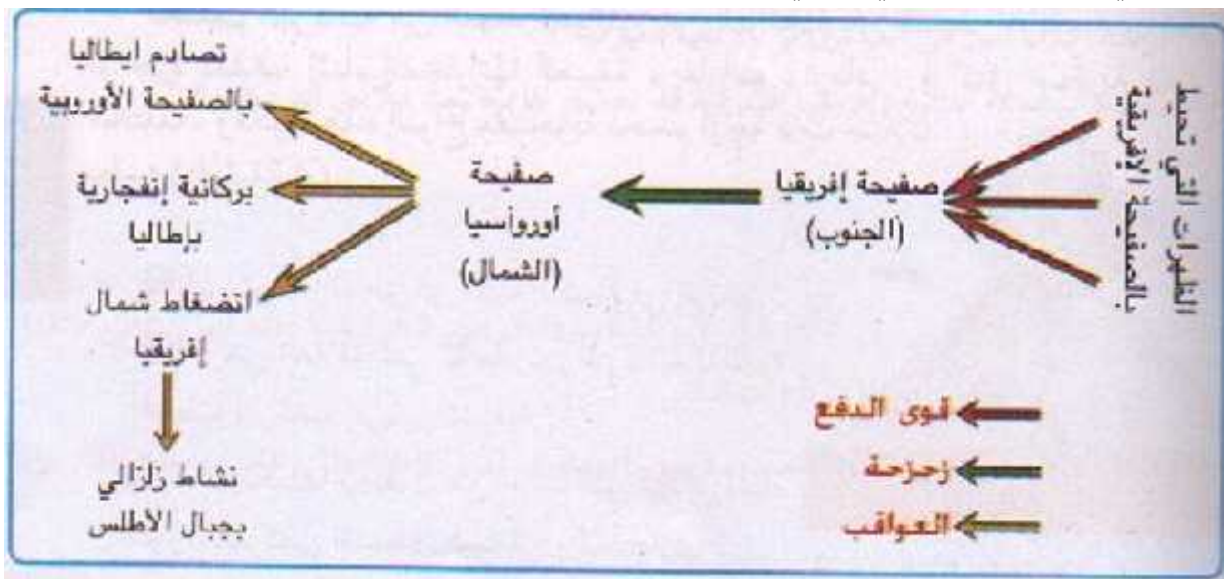
- 1- يسبب نشاط الصفائح في زحزحة القارات
- 2- تشكل صفائح القشرة الأرضية مناطق غير مستقرة محاطة بمناطق مستقرة
- 3- تقاس الغازات المنبعثة أثناء نشاط البراكين عن طريق المحرار.
- 4- يؤدي غوص القشرة القارية تحت المحيطية إلى صعود الماغما.
- 5- تتمثل الليتوسفير في القشرة الأرضية فقط.
- 6- يعتبر بركان فيزوف بايطاليا من البراكين الانفجارية .

**التمرين الثاني :** أنجز جدولاً به خانتيين ثم ضع العبارات المتعلقة بالوقاية في خانة والعبارات المتعلقة بالتنبؤ في الخانة الثانية .

- محطة مراقبة البراكين - بناء مضاد للزلازل - إجلاء المواطنين - محرار - توعية المواطنين
- محلل الغازات - تنظيم الإسعافات - التسجيلات الزلزالية - ملصقات إعلامية - قمر صناعي
- اشعار السلطات المعنية - مراقبة المناطق ذات الخطر الزلزالي .

### التمرين الثالث :

تمعن في المخطط الوظيفي التالي :



1- ماذا يمثل ؟

2- قدمه في شكل نص علمي مختصر .

بالتوفيق