

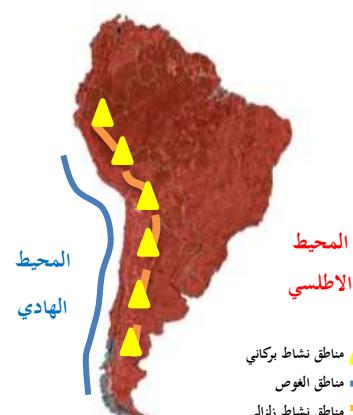
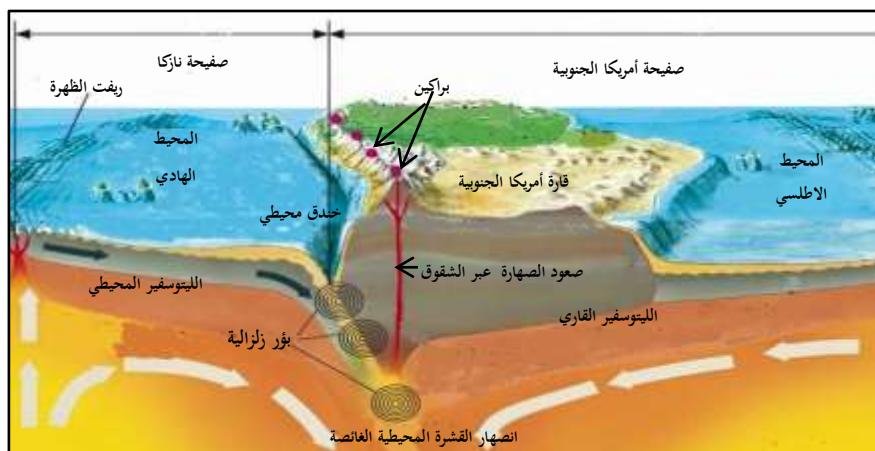
**بطاقة العمل الفوجي للوضعية التعلمية 15 :**  
**تعريف البركنة الانفجارية**

**الاستاذة :** درقاوي سميحة

**المادة :** علوم الطبيعة والحياة

**المستوى :** الثالثة متوسط

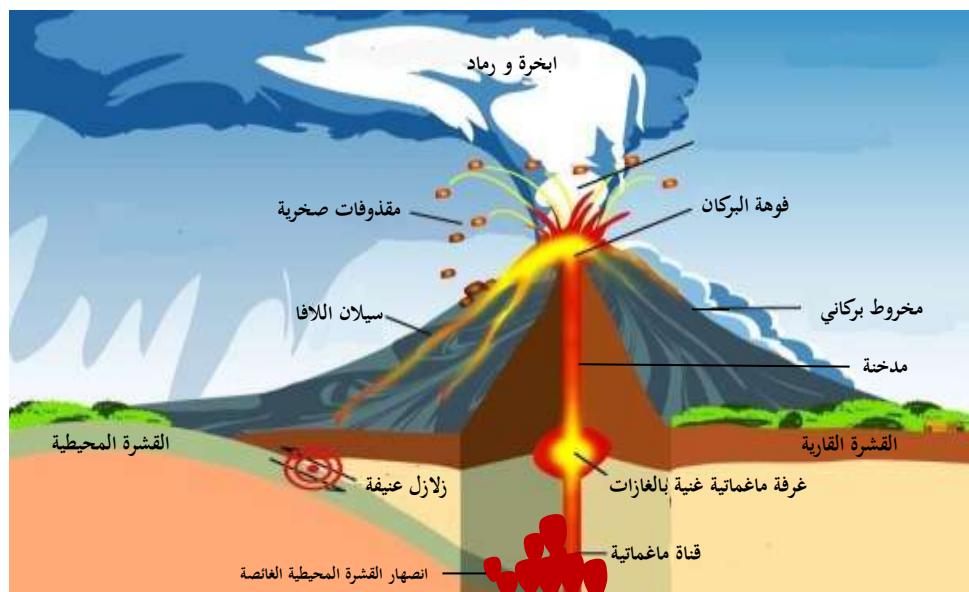
- درسنا سابقا ان نشاط الظهرات يعتبر بركنة طفحية . اما على مستوى منطقة غرب أمريكا الجنوبيه تنتشر براكين تميز بالانفجارات و قذائف ، رماد ..... فهل لظاهرة الغوص علاقة بطبيعة هذا النوع من البركنة ؟ . السندين التاليين يوضحان ذلك :



**السند الأول : علاقة الغوص بالنشاط البركاني**

**التعليمات :**

- 1 - ماذا تستنتج من تحليلك للوثيقة 01 الموضحة في السند الأول ؟.
- 2 - اشرح كيف تنشأ البراكين في منطقة الغوص من الوثيقة 02 للسند الأول .



**السند الثاني : رسم تخطيطي لاحد نواتج ظاهرة الغوص**

**التعليمات :**

- 3 - من وثيقة السند الثاني سم هذا النوع من البراكين مع التبرير .