

الاستراتيجية: العصف الذهني المعلم د/ جمال البنا

اسم الطالب:

## نشاط ١: صل بخط بين العمود ( أ ) مع ما يناسبه من العمود ( ب ).

| ب                | أ                                                                                                                         |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| الحركة الصدعية   | تنشأ عن قوة ضغط المواد المنصهرة (الماغما) التي تقع أسفل الصفائح مما يدفعها إلى صعود صفيحة عن صفيحة أخرى ويتسبب في تباعدها |
| الحركة التباعدية | تقارب صفيحتين من بعضهما أحدها قارية والأخرى محيطية بفعل انهيار وذوبان المواد التي توجد في أسفلها                          |
| الحركة التقاربية | تنشأ عن قوة ضغط أو احتكاك بين الصفائح الموجودة بجانب بعضها حيث تنزلق إحدهما عن الأخرى                                     |

## نشاط ٢

## السؤال الثاني: أي الخيارات الآتية صحيحة:

- 1- من الأمثلة على عمليات البناء التآكلية
  - أ- الكربون
  - ب- الهيدروجين
  - ج- التعرية
  - د- الترسيب
- 2- تصل درجة حرارة طبقة الوشاح ما بين 1000 درجة مئوية إلى:
  - أ- 2000
  - ب- 3000
  - ج- 4000
  - د- 5000
- 3- من أهم العناصر التي تتكون منها طبقة النواة:
  - أ- الكربون
  - ب- الهيدروجين
  - ج- الهيليوم
  - د- السيليكون
- 4- من الأمثلة على الصخور المتحولة:
  - أ- البازلت
  - ب- الجرانيت
  - ج- الرخام
  - د- الحجر الرملي
- 5- الصخور التي توجد على شكل طبقات هي:
  - أ- النارية
  - ب- الرسوبية
  - ج- المتحولة
  - د- السطحية
- 6- أكثر العوامل تأثيراً في تكوين التربة:
  - أ- المادة الأصل
  - ب- المناخ
  - ج- الكائنات الحي
  - د- الزمن

مدير المدرسة : أ/ مسعود المطرفي