



## تغيرات الأرض الفجائية الزلازل والبراكين



اختراري الإجابة الصحيحة فيما يأتي:

|   |                                                             |   |                      |   |                     |   |
|---|-------------------------------------------------------------|---|----------------------|---|---------------------|---|
| ١ | أي العمليات التالية تعد من العمليات <b>السريعة</b> (٢ ص)    |   |                      |   |                     |   |
| أ | التجوية                                                     | ب | البراكين             | ج | الترسيب             | د |
| ٢ | ينتج عن الحركة المفاجئة لصخور القشرة الأرضية:               |   |                      |   |                     |   |
| أ | فيضانات                                                     | ب | زلازل                | ج | بركان               | د |
| ٣ | تسمى الصخور المنصهرة في <b>باطن</b> الأرض بـ                |   |                      |   |                     |   |
| أ | اللابة                                                      | ب | الرماد               | ج | الصهارة             | د |
| ٤ | تسمى الصهارة اذا وصلت الى <b>سطح</b> الأرض بـ               |   |                      |   |                     |   |
| أ | اللابة                                                      | ب | الرماد               | ج | الصهارة             | د |
| ٥ | تسمى الطبقة الخارجية للأرض بـ                               |   |                      |   |                     |   |
| أ | اللب                                                        | ب | الستار               | ج | القشرة الأرضية      | د |
| ٦ | فتحة في القشرة الأرضية تندفع منها الصهارة                   |   |                      |   |                     |   |
| أ | التجوية                                                     | ب | البراكين             | ج | الترسيب             | د |
| ٧ | تتسبب البراكين في                                           |   |                      |   |                     |   |
| أ | سقوط الأمطار                                                | ب | تعرية الصخور         | ج | قتل المخلوقات الحية | د |
| ٨ | ماذا يحدث عندما تتصلب اللابة وتتراكم خلال فترة زمنية طويلة؟ |   |                      |   |                     |   |
| أ | تتشكل الجبال                                                | ب | تتكون الأنهار        | ج | تحدث الزلازل        | د |
| ٩ | تؤدي عملية الترسيب بفعل الرياح في المناطق الصحراوية الى:    |   |                      |   |                     |   |
| أ | تفتت الصخور                                                 | ب | تشكل الكثبان الرملية | ج | تشكيل الحفر         | د |
|   | نقل الأجزاء الناتجة عن التعرية                              |   |                      |   |                     |   |

صلي العمود الأول بما يناسبه في العمود الثاني

فتحة في القشرة الأرضية تخرج منها الصهارة

اللابة

الصهارة اذا وصلت الى سطح الأرض

الصهارة

الصخور المنصهرة في باطن الأرض

الزلازل

اهتزاز القشرة الأرضية

البركان



( ) تسمى الصخور المنصهرة في باطن الأرض **لابة**

( ) تسمى الصخور المنصهرة في باطن الأرض **بالصهارة**

( ) الزلازل والبراكين من العمليات **السريعة** التي تغير سطح الأرض