

1. ما الزلزال؟

- أ) حركة مفاجئة في القشرة الأرضية
- ب) سقوط المطر
- ج) حركة الرياح
- د) تبخر الماء

2. النقطة داخل الأرض التي يبدأ عندها الزلزال تسمى:

- أ) المركز السطحي
- ب) البؤرة
- ج) الصدع
- د) الصفيحة

3. النقطة على سطح الأرض فوق بؤرة الزلزال تسمى:

- أ) البؤرة
- ب) المركز السطحي
- ج) الصفيحة
- د) الموجة الزلزالية

4. الجهاز الذي يسجل الموجات الزلزالية هو:

- أ) مقياس الحرارة
- ب) مقياس الزلازل
- ج) البارومتر
- د) الميزان

5. المقياس المستخدم لقياس قوة الزلزال هو:

- أ) مقياس ريختر
- ب) مقياس فهرنهايت
- ج) مقياس باسكال
- د) مقياس ديسيل

6. تحدث معظم الزلازل عند:

- أ) وسط القارات
- ب) حدود الصفائح التكتونية
- ج) المحيطات فقط
- د) الجبال فقط

7. الموجات التي تنتج عن الزلازل تسمى:

- أ) موجات صوتية
- ب) موجات ضوئية
- ج) موجات زلزالية
- د) موجات حرارية

8. الكسور أو الشقوق في الصخور التي يحدث عندها

انزلاق تسمى:

- أ) الصدوع
- ب) الصفائح
- ج) البراكين
- د) الجبال

9. من طرق الوقاية عند حدوث زلزال:

- أ) الوقوف قرب النوافذ
- ب) الاختباء تحت طاولة قوية
- ج) الجري في الدرج بسرعة
- د) الصعود إلى السطح

10. الزلازل قد تسبب:

- أ) الفيضانات فقط
- ب) الانهيارات الأرضية
- ج) زيادة المطر
- د) تكوّن السحب