

1. ما تعريف البركان؟

- A) جبل جليدي
- B) فتحة في القشرة الأرضية تخرج منها الصهارة
- C) نهر تحت الأرض
- D) طبقة من الصخور

2. ماذا يحدث عند تباعد الصفائح؟

- A) تختفي الصهارة
- B) ترتفع الصهارة وتكون قشرة جديدة
- C) تتجمد الأرض
- D) تتوقف البراكين

3. أين يحدث معظم النشاط البركاني؟

- A) الصحاري
- B) القطبين
- C) حيوود وسط المحيط
- D) الغابات

4. ماذا يحدث في الحدود المتقاربة؟

- A) تبتعد الصفائح
- B) تتصادم الصفائح وتنغمس إحداها
- C) تختفي القشرة
- D) تتوقف الحركة

5. ماذا تسمى الصخور المنصهرة داخل الأرض؟

(A) الحمم

(B) الصخور النارية

(C) الصهارة

(D) الرسوبيات

6. ماذا يحدث للصهارة عندما تخرج للسطح؟

(A) تختفي

(B) تتحول إلى حمم

(C) تتجمد فوراً

(D) تتحول إلى غاز

7. أي مما يلي يسبب تكوّن البراكين؟

(A) الرياح

(B) حركة الصفائح التكتونية

(C) الأمطار

(D) الشمس

8. لماذا ترتفع الصهارة للأعلى؟

(A) لأنها أثقل

(B) لأنها أقل كثافة من الصخور المحيطة

(C) بسبب الرياح

(D) بسبب الماء