

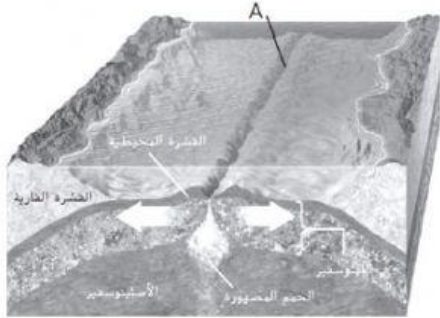
ثامن /	اسم الطالبة - الصف
--------	--------------------

1. ما المقصود بالزلازل؟

- A. صدع في حد الصفيحة المتقاربة.
- B. موجة من المياه في القشرة الأرضية.
- C. طاقة منبعثة بينما تنكسر الصخور وتتحرك على طول الصدع.
- D. الضغط المرن المختزن في الصخور.

2. تحدث الزلازل عالية الطاقة :

- A. بعيداً عن حدود الصفائح.
- B. على حدود الصفائح المتقاربة.
- C. بعيداً عن حدود الصفائح المتباعدة.
- D. على حدود الصفائح الانتقالية.



3. أي سمة تم تسميتها بالحرف A في الرسم المجاور؟

- A. كالديرا.
- B. سلسلة من براكين النقاط الساخنة.
- C. حيد وسط المحيط.
- D. صفيحة تكتونية مندسة.

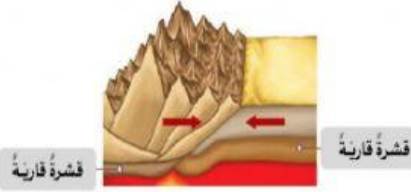
4. على طول أي نوع من الحدود الصفائحية تحدث أعماق الزلازل؟

- A. المتقاربة.
- B. الخاملة.
- C. المتباعدة.
- D. الانتقالية.

5. تقع الزلازل على طول صدع سان اندرياس، أي مما يلي يمثل هذا النوع من حدود الصفائح ؟

- A. المتقاربة.
- B. الخاملة.
- C. المتباعدة.
- D. الانتقالية.

6. ما نوع الزلازل المتكونة عندما تتصادم الصفائح القارية؟



A. زلازل سطحية.

B. زلازل متفاوتة الأعماق.

C. زلازل عميقة.

D. ليس أي مما سبق.

7. ما المقصود بالزلازل؟

A. صدع في حد الصفيحة المتقاربة.

B. موجة مائية في المحيط.

C. اهتزاز في القشرة الأرضية.

D. غاز ورماد ينطلق من القشرة الأرضية.

8. تحدث الزلازل العميقة عند الحدود:

A. المتقاربة.

B. الخاملة.

C. المتباعدة.

D. الانتقالية.

9. ما نوع الحدود التي تكون عندها خندق ماريانا في المحيط الهادي؟

A. المتقاربة.

B. الخاملة.

C. المتباعدة.

D. الانتقالية.

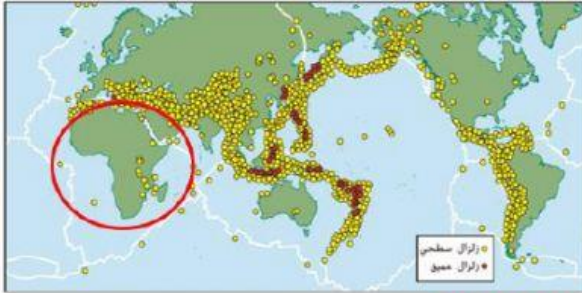
10. ما الدليل الذي يشير إلى أن قارة أفريقيا قد تنقسم إلى قارتين؟

A. انتشار زلازل سطحية عبر قارة أفريقيا.

B. انتشار زلازل عميقة عبر قارة أفريقيا.

C. تصادم صفيحتان في وسط قارة أفريقيا.

D. ظهور براكين كثيرة عند حدود قارة أفريقيا.



11. ماذا يُسمى الفاصل في طبقة الليثوسفير حيث تحدث الزلازل؟

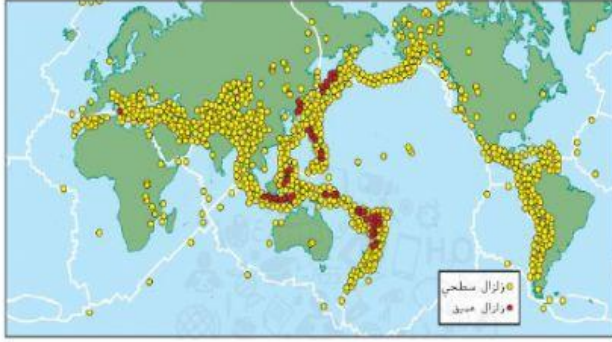
A. القشرة.

B. البؤرة.

C. الصدع.

D. الوشاح.

12. بالاعتماد على الخريطة المجاورة، أين تحدث معظم الزلازل؟



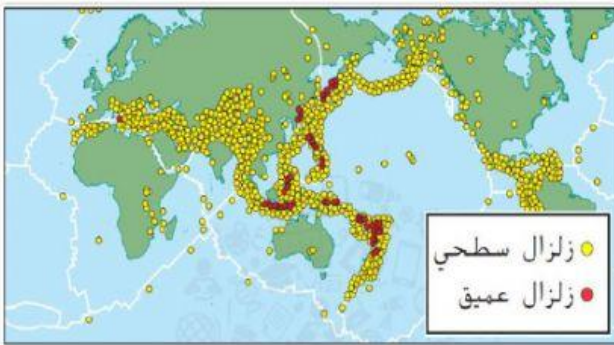
A. على طول حدود الصفائح.

B. في وسط القارات.

C. بعيداً عن حدود الصفائح.

D. في كل مكان.

13. بالاعتماد على الخريطة المجاورة، أي نوع من الزلازل يحدث بمعدل أكثر؟



A. الزلازل السطحية.

B. الزلازل العميقة.

C. (A و B).

D. ليس أي مما سبق.