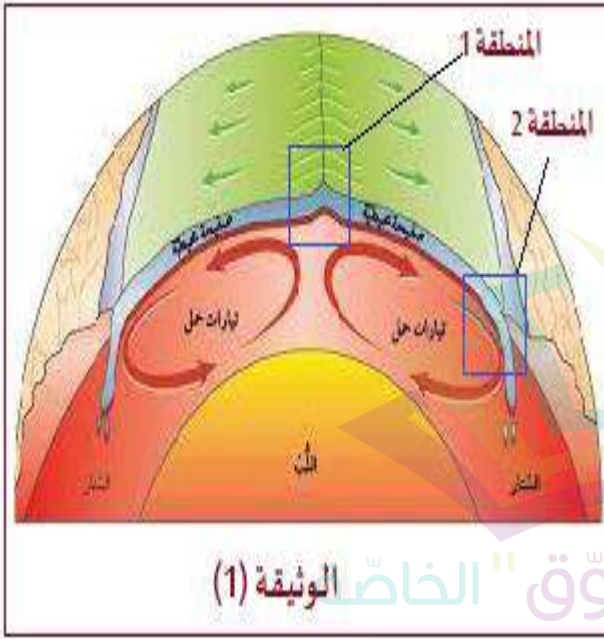


اختبار الفصل الأول

الجزء الأول: 12 نقطة

التَّمرين الأول: (06 نقاط)



ينقسم الغلاف الصخري إلى عدَّة صفائح تكتونية متحرِّكة تُعرف بالنَّشاط التكتوني للصفائح.

توضِّح الوثيقة (1) مقطعا مبسَّطا للكُرة الأرضية الذي يُظهر العلاقة بين مختلف الصِّفائح التكتونية.

1- عرِّف الصِّفيحة التكتونية؟

2- ما هو عدد الصِّفائح التكتونية، وما هي أنواعها؟

3- سَمِّ الظاهرة التي تحدث في كلِّ منطقة من المنطقتين

(1) و (2) من الوثيقة (1)، ثمَّ علِّ على ضوء الظاهرتين

السابقتين سبب ثبات حجم الكُرة الأرضية.

Ecole Erradja wa Tafaouk
ÉCOLE PRIVÉE

التَّمرين الثاني: (06 نقاط)

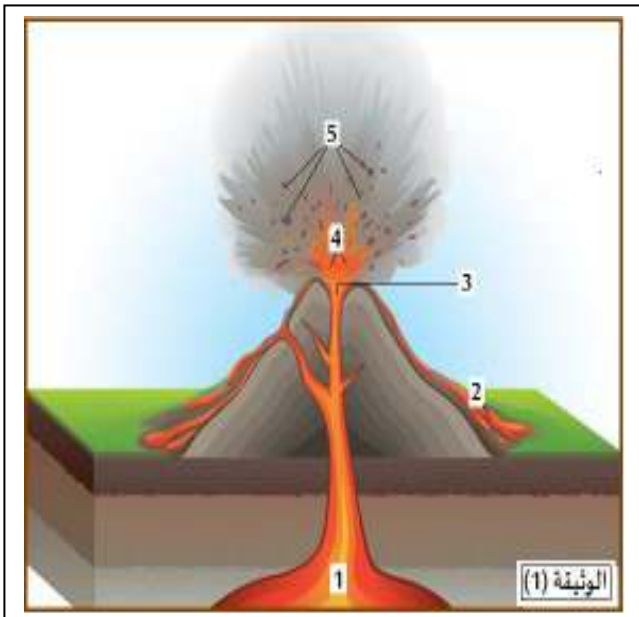
تمثِّل الوثيقة (1) ظاهرة جيولوجية تحدث في مناطق

تقارب الصِّفائح التكتونية.

1- سَمِّ البيانات المرقمة من 1 إلى 5

2- حدِّد نوع هذا البركان وما هي الظاهرة المتسبِّبة في ظهور

3- سَمِّ النوع الثاني من أنواع البراكين ثمَّ عرِّفه.

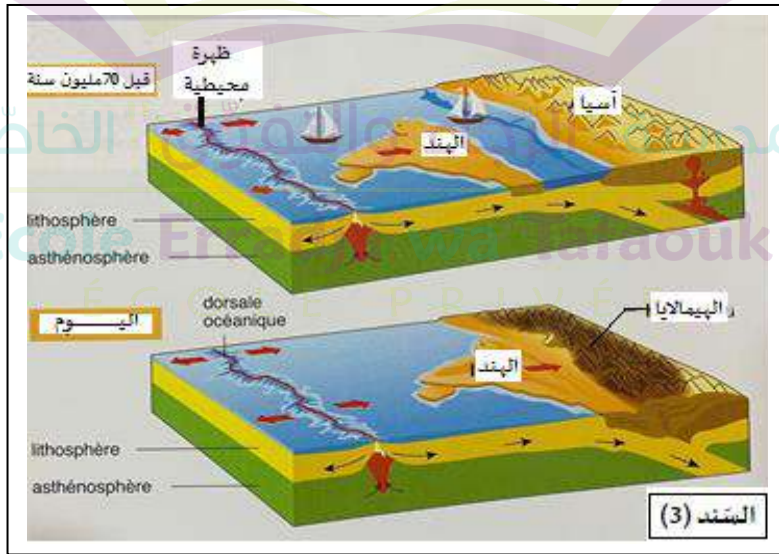
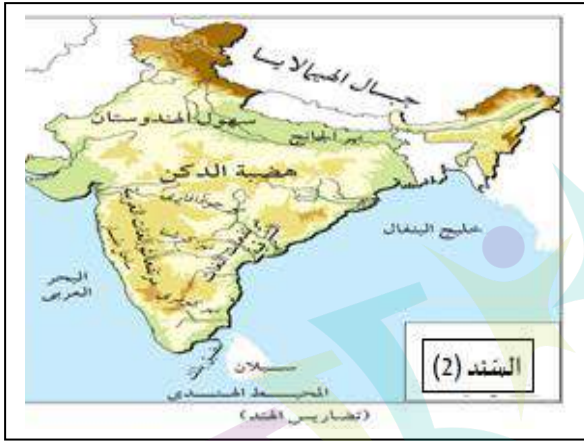


الوضعية الإدماجية:

بينما كان صديقك يتصفح إحدى المجالات العلمية وقع نظره على معلومة أثارت فضوله والتي مفادها أنّ مجموعة جبال الهيمالايا هي واحدة من أصغر السلاسل الجبلية عمرا على كوكب الأرض، استغرب من ذلك معتقدا على حدّ علمه أنّ الجبال نشأت منذ نشأة الأرض.

بمأنّك تلميذ في السنة الثالثة متوسط، اشرح لزميلك هذه المعلومة الجديدة عليه من خلال الإجابة على التعليمات مستغلاّ السندات و مكتسباتك:

السندات:



التعليمات: اعتمادا على السندات و مكتسباتك، أجب عمّا يلي:

- 1- حدّد الموقع الجغرافي لسلسلة جبال الهيمالايا.
- 2- فسّر سبب اختفاء محيط التيتيس، ثمّ عرّف الظاهرة المسؤولة عن ذلك.
- 3- اشرح كيف تشكّلت سلسلة جبال الهيمالايا في نصّ علي من خمسة أسطر مبرزا سبب تسميتها بسلاسل التّصادم.