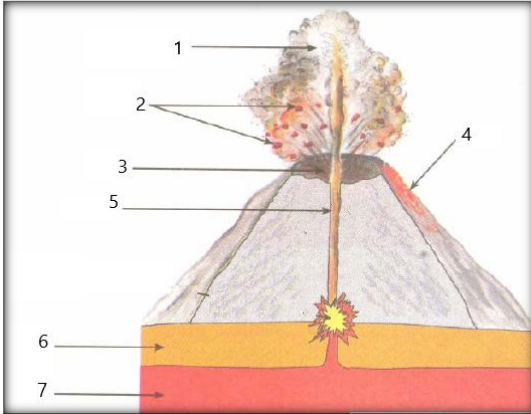


اختبار الفصل الأول في مادة : علوم الطبيعة والحياة

(2021/2020)

المدة : ساعة ونصف



السند -1-

الوضعية الأولى : (6ن) إليك السند -1-

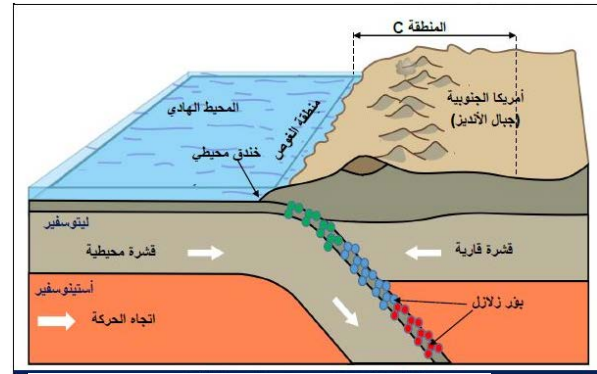
- 1- ضع عنوان للسند وسمي البيانات المرقمة.
- 2- كيف نتجت هذه الظاهرة الجيولوجية؟

الوضعية الثانية : (6ن)

قبل 50 مليون سنة كانت الهند عبارة عن جزيرة واقعة على بعد 6400 كلم جنوب قارة آسيا يفصل بينهما جزءا من محيط تيتيس ثم تصادمت كل من الهند وآسيا فتكونت أكبر سلسلة جبلية في العالم كما تبين الوثيقة -2-



الوثيقة 2



الوثيقة 1: - ظاهرة الغوص.

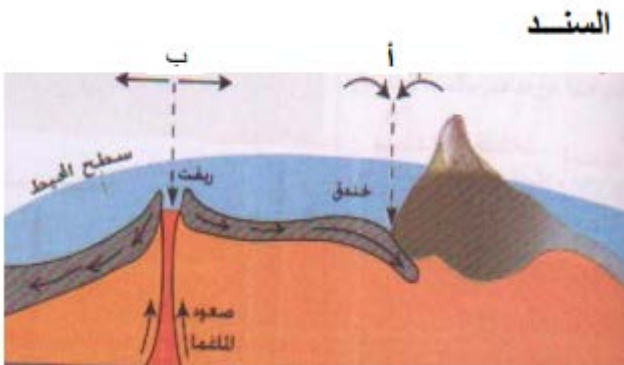
- 1- اذكر المراحل التي أدت على تشكيل هذه السلسلة الجبلية.
- 2- عرف ظاهرة الغوص.
- 3- اذكر نتائج ظاهرة الغوص.

الوضعية الإدماجية: (8ن)**السياق :**

سمحت التقنيات الحديثة لمسح الصدى بإظهار حركة الصفائح وحدودها النشطة جيولوجيا بوضع خرائط لقيعان المحيطات.

التعليمات:

- 1- ماهي حدود الصفائح؟ وبماذا تتميز ؟
- 2- ماهي حركة الصفائح على مستوى المنطقة أ- ب.
- 3- ماذا ينتج عن نشاط الظهات؟ دعم جوابك بثلاثة أدلة.



بالتوفيق