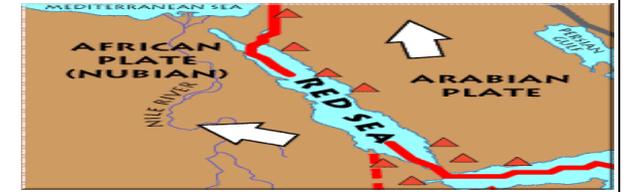


الحركة المتباعدة

**سبب حدوثها** : هو تيارات الحمل ال  
ال .....وانسياب الصهارة باستمرار لتدفعها بعيدا  
مكونه .....



**مثال عليها**: تباعد الصفيحة العربية عن الصفيحة  
الأفريقيه مكونه .....وخليج السويس

\*من الاثار المترتبة ( مراحل تكون الحيد المحيطي )

\*يتكون الحيد المحيطي في القشرة المحيطيه فوق  
تيارات الحمل .....

\*يتقوس وتتفلق قمته بسبب قوى .....

\*تتحول الشقوق الى صدوع .....موازيه للحدود  
تحصر بينها .....

\*تتسرب الصهارة .....لأعلى مما يؤدي الى دفع  
الالواح بعضها عن بعض ثم تملأ الفراغ بينهما  
مكونه .....

(سبب تسمية الحيويد بمراكز الانتشار)

من المتوقع ان يتحول البحر الاحمر الى .....

الحركة المتقاربة

**سبب حدوثها** : هو تيارات الحمل ال  
تحدث تداخلات ناريه و .....

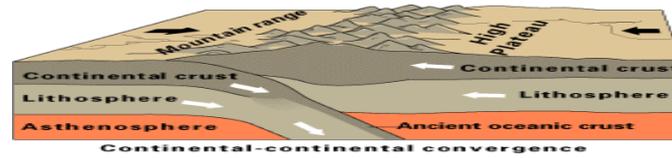
توقف طبيعة الحركة على نوع الصفيحة(قارية ام محيطية)

لوح قاري + لوح محيطي



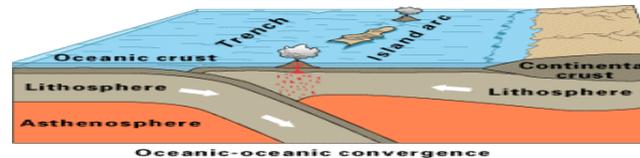
ينزلق اللوح ..... أسفل اللوح..... ثم ينصهر في  
الاستينوسفير ويتكون .....و .....

2- لوح قاري + لوح قاري



يحدث تصادم بينهما وتنشأ .....

3- لوح محيطي + لوح محيطي



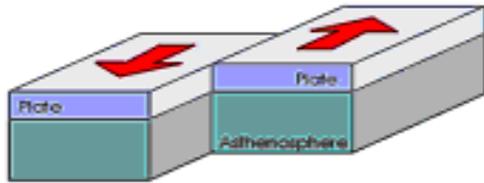
أحدهم ينزلق تحت الآخر ( ذو الوزن النوعي الاكبر)  
وتنتج .....

الحركة المحافظه \_حدود الصدوع التحويلية

تتحرك الحواف عكس بعضها ولا يصاحبها اي  
نشاط بنائي او هدمي اوناري

مثال عليها : صدوع التحويل المسببه لنشأة  
خليج .....

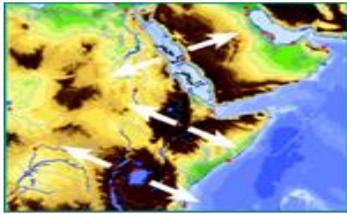
ما سبب تسميتها بالحدود المحافظه ؟



\*التقويم:

أكملي العبارات التالية بما يناسبها علميا :

1- يبلغ عدد الصفائح الكبيرة .....  
بالإضافة الى أخرى متوسطة وصغيرة



\* الصورة التي أمامك تمثل جزء من منطقتنا  
العربية

في ضوء فهمك لنظرية الصفائح التكتونية سجل  
حدثين مستقبليين في هذه المنطقة.

أ.....  
ب.....