

# خصائص الأرض



ضع أسماء القارات في مكانها المناسب يا بطل ولون القارة التي تعيش فيها باللون الأخضر:

إفريقيا	آسيا	القاره القطبيه الجنوبيه	أمريكا الجنوبيه	أستراليا	أمريكا الشماليه	أوروبا
---------	------	-------------------------------	--------------------	----------	--------------------	--------



أكمل الفقرة مستخدما الكلمات التالية :

الواح - تضغط - تلتوى - تنزلق

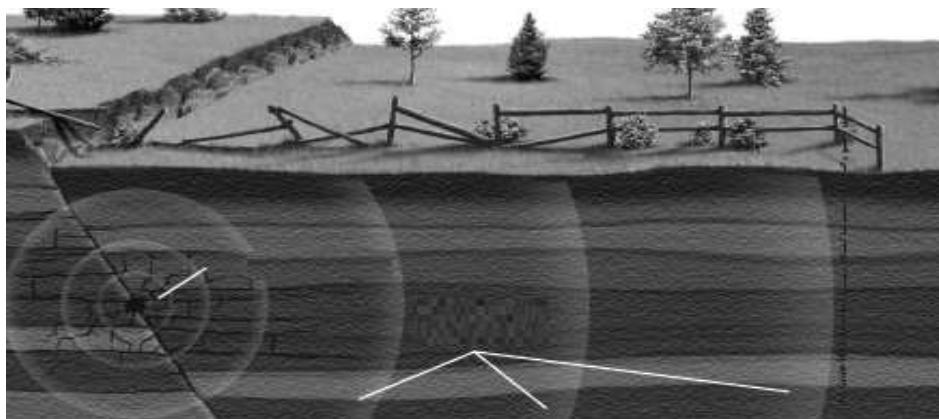
الزلزال:

طبقة الأرض الخارجية، القشرة الأرضية، تتكون من ----- ضخمة من الصخور تتحرك ببطء ويمكن أن ----- الصخور العميقة الموجودة تحت الأرض فوق بعضها البعض ببطء. ويمكن أن ----- على بعضها. كما يمكن أن ----- عن بعضها أيضاً. ويمكن أن يجعل هذه الحركات الصخور ----- . يتسبب ذلك في حدوث زلزال.

أكتب تحت الصور التالية تأثير حدوث الزلزال على الأرض  
( تشقق الأرض - انهيار المباني - موت الكائنات )



حدد على المصور التالي : ( مركز الزلزال ومكان الاهتزازات )



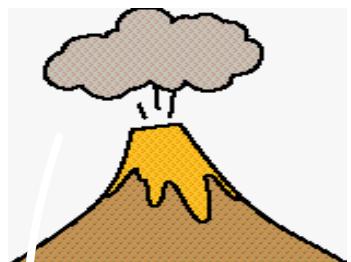
إعداد المعلمة : فاطمة على راشد وده

البراكين :

تـوـجـدـ صـخـورـ منـصـهـرـةـ فـيـ أـجـزـاءـ مـنـ ..... وـالـقـشـرـةـ الـأـرـضـيـةـ تـسـمـىـ ..... . تـتـرـكـ فـيـ بـعـضـ الـأـحـيـانـ الصـهـارـهـ لـأـعـلـىـ مـنـ خـلـالـ صـدـعـ كـبـيرـ فـيـ الـقـشـرـةـ الـأـرـضـيـةـ وـتـنـدـفـقـ عـلـىـ الـأـرـضـ . تـسـمـىـ الصـخـورـ الـمـنـصـهـرـةـ الـتـيـ تـنـدـفـقـ عـلـىـ الـأـرـضـ ..... . تـخـرـجـ الـحـمـمـ الـبـرـكـانـيـهـ وـالـصـخـورـ وـالـرـمـادـ مـنـ سـطـحـ الـأـرـضـ . تـتـرـاـكـمـ فـيـ طـبـقـاتـ وـتـكـوـنـ ..... .

أـكـتـبـ تـحـتـ الصـورـ التـالـيـةـ تـأـثـيرـ حـدـوـثـ الـبـرـاكـينـ عـلـىـ الـأـرـضـ مـسـتـخـدـمـاـ الـكـلـمـاتـ التـالـيـةـ :

( انهيار المباني - تكوين الجبال - حدوث انفجار )



حدـدـ عـلـىـ الـمـصـورـ التـالـيـ :

( فـوـهـةـ اـبـرـكـانـ - مـكـانـ الصـهـارـهـ - مـكـانـ الـحـمـمـ الـبـرـكـانـيـهـ )



اـعـدـادـ الـمـعـلـمـةـ : فـاطـمـةـ عـلـىـ رـاشـدـوـهـ

\* ضع اسم التضاريس المناسبة : ( سهل - تل - جبل )



( )



( )



( )

\* حوط الكلمة التي تدل على الصورة :



( زلزال - برkan )



( برkan - تعرية )



( برkan - انهيار أرضي )



( جفاف - فيضان )



( زلزال - تجوية )



( انهيار أرضي - فيضان )

عوامل تغير سطح الأرض

\* أكمل المخطط التالي :-



إعداد المعلمة : فاطمة على راشدوه

اكتب الكلمة المناسبة التي تدل على كل صورة :

( زلزال - فيضان - تجوية - انهيار أرضي - تعرية - بركان )



( )



( )



( )



( )



( )



( )

أكمل الفراغ بالكلمة المناسبة :

( التجوية - القشرة الأرضية - البركان - التعرية - الصهارة - الجاذبية )

1 - من عوامل حدوث التعرية هي .....  
.....

2 - يحدث الزلزال عند حدوث حركة مفاجئة لصخور .....  
.....

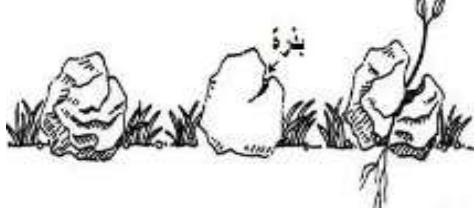
3 - ..... هي صخور منصهرة في طبقة الوشاح .

4 - ..... يغير سطح الأرض بسرعة .

5 - ..... و ..... تغير شكل سطح الأرض ببطء و على مر السنين .

إعداد المعلمة : فاطمة على راشدوه

اكتب تحت الصورة عن سبب التجوية مستعين بالكلمات التالية:

3- تجوية بسبب الأمطار	2- تجوية بسبب المياه الجارية	1- تجوية بسبب النباتات
		
.....	.....	.....

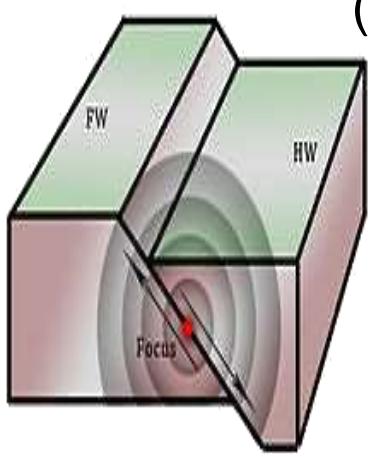
اكتب المفردات التي تعبر عنها الجمل التالية

( اللب == النهر الجليدي == التجوية == الترسيب == التعرية )

- عملية تفتت الصخور الكبيرة الى صخور صغيرة .....
- عملية نقل الصخور التي تعرضت للتجوية من مكان الى اخر .....
- كتلة ضخمة من الجليد تتحرك ببطء فوق الارض .....
- عملية تجميع الصخور التي تعرضت للتجوية في مكان واحد .....
- مركز الأرض وهو أعمق طبقة من طبقات الأرض وأكثرها سخونة .....

انظر الى الشكل التالي وأكمل الفراغات التالية باستخدام الكلمات التالية :

( مركز الزلزال      اهتزازات      موجات )



تتحرك .....  
الزلزال .....  
في .....  
في جميع الاتجاهات تضعف .....  
الاهتزازات كلما تحركت بعيداً عن .....  
الزلزال .....

اعداد المعلمة : فاطمة على راشدوه