

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



\*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الرابع اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/4>

\* للحصول على جميع أوراق الصف الرابع في مادة علوم ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/4>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الرابع في مادة علوم الخاصة بـ اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/4>

\* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الرابع اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/grade4>

للتحدث إلى بوت المناهج على تلغرام: اضغط هنا

[https://t.me/almanahj\\_bot](https://t.me/almanahj_bot)

المادة :...علوم..  
التاريخ : 20 / 4 / 2018

الموضوع : الصفائح  
التكتونية والزلازل والبراكين



العام الدراسي 2017-2018  
الفصل الدراسي الثالث

دولة الإمارات العربية المتحدة  
دائرة التعليم والمعرفة  
مدرسة الرؤية الخاصة

الصف: السابع.. الشعبة: .....  
ورقة عمل رقم ( 12 )

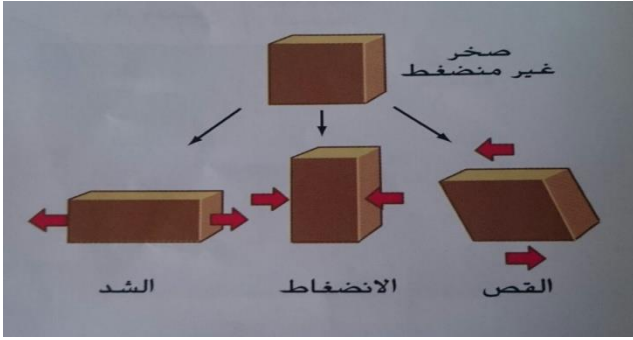
## اولا اسئلة التعريف ما المقصود بما يلي :

1. الصفائح التكتونية هو .....
2. الانجراف القاري هو .....
3. الحد المتقارب هو .....
4. الحد المتباعد هو .....
5. الحد الانتقالي هو .....
6. منطقة الانغراز هي .....
7. الانضغاط هو .....
8. الشد هو .....
9. القص هو .....
10. الزلزال هو .....
11. الصدع هو .....
12. حيد وسط المحيط هو .....
13. تدفق الحمم هو .....
14. الرماد البركاني هو .....
15. كالديرا هي .....
16. النقاط الساخنة هي .....

17. ما اسماء القوى الموجودة في الرسم

1 - ..... -2 ..... -3

.....-3



## ثانياً اسئلة الاختيار اختار الاجابة الصحيحة فيما يلي:

1- قشرة الارض تنقسم الى صفائح صلبة تتحرك ببطء على سطح الارض :

- ( ) (A) الزلزال ( ) (B) البركان ( ) (C) نظرية الصفائح التكتونية ( ) (D) الانجراف القارى

2- تتحرك الصفائح التكتونية فى السنة مسافة تقدر بـ :

- ( ) (A) الكيلومترات ( ) (B) الاميال ( ) (C) الساعات ( ) (D) السنتمرات

3- وجود حفرة حيوان الميزوسورس فى قارات متباعدة :

- ( ) (A) دليل جيولوجى ( ) (B) فرضية ( ) (C) دليل أحفورى ( ) (D) نتيجة

4- قوى الانضغاط والشد والقص هى تعمل على :

- ( ) (A) احداث زلزال ( ) (B) احداث بركان ( ) (C) تغير سطح الارض ( ) (D) جميع ماسبق

5- يوجد عدد من البراكين النشطة على الأرض يقدر :

- ( ) (A) 50 - 60 ( ) (B) 300 ( ) (C) 8000 ( ) (D) 1,500

6- تثور براكين على سطح الارض سنويا بمايقارب من

- ( ) (A) 50 - 60 ( ) (B) 1000 ( ) (C) 20 - 40 ( ) (D) 900 - 1000

7- نظرية الانجراف القارى :

- ( ) (A) ثبت خطأها ( ) (B) صحيحة ( ) (C) متعادلة ( ) (D) ليست علمية

8- وجود احفورة الميزوسورس فى امريكا الجنوبية دليل على :

- ( ) (A) فرضية انجراف القارات ( ) (B) دراسة الفضاء ( ) (C) نظرية الصفائح التكتونية ( ) (D) هجرة الحيوانات

ثالثاً اسئلة اكمل أكمل ما يلي :

1- انواع حدود الصفائح التكتونية هي **-1** . . . . . **-2** . . . . .

**-3** . . . . .

2- ادلة اثبات نظرية الانجراف القاري :

**-1** . . . . .

**-2** جيولوجي . . . . .

**-3** اسباب حدوث الزلازل . . . . .

. . . . .

**-4** اماكن حدوث الزلازل : **-1** . . . . .

**-2** . . . . .

**-5** تغير الزلازل سطح الأرض عن طريق تكوين **-1** . . . . . **-2** . . . . .

**-3** . . . . . **-4** . . . . .

**-5** اماكن حدوث البراكين **-1** . . . . . **-2** . . . . .

**-6** تحدث البراكين . . . . .

**-7** تحدث البراكين . . . . .

. . . . .

**-8** اسباب الثورات

البركانية . . . . .

. . . . .

**-9** تغير البراكين سطح الارض عن طريق **-1** . . . . .

**-2** . . . . .

**-10** انواع البراكين **-1** . . . . .

**-2** . . . . .

- 11- قوى الانضغاط والشد والقص . . . . . ومع ذلك تُحرك الصفائح . . . . .
- 12- تتكون الوديان والصدوع نتيجة لقوى . . . . .
- 13- تتكون الجبال نتيجة لقوى . . . . .

### اسئلة التعليل والمقارنة

1- علل : قوى الانضغاط والشد والقص قوية جدا

.....

2- علل تؤثر البراكين فى الغلاف الجوي

1- .....

2- .....

3- .....

3- علل لم تنجح نظرية الانجراف القارى بينما نجحت الصفائح التكتونية

1- .....

2- .....

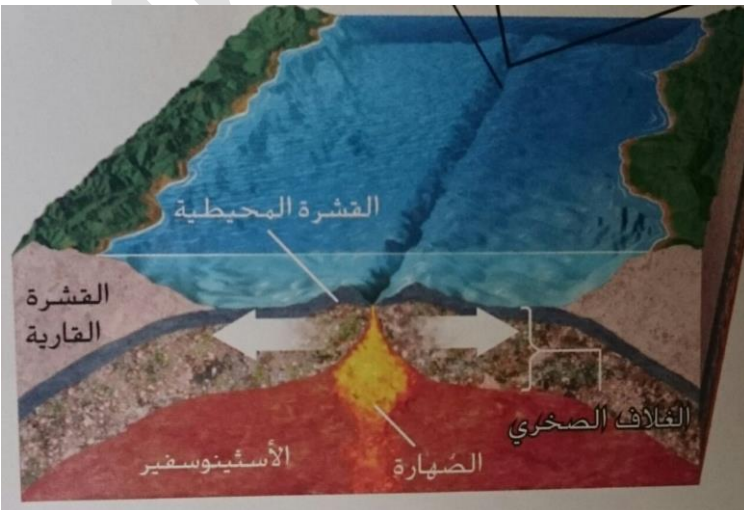
4- ما اسم الحد الموضح فى الصورة لماذا ؟

الاجابة:

اسم الحد بـ .....

لان كلا الصفيحتان .....

.....



# 1- قارن بين الزلزال والبركان

## الاجابة

البركان	الزلزال	
<p>.....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p> <p>.....</p>	المفهوم:
<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	مكان وجوده
<p>.....-1</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>.....-1</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	اسباب حدوثه
<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>.....-2</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	تغيره لسطح الارض

1- علي ماذا تدل الصورة المجاورة

الاجابة



.....

.....

.....

.....

2- قارن بين قوي الشد والانضغاط والقص

الاجابة

م	الشد	الانضغاط	القص
1	.....	.....	.....
	.....	.....	.....
	.....	.....	.....
	.....	.....	.....
2	.....	.....	.....
	.....	.....	.....
	.....	.....	.....

مع تمنياتي لمعلمين المستقبل بالنجاح والتوفيق

ا. رضا محمد

0568705349