

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



الملف أسئلة الامتحان النهائي الالكتروني بريدج

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الإماراتية](#) ← [الصف الثامن](#) ← [علوم](#) ← [الفصل الثالث](#) ← [الملف](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



روابط مواد الصف الثامن على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة علوم في الفصل الثالث

أسئلة الامتحان النهائي الالكتروني بريدج	1
أسئلة الامتحان النهائي الورقي انسابير	2
أسئلة الامتحان النهائي الورقي بريدج	3
حلول مراجعة لأهم الأسئلة والنقاط وفق الهيكل الوزاري انسابير	4
اختبار موك Exam Mock منهج انسابير	5

لاحظ هوتون (كان عالم طبيعة ومزارعاً) تغير المشهد في حقله تدريجياً على مدار سنوات. واعتقد أن العمليات المسؤولة عن تغيير حقله يمكن أيضاً أن تشكل سطح كوكب الأرض. هذا ما تم إدراجه لاحقاً في نظرية.....



موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae

الوثيرة الواحدة

التاريخ بالعمر المطلق

الكارثية

التاريخ بالعمر النسبي

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

أي من الجمل التالية صحيحة فيما يتعلق بأنواع عدم التوافق في الشكلين أدناه؟



الشكل 1: عدم التوافق الزاوي، الشكل 2: اللاتوافق

الشكل 1: اللاتوافق، الشكل 2: عدم التوافق الزاوي



الشكل 1: عدم التوافق الزاوي، الشكل 2: اللاتوافق



الشكل 1: اللاتوافق، الشكل 2: عدم التوافق الزاوي

تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية



الشكل 1: عدم التوافق الانقطاعي، الشكل 2: عدم التوافق الزاوي



الشكل 1: اللاتوافق، الشكل 2: عدم التوافق الانقطاعي





درس العلماء الجيولوجيون سن الماموث الضخم كما هو موضح بالشكل أدناه.
ما الاستنتاج الذي توصلوا إليه عن تلك الحقبة الزمنية؟





تم تحميل هذا الملف من
تُشير إلى جغرافية الأرض قديماً حيث كانت تغطي الغابات الكثيفة سطح الأرض
موقع المناهج الإماراتية
تُشير إلى أن المناخ القديم الذي كان سائداً حار

تُشير إلى جغرافية الأرض قديماً حيث كانت تغطي البجار الضحلة أجزاء كبيرة من الأرض

تُشير إلى أن المناخ القديم الذي كان سائداً بارد



16 - 4



87:34

Next Question

P1: النظائر

إذا علمت أن عدد الجسيمات في عنصر ما هو:

عدد النيوترونات = 18	عدد البروتونات = 17	عدد الإلكترونات = 17
----------------------	---------------------	----------------------

أي مما يأتي هو نظير لهذا العنصر؟

عدد النيوترونات	عدد البروتونات	عدد الإلكترونات	
18	17	18	A
20	17	17	B
18	20	17	C
20	16	17	D

B

عدد النيوترونات	عدد البروتونات	عدد الإلكترونات	
18	17	18	A
20	17	17	B
18	20	17	C
20	16	17	D

تم تحميل هذا الملف من

موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/aec

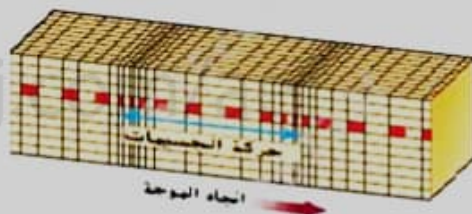
D

A

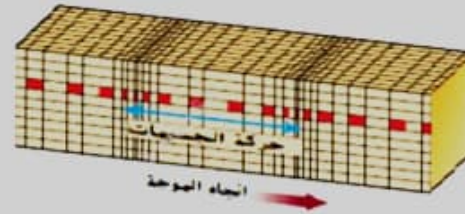
B

P2: حركة الجسيمات في أنواع الموجات الزلزالية

ادرس الشكل التالي الذي يمثل أنواع الموجات الزلزالية، أي من الجمل التالية تصف بشكل صحيح حركة الجسيمات في أنواع الموجات الزلزالية؟



تتحرك جسيمات الموجات الأولية للأعلى وللأسفل



تم تحميل هذا الملف من

موقع المناهج الإماراتية

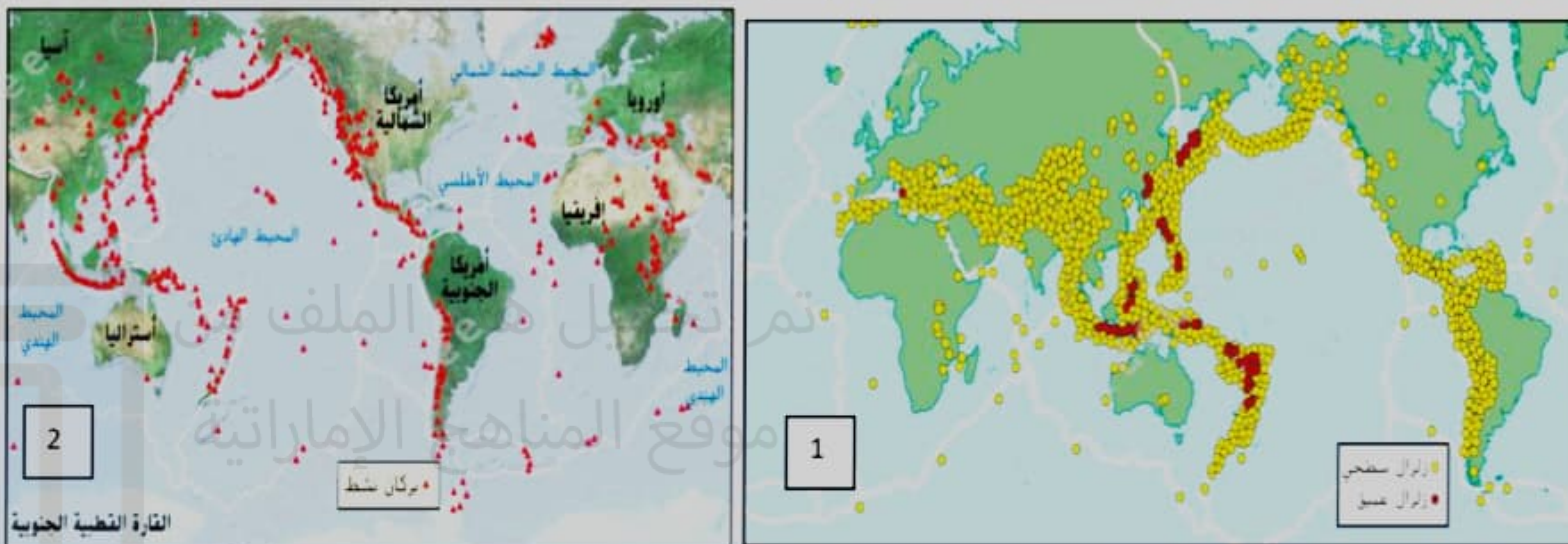
alManahj.com/30

- تتحرك جسيمات الموجات السطحية بشكل دائري
- تتحرك جسيمات الموجات السطحية للأعلى وللأسفل
- تتحرك جسيمات الموجات الثانوية بشكل دائري
- تتحرك جسيمات الموجات الأولية للأعلى وللأسفل



ادرس الخريطتين التاليتين، الخريطة رقم (1) هي لمواقع حدوث الزلازل الكبرى ورقم (2) هي لمواقع حدوث البراكين.

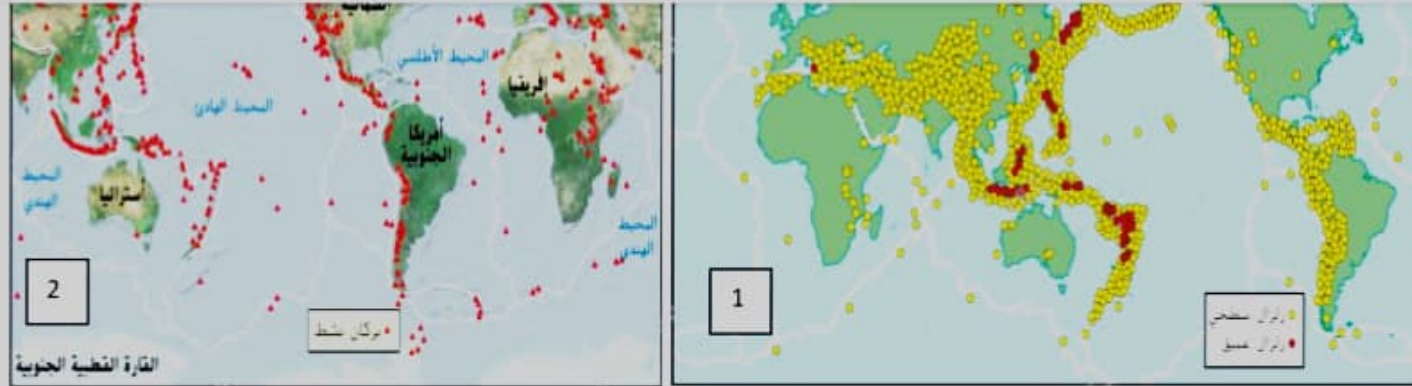
أي الجمل التالية **صحيحة**؟



alManahj.com/ae

تختلفان حيث تحدث الزلازل على حدود الصفائح المتقاربة، وتحدث البراكين على حدود الصفائح المتباعدة فقط

تتطابق أغلب مواقع حدوث البراكين مع الزلازل على حدود الصفائح التكتونية النشطة



تم تحميل هذا الملف من

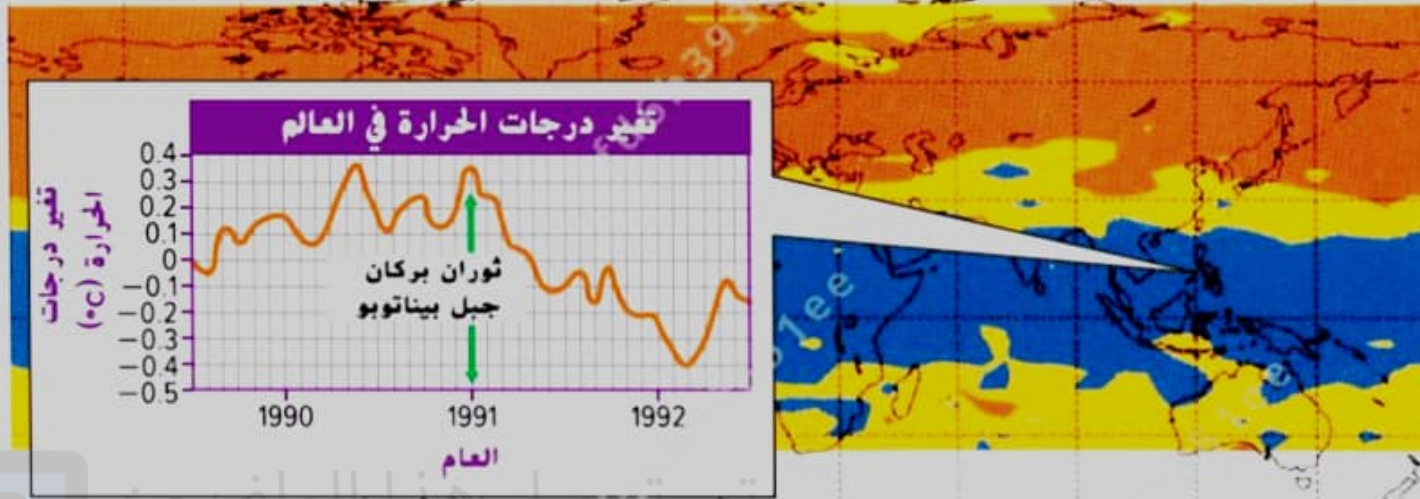
موقع المشاهج الإماراتية

تختلفان حيث تحدث الزلازل على حدود الصفائح المتقاربة، وتحدث البراكين على حدود الصفائح المتباعدة فقط

تتطابق أغلب مواقع حدوث البراكين مع الزلازل على حدود الصفائح التكتونية النشطة

تتطابق تقريباً مواقع حدوث البراكين مع الزلازل في وسط المحيطات ومنتصف القارات

تسمى منطقة الزلازل العميقة بالحزام الناري وبالجبهة المقابلة للصفائح التكتونية تتمركز البراكين النشطة



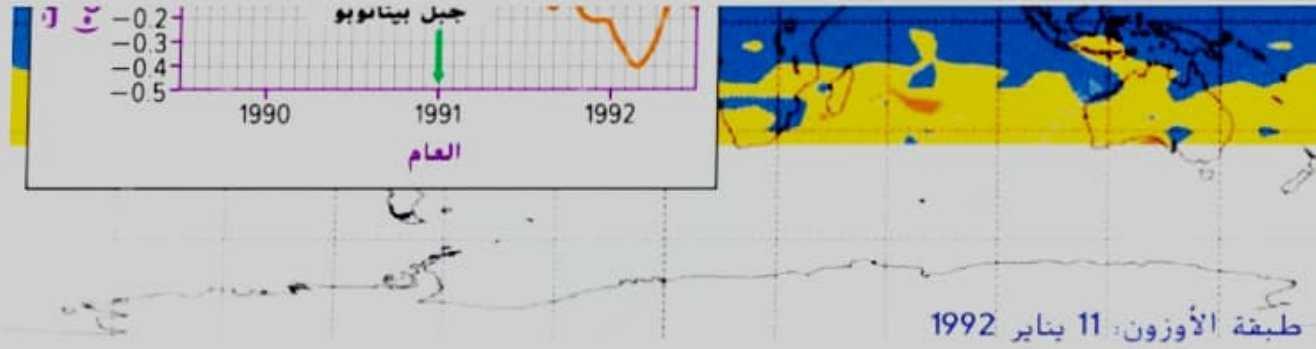
طبقة الأوزون: 11 يناير 1992

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae

تخرج الحمم البركانية المصهورة ساخنة فترفع من درجة حرارة سطح الأرض

ينطلق حمض الكبريتيك المتكون من غاز ثاني أكسيد الكبريت إلى طبقات الجو العليا فيعكس أشعة الشمس مما يؤدي إلى انخفاض في درجة حرارة سطح الأرض



بنطلق حمض الكبريتيك المتكوّن من غاز ثاني أكسيد الكبريت إلى طبقات الجو العليا فيعكس أشعة الشمس مما يؤدي إلى انخفاض في درجة حرارة سطح الأرض

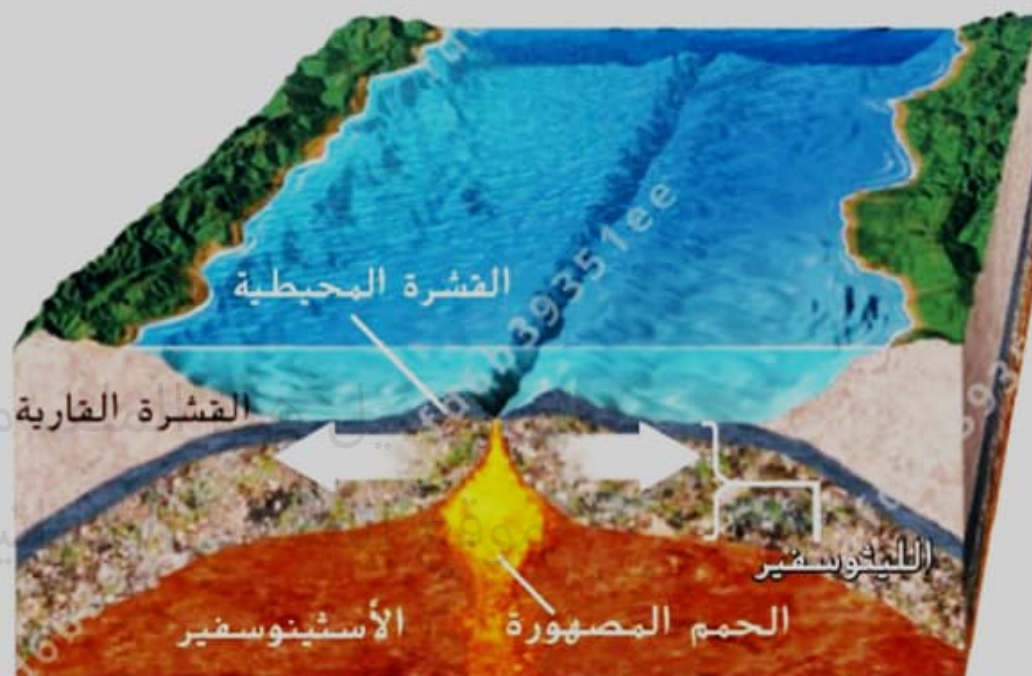
موقع المناهج الإماراتية

يمكن أن تعكس الغازات المنطلقة ضوء الشمس فتزداد درجة حرارة سطح الأرض

يمنع الرماد سطح الأرض من فقدان الحرارة مما يؤدي إلى ارتفاع درجة حرارة سطح الأرض

تخرج الحمم البركانية المصهورة ساخنة فترفع من درجة حرارة سطح الأرض

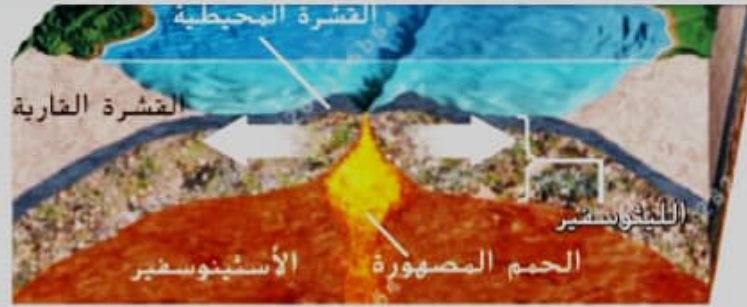
ماذا تتوقع أن تجد عند حدود الصفائح الظاهرة بالشكل أدناه؟



alManahj.com/ae

○

الصدوع العادية والحمم البركانية منخفضة اللزوجة



- الصدوع العادية والحمم البركانية عالية اللزوجة من
- الصدوع المعكوسة والحمم البركانية منخفضة اللزوجة
- الصدوع العادية والحمم البركانية منخفضة اللزوجة
- الصدوع المعكوسة والحمم البركانية عالية اللزوجة

باستخدام مقياس ريختر لتحديد قوة الزلزال، بكم تزيد قوة اهتزاز زلزال قوته 7 ريختر عن زلزال قوته 5 ريختر؟

100 ضعف

2 ضعف (ضعفين)

10 أضعاف

1000 ضعف

تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae

ما الذي يجعل نوعا من الكائنات الحية أحفورة مرشدة جيدة؟

- كائن عاش لوقت طويل وكان منتشرا
- كائن عاش لوقت قصير وكان نادرا
- كائن عاش لوقت طويل وكان نادرا
- كائن عاش لوقت قصير وكان منتشرا

تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae

ما الذي يقيسه العلماء عند تحديد العمر المطلق لصخرة ما؟



نسبة النظائر الأصلية والتابعة



مقدار الإشعاع



موقع المناهج الإماراتية



عدد ذرات اليورانيوم

نسبة النيوترونات والإلكترونات

alManahj.com/ae



الوتيرة الواحدة تحميل هذا الملف من

موقع المناهج الإماراتية
التأريخ بالعمر المطلق

الكارثية
alManahj.com/ae

التأريخ بالعمر النسبي



- تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية
- alManahj.com/ae
- خلال منتصف حقبة الحياة القديمة كان مناخ القارة بارد ومتجمد
 - خلال بداية حقبة الحياة القديمة كانت تقع على خط الاستواء
 - خلال نهاية حقبة الحياة القديمة غطى البحر الداخلي القارة
 - خلال بداية حقبة الحياة القديمة كانت جزءاً من قارة عظمية

طبقة الأيرديوم



تم تحميل هذا الملف من

تشير طبقة الأيرديوم إلى حدوث انقراض جماعي بسبب ارتطام حجر نيزكي كبير بالأرض

تشير طبقة الأيرديوم إلى انخفاض درجة حرارة سطح الأرض

تشير طبقة الأيرديوم إلى حدوث العديد من البراكين الهائلة مما أدى إلى انقراض جماعي

كل الأحافير الموجودة أسفل طبقة الأيرديوم مشابهة للتي فوقها