

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 موقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



روابط مواد الصف الثامن على Telegram

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

ال التربية الإسلامية

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة علوم في الفصل الثالث

أسئلة الامتحان النهائي الالكتروني بريدج	1
أسئلة الامتحان النهائي الورقي انسپایر	2
أسئلة الامتحان النهائي الورقي بريدج	3
حلول مراجعة لأهم الأسئلة والنقط وفق الهيكل الوزاري انسپایر	4
اختبار موک Exam Mock منهج انسپایر	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...



تحتمل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

الوثيرة الواحدة

التاريخ بالعمر المطلق

الكارثة

التاريخ بالعمر النسبي



alManahj.com/ae

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



1

2

الشكل 1: عدم التوافق الزاوي، الشكل 2: الالتوافق





- الشكل 1: عدم التوافق الزاوي، الشكل 2: الالتوافق**
- الشكل 1: الالتوافق، الشكل 2: عدم التوافق الزاوي**
تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية
- الشكل 1: عدم التوافق الانقطاعي، الشكل 2: عدم التوافق الزاوي**
www.mahaj.com.ae
- الشكل 1: الالتوافق، 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

تشير إلى جغرافية الأرض قديما حيث كانت تغطي الغابات الكثيفة سطح الأرض

موقع المناهج الإماراتية

تشير إلى أن المناخ القديم الذي كان سائدا حار

تشير إلى جغرافية الأرض قديما حيث كانت تغطي البحار الضحلة أجزاء كبيرة من الأرض

تشير إلى أن المناخ القديم الذي كان سائدا بارد

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/ae

D

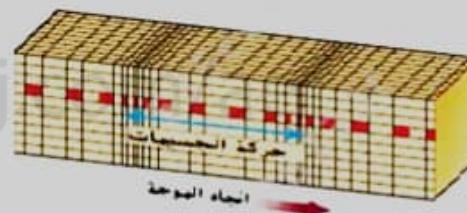
A

C

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؟

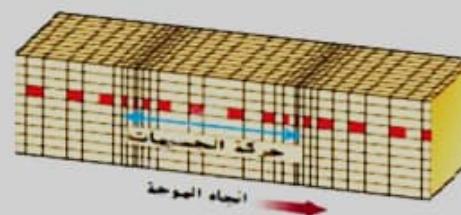


تم تحميل هذا الملف من
مماهج الإماراتية

alManahj

○

تتحرك جسيمات الموجات الأولى للأعلى وللأسفل



تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية



تتحرك جسيمات الموجات السطحية بشكل دائري



تتحرك جسيمات الموجات السطحية للأعلى وللأسفل



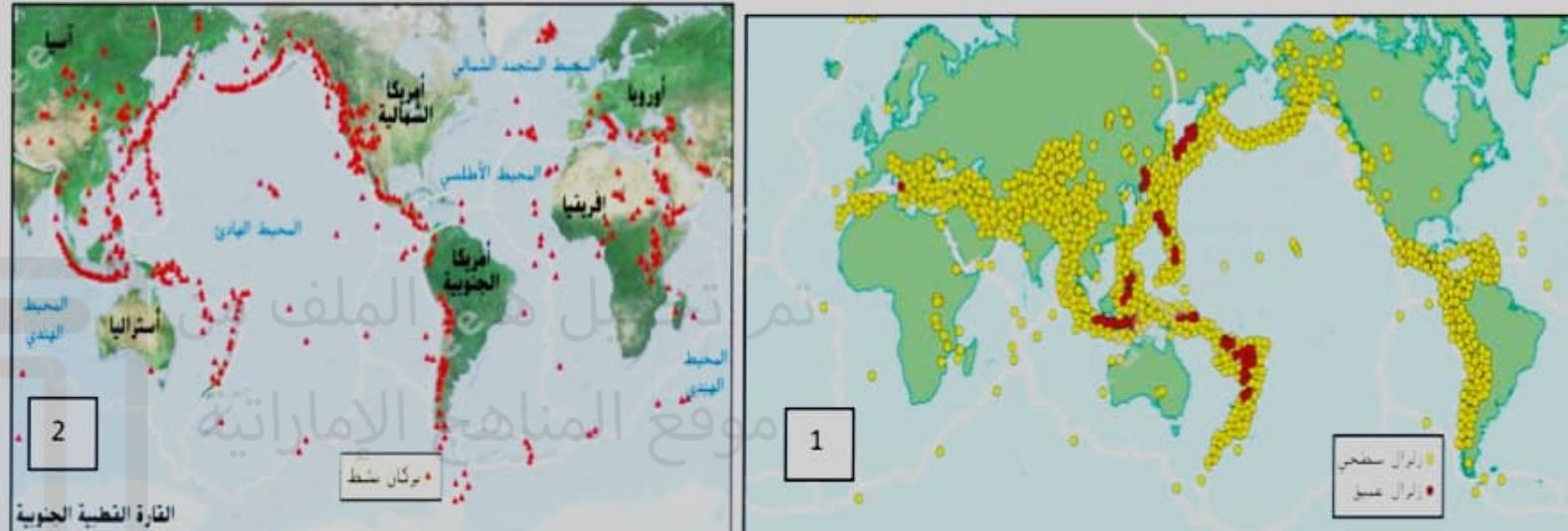
تتحرك جسيمات الموجات الثانوية بشكل دائري



تتحرك جسيمات الموجات الأولية للأعلى وللأسفل



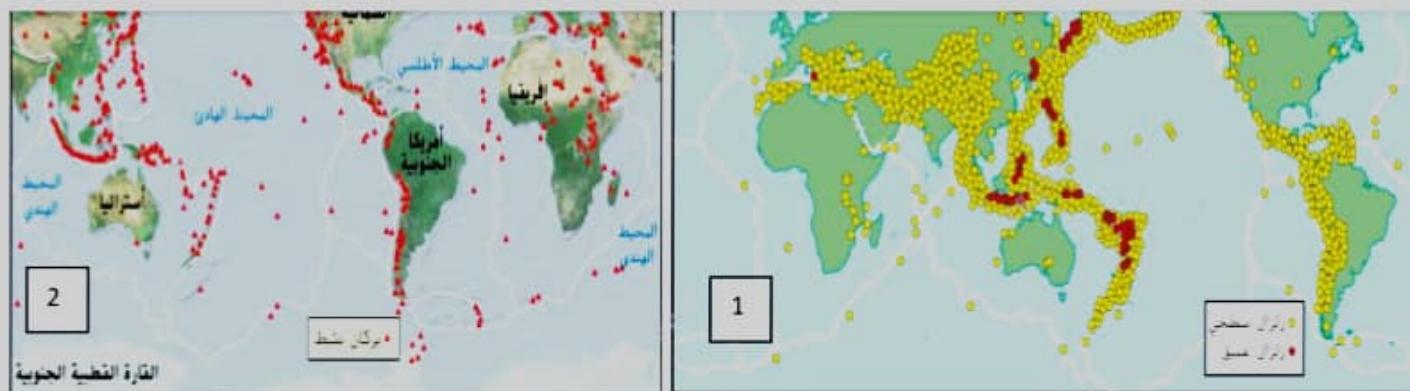
ادرس الخريطتين التاليتين، الخريطة رقم (1) هي لموقع حدوث الزلزال الكبري ورقم (2) هي لموقع حدوث البراكين.
أي الجمل التالية **صحيحة**؟



alManahj.com/ae

○ تختلفان حيث تحدث الزلزال على حدود الصفائح المتقاربة، وتحدث البراكين على حدود الصفائح المتباude فقط

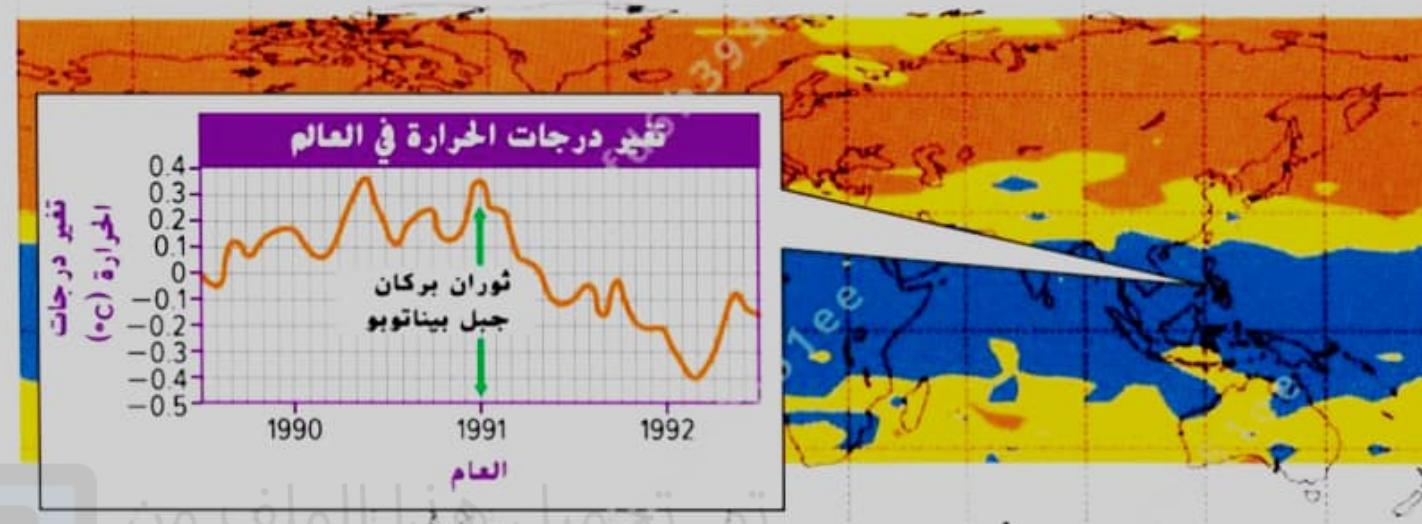
تطابق أعلاه، موقع حدوث البراكين مع الزلزال على حدود الصفائح التكتونية النشطة



تحتفلان حيث تحدث الزلزال على حدود الصفائح المتقاربة، وتحت البراكين على حدود الصفائح المتباينة فقط

موقع المناهج الإماراتية

- ن حيث تحدث الزلزال على حدود الصفائح المتقاربة، وتحدث البراكين على حدود الصفائح المتباينة فقط
 - تتطابق أغلب مواقع حدوث البراكين مع الزلزال على حدود الصفائح التكتونية النشطة
 - تتطابق تقرباً مواقع حدوث البراكين مع الزلزال في وسط المحبطات ومنتصف القارات
 - تسمى منطقة الزلزال العميقه بالحزام الناري وبالجهة المقابلة للصفائح التكتونية تتمركز البراكين النشطة



طبعه الأولى: 11 يناير 1992

تم تحميل هذا الملف من
موقع المنهج الإماراتي

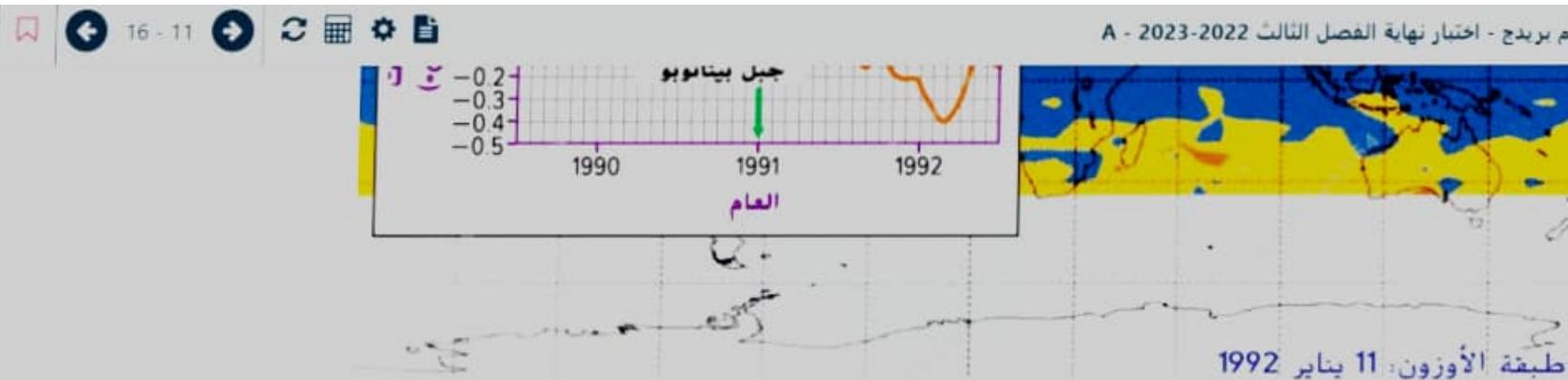
alManahj.com/ae

تخرج الحمم البركانية المصهورة ساخنة فترفع من درجة حرارة سطح الأرض



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





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

موقع المناهج الإماراتية

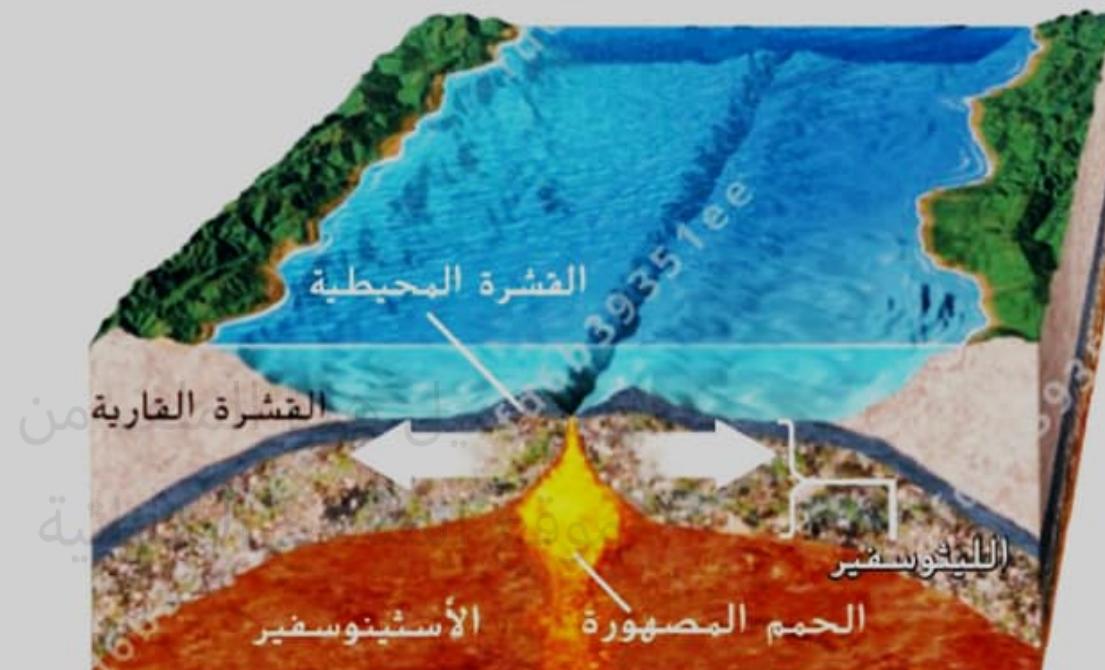
يمكن أن تعكس الغازات المنطلقة ضوء الشمس فتزداد درجة حرارة سطح الأرض

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

نحرج الحمم البركانية المصهورة ساخنة فترفع من درجة حرارة سطح الأرض

alManaj.com/ae

ماذا تتوقع أن تجد عند حدود الصفائح الظاهرية بالشكل أدناه؟



alManahj.com/ae



الصدوع العادية والحمم البركانية منخفضة الزوجة





- الصدوع العادبة والحمم البركانية عالية الزوجة
- الصدوع المعكوسنة والحمم البركانية منخفضة الزوجة
- الصدوع العادبة والحمم البركانية منخفضة الزوجة
- الصدوع المعكوسنة والحمم البركانية عالية الزوجة



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

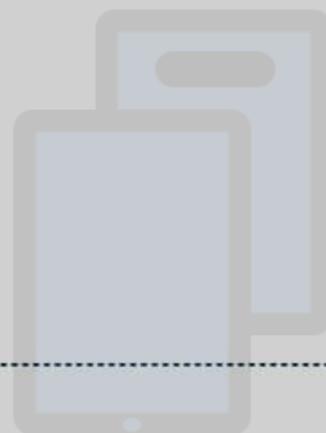


تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae

ما الذي يجعل نوعاً من الكائنات الحية أحافير مرشدة جيدة؟

كائن عاش لوقت طويل وكان منتشرًا



تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

كائن عاش لوقت قصير وكان نادراً

كائن عاش لوقت قصير وكان نادراً

كائن عاش لوقت قصير وكان منتشرًا



ما الذي يقيسه العلماء عند تحديد العمر المطلق لصخرة ما؟

- نسبة النظائر الأصلية والتابعة
- مقدار الإشعاع
- عدد ذرات اليورانيوم
- نسبة النيوترونات والإلكترونات





الوترة الواحدة

موقع المناهج الإماراتية

التاريخ بالعمر المطلق

الكارثية

التاريخ بالعمر النسبي



تم تحميل هذا الملف من

خلال منتصف حقبة الحياة القديمة كان مناخ القارة بارد ومتجمد

موقع الشافع الإسراطية

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 عظمى

طبقة الأيريديوم



تم تحميل هذا الملف من

تشير طبقة الأيريديوم إلى حدوث انفراص جماعي بسبب ارتطام حجر نيزكي كبير بالأرض

- تشير طبقة الأيريديوم إلى انخفاض درجة حرارة سطح الأرض
- تشير طبقة الأيريديوم إلى حدوث العديد من البراكين الهائلة مما أدى إلى انفراص جماعي
- كل الأحافير الموجودة أسفل طبقة الأيريديوم مشابهة للكي فوقها