

أوراق عمل مراجعة درس الزلازل



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف الثامن ← علوم ← الفصل الثالث ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-05-12 17:29:32

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

إعداد: نشأت حمدو القرجي

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة علوم في الفصل الثالث

ملخص دروس Module: universe the Exploring منهج انسابير

1

مراجعة الدرس الأول التاريخ الجيولوجي وتطور الحياة من الوحدة الحادية عشر

2

ملخص وتدريبات درس التاريخ بالعمر المطلق من الوحدة العاشرة أدلة على ماضي كوكب الأرض

3

ملخص وتدريبات درس التاريخ بالعمر النسبي من الوحدة العاشرة أدلة على ماضي كوكب الأرض

4

ملخص وتدريبات درس الأحافير من الوحدة العاشرة أدلة على ماضي كوكب الأرض

5

إعداد المدرس : نشأت حمدو القرقي

مراجعة الصف الثامن درس الزلازل

السؤال الأول : أكمل الفراغات بما يناسب :

- 1 - أين تحدث الزلازل و.....
 - 2 - تنتج الزلازل من على طول حدود الصفائح
 - 3 - تحدث الزلازل العميقة عند تصادم الصفائح على طول حدود الصفائح
.....
 - 4 - تحدث الزلازل السطحية عندما تنقسم الصفائح على طول حدود الصفائح
.....
 - 5 - أنواع الصدوع هي و.....
 - 6 - وضح أنواع الموجات الزلزالية الثلاثة
..... و.....
 - 7 - يستخدم العلماء لقياس قوة الزلزال مقياس
.....
 - 8 - يستخدم العلماء لقياس إجمالي الطاقة التي أطلقها الزلزال مقياس
.....
 - 9 - يستخدم العلماء لقياس شدة الزلزال مقياس
.....
- السؤال الثاني : ضع الرقم المناسب للتعريف :

المصطلح	التعريف	
1 - مقياس الزلازل	عبارة عن اهتزازات في الأرض تنتج عن حركة الفواصل	
2 - خبراء الزلازل	فاصل للقشرة للأرضية يمكن أن تتحرك فيه كتلة صخور تجاه أخرى	
3 - الموجات الأولية	طاقة تتحرك كاهتزازات تحت مستوى سطح الأرض وفوقه	
4 - الموجات السطحية	مكان على سطح الأرض فوق بؤرة الزلزال مباشرة	
5 - الزلازل	يسمى العلماء الذين يدرسون الزلازل	
6 - الموجات الثانوية	أداة تقيس حركة الأرض وتسجلها وتحدد مسافة الموجات الزلزالية	
7 - الصدع	تمسى موجات P التي تتحرك في شكل حركة دفع وسحب	
8 - مركز الزلزال السطحي	تسمى موجات S التي تتحرك صعودا وهبوطا في شكل قائمة	
9 - الموجات الزلزالية	تسمى الموجات التي تتحرك صعودا وهبوطا في حركو دائرية	

السؤال الثالث : صنف معلومات عن العلاقة بين أحداث الزلازل وحدود الصفائح :

نوع الحد	عمق الزلزال	معلومات أخرى
الحدود المتقاربة		
الحدود المتباعدة		
الحدود المتقاربة بين قارطين		

السؤال الرابع : صنف كل نوع من أنواع الصدوع :

نوع الصدع	الوصف	الموقع
الانزلاق الجانبي		
عادي		
معكوس		

السؤال الخامس : قارن بين 3 أنواع من الموجات الزلزالية .

نوع الصدع	الوصف
الموجات الأولية p	
الموجات الثانوية s	
الموجات السطحية	

السؤال السادس : أختار الإجابة الصحيحة :

1 - تحدث الزلازل عالية الطاقة :

- a (بعيدا عن حدود الصفائح
b (بعيدا عن حدود الصفائح المتباعدة
c (على حدود الصفائح المتقاربة
d (على حدود الصفائح الانتقالية

2 - ما المقصود بالزلازل ؟

- a (صدع في حد الصفيحة المتقاربة
b (موجة من المياه في القشرة الأرضية
c (طاقة منبعثة بينما تتكسر وتتحرك على طول الصدع d (الضغط المرن المختزن في الصخور
3 - أي مما يلي يبين قدرة الطاقة المنبعثة بسبب الزلازل ؟

- a (تمثيل بياني التأخير
b (مقياس ميركالي المعدل
c (مقياس درجة العزم
d (مقياس ريختر للقوة

4 - من الممكن تحديد موقع الزلازل من بيانات مقياس الزلازل المسجلة باستخدام على الأقل ؟

- a (مقياس زلزال واحد
b (ثلاثة مقياس للزلازل
c (خمسة مقياس للزلازل
d (مقياسا زلازل

5 - على طول أي نوع من الحدود الصفائحية تحدث أعرق الزلازل ؟

- a (المتقاربة
b (المتباعدة
c (الخاملة
d (المتحولة

6 - يسجل مقياس ريختر شدة الزلازل بتحديد ؟

- a (كمية الطاقة المنبعثة من الزلازل
b (مقدار حركة الأرض على بعد المسافة
c (أوصاف الدمار الذي يسببه الزلازل
d (نوع الموجات الزلزالية

7 - أين تنشأ الموجات الزلزالية :

- a (فوق الأرض b (المركز السطحي
c (البؤرة
d (السجل الزلزالي