

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية



الملف خريطة مفاهيمية للزلازل

[موقع المناهج](#) ⇐ [المناهج العمانية](#) ⇐ [الصف السادس](#) ⇐ [اجتماعيات](#) ⇐ [الفصل الأول](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

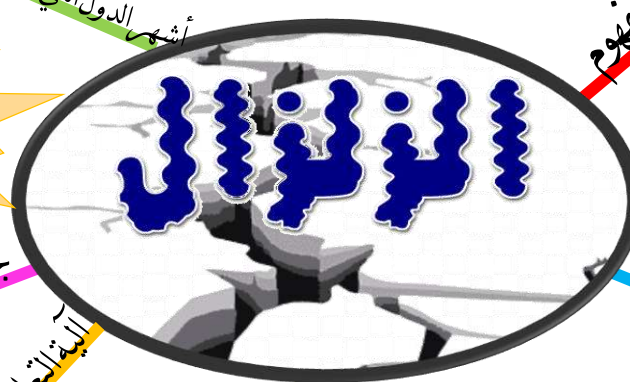
[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة اجتماعيات في الفصل الأول

امتحان وإجابة الأسئلة الرسمية للفصل الدراسي الأول الدور الأول 20162017	1
أسئلة الوحدة الاولى مع الحل	2
الدروس المحذوفة	3
تحميل كتاب الطالب	4
تحميل أنشطة لدروس الوحدة الاولى	5



هو عبارة عن هزات أرضية قصيرة وسريعة ومتتالية تضرب سطح الأرض بسبب تصادم الصفائح الأرضية

المفهوم

مقياس ريختر

العالم الأمريكي ريختر

١٩٣٥م

قياس الزلازل

اسم المقياس

اسم العالم

العام

جدول يوضح درجات مقياس ريختر والآثار

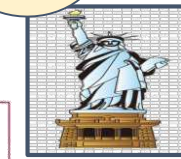
قوة الزلزال/درجة	الآثار التدميرية للزلزال
أقل من ٣,٥	تَشعُرُ به أجهزة قياس الزلازل كالسيزموجراف فقط .
٣,٥ - ٥	يشعُرُ به الفردُ وتتأرجحُ الأشياءُ المعلقةُ وتتمايلُ الأشجارُ .
٥ - ٦	تَنشَقُّ جدرانُ المباني وتنهياً للسقوط والانهيار .
٦ - ٧	تنهارُ المباني وأغصانُ الأشجارِ .
٧ - ٨	تنهارُ المباني والجسورُ وتتكوّنُ تشققاتُ في الأرضِ .
أكبر من ٨	دمارٌ شاملٌ .

زلزال مدينة كوبي باليابان في عام ١٩٩٥م

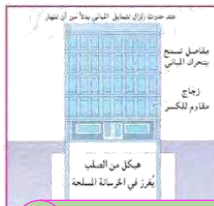
اليابان



الولايات المتحدة



زلزال الذي دمر مدينة سان فرانسيسكو بالولايات المتحدة عام ١٩٠٦م



جاهزية الدول المعرضة للزلازل

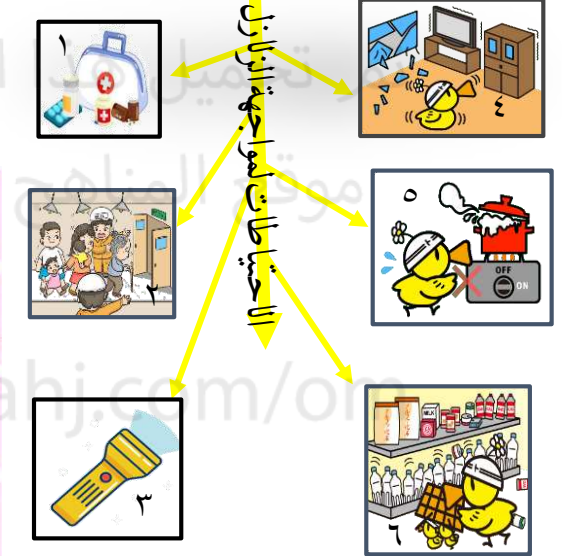
تصميم المباني بحيث تتمايل أثناء حدوث الزلزال بدلا من أن تنهار وغالبا ما تبني هيكل المباني العالية من الحديد والصلب ويفصل بين الطوابق مفاصل تسمح بحركة هيكل المبنى استجابة للاهتزاز بدلا من سقوطه

- 5
- 6
- 7
- 8

التيبء العامل أثناء وقوع الزلزال

- 1
- 2
- 3
- 4

الاحتياطات لمواجهة الزلازل



الرقم	الاحتياط اللازم توافره
١	حقيبة اسعاف أولية وطفاية حريق
٢	الاتفاق مع أفراد الأسرة على خطة للالتقاء بعد توقف الزلزال.
٣	مصباح يدوي ومذياع صغير وبطاريات إضافية وتلفون نقال
٤	الابتعاد عن النوافذ والمرايا وآية أشياء زجاجية عند النوم
٥	إيقاف أجهزة التدفئة والتبريد عن العمل
٦	تخزين كمية من الماء والمواد الغذائية تكفي الأسرة لمدة أسبوع

الرقم	الاجراء
1	ابتعد عن الشاطئ
2	أبقى في الهواء الطلق (منطقة خالية)
3	أستمع إلى المذياع وأتبع التعليمات
4	أخرج من البيت أو البناية
5	أبتعد عن المباني
6	أبقى داخل السيارة
7	أختبئ أسفل الأثاث القوي كالتاولة
8	أقطع الكهرباء والغاز ولا استعمل الهاتف المنزلي