وزارة التربية والتعليم
MINISTRY OF EDUCATION

الفرع المدرسي الأول نطاق 5.1
مدرسة الحمرية الحلقة الثانية والحلقة الثالثة بنين
الصف الثامن

مادة العلوم
ورقة عمل
(مقياس الزلازل)

سم الطالب :

اختر الإجابة الصحيحة :

يسجل مقياس ريختر شدة الزلزال بتحديد

A. كمية الطاقة المنبعثة من الزلزال.
B. مقدار حركة الأرض مقاسًا على بعد مسافة محددة من الزلزال.
C. أوصاف الدمار الذي سبّبه الزلزال.
D. نوع الموجات الزلزالية التي سبّبها الزلزال.

كم الطاقة الصادرة تقريبًا عن حدوث زلزال بقوة 7 درجات مقارنة بزلزال بقوة 5 درجات؟

A. 30
B. 60
C. 90
D. 1000

أيّ مما يلي يبين قدر الطاقة المنبعثة بسبب الزلزال؟

A. تمثيل بياني لفترة التأخير
B. مقياس ميركالي المعدل
C. مقياس درجة العزم
C. مقياس ريختر للقوة

LIVEWORKSHEETS

ما مقدار الحركة الأرضية الإضافية تقريبًا التي تم تسجيلها على سجل الزلازل من زلزال بقوة 6 مقارنة بزلزال بقوة 4؟

A. أكثر 10 مرات

B. أكثر 50 مرة

C. أكثر 100 مرة

D. أكثر 1,000 مرة

مهارات رياضية

9. ما قيمة الرقم الروماني XXVI؟

LIVEWORKSHEETS