

ورقة عمل علوم تفاعلية
الدرس الثالث – الزلازل

السؤال الأول: أ- ضع علامة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ فيما يلي:

١	الصدع هو الكسر الذي تتحرك على امتداده الصخور وتنزلق	()
٢	البركان جبل قمعي الشكل ناتج عن خروج الصهارة من باطن الأرض	()
٣	المركز السطحي للزلازل نقطة داخل الأرض تبدأ الحركة عندها وتتحرك الطاقة	()
٤	الموجات الزلزالية الأولية أشد الموجات تدميراً	()
٥	الموجات الثانوية للزلازل موجات طولية تنتقل على مستوى سطح الأرض	()
٦	التسونامي موجات بحرية تتولد بسبب الزلازل	()

ب: أكتب المصطلح العلمي الذي تدل عليه العبارات الآتية: -

(البركان – الزلازل – بؤرة الزلازل - قوة الزلازل –اللابة – الصفيحة)	
١	اهتزازات تنتقل خلال الصخور ومواد الأرض نتيجة تكسر الصخور وتحركها
٢	نقطة داخل الأرض تبدأ الحركة عندها وتتحرك الطاقة
٣	جبل قمعي الشكل ناتج عن خروج الصهارة من باطن الأرض
٤	هي الصهارة المتدفقة على سطح الأرض من فوهة البركان
٥	القطع المكونة للغلاف الصخري المكون من القشرة الأرضية وأعلى الستار
٦	تشير إلى الطاقة التي تتحرر من الزلازل