

مسرد المفاهيم والمصطلحات

الأمواج: جزيئات الماء وحركتها صعوداً وهبوطاً من دون تغيّر مكانها في مسار بيضوي أو دائري، ففي القمة تتجه الجزيئات إلى الأمام، وفي القاع تتجه إلى الخلف، وتكون ذات قمم واضحة، لكنها سرعان ما تتكسر على الشاطئ.

التسونامي: مصطلح يوناني يقسم إلى مقطعين: (تسو) الذي يعني الكبير، و (نامي) الذي يعني الموجة الكبيرة، وهو يحدث نتيجة حركة زلزالية في قيعان البحار والمحيطات.

التيارات البحرية: حركة المياه بسبب تغير كثافة الماء نتيجة زيادة درجة حرارة المياه أو زيادة الملوحة، وهي تنتقل من أكثر المناطق كثافة إلى أقلها كثافة، وتتأثر حركتها بالقوة الكوريولية واتجاه الرياح.