

مسرد المصطلحات

Glossary

الحركة الاهتزازية: هي الحركة الدورية التي يحدثها الجسم المهتز على جانبي موضع سكونه، بحيث تتكرر حركته على فترات زمنية متساوية.

سعة الاهتزازة: أقصى إزاحة يصنعها الجسم المهتز بعيداً عن موضع سكونه، وتقاس بوحدة المتر (م).

الاهتزازة الكاملة: الحركة التي يصنعها الجسم المهتز عندما يمر بنقطة ما في مسار حركته مرتين متتاليتين في اتجاه واحد.

الزمن الدوري: الزمن اللازم لعمل اهتزازة كاملة، ويرمز له بالرمز (ز)، ويقاس بوحدة الثانية (ث).

التردد: عدد الاهتزازات الكاملة التي يحدثها الجسم المهتز في الثانية الواحدة، ويقاس بوحدة الهيرتز HZ (ذبذبة/ثانية).