

مسرد المصطلحات

Glossary

الطاقة: هي القدرة على القيام بشغل.

طاقة الوضع الكامنة: هي الطاقة التي تكمن في جسم بسبب وضعه.

الطاقة الحركية: هي طاقة الجسم الناتجة عن حركته.

الطاقة الكيميائية: هي نوعٌ من طاقة الوضع الكامنه تجده في مواد، مثل البنزين وغيره من أنواع الوقود.

الطاقة الكهربائية: هي صورة من صور الطاقة مصدرها مولّدات الكهرباء.

القوة: هي مؤثر كدفعٍ جسمٍ أو شدّه يتسبب بتغيير حركته.

الجاذبية: هي قوّة تشد جسمين الواحد نحو الآخر بفعل كتليتهما.

العطالة (القصور الذاتي): ميل الأجسام إلى مواصلة حركتها في خطٍ مستقيم، أو ميلها إلى أن تظلّ ساكنة.

الاحتكاك: قوة تبطئ الأجسام المتحرّكة أو توقفها.