

Ziele für die Mechanikprüfung

Energie

1. Sie können die verschiedenen Formen von Arbeit (Hubarbeit, Beschleunigungsarbeit, Verformungsarbeit) erklären und in Rechnungen anwenden.
2. Sie können den Satz der Energieerhaltung erklären und in Rechnungen anwenden.
3. Sie können den Begriff Leistung erklären und in Rechnungen anwenden.
4. Sie können verschiedene Experimente erklären und den Zusammenhang mit dem Satz der Energieerhaltung aufzeigen.
 - Fadenpendel
 - Manneken Pis
 - Jo-Jo