

## مصطلحات ومفاهيم علمية

### الطاقة الميكانيكية

ستتعرف في هذا الدرس على المصطلحات والمفاهيم العلمية التالية:

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Energy                         | الطاقة                                 |
| Kinetic Energy                 | الطاقة الحركية                         |
| Work-Kinetic Energy Theorem    | مبرهنة الشغل - الطاقة الحركية          |
| Gravitational Potential Energy | طاقة الوضع الناشئة عن الجاذبية الأرضية |
| Mechanical Energy              | الطاقة الميكانيكية                     |
| Elastic Potential Energy       | طاقة الوضع المرورية                    |