



Kit mecánica de sólidos y de fluidos

EQ056A

Función

Estudio del MRU, equilibrio de un móvil en un plano inclinado, ventaja mecánica en un plano inclinado, fuerzas de atrito y la primera ley de del movimiento de Newton, determinación de los coeficientes de atrito estático y cinético de deslizamiento. La relatividad del movimiento segundo el referencial, MCU, la gravitación, los planetas y las leyes de movimiento planetario de Kepler, ventaja mecánica de la roldana fija, equilibrio estático, péndulo simple, ley de Hooke, constante elástica y la fuerza restauradora en un muelle helicoidal, la constante elástica en asociaciones de muelles helicoidales en serie, el empuje en un liquido, principio de Arquimedes, etc.

Áreas de Conocimiento

Física

Nível de Ensino

Graduação - Enseñanza técnica - Enseñanza media

