



Plano inclinado, multiconômetro digital com rolagem, 12 funções, sensores

EQ001PA

Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de física e realização de experimentos de física sobre: mecânica dos sólidos, movimento em uma dimensão, cinemática escalar, trajetória, distância percorrida, posição Inicial e final, deslocamento, movimento retilíneo uniforme (MRU), velocidade, encontro de dois móveis em MRU, movimento retilíneo uniformemente variado (MRUV), aceleração, primeira lei do movimento de Newton, equação de Torricelli, forças de atrito, coeficiente de atrito estático e cinético, primeira lei do movimento de Newton, máquina simples, vantagem mecânica, condições de equilíbrio de um ponto material, diagrama de forças, conservação da energia mecânica translacional e rotacional, momento de inércia, dinâmica rotacional, centro de massa do corpo extenso, velocidade linear e angular, energia cinética de translação e de rotação, energia potencial gravitacional, tabelas, gráficos, linha de tendência, função, etc.

Áreas de Conhecimento

Física - Ciências e Matemática Fundamental

Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico - Ensino Médio

Av. Victor Barreto, 592 - CEP 92010-000 - Canoas - RS - Brasil