



Queda livre, multicronômetro digital com rolagem, 12 funções, tempo de voo, sensor

EQ235B

Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de física e realização de experimentos de física sobre: Cinemática. O movimento de queda livre com corpo de prova de 10 intervalos iguais. O Gráfico S versus t. A aceleração da gravidade. A função horária do MRUV queda livre. O movimento de queda livre com corpo de prova de 10 intervalos diferentes. Conservação de Energia. O princípio da conservação da energia mecânica em um cilindro que cai. A energia potencial gravitacional de um corpo é função da sua posição. A energia cinética de um corpo em movimento de translação é função quadrática da sua velocidade. O princípio da conservação da energia mecânica na queda do corpo, etc.

Áreas de Conhecimento

Física

Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico - Ensino Médio

Principais Experimentos

Física - Mecânica - Cinemática

O movimento de queda livre com corpo de prova de 10 intervalos iguais. - 1032.010K1

O movimento de queda livre com corpo de prova de 10 intervalos diferentes. - 1032.010K4
O princípio da conservação da energia mecânica em um cilindro que cai. - 1032.010K3_1

cidepedigital.com.br ✉ **cidepe@cidepe.com.br**

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