



Aparelho rotacional com multicronômetro Bluetooth, rolagem de dados e 2 sensores

EQ002NBT

Função

Destinado ao estudo, laboratório de física, experimentos de física sobre: movimento em duas dimensões, movimento periódico, referencial, sistemas de referência, movimento circular uniforme MCU, conceituar e determinar período e frequência, movimento combinado do MRU com o MCU, primeira e segunda lei do movimento planetário de Kepler, movimento harmônico simples MHS a partir do MCU, diferença de fase, ângulo de fase, relações entre o ângulo e a elongação, velocidade angular, relação entre a velocidade tangencial e a velocidade angular, velocidade tangencial e aceleração centrípeta, cinemática rotacional, vetores velocidades angular e tangencial, vetor aceleração centrípeta, conceituar e determinar velocidade tangencial, velocidade angular, aceleração centrípeta, cinemática rotacional, vetores velocidades angular e tangencial, vetor aceleração centrípeta, velocidade de transmissão a partir do MCU, medições, relações, função, etc.

Áreas de Conhecimento

Física

Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico - Ensino Médio

Principais Experimentos

O MCU, movimento circunferencial uniforme. - 1032.060_2

Física - Mecânica - Dinâmica

A relatividade do movimento segundo o referencial. - 1032.002

O movimento combinado de um MRU com um MCU. - 1032.060A0

O MHS a partir de um MCU. - 1072.004B

Física - Mecânica - Gravitação

As leis de Kepler para o movimento planetário. - 1072.003

Física - Ondulatória - Movimentos Periódicos

O movimento combinado de um MRU com um MCU. - 1032.060A0

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

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