



Pista tautócrona, multicronômetro Bluetooth, 14 funções, sensores EQ331ABT

Função

Destinado ao estudo, laboratório de física, laboratório de matemática, experimentos de física, experimentos de matemática sobre: movimento em duas dimensões, trajetória, identificar a característica braquistócrona da pista em cicloide invertida, característica tautócrona da pista em cicloide invertida, equações paramétricas da cicloide invertida, etc.

Áreas de Conhecimento

Física - Matemática

Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico - Ensino Médio

Principais Experimentos

O caminho mais curto é sempre o mais rápido? A característica braquistócrona da cicloide invertida. - 1400.228

O tempo de percurso sempre depende da distância entre dois pontos? A característica tautócrona da cicloide invertida. - 1400.229

Matemática - Geometria - Geometria Analítica

Como obter uma curva cicloide utilizando um software livre? - 1400.225

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