



Carro com retropropulsão

EQ197A

Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de física e realização de experimentos de física sobre: Dinâmica. Explorando as leis da dinâmica com o carro a retropropulsão. A primeira lei de Newton, lei da inércia, princípio da inércia. A segunda lei de Newton, princípio fundamental da dinâmica. A terceira lei de Newton, lei da ação e reação, princípio da ação e da reação. A retropropulsão. Comprovando qualitativamente o teorema do impulso. Sob força constante, a velocidade média depende da massa transportada. Graficando a posição em função do tempo, etc.

Áreas de Conhecimento

Física

Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico - Ensino Médio

Principais Experimentos

Física - Mecânica - Dinâmica

Explorando as leis da dinâmica com o carro a retropropulsão - 1032.086

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