

# DINAMIKA

## 1. Dinamika tárgya

## 2. Erő fogalma

- Mértékegység
- Támadáspont
- Hatásvonal

## 3. Inerciarendszer fogalma

## 4. Newton törvények

## 5. Lendület

- fogalma
- mértékegysége
- iránya
- Mi okozza a lendület megváltozását?
- Mitől függ, hogy mennyire változik meg a lendület?

## 6. Lendülettétel (levezetés is)

## 7. Lendület megmaradásának törvénye

## 8. Mechanikai erőhatások

- **Nehézségi erő**
- **Súlyerő**
- **Gravitációs erő**
  - **Gravitációs állandó meghatározása**
- **Súrlódási erő**
  - **Tapadási súrlódás**
  - **Csúszási súrlódás**
- **Rugóerő**