



Cena bez DPH

17.330,00 Kč

Cena s DPH

20.969,30 Kč

Parametry

Množstevní jednotka

ks

26 experimentů

Témata:

- Pohyb
- Pohyb je relativní
- Referenční systémy
- Trajektorie
- Nástroje pro experimentální studium pohybu
- Ruční počítání času
- Automatické měření času
- Průměrná rychlost
- Jak měřit průměrnou rychlost
- Okamžitá rychlost
- Jak měřit okamžitou rychlost
- Průměrné zrychlení
- Jak měřit průměrné zrychlení
- Okamžité zrychlení
- Různé druhy pohybu
- Rovnoměrný přímočarý pohyb
- Rovnoměrně zrychlený přímočarý pohyb
- Příčiny pohybu
- Když na těleso nejsou aplikovány žádné síly
- Když na těleso je aplikována konstantní síla
- Zhodnocení práce
- Hmotnost
- Základní zákon dynamiky
- Úspora energie
- Volný pád
- Periodické pohyby
- Jednoduché kyvadlo
- Energie oscilačního kyvadla
- Gravitační zrychlení
- Vlastnosti pružin
- Elastické kyvadlo

Obsahuje průvodce k pokusům v anglickém jazyce - česká verze dostupná za příplatek.