



Cena bez DPH 11.580,00 Kč

Cena s DPH 14.011,80 Kč

Parametry

Studentské experimenty - filtr

3B Studentské nářadí

Množstevní jednotka

ks

Sada zařízení pro provedení 15 základních studentských pokusů v oblasti elektrostatiky. Obsahuje elektroskop, indikátor náboje, jednotku pro uchování nábojů a piezoelektrickou nabíječku. V pevném plastovém obalu s pěnou tvarovanou podle pomůček a s průhledným víkem. Obsahuje CD s instrukcemi k pokusům v anglickém jazyce. Pokusy jsou navrženy pro zabránění malého pracovního prostoru, jsou jasné a snadné k provedení.

Obsah pomůcek:

- 1 Podstavec
- 1 Kostra aparátu
- 2 Hliníkové tyče
- 1 Hliníková tyč s magnetem
- 1 Elektroskop
- 1 Plastová deska, úhlová
- 1 Plastová tyč
- 1 Skleněná tyč
- 1 Vodivé těleso

- 1 Sada ukazatelů
- 1 Rotační předmět
- 1 Kyvadlové závaží (polystyrenové)
- 1 Šroubovací ukazatel
- 1 Sada plastelíny
- 2 Kably
- 1 Sada balónků
- 1 Sada kovových proužků
- 1 Piezoelektrická nabíječka
- 1 Faradayova klec
- 1 Faradayův pohár
- 1 Indikátor náboje
- 1 Jednotka pro uchování náboje
- 2 Kondenzátorové destičky
- 1 Nevodič

15 pokusů v oblasti elektrostatiky

- Elektrostatické nabíjení vlasů
- Síly na nenabitých částicích
- Indikátor náboje
- Síly mezi nabitými tělesy
- Sestavení vlastního elektroskopu
- Elektroskop
- Elektrický šok z vlasů
- Dokazování přítomnosti náboje na kondenzátoru
- „Nábojové kyvadlo“
- „Rotační zařízení“
- Náboj díky indukci
- Přeměna náboje za pomoci „nábojové lžice“
- Faradayův pohár
- Faradayova klec
- Destičkový kondenzátor