

Tisíce škol pracujících s našimi pomůckami. Základní, střední, vysoké.
Neustálá inovace, snaha vyhovět požadavkům vyučujících.
Firma, která žije fyzikou.




Didaktik

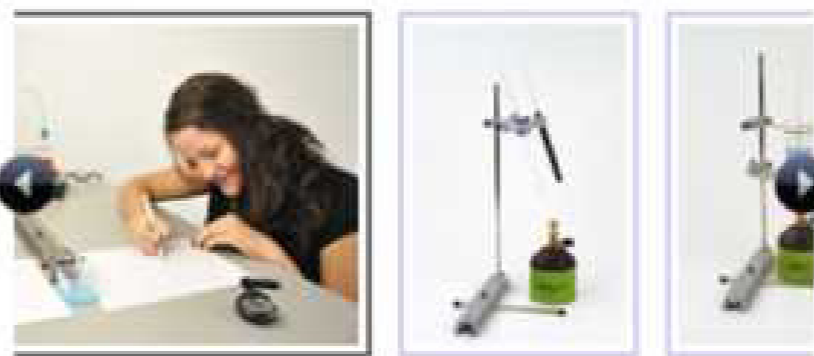
Telefon : 518 359 120 Nové informace Poznání začíná pokusem ...

[Hlavní strana](#) → [Fyzika](#) → [Žákovské elementární soupravy](#) → [P9902-4C Nauka o teple 1](#)

P9902-4C Nauka o teple 1

Popis soupravy	Přednosti soupravy
 <p>Souprava seznamuje žáky se základními pojmy v oblasti termodynamiky. Teploměr, změna objemu vzduchu a kapalin, skupenské teplo, proudění, sálání tepla a další.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ jednoduché sestavení pokusů ✓ stabilní uchycení prvků ✓ podrobný návod


Souprava "Nauka o teple 1" umožňuje vykonávat pokusy

Šíření tepla	Změny skupenství	Ukázky pokusů
<ul style="list-style-type: none"> • Model teploměru • Cejchování teploměru • Bimetal • Délková roztažnost pevných látek • Změna objemu kapalin • Změna objemu vzduchu při konstantním tlaku • Změna tlaku vzduchu při konstantním objemu • Vedení tepla • Proudění tepla • Sálání tepla • Tepelná izolace 	<ul style="list-style-type: none"> • Míchání teplot • Měrná tepelná kapacita pevných látek • Výpočet měrné tepelné kapacity pevných látek • Teplota tavení • Skupenské teplo tavení • Chladicí směs • Skupenské teplo tuhnutí • Teplota varu • Skupenské teplo vypařování • Destilace 	

Doplňky

<p>C7414-2B Vafič malý, 500W</p>  <p>Elektrická varná deska, D= 93 mm, s plynulou regulací výkonu a ochranou proti přehřátí. Napájení : 230V/50..60Hz Rozměry : 135 x 65 mm. Hmotnost : 0,7 kg</p>	<p>P2110-1A Butanový plynový hořák</p>  <p>Pro násuvnou a ventilovou náplň s jehlovým ventilem a regulací vzduchu D/H = 114/185 mm Náplně ...</p>	<p>C4350-1A Žákovský teploměr digitální, 200 °C</p>  <p>S kovovým zapichovacím snímačem 125 mm a ochranným pouzdrům ...</p>
---	---	---

P2700-2D Kalorimetr - je součástí dodávky soupravy

	<p>Izolační nádoba s uzávěrem složená ze 2 hliníkových nádob ...</p>
--	--