



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Základní škola Habartov, Karla Čapka 119, okres Sokolov

Autor:	Jana Krapfová
Téma sady:	Fyzika pro 6. ročník
Název výstupu:	VY_32_INOVACE_F6a7_02 Vlastnosti látek a těles - stavba
Datum vytvoření:	18. 9. 2012
Číslo projektu:	CZ.1.07./1.4.00/21.3536

## ANOTACE

Cílová skupina:	Žáci 6. a 7. ročníku
Forma:	opakování
Pomůcky:	učebnice, sešit, psací potřeby, prázdný list papíru
Metodický pokyn:	Lze použít jako společnou práci i jako prověrku

LÁTKA  
a  
TĚLESO

- Míč, židle, hrnek, květináč, dveře, džbán ale i mléko ve sklenici, nafouknutý balónek, voda v bazénu nebo také strom, dům, pes či kluk jsou **TĚLESA** – mají svůj tvar, hmotnost, povrch, barvu

- Dřevo, sklo, porcelán, voda, vzduch, mléko, olej, železo, vlna, plast, barva, terakota, písek, zemina, hlína jsou **LÁTKY**

Na pracovní list vypiš další  
látky a tělesa.



# Vlastnosti látek plynných, kapalných a pevných

- Pevné látky – nemění snadno svůj tvar, mohou být křehké, pružné nebo tvárné, mají různou tvrdost
- Kapaliny – jsou tekuté, snadno mění svůj tvar, v klidu je hladina kapaliny vždy vodorovná, kapaliny není možné znatelně stlačit
- Plyny – jsou tekuté, snadno stlačitelné a rozpínavé



Doc. RNDr. Růžena Kolářová, CSc. PaedDr. Jiří Bohuněk.

Fyzika pro 6. ročník základní školy. 2. vydání.

Čestmírova 10, Praha 4: PROMETHEUS, spol. s. r. o., 2010.

Učebnice pro základní školy. ISBN 978-80-7196-246-5.