



Autor: Mgr. Zuzana Adamíková	Škola: ZŠ, Ulica Eliáša Lániho, Bytča	
Predmet: Fyzika	Ročník: šiesty	Téma: Vlastnosti kvapalín a plynov

Pracovný list

Vlastnosti kvapalín a plynov

- Nájdí fyzikálny pojem (prešmyčky):
 - nyl p
 - biale l
 - pali na kva
- Vyber správnu možnosť k **vlastnostiam kvapalín**:
 - kvapaliny sa **dajú / nedajú** prelievať
 - **tečú / netečú**
 - prelievaním sa množstvo (objem) kvapaliny **mení / nemení**
 - kvapalina nadobúda **rovnaký / rôzny** tvar ako nádoba, v ktorej sa nachádza
 - voľný povrch kvapaliny v pokoji **je / nie je** vždy vodorovný
 - kvapalina **je / nie je** stlačiteľná
 - kvapalina **je / nie je** ľahko deliteľná
- Nakresli **voľný vodorovný povrch** kvapalného telesa v kadičke, ak je:
 - kadička postavená dnom na vodorovnej podložke
 - kadička v polohe, keď z nej vyteká voda
- Pomôcka**, ktorou môžeme zistiť, či je doska stola vodorovná sa volá
- Vyber, ktoré **spoločné vlastnosti** majú **kvapaliny a plyny**:
 - rozpínavosť
 - tekutosť
 - pružnosť
 - stlačiteľnosť
- Čím možno vysvetliť **rozpínavosť** a **stlačiteľnosť plynov**?