

### Úloha 3: Povrchové napätie

Koľko predmetov vhodím do pohárika alebo kadičky so studenou vodou?	
predpokladám	pozorujem

Aký je tvar hladiny vody v kadičke alebo v poháriku so studenou vodou?

Tvar hladiny vody v poháriku alebo kadičke <u>pred</u> vhođením predmetu/ov	
predpokladám	pozorujem
Tvar hladiny vody v poháriku alebo kadičke <u>po</u> vhođení predmetu/ov	
predpokladám	pozorujem

1. Všetka hmota vo vesmíre je tvorená veľmi malými časticami

<b>Tvar hladiny vody v poháriku alebo kadičke po vhození predmetu/ov a pridaní niekoľkých kvapiek saponátu</b>	
<b>predpokladám</b>	<b>pozorujem</b>

Čo sa zmení, ak použijeme teplú vodovodnú vodu?

<b>predpokladám</b>	<b>pozorujem</b>

Kde sa tieto vlastnosti vody a povrchovo aktívnej látky využívajú v praxi?

--

Uveď ďalšie povrchovo aktívne látky, ktoré poznáš.

--