

# Chození po vodě

## **Pomůcky:**

Sklenice s vodou

Drobné mince

## **Postup:**

Nalijeme vodu do sklenice až po okraj. Opatrně do ní vhodíme pár mincí dokud voda nebude výše než okraj sklenice.

## **Vysvětlení:**

Povrchové napětí vody, efekt při kterém se povrch kapaliny chová jako elastická blána. Snaží se dosáhnou stavu ve kterém má co největší povrch. Proto se voda ze sklenice nevylije ale vydrží i mimo nádobu.

