

# **1. NABITÁ SLÁMKA A VODA**

*... aneb jak zatočit proud vody?*

## **1.1 Pomůcky**

plastová slámka na pití, papírový kapesníček, vodovodní kohoutek

## **1.2 Postup**

Plastovou slámku na pití nabijte papírovým kapesníčkem. Slámku stiskněte mezi papírový kapesníček držený v ruce a po slámce přejeďte. Při relativně silném přítlaku kapesníčku ke slámce stačí dvakrát – třikrát po slámce přejet a měla by být nabitá.

## **1.3 Zadání úlohy**

Z vodovodního kohoutku pusťte slabý proud vody a pomalu k němu přibližujte nabitou slámku. Vysvětlete chování proudu vody.

Kdy bude proud vody reagovat na přítomnost nabité slámky intenzivněji – když bude slámka u horní části proudu vody nebo u jeho dolní části? Proč?