

### KROUŽEK a PROVÁZKY – 10 minut

Chcete s žáky jednoduchým způsobem nacvičovat formulaci hypotéz? Připravte si několik kroužků od klíčů. Rozdělte žáky do skupin po 3, každá skupina bude mít 1 kroužek na klíče a 1 pingpongový míček. Na každý kroužek od klíčů navažte 3 provázky.

Každá skupina vymyslí hypotézu, co společně zvládne, když dá pingpongový míček na kroužek od klíčů a bude jím pohybovat jen pomocí držení provázků (každý ve skupině drží 1 provázek):

... Myslím si, že moje skupina ujde 5 metrů bez toho, aby míček spadl.

... Myslím si, že obejdeme lavici.

Skupiny mohou ověřovat i hypotézy ostatních skupin. Aktivita slouží jako nácvik tvorby hypotéz a žáci při ní trénují spolupráci, koordinaci pohybů, domlouvání se ve skupině. Aktivita žáky velmi baví.



STÁTNI FOND  
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY

