

Zkoumáme teplotu vody ... a jiné vlastnosti



Už víte, co nového o teplotě vody či jiných vlastnostech vody chcete zjistit?

Zapište svou **VÝZKUMNOU OTÁZKU**:

.....

Zkuste předem odhadnout výsledek — jak to podle vás ve skutečnosti bude, co asi zjistíte?

Zapište svou odpověď na výzkumnou otázku, tedy **HYPOTÉZU**:

.....

A jak ověříte, jestli vaše hypotéza platí či neplatí? Mimochodem, obojí má pro vědce stejnou cenu.

Svůj výzkum si důkladně naplánujte, připravte si plán:

PLÁN VÝZKUMU	
Kde budeme zkoumat? Na jakém vodním díle, na kolika místech, stručný popis stanoviště či stanovišť.	
Co všechno budeme měřit a zjišťovat? Zajímá nás jen teplota vody, nebo i další veličiny?	
Časový rozpis Kdy a jak často budeme měření provádět, stačí jednou nebo je nutné opakování? Ve kterých měsících, ve kterou denní dobu?	
Pomůcky Jaké pomůcky budeme potřebovat?	
Další zdroje Zvládneme sami změřit všechno, co potřebujeme? Jaké další informace potřebujeme a kde je najdeme? Kdo nám může pomoci? Jaká data potřebujeme?	

Nyní už se můžete vrhnout do vlastního výzkumu či bádání. Průběžné výsledky si zapisujte na samostatný papír.

Co jste zjistili? Stručné **shrnutí výsledků**:

.....
.....
.....

Zaškrtněte podle skutečnosti: **Naše hypotéza se potvrdila / nepotvrdila.**