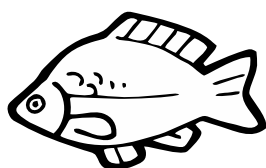


NÁZEV TÝMU

ROZDĚLENÍ ROLÍ



HYDROLOG



HYDROBIOLOG



ENTOMOLOG



ZOOLOG



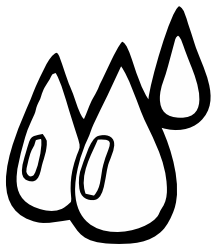
BOTANIK

ZÁKLADNÍ INFORMACE

DATUM:

POČASÍ (slunečno, polojasno, déšť, přehánky...):

TEPLOTA (zkuste odhadnout):



HYDROLOGIE

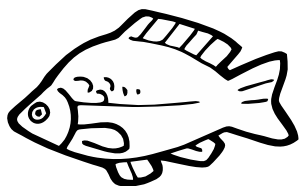
	Chrudimka	studánka
Naměřená hodnota pH		
Průhlednost		

Který z vodních zdrojů by mohl být pitelný?

Je průhlednost vody v Chrudimce dobrá?

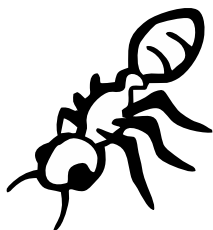
Co, podle tebe, může snižovat kvalitu vody?

Zejména ve kterém ročním období může být průhlednost vody, např. V rybnících zhoršená?



HYDROBIOLOGIE

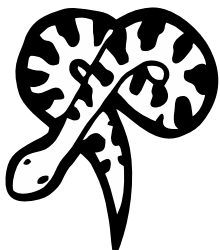
Jaké druhy jsi v Chrudimce našel/a:



ENTOMOLOGIE

Který z nalezených živočichů tě nejvíce zaujal a proč?

Proč se k práci s hmyzem používá entomologická pinzeta a ne pouze obyčejná pinzeta?



ZOOLOGIE

Výpočtem odhadněte populaci užovky podplamaté.

Vzorec:

$$\frac{R}{M} = \frac{C}{N}$$

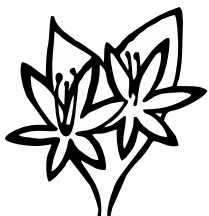
R je počet jedinců ve druhém (zpětném) odchyty, kteří byli označeni při prvním odchyty

M je celkový počet jedinců odchycených a označených při prvním odchyty

C je celkový počet jedinců odchycených ve druhém (zpětném) odchyty

N je odhad velikosti měřené populace, čili kýžený výsledek

Celkový odhad populace užovky podplamaté na Nemošické stráni je _____ jedinců.



BOTANIKA

Nakresli a popiš vybranou typickou rostlinu Nemošické stráně.

NAPIŠ

DESET důvodů proč je důležité chránit Nemošickou strán

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

Vznik těchto programů byl podpořen Ministerstvem životního prostředí, projekt nemusí vyjadřovat stanoviska MŽP.