

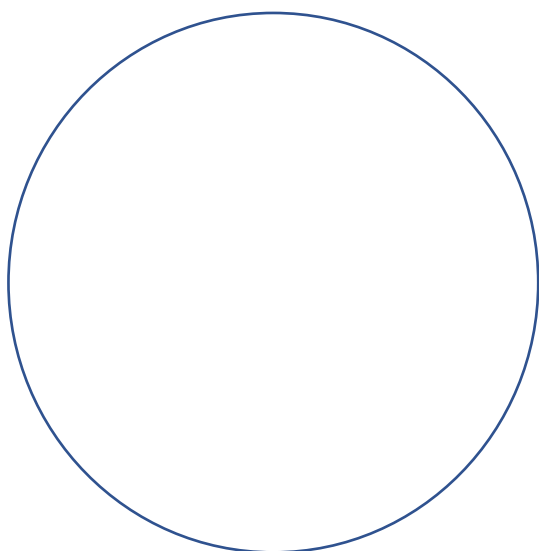
## PL 8 Ze života vodních medvídků

*Existuje živočich, kterého můžeme zmrazit, vysušit, převařit nebo vyslat do vesmíru, a přesto přežije. Jmenuje se želvuška. Má čtyři páry končetin s drápky nebo přísavkami. První tři páry umožňují pohyb a čtvrtý pár ji přidržuje k podkladu. Živí se buňkami rostlin, řasami, bakteriemi nebo jinými mikroorganismy. Říká se jí „mechové prasátko“. Není větší než 1 mm, proto ji nevidíme pouhým okem, ale musíme ji pozorovat pod mikroskopem.*

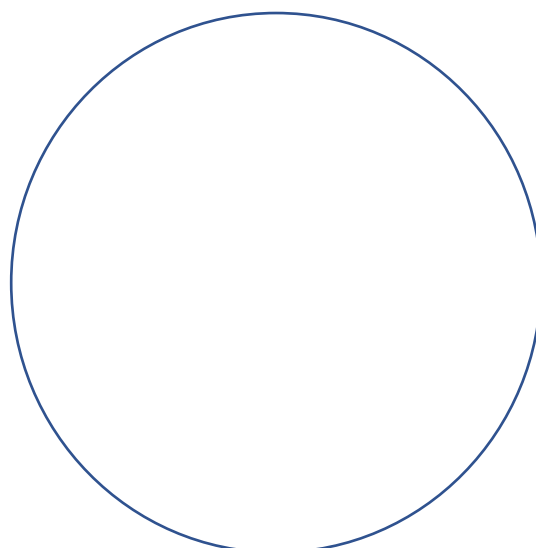
---

### Úloha č. 1

**Vezmi namočený mech, vymačkej opatrně vodu. Ve vodě zůstanou různé drobné živočichové žijící v mechu. Vodu naber kapátkem, kapku dej na podložní sklíčko a pozoruj pod mikroskopem. Zkus poznat želvušku a nakresli ji. Nakresli i ostatní živočichy, které uvidíš pod mikroskopem.**



želvuška



další mikroorganismy



## Úloha č. 2

Rozmnožování želvušky. Ze slov stejné barvy utvoř pravdivé věty o rozmnožování želvušky.

JEDINCI	ODDĚLENÉHO	ZPŮSOBEM	VAJÍČEK	POHLAVNÍM	
JSOU	PO	Z	MĚŘÍ	SE	0,05 MM
OPLOZENÝCH	ROZMNOŽUJÍ	LÍHNOU	VYLÍHNUTÍ	SE	POHLAVÍ

.....

.....

.....

.....



### Úloha č. 3

Odhadni podle symbolů v modrých kroužcích vlastnosti želvušek, připiš je k modrým kroužkům.  
Svůj odhad si ověř podle plakátku v učebně.

