

Měkkýši řešení

Plži, mlži a hlavonožci patří do skupiny **měkkýšů**. Nejznámějším zástupcem plžů je **hlemýžď zahradní**. Jeho tělo je kryto **ulitou**. Tento kryt vyrůstá z pokožky orgánu pohybu-**svalnaté nohy**. Z té se vylučuje **sliz**, který umožňuje klouzání a přilnavost. Rozměňování potravy hlemýždě umožňuje orgán ústní dutiny-**radula**. Hlemýžď patří mezi suchozemské měkkýše se schránkou. Do stejné skupiny patří i druhy beze schránky, a to **slimáci** a **plzáci**.



Mlži si chrání své tělo dvoudílnou schránkou. Tu tvoří **2 lastury**, spojené silnými vazy, které se uzavírají pomocí **svalů**. Jejich vnitřní stěna je pokryta **perleťovou vrstvou (perletí)**. Škebli rybniční a perlorodka říční najdeme ve vodách **sladkovodních**.

Ve vodách **mořských** najdeme **slávka jedlá**, **srdcovka**, **ústřice jedlá**, **perlotvorka mořská**.



Nejvyspělejší měkkýši jsou hlavonožci. Žijí v **mořských** vodách. Na jejich těle najdeme 8 až 20 ramen, kterým říkáme **chapadla**. Jejich noha je přeměněna v **nálevku**, kterou v případě nebezpečí vystřikují prudce vodu ven, a to jim pomáhá v úniku. Nejznámějšími hlavonožci jsou **sépie**, **oliheň**, **kalmar**, **chobotnice**, **krakatice**.



Co se týká rozmnožování, jsou plži **hermafrodité**,
mlži a hlavonožci **gonochoristé-oddělené pohlaví**.

Urči podle obrázku měkkýše

plzák lesní



slávka jedlá



Sépie obecná je známá, tím že má velké a dokonalé oči a pozůstatek skořápky-
sépiovou kost.