



## Co lze pozorovat na noční procházce.

Zvláštním dobrodružstvím je, když se Martin s Petem dostanou ven za tmy. Mnozí sousedé, které potkávali za dne, se sice uložili ke spánku, ale stejně je tu živo, nahradili je živočichové, kteří se přizpůsobili životu v noci. Pod lampou krouží hmyz a láká podivné noční lovce, jedni obratně loví hmyz v letu, další hlasitě dupe a funí v okolních keřích. A jednou jedinkrát Martin s Petem dokonce zahlédli v keřích i plaché stvoření podobné veverce, ale s velkýma vykulenýma očima. Umíš pojmenovat aspoň některé živočichy, které potkal Martin s Petem v noci? Pokud ne, zkus je (třeba i s pomocí rodičů či kamarádů) najít a určit v knížkách. Setkal jsi se s některým z nich také? A znáš nějaké jiné živočichy, kteří jsou čilí zejména v noci?

**Organismy** – živé bytosti. *Nejpočetnějšími skupinami organismů jsou živočichové (mezi které patří i člověk) a rostliny. Dalšími skupinami jsou houby, bakterie a viry.*



**Přizpůsobení (adaptace).** *Na měnící se podmínky ve svém životním prostředí reagují živé bytosti (organismy) například přizpůsobením tvaru těla a jeho částí (velké oči některých nočních živočichů) nebo přizpůsobením chování (zimní spánek, nebo způsob, jak loví netopýři). Přizpůsobení se cizím slovem říká adaptace.*

- 3 Zažil jsi nějaké zajímavé setkání s některým živočichem či rostlinou ve svém okolí? Pokud ano, zkus popsát, jaký živočich a rostlina to byla, a čím bylo setkání zajímavé. Svůj příběh můžeš napsat nebo namalovat.