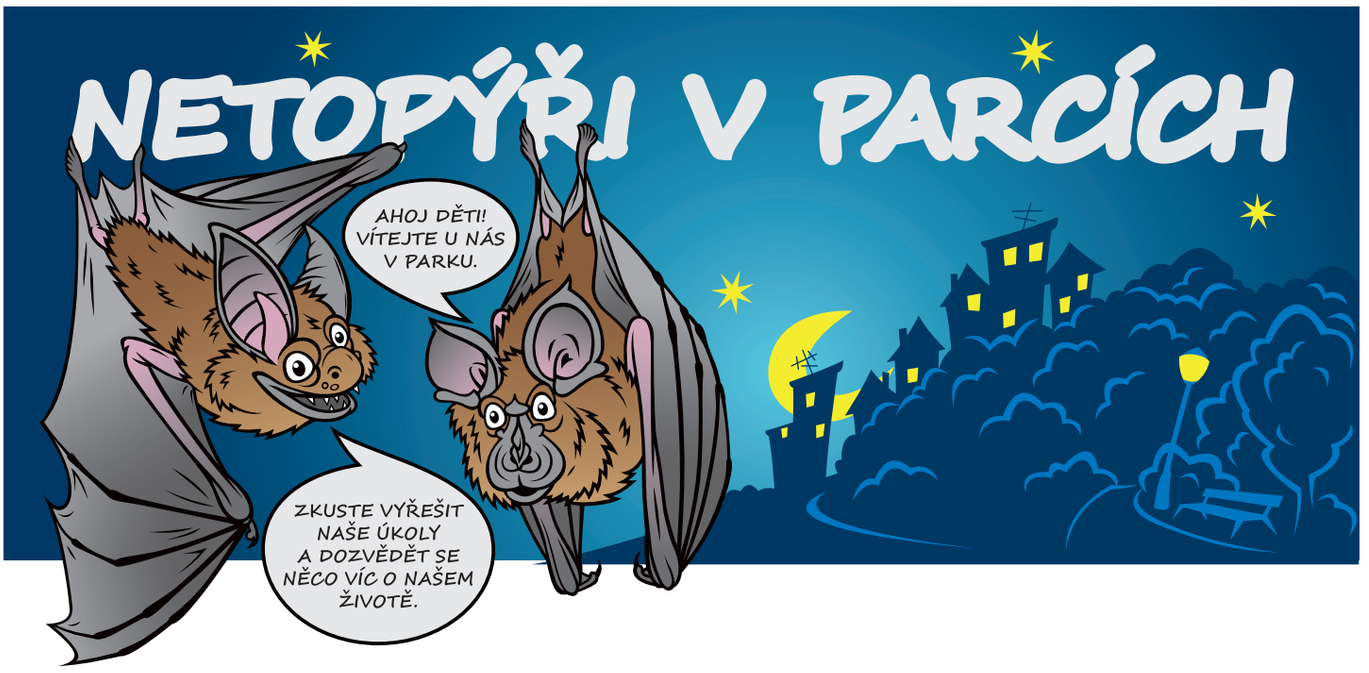
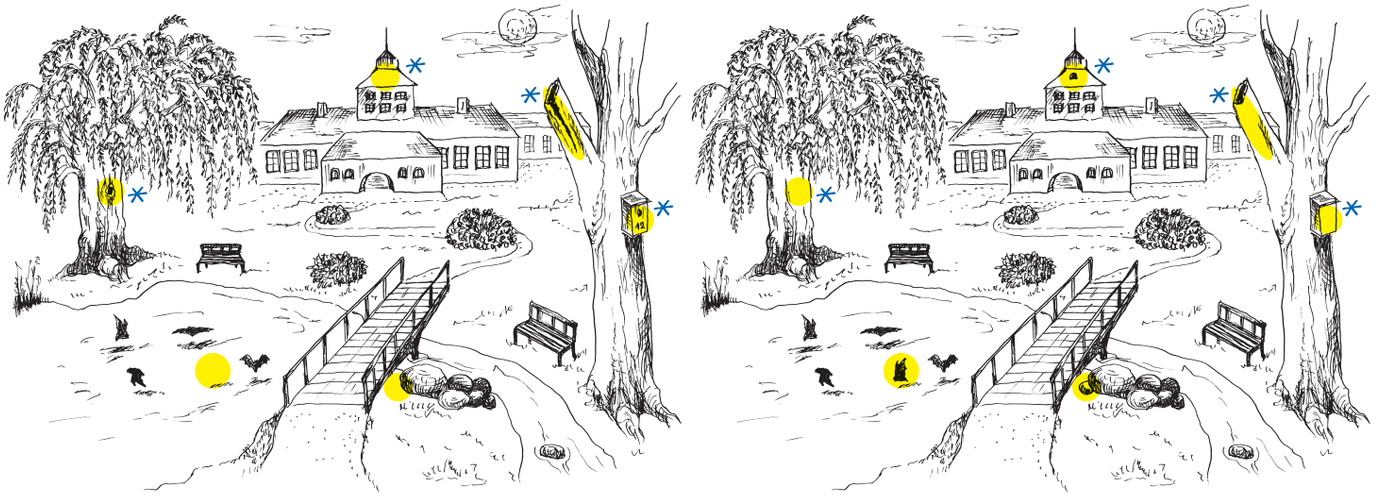
# NETOPÝŘI V PARCÍCH



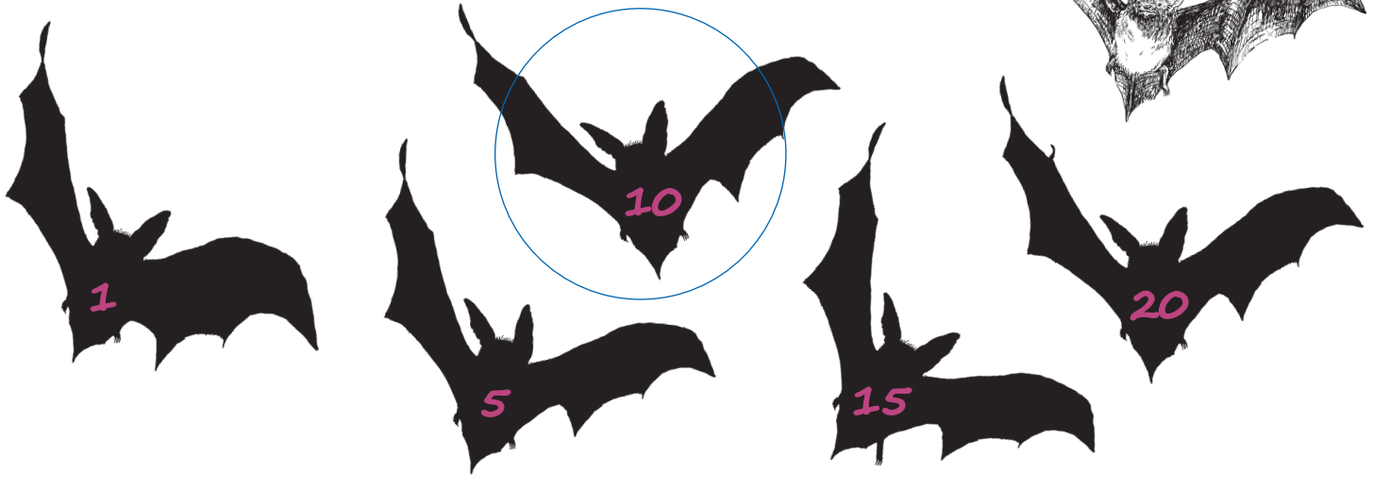

6.494

označit
asklinu

**1)** Parky s mnoha starými stromy v okolí zámků, klášterů i dalších lidských sídel obývají často netopýři. Najdeš-li šest rozdílů mezi obrázky, čtyři z nich Ti napoví, kde se v parku mohou nacházet netopýří úkryty. Označ je hvězdičkou!



**2)** Dutiny ve stromech mohou sloužit jako úkryty letních kolonií netopýrů, v nichž samice od května do srpna odchovávají mláďata. Netopýři při tom každoročně opakovaně osídlují stejná osvědčená místa. Některé dutiny jsou chladnější, jiné teplejší, liší se také vlhkostí. Netopýři je v průběhu sezóny střídají podle potřeby. Víš, kolik takových úkrytů může jedna kolonie využívat? Zjisti, který stín patří letícímu netopýrovi velkouchému, jeho číslo vynásob čtyřmi a dozvíš se to: 40



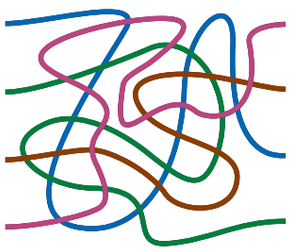
**3)** Všichni naši netopýři se živí hmyzem, případně některými dalšími členovci (například pavouky). V parcích se starými stromy, křovinami, loukami a rybníčky nachází bohatou nabídku potravy. Jednotlivé druhy se při tom liší výběrem a způsobem lovu kořisti. Vylušti správné názvy druhů netopýrů a zjisti v motanici, jaké lovecké strategie používají.

netopýr vnodí vodní...

netopýr uatýš ušatý...

netopýr kývel velký...

netopýr rvýzae rezavý...



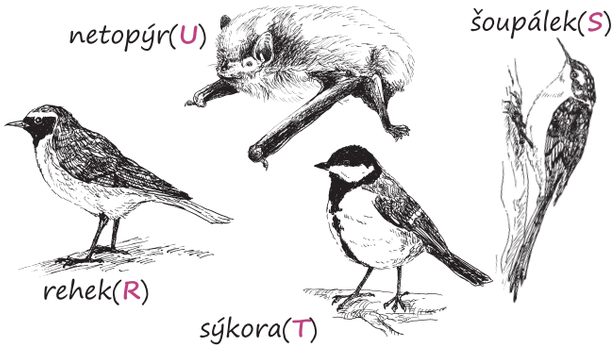
Nejčastěji létám vysoko ve volném prostoru a lovím drobný hmyz, který tam poletuje.

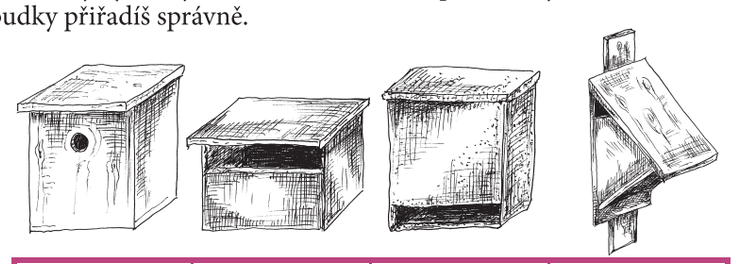
Hledám potravu nízko nad zemí, umím však lovit i ze země – například velké brouky střevlíky.

Sbírám hmyz zadníma nohama z vodní hladiny rybníka nebo potoka. Pochutnám si i na larvách komárů.

Proplétám se mezi větvemi v korunách stromů, lovím motýly, ale dokážu vytáhnout i pavouky z jejich sítí.

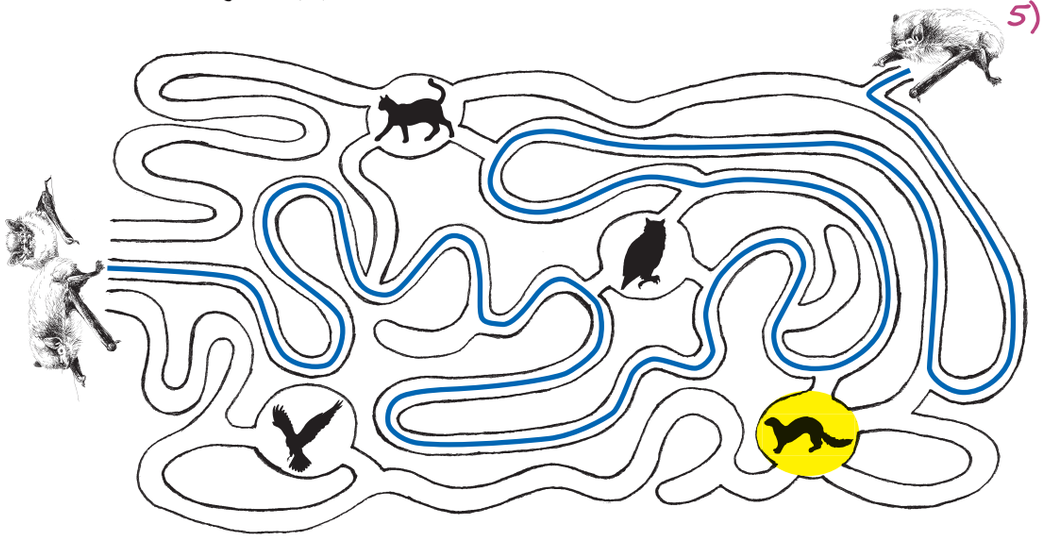
**4)** Hodně staré či nemocné stromy se někdy musí pokácet, aby nebyly nebezpečné. Netopýři i další zvířata pak přicházejí o své domovy v jejich dutinách či štěrbinách. Pomoci jim může vyvěšení vhodných náhradních úkrytů – speciálních budek. Poznáš, která z budek je určena netopýrům a která jiným nájemníkům? A co nám pomůže zjistit, zda budku netopýři využívají? To se dozvíš se v tajence, pokud budky přiřadíš správně.



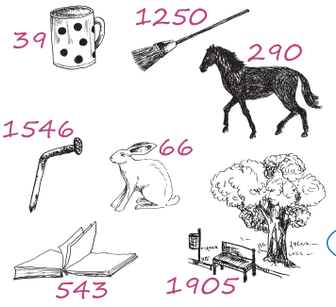



| T | R | U | S |
|---|---|---|---|

**5)** Na přelomu léta a podzimu bývají parky místem netopýřích námluv. Samci tou dobou obsazují vybrané úkryty (dutiny, štěrbiny či budky) a pomocí charakteristických zvuků k sobě lákají samice, se kterými se pak páří. Pomoz samičkám netopýra parkového najít správnou cestu k jejich vyvolenému. Ale pozor, vyhni se při tom zvířatům, která mohou netopýry ulovit! Jedno z nich obývá stejně jako netopýři stromové dutiny – poznáš, které to je? Zakroužkuj ho!



**6)** Úkryty ve stromech využívají netopýři od jara do podzimu a někteří (např. netopýr rezavý) zde dokonce tráví i svůj zimní spánek. Jiné druhy se na zimu stěhují do podzemí – do jeskyní, štol či sklepů. Vzdálenost mezi letním a zimním úkrytem může být jen několik kilometrů, ale někdy při tom netopýři překonávají i hodně velké vzdálenosti. Vyber z obrázků vždy ten, ke kterému lze přiřadit druhové jméno netopýra (tučným písmem), a zjistíš, který druh zatím drží evropský rekord v délce přeletu.




netopýr **rezavý** 1546 km

netopýr **ušatý** 66 km

netopýr **černý** 290 km

netopýr **parkový** 1905 km

**Správné odpovědi najdeš na webových stránkách napude.sousednetopyr.cz**


ČESON

Pracovní list byl vytvořen v rámci projektu „Skrytý život v památkách – výpravy za tajemstvím létajících savců" realizovaného Českou společností pro ochranu netopýrů za finanční podpory SFŽP ČR a MŽP.

Autoři: Petra Schnitzerová, Eva Cepáková a Olga Růžičková
Kresby: Petr Nesvadba a Helena Jahelková

STÁTNÍ FOND ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČESKÉ REPUBLIKY

Ministerstvo životního prostředí