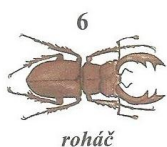


## PŘÍRODOVĚDA

Tento týden nejprve zopakujeme živočichy, kteří mohou žít na louce, přikládám pracovní list PL1, nemusíte posílat.

### 4. EKOSYSTÉM LOUKA – ŽIVOČICHOVÉ

1. Při rozlišování živočichů se řídíme podle typických, na první pohled nepřehlédnutelných znaků, kterými se živočichové navzájem odlišují. Vyzkoušejte na obrázcích hmyzu. Rozhodněte, kteří zástupci hmyzu na obrázcích mají uvedené vlastnosti. Do okének doplňte příčinná čísla hmyzu podle obrázků.



- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| a) Křídla jsou viditelná:          | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>   |
| Křídla nejsou viditelná:           | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>  |
| b) Na zadečku má klíšťky:          | <input type="checkbox"/>  |
| Na zadečku nemá klíšťky:           | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| c) Jsou viditelné dva páry křídel: | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>   |
| Je viditelný jeden pár křídel:     | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>   |
| d) Nohy jsou delší než tělo:       | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>  |
| Nohy nejsou delší než tělo:        | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>   |
| e) Tykadla jsou delší než tělo:    | <input type="checkbox"/>  |
| Tykadla nejsou delší než tělo:     | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| f) Křídla jsou kryta krovkami:     | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>   |
| Křídla nejsou kryta krovkami:      | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                          |
| g) Kusadla jsou nápadně viditelná: | <input type="checkbox"/>  |
| Kusadla nejsou nápadně viditelná:  | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |

## EKOSYSTÉM PARK

Je před námi další z velmi zajímavých ekosystémů, který ačkoli se nám to nezdá, má velmi důležitou a nezastupitelnou roli v rámci přírodních ekosystémů. Nedávno jsem viděla v České televizi dokument o zvířatech žijících v Praze. Musíme si uvědomit, že příroda je pro nás životně důležitá a naším jediným úkolem je ji chránit a to nemusíme být zrovna v lese.

**Uč. str. 51**, doplň a použij jako poznámky do sešitu.

**Park** je ekosystém \_\_\_\_\_ vytvořený \_\_\_\_\_. Slouží k \_\_\_\_\_.

Parky \_\_\_\_\_ prostředí a vytvářejí podmínky pro \_\_\_\_\_.

### **ROSTLINY V PARCÍCH**

Často zde rostou \_\_\_\_\_. Např. \_\_\_\_\_.

Pozor na Tis červený, ten je \_\_\_\_\_.

Z listnáčů jsou to nejčastěji \_\_\_\_\_.

Z keřů \_\_\_\_\_.

A rostou zde také okrasné byliny \_\_\_\_\_.

**ŽIVOČICHOVÉ V PARCÍCH** Podívej se na video a vypiš si zajímavosti, které jsi o daných zvířatech dosud nevěděl. : <https://www.youtube.com/watch?v=BZpfk1jDpIU>

V parcích žijí původně lesní druhy. Např. \_\_\_\_\_

### **Z říše obojživelníků**

\_\_\_\_\_

- Patří k \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

### **Ze savců**

**Potkan** je velký hlodavec. Je čilý \_\_\_\_\_. Umí plavat. Potrava \_\_\_\_\_

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- Kdo ho uloví? \_\_\_\_\_

**Netopýr hvízdavý** je savec, který má \_\_\_\_\_, létají za soumraku a ve dne spí. Obývá \_\_\_\_\_. Živí se \_\_\_\_\_.

## **Z říše bezobratlých**

### **Roháč obecný**

- Jak dlouho trvá vývoj Roháče? \_\_\_\_\_
- K čemu má rohy? \_\_\_\_\_
- Kdy ho můžeš vidět? \_\_\_\_\_
- Čím se živí? \_\_\_\_\_

## **Z říše ptáků**

**Strakapoud velký** – hnízdí v dutinách. Je stálý.

- Čím se živí? \_\_\_\_\_
- Šplhavec, co má na konci svého jazyku? \_\_\_\_\_

**Kos černý** – nejznámější parkový pták. Nemají strach z člověka. Žije v blízkosti lidí, proto se stává všežravcem.

- Živí se hlavně \_\_\_\_\_ dožívá se \_\_\_\_\_
- Jejich zpěv je krásnější než zpěv Slavíků.

**Hrdlička zahradní** – na krku má černý kroužek. Veliká jako holub, živí se

\_\_\_\_\_

**Holub věžák** – potomek zdivočelých holubů domácích. Hnízdí \_\_\_\_\_.

Živí se \_\_\_\_\_. Jeho trus narušuje stavby.

Dobře si pročti žlutý rámeček a krátce si zopakuj, co ses dozvěděl.