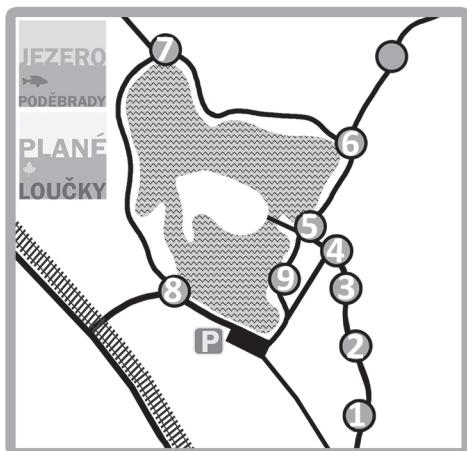


PUTOVÁNÍ ZA DOBRODRUŽSTVÍM U JEZERA

PRO ZÁKLADNÍ ŠKOLY – 6. - 9. třída



ÚKOL: Jakou funkci mají pro olši kořenové hlízy?

PRACOVNÍ LIST

Budu potřebovat: tužku

Moje jméno:

ZASTAVENÍ 1: Putování lučním královstvím – Mokřadní olšina

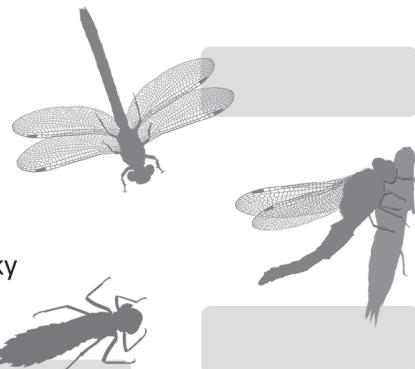


ZASTAVENÍ 2: Putování lučním královstvím – Tůně

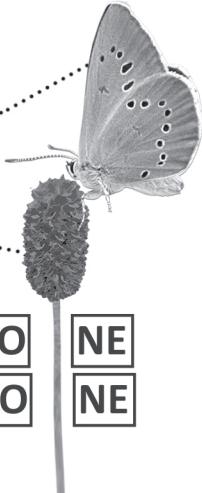
ÚKOL: Vázka je příklad hmyzu s proměnou nedokonalou. Vepiš do prázdných rámečků názvy vývojových stádií jejího životního cyklu. Čím se liší u hmyzu proměna nedokonalá a dokonalá? Uveď příklad hmyzu s proměnou dokonalou. S odpovědí ti pomůže tabule u následujícího zastavení.



cyklus vážky



modrásek bahenní



krvavec toten

ZASTAVENÍ 3: Putování lučním královstvím – Louky

ÚKOL: Pravda nebo lež o životě modráska bahenního. Ohodnoť pravdivost výroků.

- Modrásek potřebuje ke svému životu rostlinu krvavec toten.
- Mrvenci housenky modráska odnášejí do mraveniště, kde je požírají.
- Dospělé modrásky můžeme na loukách pozorovat od června do srpna.
- Křídla modráska jsou z vrchní i spodní strany stejná.

ANO **NE**

ANO **NE**
ANO **NE**

ZASTAVENÍ 4: Putování lučním královstvím – Krajina zelených zákoutí

ÚKOL: Napiš důvody, proč zůstávají části luk v Přírodní rezervaci Plané loučky nepokosené?

.....

ZASTAVENÍ 5:

Kolem jezera Poděbrady – Život u břehu

? ÚKOL:

Co je to Castoreum a k čemu se používalo?



.....
.....

ZASTAVENÍ 6:

Kolem jezera Poděbrady – Jak se čistí voda v jezeře?

? ÚKOL:

Co je to vodní květ? Jak se proti němu můžeme bránit?

.....
.....

ZASTAVENÍ 7:

Kolem jezera Poděbrady – Kulturní krajina

? ÚKOL:

Zakroužkuj tři živočichy, kteří jsou typickými obyvateli kulturní stepi.



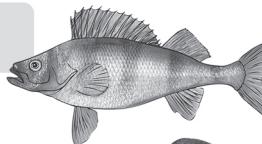
ZASTAVENÍ 8:

Kolem jezera Poděbrady – Ryby a ptáci

? ÚKOL:

Živočichy pojmenuj a spoj s přísluným tvrzením.

Jedná se o býložravou rybu.



Přilétá k jezeru ze severu a loví ryby.



Jeho hnízdo má speciální tvar.

V povodí Moravy patří mezi nepůvodní druhy.

Má ostré hřbetní ploutve.

Vozí svá mláďata na zádech.

ZASTAVENÍ 9:

Kolem jezera Poděbrady – Cestou štěrků

? ÚKOL:

Jak vzniklo jezero Poděbrady? Vyber správnou odpověď:

1. Na místo dopadl obří meteorit.
2. Těžil se zde štěrk, který sem přinesla řeka Morava z Jeseníků.
3. Bylo zde odnepaměti a sloužilo jako zdroj pitné vody a ke koupání.

TIP
**SKUPINOVÁ
AKTIVITA:**

Hra na čáru. Hráči postupně hází kamínky z určené vzdálenosti směrem k čáře. Cílem je hodit kamínek co nejblíže, ne však za ni. Hráč, který vyhrál, získá všechny kamínky za čárou.