Dobrý den, milá 6.B,

dnes si trošku zopakujeme pondělní učivo a potom se dozvíme něco nového o rozmnožování hmyzu. Nejdříve si otevřeme **sešit zezadu** a napíšeme si do něj níže uvedené **cvičení** (píšeme **celé věty** a doplněná slova si **podtrhneme**)­.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**1) Slova (a čísla) z nabídky doplňte správně do vět. Pozor, 6 slov (nebo čísel) vám zbyde.**

NABÍDKA:

KOUSACÍ, KORÝŠŮ, 3, SMYSLOVÝ, 2, 1, KOŠÍČKY, ÚSTNÍ, SACÍ, PAVOUKOVCŮ, 4, 3, ČERNOBÍLÝ, ČLENOVCŮ, KARTÁČKY, MOZAIKOVÝ, HÁČKY.

1. Hmyz patří do kmene \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
2. Zástupci hmyzu mají tělo rozdělené do \_\_\_\_\_ článků.
3. Mají \_\_\_\_\_ páry končetin.
4. Většina zástupců má \_\_\_\_\_ páry blanitých křídel.
5. Na hlavě mají \_\_\_\_\_ pár tykadel. Je to jejich hlavní \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ orgán.
6. Protože mají složené oči (každé oko se skládá z mnoha malých oček), jejich vjem obrazu je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
7. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ústrojí hmyzu je přizpůsobeno druhu přijímané potravy – například motýl má \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ústrojí, které můžeme nazvat také jako sosák.
8. Stejně tak končetiny hmyzu jsou přizpůsobeny způsobu života – například včela na nich má \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, aby mohla sbírat pyl.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Teď si sešit otevřeme klasicky **zepředu** a napíšeme si **doplňovací zápis**, který je na další straně. A jaká slova tam máme doplnit? Pomůže nám **učebnice** na str. **78** a **79** (do prázdných rámečků píšeme např. *vážky,* apod.).

*U hmyzu s proměnou nedokonalou se setkáváme pouze s VAJÍČKEM → LARVOU → a pak rovnou DOSPĚLCEM, kdežto u hmyzu s proměnou dokonalou s VAJÍČKEM → LARVOU → KUKLOU → a DOSPĚLCEM.*

*U hmyzu s proměnou nedokonalou se tedy nevyskytuje stádium kukly.*

36.

**Rozmnožování hmyzu**

Hmyz s proměnou nedokonalou (vajíčko → larva → dospělec)

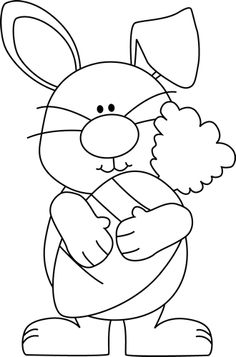
|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

Hmyz s proměnou dokonalou (vajíčko → larva → kukla → dospělec)

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Tentokrát nemusíte posílat fotku sešitu – na online hodině si uděláme společnou kontrolu, a pak si všechno vysvětlíme. Přeji vám krásné Velikonoce! Budu se na vás těšit.

Alena Nezvalová