

1.L biologie

Týden: 30. 3. – 3. 4.

Téma: **Ploštěnci**

1. Přečtěte si v učebnici na stranách 52 až 55 o ploštěncích.
2. Prostudujte si obrázky na těchto stránkách.
3. Proveďte zápis do sešitu. Pokud máte možnost tisku, můžete si následující zápis vytisknout a nalepit do sešitu:

Zápis:

Ploštěnci

- živočichové s **plochým** tělem
- **ploštěnka mléčná** – vodní živoč. (rybník), má:
 - na povrchu **pokožku**, kterou i **dýchá**
 - **trávicí** soustavu – rozvětvenou
 - **vylučovací** soustavu
 - nervovou soustavu **provazcovitou** – tvoří ji uzliny a provazce nervů
 - **smysly** – oči, hmatové laloky
 - je obojetník = **hermafrodit**, tzn. tvoří samčí i samičí pohlavní buňky
 - **vývin přímý** = z oplozeného vajíčka se vyvine dospělá ploštěnka
- vnitřní **parazité**:
 - **tasemnice**
 - nemají trávicí soustavu – parazitují v tenkém střevě člověka, živočichů
 - délka až 3 až 10 metrů
 - má **hlavičku** a mnoho tělních **článků**
 - **vývin nepřímý** = z oplozeného vajíčka s vyvine nejprve **larva** a pak až dospělá tasemnice
 - **boubel** = měchýřek, který vytvoří larva v mase zvířat (prase, skot)
 - **motolice**
 - v játrech živočichů

Zpracujte během týdne, zprávu, že jste vše provedli, pošlete mě na email do pátku **3. 4. 2020.**

napravnik@gop.pilsedu.cz