



PLOŠTĚNCI

PLOŠTĚNCI

- tělo z břišní a hřbetní strany zploštělé
- dvoustranně souměrné
- rozlišená přední a zadní část těla
- život ve vlhku či vodním prostředí
- někteří - parazité

Ploštěnka mléčná

- vodní živočich
- vícevrstevné dvoustranně souměrné tělo
- dýchání – celým povrchem těla
- nervová soustava – provazcovitá
- potrava – drobní živočichové a řasy
- rozvětvená trávicí soustava s jedním otvorem
- smyslová ústrojí – miskovité oči, hmatové laloky
- obojetník (hermafrodit) – z oplozených vajíček – malé ploštěnky (vývin přímý)
- velká regenerační schopnost

Cizopasní ploštěnci

Tasemnice dlouhočlenná

- vnitřní parazit člověka (v tenkém střevě)
- článkované tělo (až 3 metry dlouhé)
- hlavička s přísavkami
- živiny přijímá celým povrchem těla
- obojetník
- složitý nepřímý vývin

Motolice jaterní

- parazituje na játrech ovcí, skotu i člověka
- obojetník – složitý nepřímý vývin