

# MĚKKÝŠI

- mají měkké tělo, většinou chráněné schránkou
- žijí ve vodě i na souši
- dělí se na :
  - 1) *plže*
  - 2) *mlže*
  - 3) *hlavonožce*



# PLŽI

## HLEMÝŽĎ ZAHRADNÍ

- tělo má kryto schránkou – **ULITOU** (*pravotočivá*)



- je schránka z jednoho kusu a je složena z uhličitanu vápenatého

na zimu – vápenaté víčko

v suchu – blanka ze ztuhlého slizu

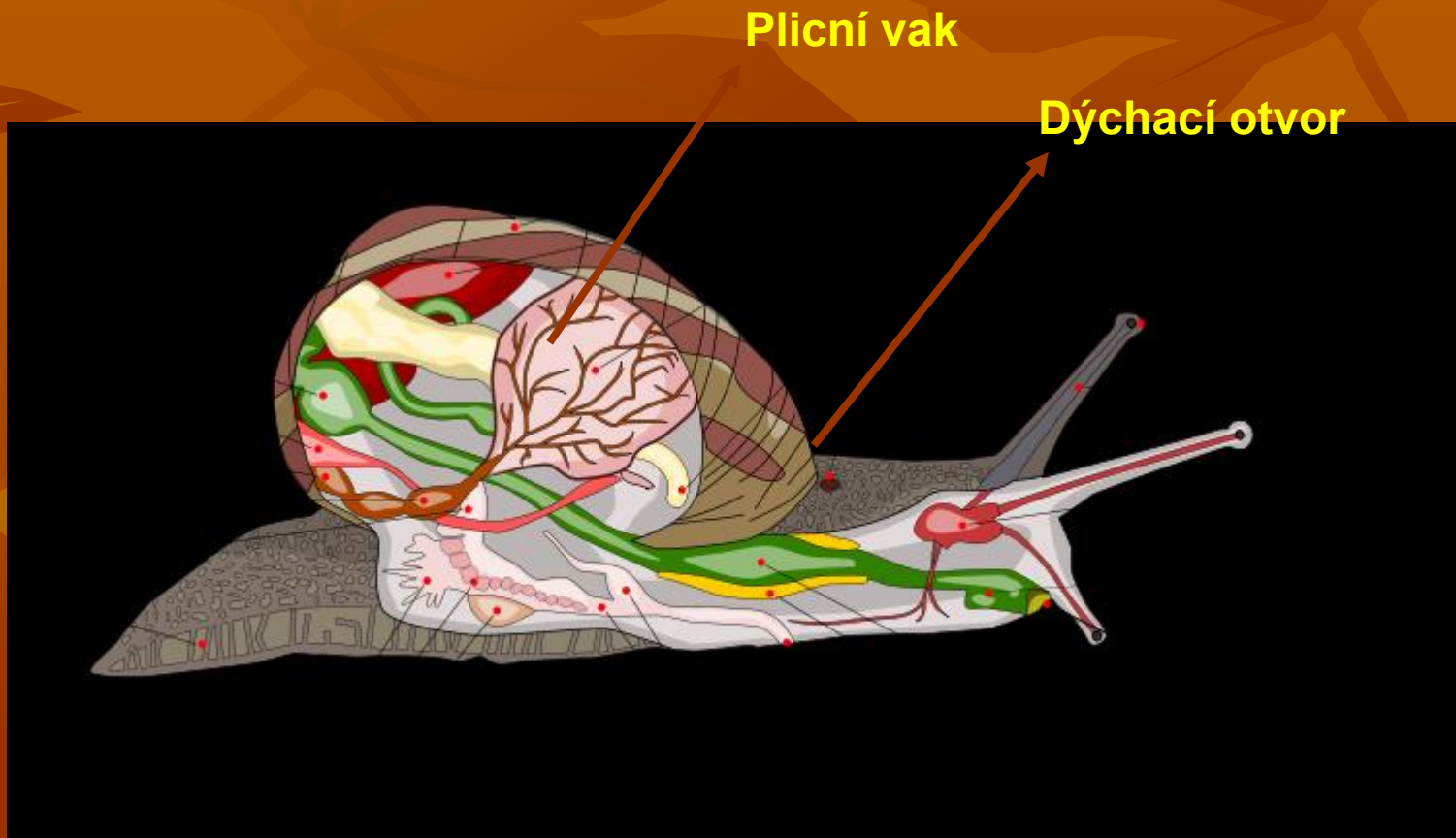
**Povrch těla – POKOŽKA (slizové buňky)**

**Pod pokožkou – SVALOVINA (pohyb)**



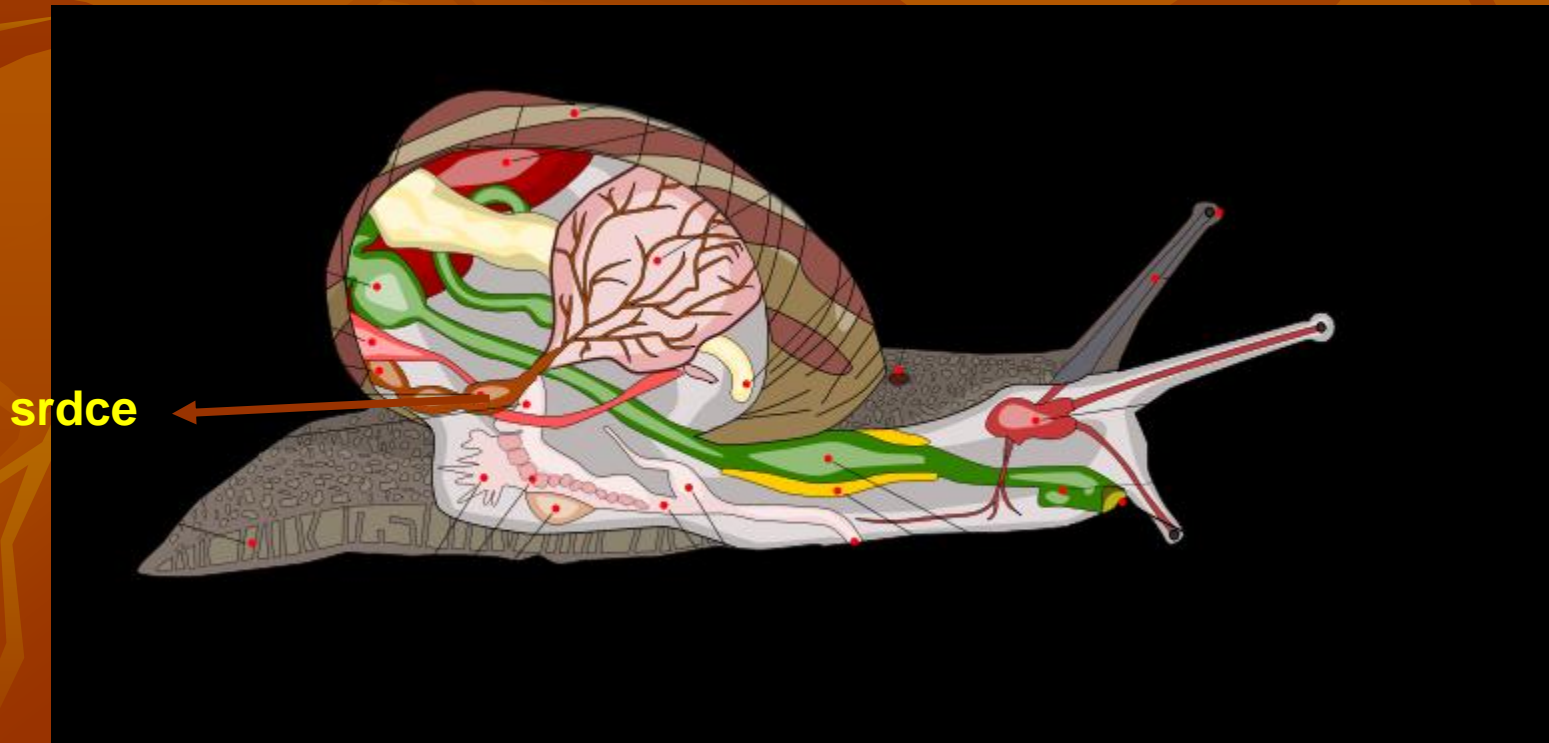
# DÝCHACÍ SOUSTAVA

Dýchací otvor – plicní vak



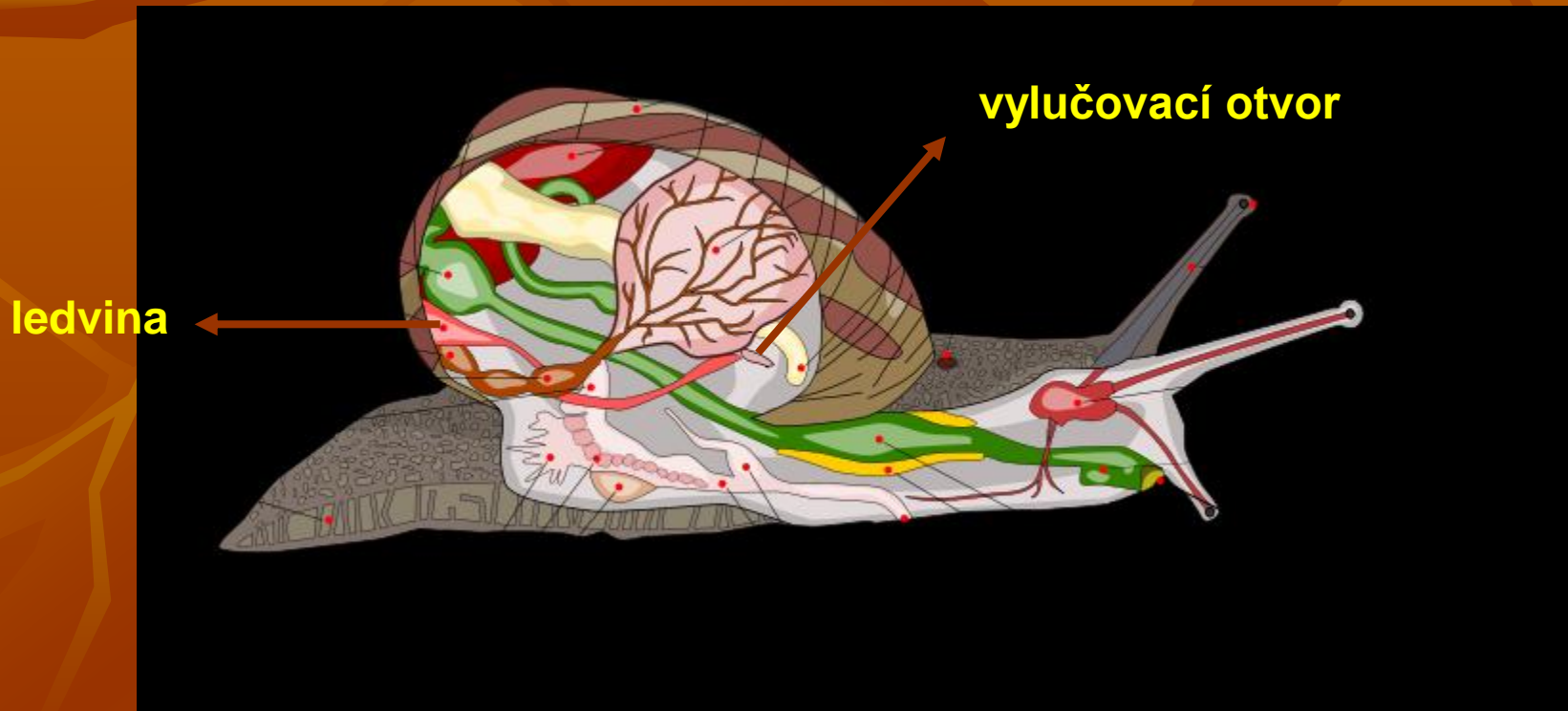
# CÉVNÍ SOUSTAVA – otevřená

*srdce* – 1 síň a 1 komora, cévy



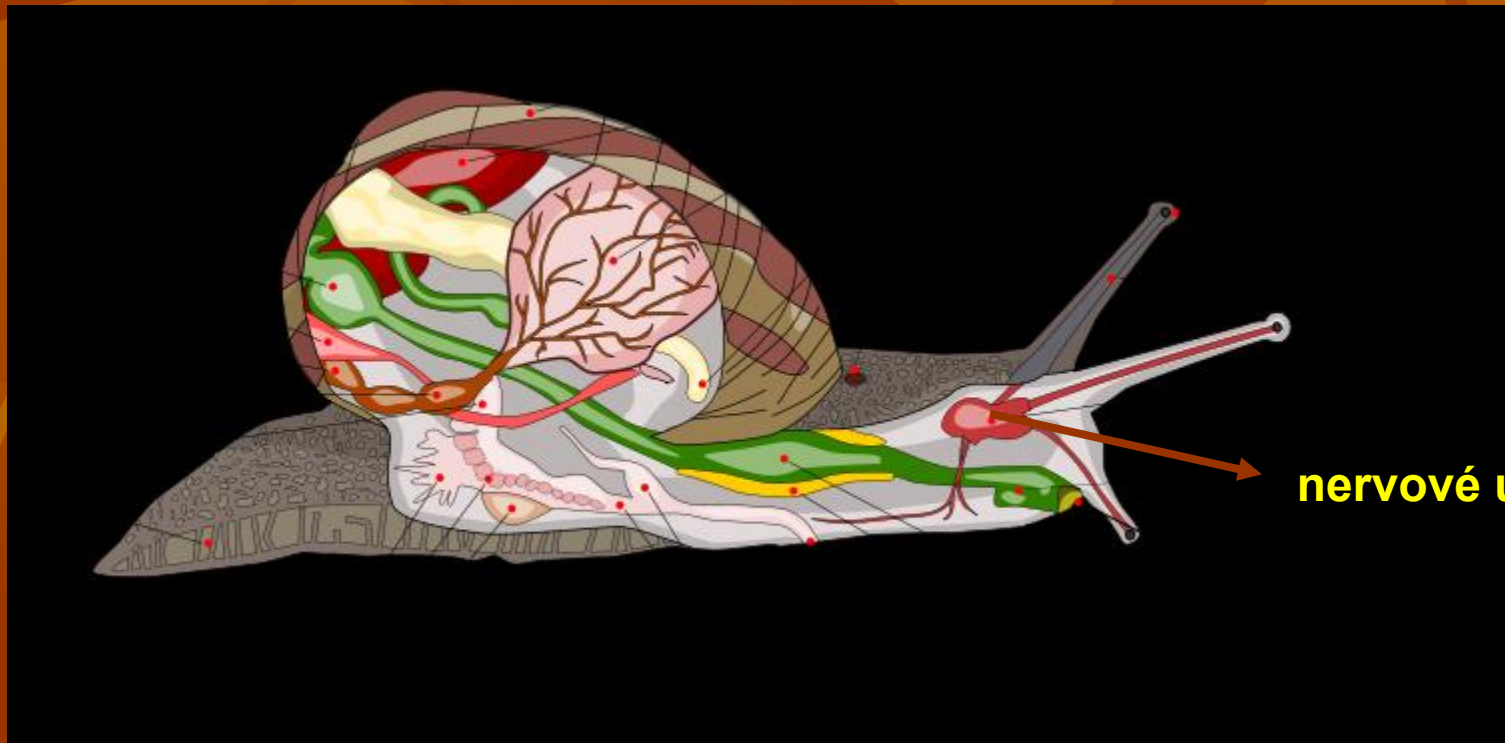
# VYLUČOVACÍ SOUSTAVA

## *Ledvina* – vylučovací otvor



# NERVOVÁ SOUSTAVA

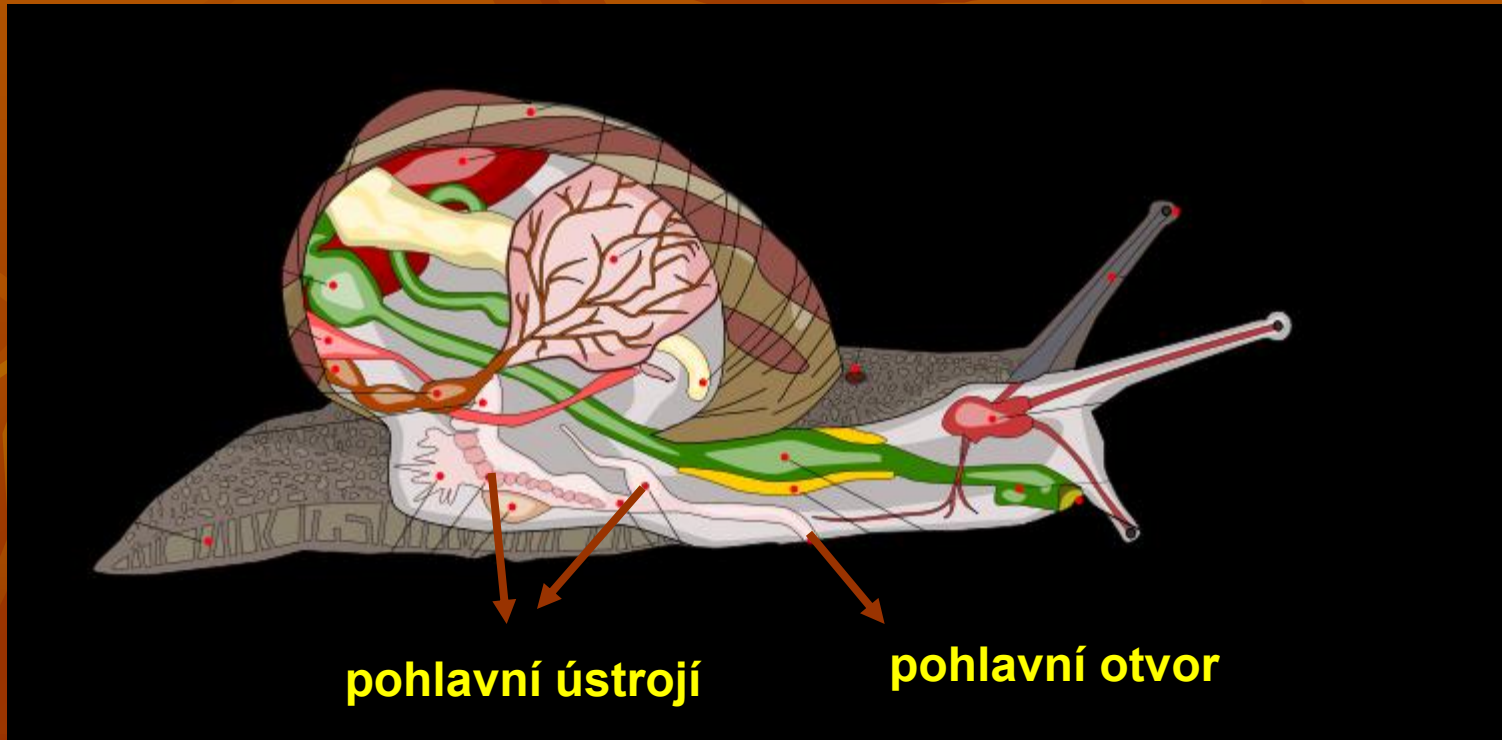
Nervové uzliny propojené nervovými vlákny



# ROZMNOŽOVÁNÍ

**OBOJETNÍK** – při páření si 2 jedinci vymění samčí pohlavní buňky

**VÝVIN PŘÍMÝ** – vajíčka klade do vlhké půdy





# SUCHOZEMŠTÍ PLŽI

PÁSKOVKA  
KEŘOVÁ



# Plzák lesní



# SLIMÁČEK SÍTKOVANÝ



# PLAMATKA LESNÍ



# SLADKOVODNÍ PLŽI

## OKRUŽÁK PLOSKÝ



# PLOVATKA BAHENNÍ



# BAHENKA ŽIVORODÁ



# MOŘŠTÍ PLŽI

OSTRANKA JADERSKÁ



HOMOLICE

