

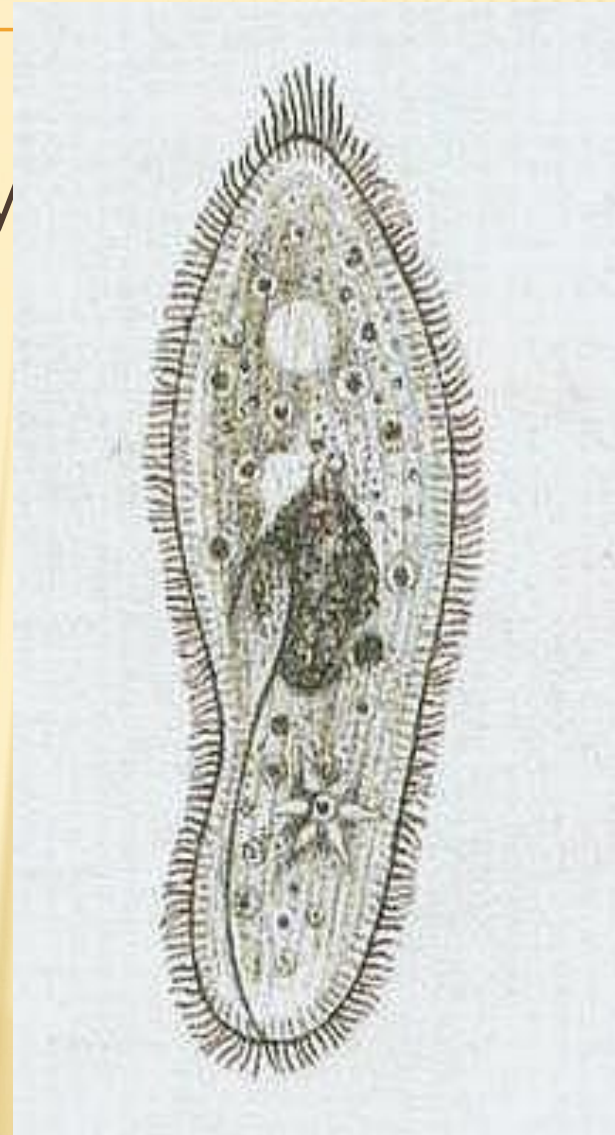
ŽIVOČÍCHY- VYLUČOVANIE

VYLUČOVANIE

- Odstraňujú sa z tela:
 - Odpadové látky
 - Nadbytočná voda
- Udržiava sa tak stále vnútorné prostredie
- Vylučovacie orgány

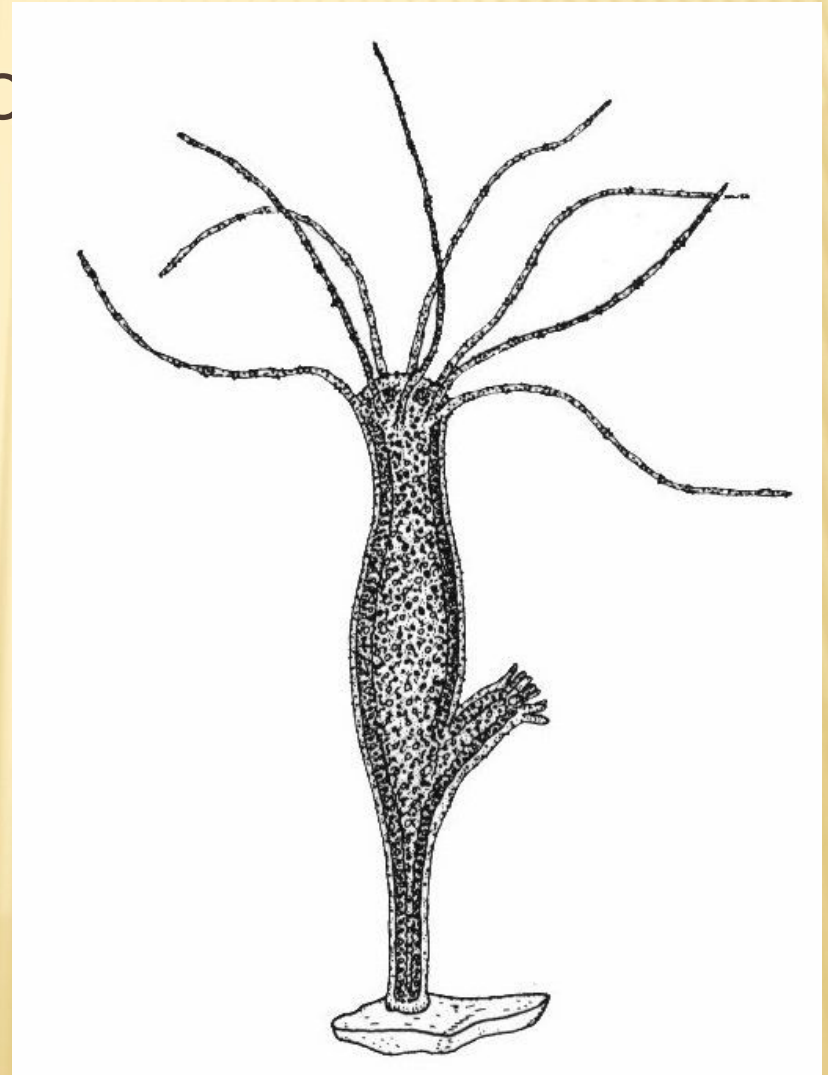
PRVOKY

- Stiahnutelné vakuoly



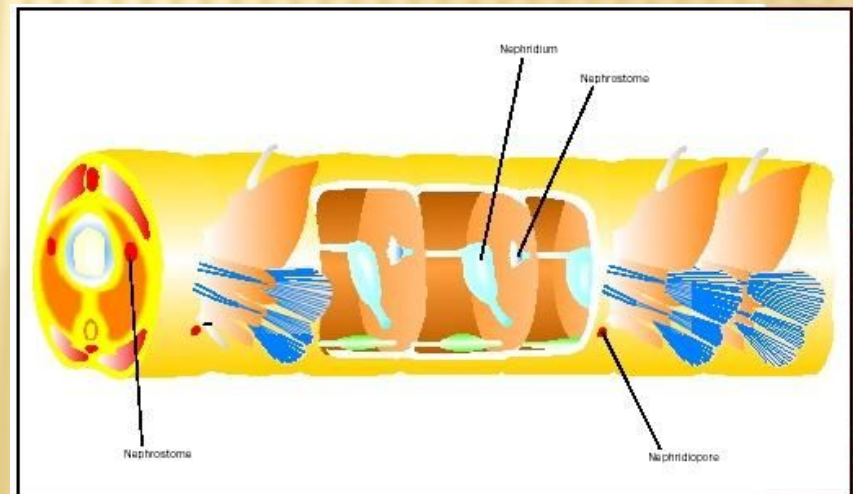
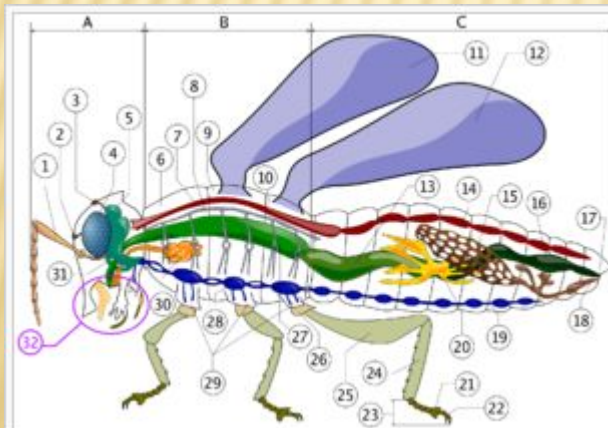
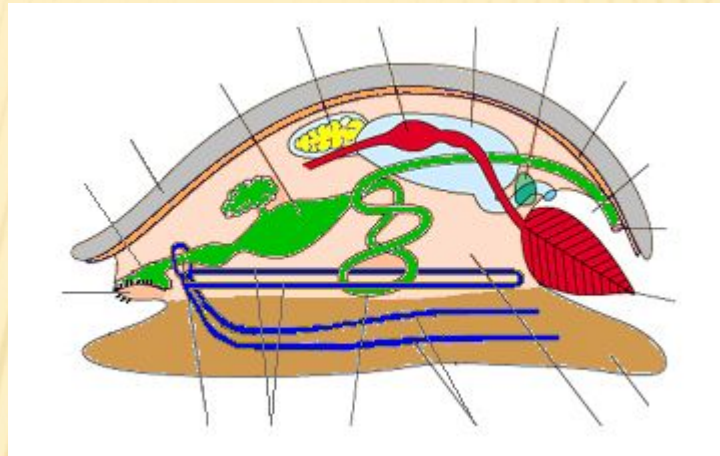
PŘHLIVCE

- Ústno- vyvrhovací otvor



PLOSKAVCE, MÄKKÝŠE, OBRÚČKAVCE A ČLÁNKONOŽCE

□ Vylučovací soustava



STAVOVCE

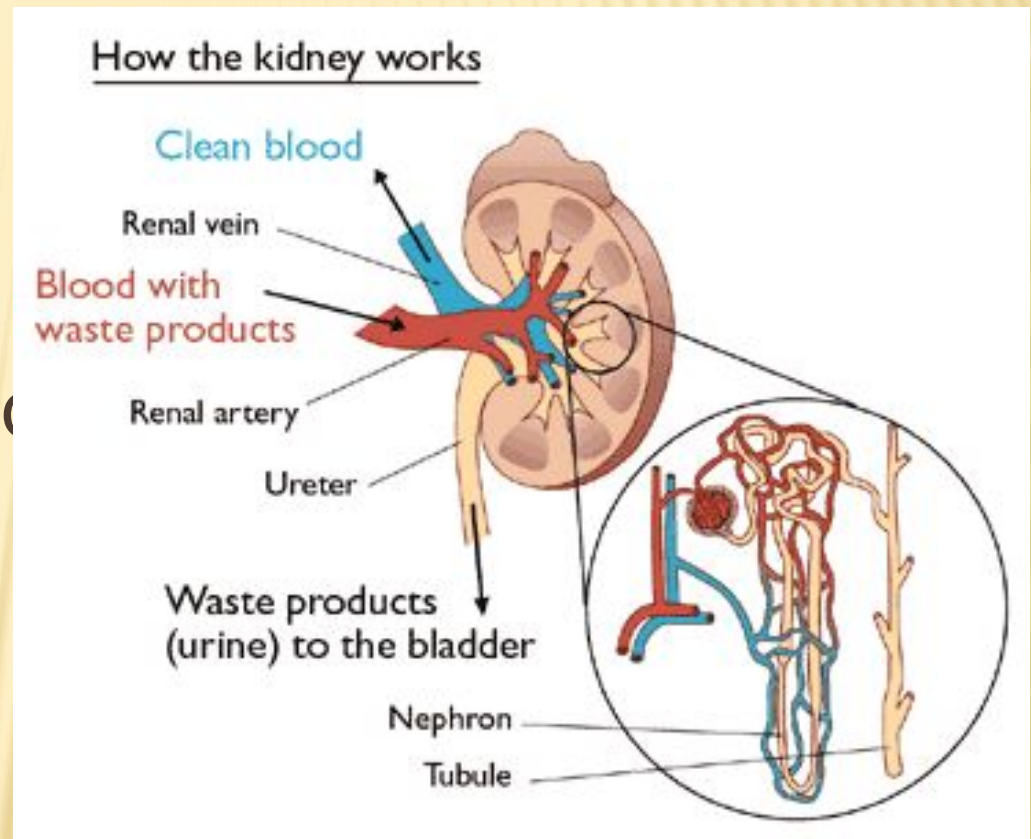
- Sústavy orgánov:
- Dýchacia sústava- oxid uhličitý
- Tráviaca sústava- nestrávené zvyšky
- Koža- voda, nadbytočné soli
- Močová sústava- voda a v nej rozpustné látky

MOČOVÁ SÚSTAVA

▣ Obličky

Párový orgán

- dreň, kôra
- Obličkové teliesko
- Primárny moč
- Sekundárny moč



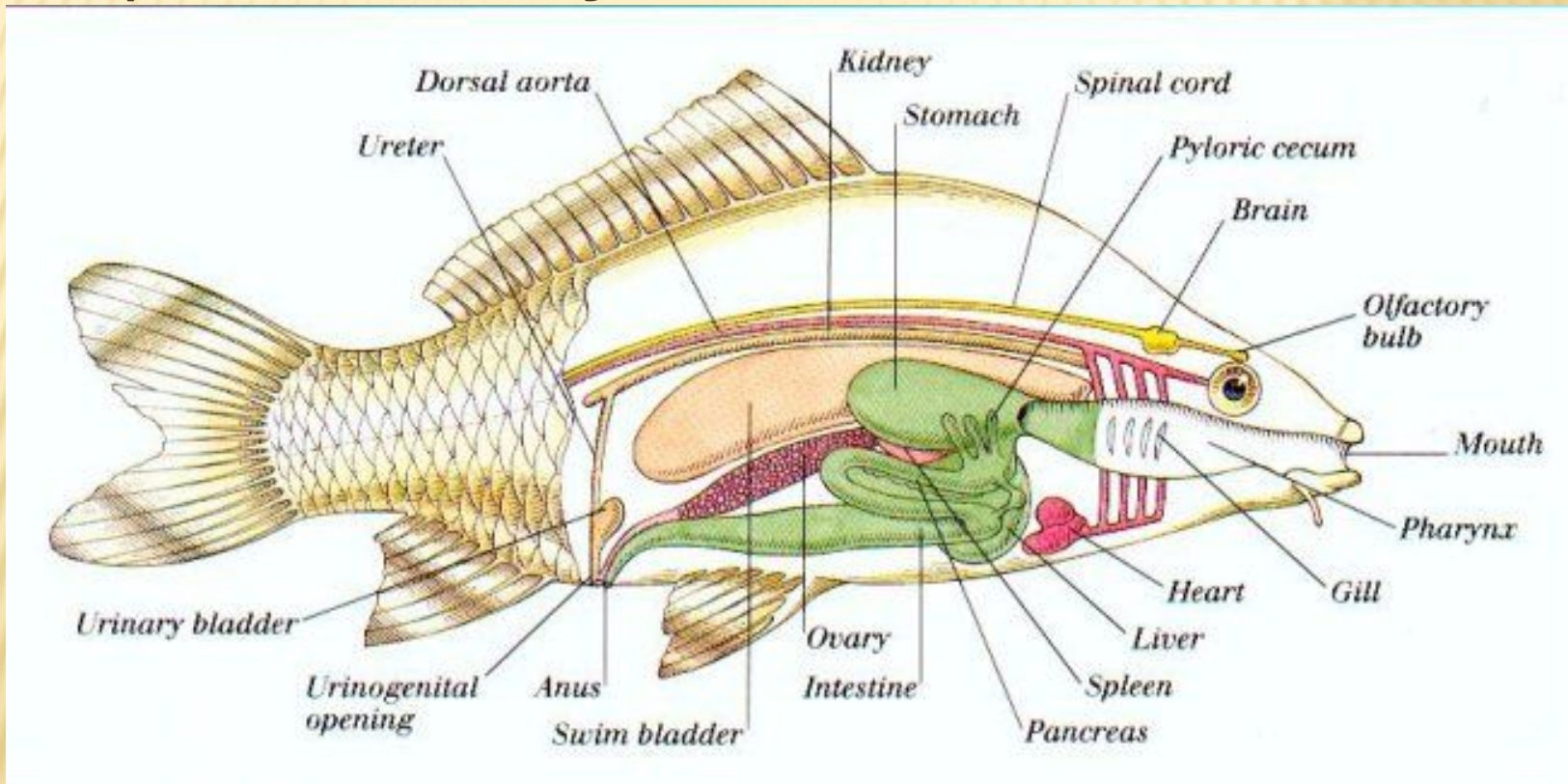
MOČOVÁ SÚSTAVA

- Močovody
- Močový mechúr
- Močová rúra



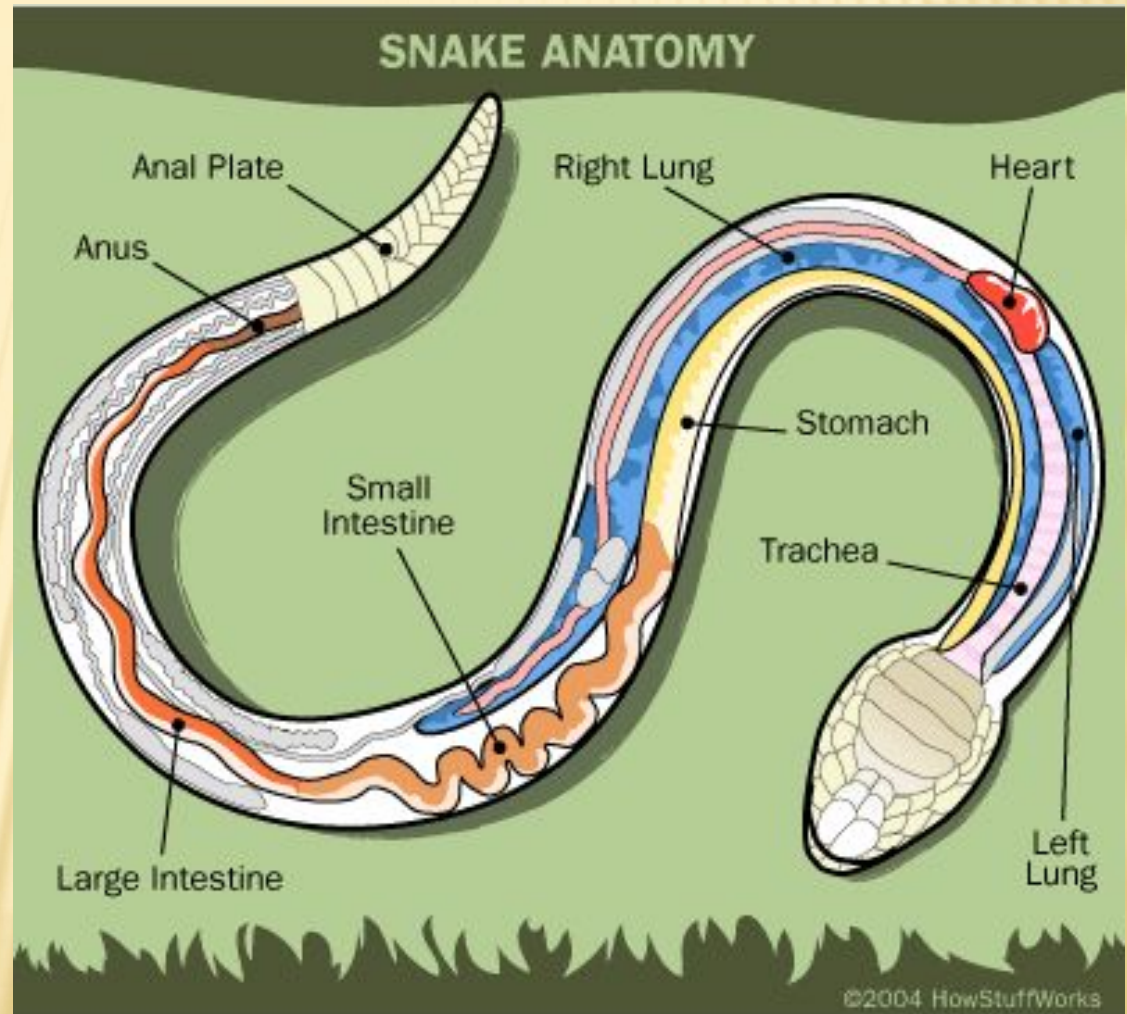
RYBY, OBOJŽIVELNÍKY

□ Nepravé obličky

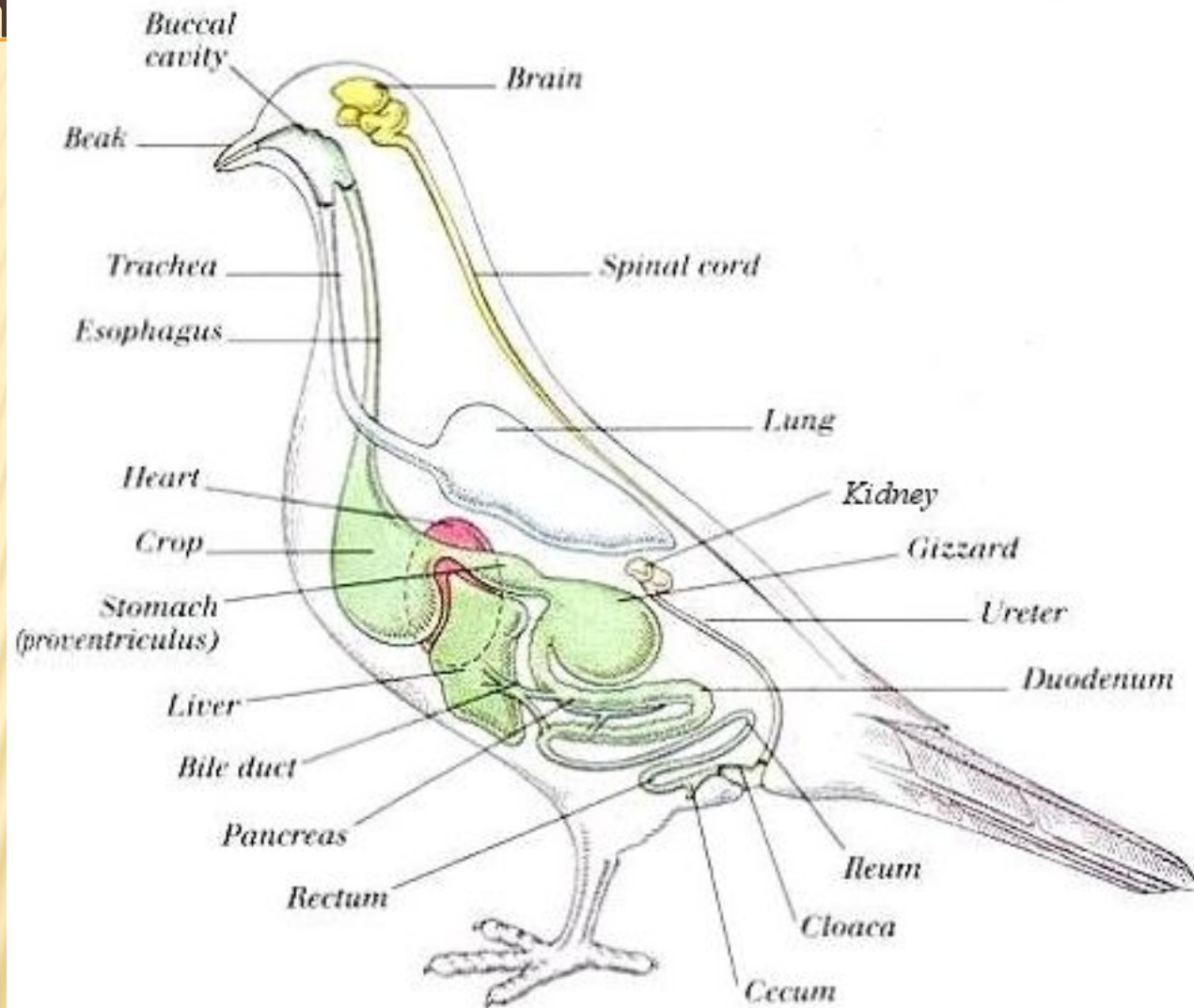


PLAZY, VTÁKY

- Kloaka
- pravé obličky



VTÁKY



INTERNAL ANATOMY OF A BIRD

CICAVCE

URINARY SYSTEM

