

# SYSTÉM ŽIVOČÍCHOV

Ríša ŽIVOČÍCHY (*Animalia*)



# KMEŇ:

I. HUBKY (Porifera)

II. PRŮHLIVCE (Cnidaria) – napr. Nezmar hnědý

III. PLOSKAVCE (Plathelminthes) –  
Plaskuľa mliečnobiela

IV. HLÍSTOVCE (Nematoda) – hlísta decká

V. Mäkkýše (Mollusca) – slimák záhradný

VI. OBRÚČKAVCE (Annelida) – dážďovka zemná

VII. ČLÁNKONOŽCE (Arthropoda) – osa utočná

VIII. OSTNATOKOŽCE (Echinodermata) - ježovka

# IX.CHORDÁTY (*Chordata*)

**podkmeň:**

1.Plášťovce

2.Kopijovce

3.Stavovce : Ryby, obojživelníky, plazy, vtáky, cicavce



# živ. podľa zárodočných listov:

- ◉ Dvojlistové – DIBLASTICA: *hubky, prhlivce*
  - > Živočíchy ktore majú po oplodnení 2 zárodočné vrstvy: *ektoderm (vonkajšia), endoderm(vnútorá)*
- ◉ Trojlistové – TRIBLASTICA
  - > Živočíchy ktore majú po oplodnení 3 zárodočné vrstvy: *ektoderm (vonkajšia), mezoderm(stredná), endoderm(vnútorá)*
  - > *Delenie:*
    - *Prvoústovce* – z prvoúst najskôr vzniká ústny otvor

