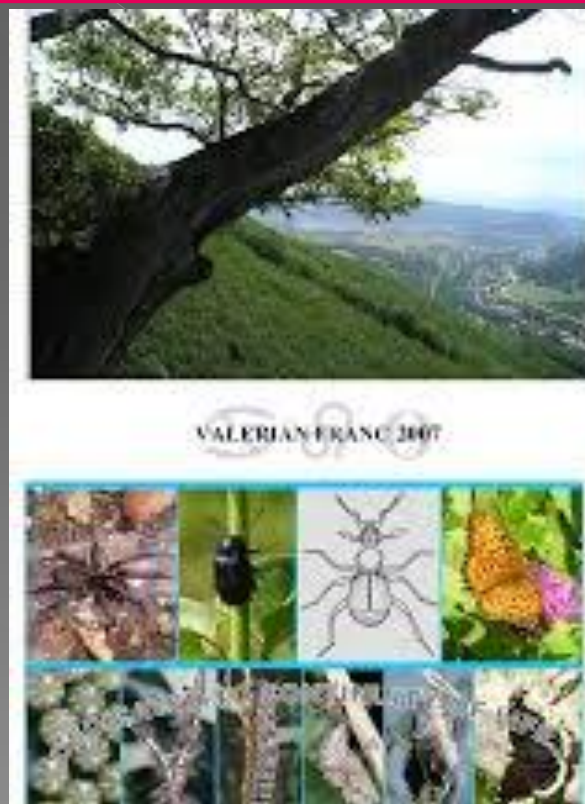


SYSTÉM ŽIVOČÍCHOV

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 počtu zárodočných listov:

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

