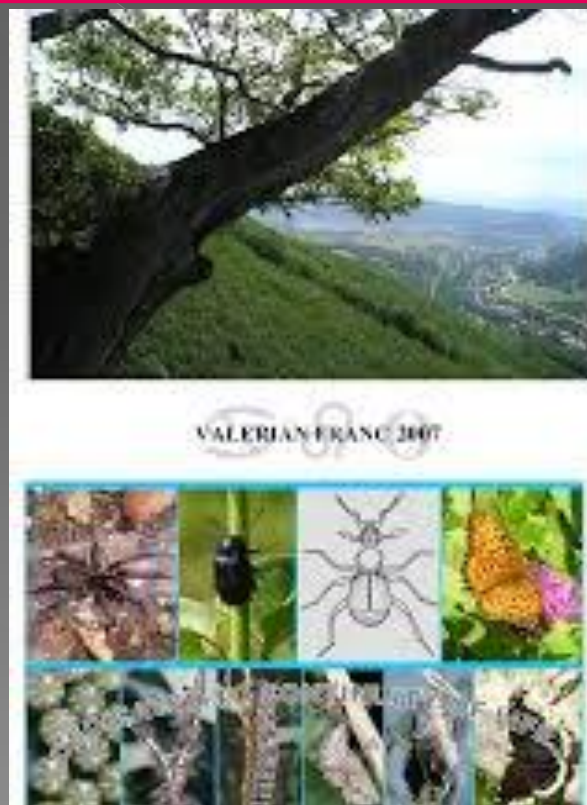


SYSTÉM ŽIVOČÍCHOV

Ríša ŽIVOČÍCHY (*Animalia*)



KMEŇ:

I. HUBKY (*Porifera*)

II. PŘÍHLIVCE (*Cnidaria*) – napr. Nezmar hnedý

III. PLOSKAVCE (*Plathelminthes*) –
Plaskuľa mliečnobiela

IV. HLÍSTOVCE (*Nematoda*) – hlísta decká

V. Mäkkýše (*Mollusca*) – slimák záhradný

VI. OBRÚČKAVCE (*Annelida*) – dážd'ovka 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 (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*

