

kmeň: *Arthropoda* – článkonožce

Oddelenie: *Amandibulata* – bezhryzadlovce

podkmeň: *Trilobitomorpha* – trilobity

podkmeň: Pantopoda (Pycnogonida) – nohatky

podkmeň: *Chelicerata* (Euchelicerata) – klepietkavce

- trieda: *MEROSTOMATA* – hrotnáče
- **trieda: *ARACHNOIDEA* – pavúkovce**
- rad: Scorpionida – šťúry, škorpióny
- rad: Opiliona – kosce
- rad: Pseudoscorpionida – šťúriky
- rad: Solifugida – solifúgy
- rad: Palpigrada – šťúrovky
- rad: Cyphophthalmida – cyfoftalmy
- rad: *Araneida* – pavúky
- rad: Amblypygida – amblypygy
- rad: Schizomida – tartaridy
- rad: Uropygida – uropygy
- rad: Ricinuleida – ricinuly
- rad: *Acarida* – roztoče

Oddelenie: *Mandibulata* – hryzadlovce

podkmeň: *Branchiata* (Crustacea) – kôrovce

- trieda: REMIPEDIA – remipédie
- trieda: CEPHALOCARIDA – hlavovky

- trieda: *BRANCHIPODA* – lupeňonôžky
 - rad: Anostraca – žiabronôžky
 - rad: Notostraca – štítovce
 - rad: Spinicaudata – škl'abkovkotvaré
 - rad: Laevicaudata – škl'abovkotvaré
 - rad: Anomopoda – dafniotvaré
 - rad: Onychopoda – polyfémotvaré
 - rad: Ctenopoda – sidotvaré
 - rad: Haplopoda – leptodorotvaré
-
- trieda: *MAXILLOPODA* – ústonôžkovce, čel'ust'onôžky
 - 1. podtrieda: Ostracoda – lastúrničky
 - 2. podtrieda: Mystacocarida – pieskovky
 - 3. podtrieda: Copepoda – veslonôžky
 - 4. podtrieda: Tantulocarida – štítovovky
 - 5. podtrieda: Branchiura – kaprovce
 - 6. podtrieda: Pentastomidea – jazyčnatky
 - 7. podtrieda: Cirripedia – fúzonôžky
 - rad: Ascothoracida
 - rad: Thoracida
 - rad: Acrothoracida
 - rad: Rhizocephalida – sakulinotvaré
-
- trieda: *MALACOSTRACA* – rakovce
 - rad: Leptostraca – nebálie
 - rad: Stomatopoda – ústonôžky
 - rad: Anaspidacea – bezpancierovky
 - rad: Bathynelleae – hlbínovky
 - rad: Euphasiacea – pacierovky
 - rad: Decapoda – desaťnožce
 - rad: Mysidacea – vidlonôžky
 - rad: Cumacea – sliepňavky
 - rad: Tanaidacea – klepietkovky
 - rad: Isopoda – rovnakonôžky
 - rad: Amphipoda – rôznonôžky

podkmeň: *Myriapoda* – viacnôžky

- trieda: *SYMPHYLA* – stonôžičky

- **trieda: CHILOPODA – stonôžky**
- rad: Scutigermorpha – dlhonôžky
- rad: Lithobiomorpha – behavky
- rad: Scolopendromorpha – hryzavky
- rad: Geophilomorpha – zemovky

- trieda: PAUROPODA – málonôžky
- **trieda: DIPLOPODA – mnohonôžky**
- rad: Oniscomorpha – zvinavky
- rad: Nematophora – chlpulovky
- rad: Proterospermophora – plochule
- rad: Opistospermophora – veľanôžky
- rad: Colobognatha – chobôtikovky

podkmeň: *Hexapoda* – šesťnôžky

- trieda: PARAINSECTA – hmyzovky
- rad: Protura – šutky
- **rad: Collembola – chvostoskoky**

- trieda: CAMPODEINA – vidličiariky
- trieda: JAPYGINA – ucholakovky
- **trieda: INSECTA (ECTOGNATHA) – hmyz**
- 1. podtrieda: Archaeognatha – bezkrídlovce
- 2. podtrieda: Dicondylia
- infratrieda: Zygentoma
- **rad: Thysanura – švehly**

- infratrieda: Pterygota
- 1. divisio: Ephemeroptera – podenky
- 2. divisio: Odonota – vážky
- 3. divisio: Neoptera
- subdivisio: Plecoptera – pošvatky
- subdivisio: Polyneoptera – ortopteroidný hmyz
- rad: Embioptera – snovačky
- rad: Grylloblattodea – cvrčkovce
- rad: Dictyoptera
- **podrad: Mantodea – modlivky**
- **podrad: Blattodea – šváby**
- **podrad: Isoptera – termity**

- rad: Zoraptera – zoraptery
- rad: Dermaptera – ucholaky
- rad: Phasmatodea – pakobylky
- rad: Ensifera – kobyľky
- rad: Caelifera – koníky

- subdivisio: Paraneoptera – hymenopteroidný hmyz
- rad: Phthiraptera – všivavky
- podrad: Psocoptera – pavši
- podrad: Mallophaga – švoly
- podrad: Anoplura – vši
- podrad: Rhyncophthiraptera – rypovši

- rad: Thysanoptera – strapky
- rad: Heteroptera – bzdochy
- podrad: Cryptocerata
- podrad: Gymnocerata

- rad: Coleorrhyncha – bzdochovky
- rad: Auchenorrhyncha – cikády
- rad: Sternorrhyncha – voškovky

- **subdivisio: Endopterygota (Holometabola) –**

holometabolný hmyz

1. nadrad: NEUROPTERIDEA
 - rad: Megaloptera – vodnárky
 - rad: Raphidioptera – dlhokrčky
 - **rad: Neuroptera – sieťokrídlovce**
 - **rad: Coleoptera – chrobáky**
 - podrad: Adephagia – mäsožravé
 - 1. čeľaď: Cicindelidae – svižníkovité
 - 2. čeľaď: Carabidae – bystruškovité
 - 3. čeľaď: Dytiscidae – potápnikovité
 - 4. čeľaď: Gyrinidae – krútnavcovité

5. podrad: Polyphaga – všežravé
 - 1. čeľaď: Hydrophilidae – vodomilovité
 - 2. čeľaď: Silphidae – zdochlinárovité
 - 3. čeľaď: Staphylinidae – drobčíkovité
 - 4. čeľaď: Lampyridae – svietivkovité
 - 5. čeľaď: Canthidae – snehulčíkovité

6. čeľad': Elateridae – kováčikovité
7. čeľad': Buprestidae – krasoňovité
8. čeľad': Dermastidae – kožiarovité
9. čeľad': Coccinellidae – lienkovité
10. čeľad': Anobiidae – črvotočovitý
11. čeľad': Meloidae – májkovitý
12. čeľad': Tenebrionidae – múčiarovitý
13. čeľad': Scarabeidae – skarabeusovitý
14. čeľad': Lucanidae – roháčovitý
15. čeľad': Cerambycidae – fúzačovité
16. čeľad': Chrysomelidae – lískavkovité
17. čeľad': Bruchidae – zniarkovitý
18. čeľad': Curculionidae – nosáčikovité
19. čeľad': Scolytidae – podkôrnikovité

20. rad: Strepsiptera – riasavce

21. nadrad: HYMENOPTEROIDEA

- rad: Hymenoptera – blanokrídlovce
- podrad: Symphyta – hrubopáse
- podrad: Apocrita – štíhlopáse

- nadrad: MECOPTEROIDEA
- rad: Mecoptera – srpice
- rad: Trichoptera – potočníky
- rad: Lepidoptera – motýle
- rad: Diptera – dvojkrídlovce
- podrad: Nematocera
- podrad: Brachycera

- rad: Siphonaptera – blchy

