

Для кожного представника знати поширення і значення (де живе, чим харчується)

Тип Членистоногі / Arthropoda
III. Підтип Хеліцерові / Chelicerata

3.1. Клас Меростомові / Merostomata

Підклас Ракоскорпіони / Eurypterida: ракоскорпіон – *Jaekelopterus rhenaniae*

Підклас Мечохвости / Xiphosura: мечохвіст – *Limulus polyphemus*

3.2. Клас Павукоподібні / Arachnida

Ряд 1 Скорпіони / Scorpiones: скорпіон кримський – *Euscorpheus tauricus*

Ряд 2 Косарики / Opiliones: косарик звичайний – *Phalangium opilio*

Ряд 3 Псевдоскорпіони / Pseudoscorpiones: книжковий псевдоскорпіон – *Chelifer cancroides*

Ряд 4 Сольпуги / Solifugae: сольпуга – *Galeodes araneoides*

Ряд 5 Павуки / Aranei:

Родина Колопряди: павук-хрестовик – *Araneus diadematus*, павук-оса – *Argiope bruennichi*, аргіопа дольчата – *Argiope lobata*

Родина Тенетники: каракурт – *Latrodectus tredecimguttatus*

Родина Фолькуси: павук довгоніжка (фолькус) – *Pholcus phalangioides*

Родина Павуки-вовки: тарантул – *Lycosa singoriensis*, ставковий павук – *Pardosa lugubris*

Родина Бокоходи (павуки-краби): квітковий павук – *Thomisus onustus*

Родина Лійкові павуки: водяний павук – *Argyroneta aquatica*, лабіринтовий павук – *Agelena labyrinthica*

Родина Скакуни: еварха сяюча – *Evarcha falcata*

Підклас Кліщі Acari

Ряд 1 Тромбідіформні кліщі / Trombidiformes: водяний кліщ – *Hydrachna geographica*, оксамитовий кліщ – *Trombidium holosericeum*, павутинний кліщ – *Tetranychus urticae*, вугровий кліщ – *Demodex folliculorum*

Ряд 2 Астігматові кліщі / Astigmata: коростяний свербун – *Sarcoptes scabiei*

Ряд 3 Іксодові кліщі / Ixodida: собачий кліщ – *Ixodes ricinus*, селищний кліщ – *Ornithodoros papillipes*, кліщ тайговий – *Ixodes persulcatus*

Ряд 4 Саркоптиформні кліщі: кліщ домашнього пилу – *Dermatophagoides pteronyssinus*