**Stonoge**

***Uvod***

Od vseh členonožcev po členjenosti najbolj spominjajo na kolobarnike.

***Zgradba***

Glavi sledi dolg, enakomerno členjen trup s členkastimi nogami.

Glava: par dolgih, členkastih tipalnic. Ostale značilnosti pa so podobne kot pri pajkovcih.

Dihajo s cevastimi zračnicami (trahejami). So kopenske živali, zelo pogoste v prsti.

***Glavne skupine stonog***

Obsegajo 4 skupine, najbolj pomembne pa so strige in dvojnonoge

**Strige:**

* Hrbtno-trebušno sploščene stonoge
* Na telesnih členih je po 1 par nog
* Hitri plenilci (lovijo žuželke, deževnike, polže); žrtev zastrupijo tako, da vanjo zasadijo par srpastih čeljustnih nožic (preoblikovan 1 par nog, v katerih se končujejo izvodila strupnih žlez)
* Imajo št. Pikčaste oči, ki so razporejene v 2 skupinah obstransko ob glavi
* Sobna striga, navada striga, pasasta skolopendra

**Dvojnonoge** ali **kačice**

* V prerezu okrogle ali nekoliko sploščene
* Hranijo se v prsti z odmrlimi rastlinskimi delci, podgobjem,..
* Sodelujejo pri tvorbi prsti
* Telo sestavljajo dvojni členi, nastali pri prednikih z zlivanjem po 2 in 2 členov, zato sta na vsakem dvojnem členu 2 para nog in dihalnic, v notranjosti pa 2 para cevastih zračnic in živčnih vozlov
* Železne kačice, Kroglaste kačice ali krogličarka,