c) **VZDUŠNICOVCI**

- nejpočetnější skupina všech členovců

- k dýchání mají vytvořen speciální orgán **vzdušnice** (systém trubiček, které ústí …………………………………………………………………………………………)

* **mnohonožky**

- žijí pod kameny, ……………………………………………………………………..

- jejich tělo se skládá z mnoha článků, z každého článku vyrůstají

2 páry …………………………………………….

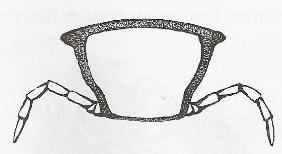
- býložravci

- př. mnohonožka zemní

* **stonožky**

**-** žijí pod kameny, pod listím i pod kůrou starých pařezů

- dravci, poslední pár končetin je přeměněn na tzv. ……………………………………………………………

- mají zploštělé tělo, z každého článku vyrůstá pouze 1 pár

……………………………………….

- př. stonožka škvorová

* **hmyz**

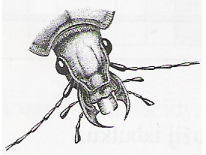
- přizpůsobil se životu ve všech prostředích

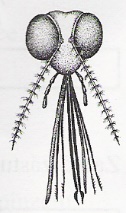
- tělo je členěno na 3 základní části:

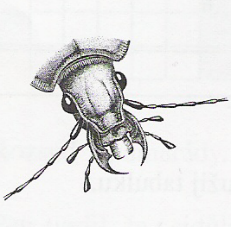
* hlava - 1 pár tykadel

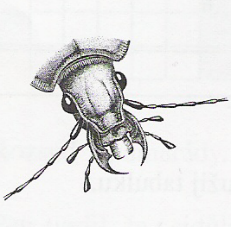
- 1 pár ………………………………………………. očí

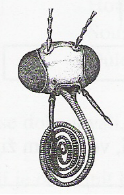
- ústní ústrojí:

**** a) kousací např. brouk střevlík, vážka





b) bodavě sací např. komár, mšice

 c) ……………………………. = *sosák*

např. motýl bělásek

 d) lízavě sací např. moucha

* hruď - křídla (žádná, 1 pár nebo 2 páry)

- 3 páry končetin

* zadeček