



DE VITA ANIMALS

CELÝ SVĚT V JEDNOM BODĚ

Hmyz je všude kolem nás. Některé druhy nám škodí, jiné nám prospívají a některé nám prostě nevadí...

Zkuste rozdělit (spojit čarou) některé zástupce hmyzí šíře podle těchto kritérií:

UŽITEČNÍ

ŠKODLIVÍ

„NEVADÍ NÁM“

Včela	Mšice	Vážka	Mravenec	Motýl	Komár
-------	-------	-------	----------	-------	-------

Uvědomili jste si, že některé druhy nám v dospělosti nevadí, ale v některé fázi vývoje nám pěkně



škodí? Poznáte o jakém hmyzu je řeč?

Veškerý hmyz (do kterého patří i brouci) sedá rozdělit na **křídlatý a bezkřídlatý**.



Moucha domácí – člověku nijak neprospívá, spíš naopak, život mu stěžuje. Přenáší totiž zárodky některých nemocí. Na hlavě má složené oči, kterými se může dívat do všech stran.



Víte jak je to možné, že se dokáže udržet na skle nebo stropě? Má lepkavé nohy! Mouchy kladou vajíčka do smetí, hnoje, potravin... Z vajíček se následně líhnou larvy a z nich pak mouchy. Tento vývoj trvá jen 10 dní!!!

Největším hmyzem u nás je **vážka**.



Je to velmi rychlý a dravý hmyz.

Komár – jedinci, kteří nás štípou, to jsou vždy samičky. Do rány vypouštějí jedovaté sliny – ty způsobují otok a svědění. Samičky kladou vajíčka do stojatých vod, tam se vylíhnou larvy a z nich pak komáři. Larvy se nadechují nad kladinou tak, že vystrčí „trubičku“, kterou mají na zadečku.

Hmyzí **tělo** se skládá z:

HLAVY,

HRUDI A

ZADEČKU.



Pamatujte si, že hmyz má **3 páry nohou** (pavouci 4 páry)