

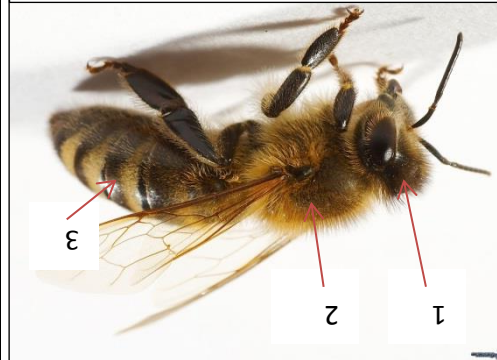
Jsem samozřejmě velmi krásná.
Moje tělo má tři části:

1. Hlavu (oči, ústní ústrojí, tykadla)
2. Hrud (křídla a nohy)
3. Zadeček

Mý včely medonosné máme tři formy, které se od sebe liší některými znaky. Ale obecně naše tělo vypadá stejně.

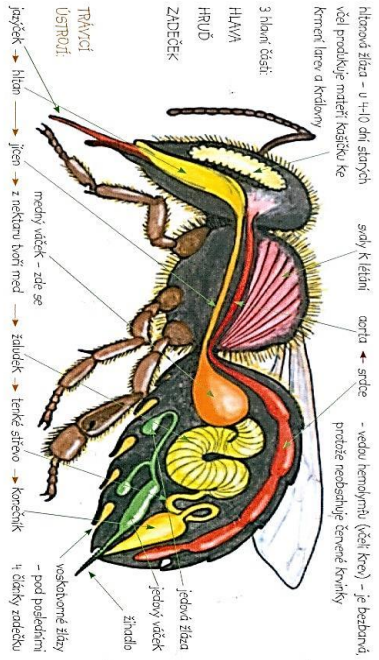
Moje morfologie aneb jak vypadám

- Zajímavosti:
- Mám 2 oči složené a 3 očka
 - Končetiny slouží k pohybu i jako pracovní nástroj
 - Křídla mohou za letu spojit



- Zajímavosti z mojí anatomie:
- V hlavě mám hltanovou žlázu a začátek trávicího ústrojí
 - V hrudi jsou svaly k létání, pokračuje trávicí soustava a najdete zde i aortu
 - V zadečku mám srdce, další části trávicí ústrojí, jedovou žlázu a voskotvorné žlázy

Moje anatomie aneb co mám uvnitř



Kdo jsem?

- říše – živočichové (*Animalia*)
- kmen - členovci (*Arthropoda*)
- podkmen - vzdušnicovci (*Tracheata*)
- třída - hmyz (*Insecta*)
- podtřída - křídlatí (*Pterygota*)
- řád - blanokřídílí (*Hymenoptera*)
- podřád - štíhlopasí (Apocrita) o nadčeleď - včely (*Apoidea*)
- čeleď - včelovití (*Apidae*)
- rod - včela (*Apis*)
- druh - včela medonosná (*Apis mellifera*)



Dobrý den, dovolte, abych se představila (i když nepochybují, že mne jistě všichni znáte).

Jmenuji se včela medonosná (*Apis mellifera*). Včel nás žije v České republice okolo 600 druhů. Já jsem jedinečná jak způsobem života i svým významem pro vás, lidi i celý ekosystém.

POJĎTE S NÁMI ZA VČELAMI

Mini časopis pro všechny zvědavé děti

Co jsme se dnes dozvěděli:

Jak se včela jmenuje celým jménem.
Kam včela patří.
Jak vypadá při pohledu zvenčí i zevnitř.

A co příště ?

Povíme si, kde včela bydlí.

POJĎTE S NÁMI ZA VČELAMI

Mini časopis pro všechny zvědavé

děti

č. 1

VČELA SE PŘEDSTAVUJE

www.souvnasavrky.cz

--	--	--	--