



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Základní škola Habartov, Karla Čapka 119, okres Sokolov

Autor:	Mgr. Jitka Polívková
Téma sady:	Přírodopis pro 6. ročník
Název výstupu:	VY_32_INOVACE_PŘ6_15_BEZOBRATLÍ15
Datum vytvoření:	8.11.2012
Číslo projektu:	CZ.1.07./1.4.00/21.3536

## ANOTACE

Cílová skupina:	Žáci 6. ročníku ZŠ
Forma:	Prezentace
Pomůcky:	Učebnice, atlas živočichů
Metodický pokyn:	Materiál se může použít ke společnému závěrečnému opakování, zkoušení žáků, nebo jako pomůcka k soutěžení ve skupinách.

**Urči rodové a druhové  
jméno živočicha podle  
nápověd.**

# 1. nápověda:

Systematické zařazení živočicha:

Kmen: Členovci

Podkmen: Vzdušnicovci

Třída: Hmyz

Řád: Blanokřídlí

## 2. nápověda:

- Má dva páry blanitých křídel, složené oči.
- Tělo je pokryto hnědými chloupky, v zadečku má žihadlo se zpětným háčkem.
- Třetí pár nohou je přizpůsoben ke sběru pylu.

## 3. nápověda:

- Je rozšířený po celém světě.
- Je velmi důležitý pro opylování krytosemenných rostlin.

## 4. nápověda:

- Ústní ústrojí má lízací, živí se nektarem z květů.

## 5. nápořád:

- Žijí ve společnostech až o 70 000 jedincích, která tvoří matka, tisíce dělnic ,300 - 600 trubců.
- Výborně zde funguje dělba práce.



## 6. nápověda:



## 7. nápověda:

Rodové a druhové jméno  
živočicha:

V - - - A M - - - - - Á

Správné řešení:

VČELA MEDONOSNÁ

APIS MELLIFERA

# Zdroje:

- WAUGSBERG. *Wikipedie* [online]. [cit. 26.10.2012]. Dostupný na WWW: <[http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Biene\\_n\\_mit\\_Brut\\_2.jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Biene_n_mit_Brut_2.jpg)>.