

## PL 10 Kolik profesí znáš, tolikrát jsi mravencem

„Ten umí to a ten zas tohle a všichni dohromady udělají moc.“

### Úloha č. 1

Spoj „název“ mravence k obrázku a poté najdi správný text.

Samec

Dělnice

Královna

Sběrači

Vojáci

Stavitelé

Chůvy

A



B



C



E



F



G



H



Dorůstá do délky 7–10 mm.

Je krátkodobě okřídlená, po určité době si křídla ulomí, aby využila křídelní svalovinu pro získání energie na založení kolonie. Obvykle žije až 20 let.

Starají se o královnu a o její potomstvo.

Jsou neplodné samičky bez křídel žijící až 6 let. Tvoří nepočetnější kastu v mraveništi, která zajišťuje chod celého mravenčího státu.

Starají se o udržování a opravu mraveniště.

Okřídlený pohlavní jedinec, dorůstá do délky 3,5–5 mm. Žije velice krátkou dobu, po páření, „svatebním letu“ umírá.

Svémi výraznými kusadly brání nepřítelům ve vstupu do mraveniště.

Jejím úkolem je sběr různého hmyzu, žížal a nošení šťávy.



## Úloha č. 2

Doplň slova do textu.

díleček	stavitelé	strážců	mšic	týmového	zadečku
spolupracují	Zámek	nepotřebují	královně	zásobují	Starost

. . . . . s velkou kupolí bez cihel a malty postaví,  
hlídán skupinami nebojácných . . . . . bez kopí,  
. . . . . pobíhají s plány, číst neumí, a i přesto vědí,  
kam ten či onen . . . . . postaví.  
Poddaní se . . . . . klaní,  
její veličenstvo a kamarády hmyzem, semeny, nektarem . . . . . ,  
farmáři jsou skvělí, vždyť i chovem . . . . . svůj jídelníček obohacují,  
parlament ani žádnou jinou vládu . . . . . , a přesto dokonale navzájem . . .  
. . . . .  
Jak? Nu, přeci . . . . . ducha a své vrozené smysly uplatňují  
– vůně, dotek, vrzání . . . . . – to jen malý výčet přirozeného, co nám lidem uniká.  
. . . . . o miminka obrovskou mají,  
teplo zajišťují, vlhkost . . . . .

Autor: J. Karpecká

