



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

VY\_52\_INOVACE\_02\_Přírodopis\_Členovci

<b>Předmět</b>	<i>Přírodopis</i>
<b>Tématická oblast</b>	<i>Členovci</i>
<b>Ročník</b>	<i>6. ročník</i>
<b>Autor</b>	Mgr. Alena Kittelová
<b>Anotace</b>	Aktivita na rozvoj upevnění vědomostí
<b>Jazyk</b>	Čeština
<b>Očekávaný výstup</b>	<i>Osvojení si nových poznatků</i>
<b>SVP</b>	- žádné -
<b>Klíčová slova</b>	Hmyz, pavoukovi, korýši
<b>Druh učebního materiálu</b>	<i>Pracovní list</i>
<b>Druh interaktivity</b>	Samostatná práce žáka
<b>Cílová skupina</b>	Žák
<b>Stupeň a typ vzdělávání</b>	základní vzdělávání – <i>druhý stupeň</i>

#### **Metodika práce s materiálem:**

***Způsob práce:*** Samostatná práce žáka

***Časový prostor:*** 10 minut

***Metodický a didaktický postup:*** Pracovní list k opakování základních pojmů. Tento pracovní list je možné využít jako test při opakování ČLENOVCŮ.



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

VY\_52\_INOVACE\_02\_Přírodopis\_Členovci

## Pracovní list

**Téma:** Členovci - procvičování

**Předešlá látka:** Členovci

**K jednotlivým tvrzením přiřaď označení třídy, které tvrzení patří:**

1.	Hlavohruď a zadeček	
2.	Hmat a čich na tykadlech	
3.	Oddělené pohlaví	
4.	Cévní soustava otevřená	
5.	Snovací bradavky	
6.	Dva páry křídel	
7.	Malpigické trubice	
8.	Dýchání - vzdušnicemi	
9.	Žebříčková nervová soustava	
10.	Tři páry kráčivých noh	
11.	Ústní ústrojí - pár kusadel, dva páry čelistí, tři páry čelistních nožek	
12.	Hlava, hrud' a zadeček	
13.	Složené oči	
14.	Jednoduchá očka	
15.	Pět párů kráčivých noh - první pár klepeta	
16.	Instinkt - stavba pavučiny	
17.	Dýchání plicními vaky	
18.	Dýchání - žábry	
19.	Ústní ústrojí - kousací, sací, bodavě sací, lízací	
20.	Vylučování - tykadlové žlázy	
21.	Dokonalá nervová soustava - dvě zauzliny v části hlavové	

H ... Hmyz

K ... Korýši

P ... Pavoukovi



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

VY\_52\_INOVACE\_02\_Přírodopis\_Členovci

## Pracovní list - řešení

**Téma:** Členovci - procvičování

**Předešlá látka:** Členovci

**K jednotlivým tvrzením přiřaď označení třídy, které tvrzení patří:**

1.	Hlavohruď a zadeček	K, P
2.	Hmat a čich na tykadlech	K
3.	Oddělené pohlaví	H, K, P
4.	Cévní soustava otevřená	K, H, P
5.	Snovací bradavky	P
6.	Dva páry křídel	H
7.	Malpighické trubice - vylučování	P, H
8.	Dýchání - vzdušnicemi	H
9.	Žebříčková nervová soustava	P, K
10.	Tři páry kráčivých noh	H
11.	Ústní ústrojí - pár kusadel, dva páry čelistí, tři páry čelistních nožek	K
12.	Hlava, hrud' a zadeček	H
13.	Složené oči	H, K
14.	Jednoduchá očka	P
15.	Pět párů kráčivých noh - první pár klepeta	K
16.	Instinkt - stavba pavučiny	P
17.	Dýchání plicními vaky	P
18.	Dýchání - žábry	K
19.	Ústní ústrojí - kousací, sací, bodavě sací, lízací	H
20.	Vylučování - tykadlové žlázy	K
21.	Dokonalá nervová soustava - dvě zauzliny v části hlavové	H

H ... Hmyz

K ... Korýši

P ... Pavoukovi