

č. 20

název	Organismy jednobuněčné a mnohobuněčné
anotace	V pracovních listech žáci si opakují z 6. ročníku základní vědomosti o jednobuněčných a mnohobuněčných organismech. Testovou i zábavnou formou si prohlubují znalosti na dané téma. Součástí pracovního listu je i správné řešení.
očekávaný výstup	ZV – LMP Člověk a příroda – 2. stupeň P – rozpoznat rozdíl mezi jednobuněčnými a mnohobuněčnými organismy
druh učebního materiálu	Pracovní list
druh interaktivity	Aktivita
ročník	7.

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, jsou:

A. Strádalová, Mgr. D. Nováková, M. Strádalová.

Vytvořeno dne 14. 9. 2011.

Nový začátek (New start) CZ.1.07/1.4.00/21.1409

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

JEDNOBUNĚČNÉ A MNOHOBUNĚČNÉ ORGANISMY – pracovní list

Jméno: _____

1. Jednobuněčné organismy. Tělo tvoří jen jedna buňka. Tato buňka zajišťuje všechny životní funkce.

Spoj šipkou, co je správné.

nežije ve vodním prostředí

rozmnožování

příjem potravy

BUŇKA

pohyb

dráždivost

vylučování

růst

není schopna samostatného života

2. Jednobuněčný živočich má – zakroužkuj správnou odpověď.

A. Jednu buňku

B. Tři buňky

C. Milion buněk

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, jsou:

A. Strádalová, Mgr. D. Nováková, M. Strádalová.

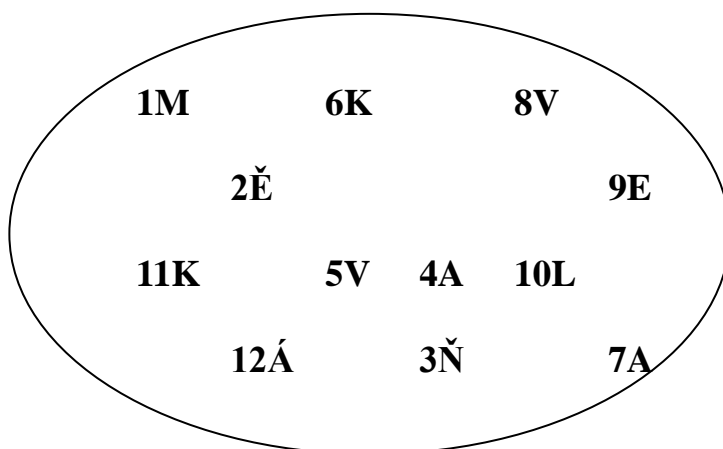
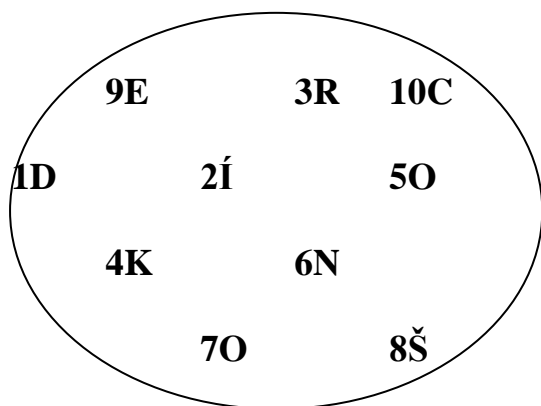
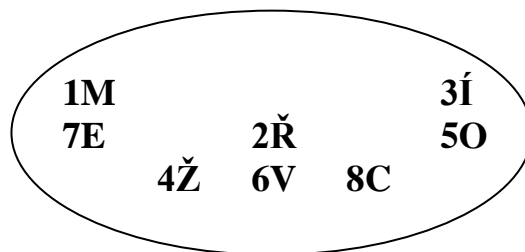
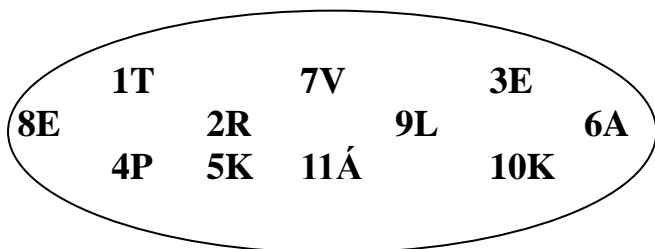
Vytvořeno dne 14. 9. 2011.

Nový začátek (New start) CZ.1.07/1.4.00/21.1409

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

3. Vylušti šifry a názvy napiš.

Jednobuněční živočichové jsou.



Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, jsou:

A. Strádalová, Mgr. D. Nováková, M. Strádalová.

Vytvořeno dne 14. 9. 2011.

Nový začátek (New start) CZ.1.07/1.4.00/21.1409

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

4. Rozlušti přesmyčky a doplň vhodné slovo.

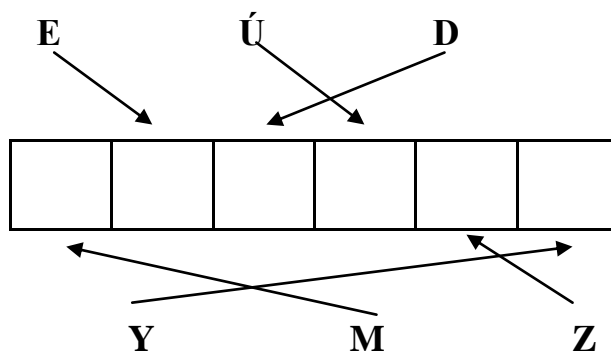
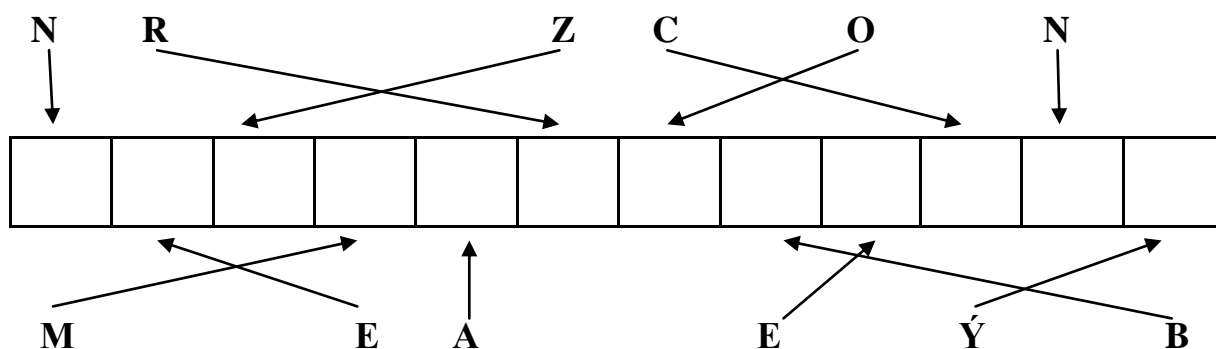
Prvoci mají jednobuněčné ĚTOL_____.

Je tvořeno z jedné ŇUYKB _____.

Pohybují se pomocí RVB _____, ČÍBIUK _____,

ŽEKNOPA_____.

5. Vylušti druhy mnohobuněčných živočichů a napiš na linku.



Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, jsou:

A. Strádalová, Mgr. D. Nováková, M. Strádalová.

Vytvořeno dne 14. 9. 2011.

Nový začátek (New start) CZ.1.07/1.4.00/21.1409

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

6. Mnohobuněční živočichové dýchají celým povrchem _____
(vylušti křížovku a napiš tajenku).

1.						
	2.					
3.						
4.						

1. Lidé mají ústní
2. V přírodě probíhají přírodní
3. Věda, která se věnuje studiu živočichů
4. Chodíme na vycházky do

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, jsou:

A. Strádalová, Mgr. D. Nováková, M. Strádalová.

Vytvořeno dne 14. 9. 2011.

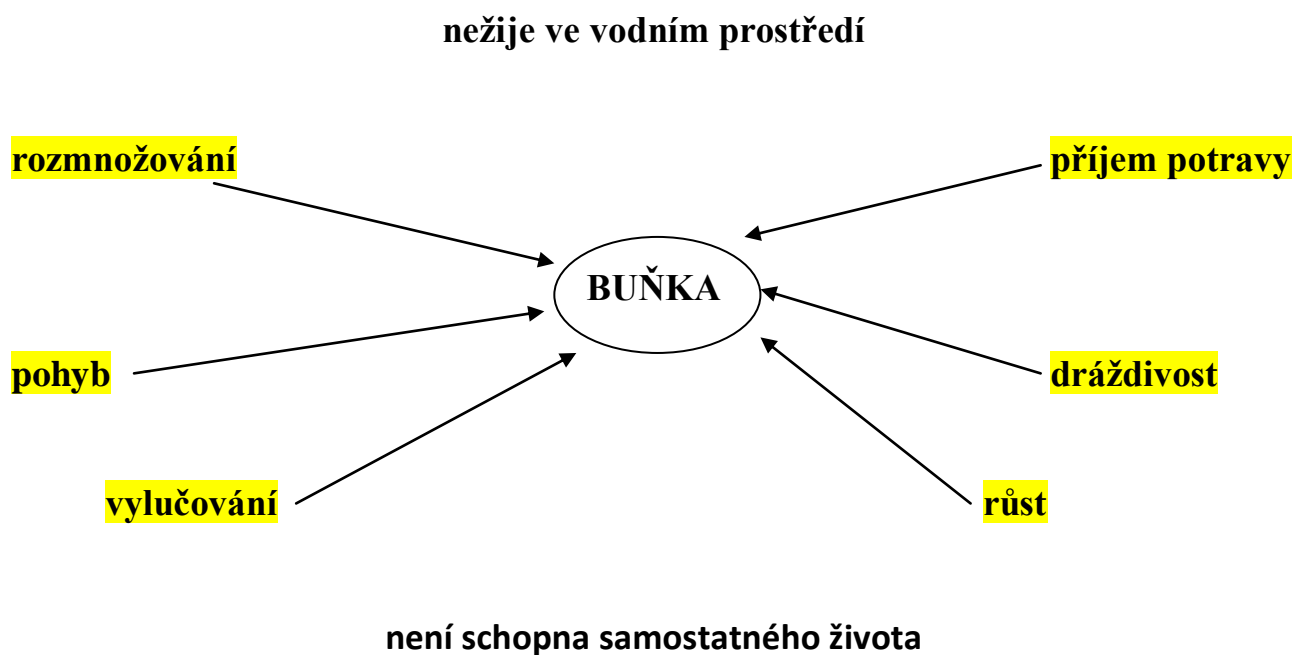
Nový začátek (New start) CZ.1.07/1.4.00/21.1409

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

JEDNOBUNĚČNÉ A MNOHOBUNĚČNÉ ORGANISMY – řešení

1. Jednobuněčné organismy. Tělo tvoří jen jedna buňka. Tato buňka zajišťuje všechny životní funkce.

Spoj šipkou, co je správné.



2. Jednobuněčný živočich má – zakroužkuj správnou odpověď.

☒ **A. Jednu buňku**

☐ **B. Tři buňky**

☐ **C. Milion buněk**

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, jsou:

A. Strádalová, Mgr. D. Nováková, M. Strádalová.

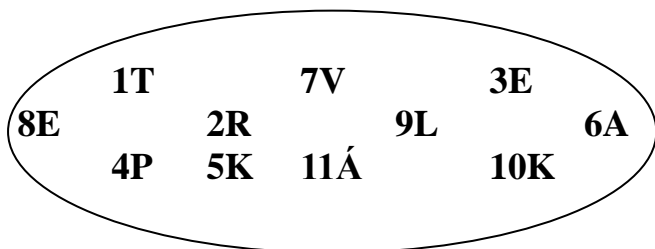
Vytvořeno dne 14. 9. 2011.

Nový začátek (New start) CZ.1.07/1.4.00/21.1409

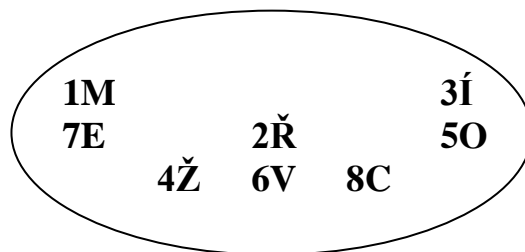
Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

3. Vylušti šifry a názvy napiš.

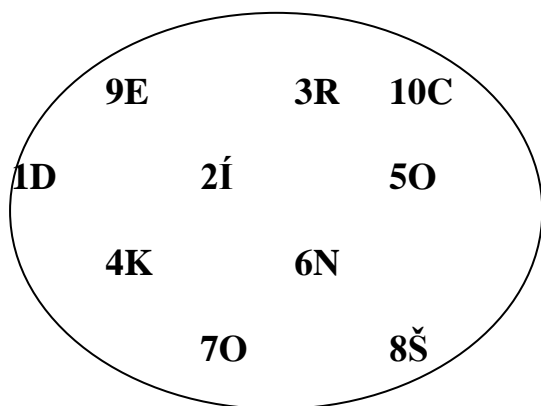
Jednobuněční živočichové jsou.



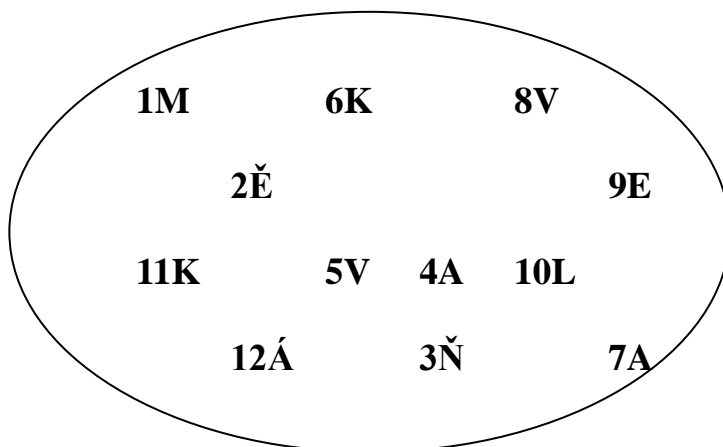
TREPKA VELKÁ



MŘÍŽOVEC



DÍRKONOŠEC



MĚŇAVKA VELKÁ

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, jsou:

A. Strádalová, Mgr. D. Nováková, M. Strádalová.

Vytvořeno dne 14. 9. 2011.

Nový začátek (New start) CZ.1.07/1.4.00/21.1409

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

4. Rozlušti přesmyčky a doplň vhodné slovo.

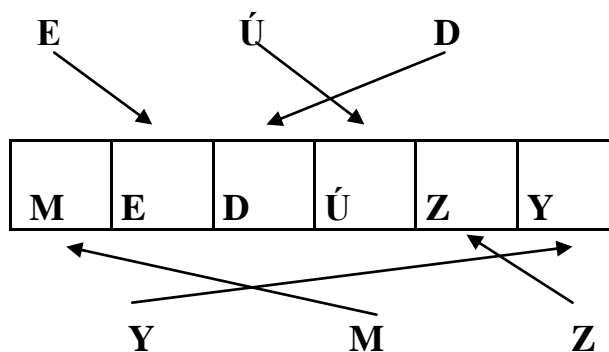
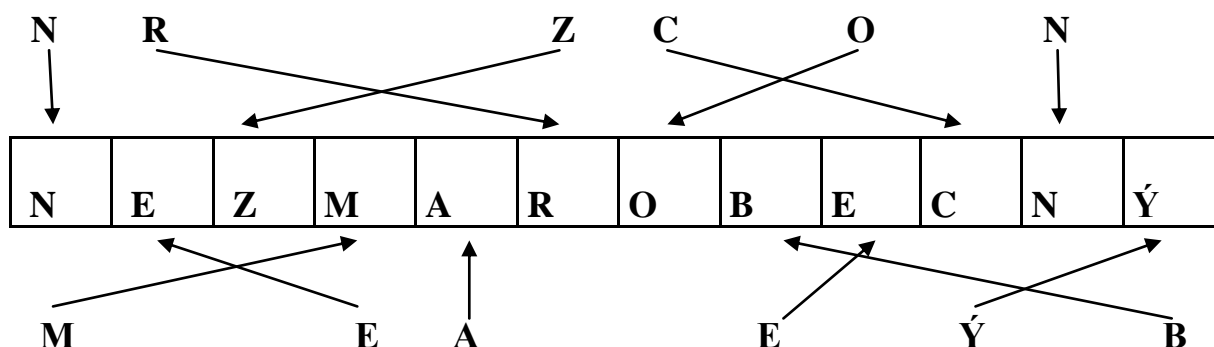
Prvoci mají jednobuněčné ĚTOL TĚLO.

Je tvořeno z jedné ŇUYKB BUŇKY.

Pohybují se pomocí RVB BRV, ČÍBIUK BIČÍKU,

ŽEKNOPA PANOŽEK.

5. Vylušti druhy mnohobuněčných živočichů a napiš na linku.



Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, jsou:

A. Strádalová, Mgr. D. Nováková, M. Strádalová.

Vytvořeno dne 14. 9. 2011.

Nový začátek (New start) CZ.1.07/1.4.00/21.1409

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

6. Mnohobuněční živočichové dýchají celým povrchem _____ **TĚLA** _____
(vylušti křížovku a napiš tajenku).

1.	D	U	T	I	N	U		
	2.	D	Ě	J	E			
3.	Z	O	O	L	O	G	I	E
4.	L	E	S	A				

1. Lidé mají ústní
2. V přírodě probíhají přírodní
3. Věda, která se věnuje studiu živočichů
4. Chodíme na vycházky do

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, jsou:

A. Strádalová, Mgr. D. Nováková, M. Strádalová.

Vytvořeno dne 14. 9. 2011.

Nový začátek (New start) CZ.1.07/1.4.00/21.1409

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.