



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Organismy

---

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Helena Holečková

Materiál je dostupný ze školního portálu <http://dum.voss-na.cz>, který provozuje  
Vyšší odborná škola stavební a Střední průmyslová škola stavební arch. Jana Letzela, Náchod

## Pracovní list – Organismy

Organismy dělíme na jednobuněčné a mnohobuněčné.

1. K zadání v levém sloupci vyberte (přiřaďte šipkou) všechny správné možnosti ze sloupce pravého.

**JEDNOBUNĚČNÉ**

ORGANISMY

buňky jsou specializovány  
podle funkce

stavba těla je velmi složitá

bakterie

**MNOHOBUNĚČNÉ**

ORGANISMY

tělo tvoří jedna buňka

tělo tvoří velké množství buněk

buňka vykonává všechny funkce

Mnohobuněčné organismy tvoří živočichové, rostliny a houby.

2. Vyberte a uspořádejte pojmy k jednotlivým skupinám organismů od nejjednodušší po nejsložitější část.

Pojmy:

tkáň    soustava    vlákno    orgán    organismus  
buňka    plodnice    soustava    pletivo

**ŽIVOČICHOVÉ** .....

**ROSTLINY** .....

**HOUBY** .....

---

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Helena Holečková

Jednotlivé skupiny organismů mají specifickou stavbu těla.

3. Do tabulky doplňte nejdůležitější části těla.

KRÁLÍK DOMÁCÍ	LILEK RAJČE	HŘIB DUBOVÝ

Všechny živé organismy mají společné životní projevy.

4. Z uvedených životních projevů škrtněte všechny, které nejsou společné pro všechny organismy.

Zvýrazněná písmena zbylých slov (čteme shora dolů) vytvoří slovo. Napište jej a vysvětlete, co znamená.

Vlastnosti:                      REGULACE  
   SESKUPOVÁNÍ  
   DRÁŽDIVOST  
   BUNĚČNÁ STAVBA  
   DOROZUMÍVÁNÍ  
   ZIMNÍ SPÁNEK  
   USPOŘÁDÁNÍ  
   METABOLISMUS  
   NAMLOUVÁNÍ  
   REPRODUKCE

Tajenka: .....

---

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Helena Holečková