



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Č. 15

číslo a název klíčové aktivity	V/2 Inovace a zkvalitnění výuky v oblasti přírodních věd
název materiálu	VY_52_INOVACE_15_PŘV69_Třídění organismů
téma	Organismy
anotace	Pracovní list je zaměřen na osvojení učiva o třídění organismů, práce s PC.
očekávaný výstup	ZV – LMP Přírodověda – 2. stupeň Rozvoj přírodovědné gramotnosti
druh učebního materiálu	Pracovní list
ročník	6. - 9.

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Radka Maříková  
„SLUNCE“ CZ.1.07/1.4.00/21.1192

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

# TŘÍDĚNÍ ORGANISMŮ

## 1) BAKTERIE A VIRY

a) Zakroužkuj ve větách správné slovo.

Bakterie a viry MŮŽEME – NEMŮŽEME vidět pouze pod mikroskopem.

Tělo bakterie tvoří JEDNA – VÍCE buněk.

Bakterie se rozmnožují RYCHLE – POMALU.

b) Popiš stavbu bakterie.

(buněčná blána, cytoplazma, jádro, ribozomy, bičík, buněčná stěna)

c) Podtrhni onemocnění, která způsobují viry:

ZARDĚNKY, ANGÍNA, AIDS, BORELIÓZA, CHŘIPKA, RÝMA, SALMONELÓZA

## 2) PLÍSNĚ

a) Vyškrtni nevhodná slova ve větách.

Plísně na potravinách JSOU – NEJSOU člověku nebezpečné.

Plesnivé potraviny MAJÍ – NEMAJÍ dobrou chuť.

Trochu plesnivou potravinu MŮŽEME – NEMŮŽEME jíst.

## 3) KVASINKY

Kvasinky známe vinné, pивní a mléčného kvašení.

Napiš, při výrobě jakých potravin se kvasinky používají:

---

---

4) **ŘASY** - žijí ve vodě i na souši. Jsou to jednobuněčné i mnohobuněčné organismy. Používají se jako krmivo pro dobytek, výrobu želatiny, v kosmetice a v potravinářství.

5) **LIŠEJNÍKY** – žijí i tam, kde je velmi chladno.

## 6) ŽAHAVCI

a) Popiš stavbu těla nezmara:

(noha, ústní otvor, rameno, žahavé buňky, trávicí dutina)

b) Spoj správně:

MEDÚZY	- tvoří korálové útesy, ostrovy
KORÁLI	- žijí v soužití s jinými živočichy
SASANKY	- rosolovitá těla mají tvar zvonu

### OSTATNÍ ORGANISMY VYHLEDEJ NA PC

#### A POPISUJ JEJICH CHARAKTERISTICKÉ ZNAKY

7) PLOŠTĚNKY

8) HLÍSTI

9) KROUŽKOVCI

10) ČLENOVCI

11) MĚKKÝŠI

12) PARYBY

13) RYBY

14) KORÝŠI

15) OBOJŽIVELNÍCI

16) PLAZI

17) PTÁCI

18) SAVCI