

**Základní škola praktická Halenkov**

**VY\_32\_INOVACE\_02\_02\_11**

**Opakování 3**

(Třídění organismů – bakterie a viry)



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



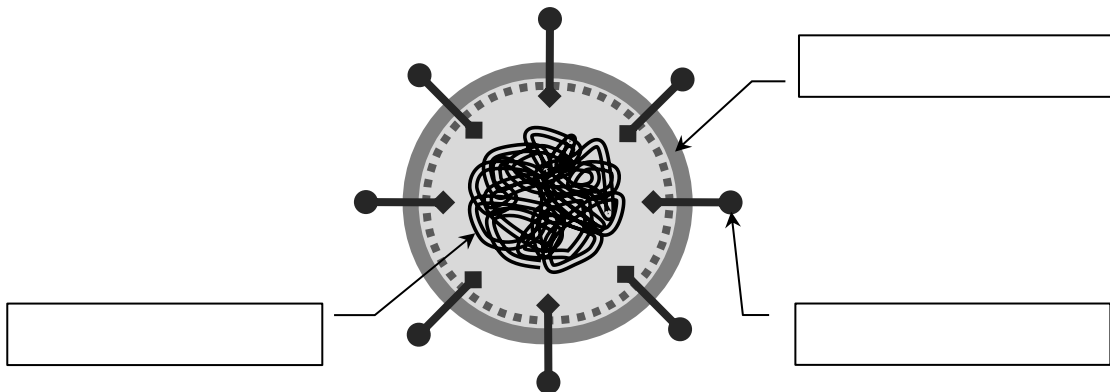
OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

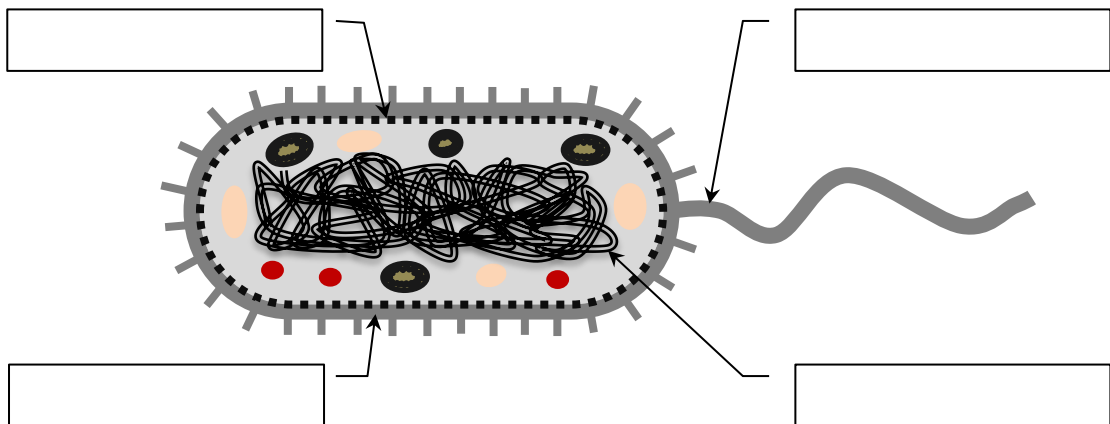
Číslo projektu	CZ.1.07/1.4.00/21.3185
Klíčová aktivita	III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Zařazení učiva v rámci ŠVP	Přírodopis či přírodověda pro 6. ročník základní školy praktické.
Ověřeno	7. 2. 2013
Název DUM	Opakování 3 (Třídění organismů – bakterie a viry)
Anotace	Opakování je určeno pro ověření osvojení učiva žáky. Žáci samostatně vypracovávají úkoly, ověřují si a upevňují své vědomosti.
Autor	Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je: Mgr. Malina Petr
Očekávaný výstup	Seznámení a osvojení učiva, jeho upevnění pomocí úkolů.
Druh učebního materiálu	Pracovní list.
Použitý zdroj	/

### Opakování 3

1) Do obrázku **viru** napiš jeho části.



2) Do obrázku **bakterie** napiš její části.



3) **Bakterie** jsou:

- jednobuněčné organizmy
- mnohobuněčné organizmy

2) Je **virus** považován za živý organizmus?

- ano
- ne

3) Žijí **bakterie** téměř všude na Zemi?

- ano
- ne

4) Napiš, co je to **parazit**:

.....

5) **Bakterie**:

- se neumí samostatně rozmnožit bez buněk dalších živých organizmů
- se rozmnožují nepohlavně buněčným dělením nebo výtrusy

6) **Viry**:

- se neumí samostatně rozmnožit bez buněk dalších živých organizmů
- se rozmnožují nepohlavně buněčným dělením nebo výtrusy

7) Kde v těle člověka žijí nejčastěji **bakterie**?

.....

8) **Viry** potřebují ke svému životu:

- vlhké prostředí a další živé organismy
- suché prostředí a slunce

9) Správně seřaď (čísla 1-4), jak probíhá rozmnožování **viru**:

..... hostitelská buňka praskne

..... viry napadají další buňky

..... v těle vir napadne hostitelskou buňku

..... napadená buňka vyrábí podle dědičné informace viru další viry

10) Napiš, jaké výrobky člověk vyrábí s pomocí bakterií:

.....

11) Napiš název léků, který pomáhají proti nemocem, které způsobují **bakterie**:

.....

12) Mohou některé druhy **virů** být pro člověka užitečné?

- ano
- ne

13) Mohou některé druhy **bakterií** být pro člověka užitečné?

- ano
- ne

14) Napiš alespoň 3 nemoci, které můžou způsobit **bakterie**:

.....

15) Napiš alespoň 3 nemoci, které můžou způsobit **viry**:

.....

16) Napiš, jak se člověk může nejlépe bránit virovým a bakteriálním nemocem:

.....

17) Napiš, co je to **epidemie**?

.....

18) Bakterie mají velký význam při **koloběhu živin** na Zemi. Napiš, jakou činností k tomu **bakterie** přispívají:

.....