



Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Králová Radka.

Dostupné ze Školského portálu Karlovarského kraje www.kvkskoly.cz, materiál vznikl v rámci projektu Gymnázia Cheb s názvem Rozvoj školského portálu Karlovarského kraje

PRACOVNÍ LIST – Bakterie

1. Studium bakterií se zabývá.....

2. Stavba bakterií je charakteristická tím, že

- a) mají jen buněčnou membránu, endoplazmatické retikulum a vakuolu
- b) mají jádro, ribozómy a buněčnou stěnu
- c) mají buněčnou membránu i stěnu, endoplazmatické retikulum a jadérko
- d) mají buněčnou membránu i stěnu, DNA a ribozómy
- e) mají DNA, Golgiho komplex a buněčnou stěnu

3. Bakterie se rozmnožují

- a) pohlavně
- b) nepohlavně
- c) pohlavně i nepohlavně

4. Koky mají tvar

- a) tyčinkovitý
- b) kulovitý
- c) různý, podle prostředí, ve kterém v daný okamžik žijí

5. Doplň:

Bakterie obsahující fotosyntetické pigmenty se nazývají.....

Chemoheterotrofní bakterie získávají energii.....

6. Vysvětli pojem „inkubační doba“.

7. Která z uvedených onemocnění patří mezi bakteriální?

- a) tuberkulóza, chřipka
- b) úplavice, tetanus
- c) kapavka, AIDS
- d) vztekлина, angína

8. Uveď dva příklady likvidace bakterií:.....

9. Popiš části bakteriální buňky na obrázku:

