

DOMACI ZADATAK 6a Ime i prezime: _____

IX nedelja : Mikroorganizmi sa posebnim svojstvima (Energetske grupe mikroorganizama)

Datum:

1) Šta su mikroorganizmi sa posebnim svojstvima (energetske grupe mikroorganizama)?

2) A) Koje energetske grupe mikroorganizama znate i B) u šta pretvaraju višak energije?

3) Šta znate re i o termogenim mikroorganizmima? (ne zaboravite mooo termogenezu)

4) Šta znate re i o fotogenim mikroorganizmima? (ne zaboravite pojmove bioluminiscencija, luciferaza, luciferin)

5) A) Šta su hromogeni mikroorganizmi i B) koje pigmente hromogenih mikroorganizama znate i C) koje su boje navedeni pigmenti?

6) A) Kako se djele hromogeni mikroorganizmi prema tome da li se pigmenti zadržavaju ili izdvajaju iz ćelije i B) šta znate re i o njima?

7) Šta znate re i o aromogenim mikroorganizmima? (ne zaboravite na njihovu primjenu u preradi poljoprivrednih proizvoda)

8) Šta znate re i o toksikogenim mikroorganizmima?

9) Šta znate o egzotoksinima?

10) Šta znate o endotoksinima?