

BIOTEHNOLOGIJA

A. NAVODILA ZA DELO:

- v učbeniku na straneh 56 in 57 preberi poglavje ČLOVEK Z BIOTEHNOLOGIJO PRIDOBIVA NOVE PROIZVODE
- v SDZ na strani 45 preberi prve tri odstavke (do celičnega kloniranja)
- v svoj zvezek prepisi snov
- rešene naloge pošlji do četrтка zvečer (4.2.) v eA komunikaciji

B. ZAPIS V ZVEZEK:

1. Biotehnologija je interdisciplinarna veda, ki združuje naravoslovna in tehnološka znanja.
2. Biotehnologija uporablja žive organizme ali njihove dele v:
 - medicini, veterini in farmaciji
 - živilski industriji
 - kmetijstvu
 - pri varstvu okolja
3. Genetske lastnosti organizmov lahko spreminjamo na več načinov:
 - z umetnim izborom (npr. uporabljamo semena rastlin, ki dajo dober pridelek)
 - s križanjem (med sorodnimi vrstami)
 - s prenosom genov (med nesorodnimi vrstami)

C. NALOGA:

- v **SDZ** na strani **46 reši nalogo 1** (izberi en postopek in ga natančno opiši: npr. kisanje zelja, pripravo domačega jogurta, siliranje trave... Ker je v SDZ malo prostora, zapiši prvo nalogo v zvezek)
- v **SDZ** na strani **47 reši nalogo 2**