

ESF projekts „Profesionālajā izglītībā iesaistīto vispārīzglītojošo mācību priekšmetu pedagogu kompetences paaugstināšana”

2009/0274/1DP/1.2.1.1.2/09/IPIA/VIAA/003, ESS2009/88

1.aktivitāte- Atbalsta materiālu izstrāde mācāmā priekšmeta specifiskās kompetences un pedagogu vispārējās kompetences pilnveidošanai.

Biotehnoloģijas

66. uzdevums. Kāda ir plazmīdas funkcija?

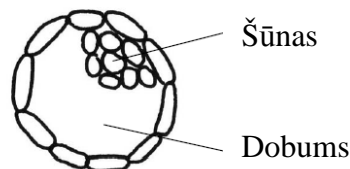
- A. Prokariota šūnā tajā notiek elpošana.
- B. Eikariota šūnā tajā notiek fotosintēze.
- C. Prokariota un eikariota šūnā tajā notiek olbaltumvielu sintēze.
- D. Prokariotu šūnā tajā ir iedzimtības materiāls.

67. uzdevums. Kas ir klons?

- A. Organismu grupa, kas spēj dzimumvairošanās procesā var radīt auglīgus pēcnācējus.
- B. Šūnu grupa, kuras radušās no divām vecāku šūnām.
- C. Organismu grupa no vienas sugas, kas dzīvo vienā vietā un rada pēcnācējus.
- D. Organismu grupa ar vienādu genotipu.

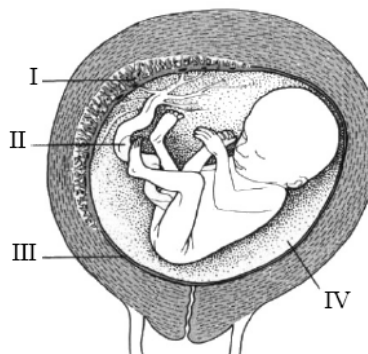
68. uzdevums. Zīmējumā attēlota agrīna mugurkaulnieka embrionālas attīstības stadija. Kādā attīstības stadijā ir embrijs?

- A. Zigota
- B. Blastomērs
- C. Morula
- D. Blastocista



69. uzdevums. Zīmējumā attēlota dzemde. Amniocentēze ļauj iegūt šūnas, lai noskaidrotu vai embrijam nav ģenētiskas pataloģijas. No kuras dzemdes daļas ņemtu paraugus amniocentēzei?

- A. I
- B. II
- C. III
- D. IV



70. uzdevums. Zīmējumā attēlota no vīrusiem atbrīvota kartupeļu stādāmā materiāla ieguves shēma. Nosauciet, kas tiek darīts darba etapos 1. – 4.

