

S-0.1104 SOLUBIOLOGIAN PERUSTEET

VÄLIKOE 2

Huom! Jokaisen kysymyksen vastaus omalle paperilleen.

Huom! Jokaiseen vastauspaperiin nimi ja opiskelijatiedot.

TENTTIKYSYMYKSET

1. Miten virukset monistuvat ja mitkä tekijät vaikuttavat replikaatiostrategiaan? Hur förökar sig virus och vilka faktorer inverkar för replikationsstrategin?
2. Mitkä ovat gram-negatiivisten ja gram-positiivisten bakteerien soluseinän erot? Vilka är skillnader mellan cellväggar hos gram-negativa och gram-positiva bakterier?
3. Kerro esimerkkejä käyttäen minkälaiset tekijät säätelevät solujen kasvua ja erilaistumista? Berätta med exempel vilka faktorer som reglerar cellernas tillväxt och differentiering?
4. Sidekudoksen soluväliaine? Bindvävnads extracellulär matrix?
5. Vertaile apoptoosia ja nekroosia? Jämför apoptos och nekros?