

2021 Augustus Examen

Vraag 1

Bacterie benoemen

Grampositief of gramnegatief?

Binnen en buitenkant van de cel, volgende erop aanduiden en functie benoemen: Lipoteichonzuur, Fimrae, Histonen

Vraag 2

Grafiek tekenen met temperatuur invloed. Wat gebeurt er als de temperatuur er onder is, of erboven? (Invriezen en denaturatie)?

Vraag 3

Verschillende voorbeelden met temperatuur van organismen -> zeggen wat de algemene term hiervoor is

Vraag 4

Penicilline valt aan op welk celweefsel; uit wat bestaat dit celweefsel; waarom is penicilline **selectief toxisch**

Vraag 5

Bacteriofaag zal ervoor zorgen dat het lichaam resistent wordt voor de bacterie, verklaar

Organisme dat kleiner dan 2 en 10% zuurstof nodig heeft (microaerofiel)

Vraag 6

Begrippen:

Naam voor gist

Vraag 7

Voor- en nadelen van vaccinatie, virusdeeltje benoemen en opbouw van de verschillende delen zeggen; biomoleculen ervan (zie apart blad covid)

