

# 2012 juni examen

1. Wat zijn ultravioletstralen en waarvoor kunnen ze gebruikt worden bij sterilisatie ?
2. Wat is het verschil tussen autotrofe en heterotrofe micro-organismen.
3. Waarom gebruikt men bij lyofilisatie cryoprotectieve stoffen en geef een voorbeeld van een dergelijk product ?
4. Wat is het verschil tussen een O- en een H-antigeen ?
5. Maak het verschil tussen een vaste en een halfvaste voedingsbodem ? Geef een voorbeeld van een halfvaste voedingsbodem.
6. Hoe wordt de H<sub>2</sub>S productie bij bacteriën opgespoord ?
7. Wat is een obligate pathogeen ? Geef een voorbeeld.
8. Wat is het verschil tussen een 'rechtstreekse' en een 'onrechtstreekse' cyclus in de parasitologie ?
9. Hoe stelt men de diagnose van een infectie met *Cryptosporidium parvum* ?
10. Wat is de cysticercus larve van *Taenia saginata* ?

---

Revision #1

Created 2 November 2021 20:08:31 by Jasper G.

Updated 3 December 2021 22:09:59 by Jasper G.