

Eindexamen biologie 1-2 vwo 2005-II

havovwo.nl

Antwoorden

Deel-
scores

Afweerreactie

Maximumscore 2

- 5 • antistof p wordt omgezet (door de lever) 1
• de productie van de antistof neemt af / de lymfocyten vormen geen antistof p meer 1

Opmerking

Voor een antwoord als 'Er komt geen nieuw antigeen P meer in het lichaam' of 'antigeen P is afgebroken' wordt geen punt toegekend.

Maximumscore 2

- 6 voorbeeld van een goed antwoord:
Na de eerste immunisatie zijn in het lichaam van de proefpersoon geheugencellen gevormd.
Door de aanwezigheid van deze geheugencellen komt de specifieke afweer na de tweede immunisatie sneller op gang en wordt een grotere hoeveelheid antistof gevormd.
- voor het noemen van de geheugencellen 1
 - voor het verband met een snellere/sterkere reactie 1