

Eindexamen biologie havo 2004-I

havovwo.nl

Antwoorden

Deel-
scores

■ Jeugddiabetes

30 ■ A

Maximumscore 1

- 31 produceren van spijsverteringssap/alvleessap (met enzymen voor de spijsvertering)/spijsverteringsenzymen / produceren van waterstofcarbonaat voor neutralisatie van maagzuur

Maximumscore 2

- 32 Uit het antwoord moet het volgende blijken:
- in de poortader wisselt de hoeveelheid glucose het sterkst 1
 - de eilandjes van Langerhans reageren hierop met de productie van insuline / op dezelfde plaats reageert de lever hierop met de omzetting van glucose in glycogeen 1

Maximumscore 1

- 33 selectief permeabel membraan / membraan

34 ■ A

35 ■ D