

Eindexamen biologie havo 2004-I

havovwo.nl

Antwoorden

Deel-
scores

■ Het einde van de dinosauriërs

Maximumscore 1

- 5 het (versterkte) broeikaseffect

Maximumscore 2

- 6 • zure regen
• deze veroorzaakt een pH-verlaging waardoor de werking van enzymen van organismen wordt geremd / organismen worden aangetast

1

1

Maximumscore 2

- 7 Het antwoord bevat de notie dat:
• door gebrek aan licht was er weinig fotosynthese en dus weinig voedsel voor de plantenetende diersoorten
• door sterfte van de plantenetende diersoorten ontstond voedselgebrek voor de vleesetende diersoorten

1

1

Maximumscore 2

- 8 Het antwoord bevat de notie dat:
• deze nieuwe varianten van zoogdieren ontstonden door mutatie en selectie
• door het uitsterven van de dinosauriërs werden ze niet langer weggeconcurrerd / konden ze vrijgekomen niches bezetten

1

1

- 9 ■ c