

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

28 maximumscore 1

voorbeelden van een juist antwoord:

- De (mannelijke) giraffe ziet roofdieren minder snel.
- De (mannelijke) giraffe kan minder snel vluchten.

Chlamydia bij schapen

29 maximumscore 1

voorbeelden van een juiste functie:

- filtert schadelijke stoffen uit het bloed van de moeder
- het embryo van zuurstof voorzien
- uitwisseling stoffen tussen moeder en foetus

Opmerking

Wanneer enkel 'bescherming' genoemd wordt, geen scorepunt toekennen.

30 D

31 maximumscore 2

de juist ingevulde tabel:

	kunstmatig actief	kunstmatig passief	natuurlijk actief	natuurlijk passief
na infectie			X	
na vaccinatie	X			

per kruisje

1

32 maximumscore 1

voorbeelden van een juiste verklaring:

- Schaap P is eerder al gevaccineerd.
- Schaap P heeft de ziekte al een keer doorgemaakt.

Maagverkleining

33 maximumscore 1

Uit het antwoord moet blijken dat de vertering niet goed verloopt doordat de voedselbrij onvoldoende wordt gemengd met maagsap/verteringssap.

34 D

Vraag	Antwoord	Scores
35	maximumscore 1 Uit het antwoord moet blijken dat er minder vitaminen kunnen worden opgenomen uit de voeding.	
36	B	
37	maximumscore 2 Uit het antwoord moet blijken dat • geen/minder maagzuur wordt toegevoegd aan de voedselbrij, • waardoor er minder bacteriën/ziekteverwekkers worden gedood.	1 1

Kamerplanten

- 38 **maximumscore 1**
voorbeelden van een juiste abiotische factor:
- (hoeveelheid zon)licht
 - schaduw
 - temperatuur
- 39 **maximumscore 1**
Uit het antwoord moet blijken dat de plant voedingsstoffen uit de potgrond haalt / dat de voedingsstoffen opraken.
- 40 **C**

Razendsnelle evolutie

- 41 **maximumscore 1**
Q, met een antwoord waaruit blijkt dat dit de geslachtschromosomen van een vrouwtje zijn.
- 42 **C**
- 43 **maximumscore 2**
Uit het antwoord moet blijken dat
 - olifanten zonder slag tanden een (selectie)voordeel hebben, / olifanten met slag tanden (door stropers) worden gedood, 1
 - waardoor olifanten zonder slag tanden zich meer zullen voortplanten. 1