

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

## BerkelBike

---

**9 maximumscore 1**

Uit het antwoord moet blijken dat (voor de kniepeesreflex) geen verbinding met de hersenen nodig is / dat alleen een deel van (de zenuwcellen uit) het ruggenmerg is betrokken / dat de reflexboog nog intact is.

*Opmerking*

*Aan een antwoord als "Een reflex hoeft niet bewust aangestuurd te worden", het scorepunt toekennen.*

<b>10</b>	<b>A</b>	<b>2</b>
<b>11</b>	<b>maximumscore 1</b> stamcellen	
<b>12</b>	<b>D</b>	<b>1</b>
<b>13</b>	<b>B</b>	<b>2</b>

## Aantrekkingskracht van Portugese zonedauw

---

**14 maximumscore 1**  
bastvaten/zeefvaten

**15 maximumscore 2**

$a = 3, b = 9, c = 15$

similariteit =  $3 / (3 + 9 + 15) = 0,11$  of  $3 / 27 = 0,11$

- voor a, b en c juist 1
- voor het juist toepassen van de formule van similariteit met een antwoord in twee decimalen dat past bij de genoteerde waarden voor a, b en c 1

**16 maximumscore 1**

Uit het antwoord moet blijken dat als de zonedauw de bestuivers 'eet' er een kleinere kans is op bestuiving/bevruchting/voorplanting.

**17 maximumscore 1**

voorbeelden van een juist antwoord:

- Inheemse planten worden weggeconcurrereerd.
- Bestuivers van inheemse planten worden weggevangen.
- De Portugese zonedauw kan een ziekte bij zich dragen.