

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

## Spoodkeizersnede

- 14 maximumscore 2**  
5 – 2 – 1 – 4
- indien alleen de vier juiste nummers in de juiste volgorde 2  
indien alleen de vier juiste nummers in een onjuiste volgorde 1  
in alle andere gevallen 0
- 15 D** 2
- 16 maximumscore 1**  
Uit het antwoord moet blijken dat (bij buikademhaling)  
buikspieren/middenrif(spiere) samentrekken (waardoor extra druk op de  
baarmoeder ontstaat).
- 17 maximumscore 1**  
2 (per 10 minuten)
- 18 maximumscore 1**  
1 Q  
2 R  
3 P
- 19 maximumscore 1**  
Uit het antwoord moet blijken dat er een verminderde gaswisseling is  
(waardoor zowel een hoge CO<sub>2</sub>-concentratie als zuurstofgebrek ontstaat).
- Opmerkingen*
- *Als de kandidaat antwoordt dat door verbranding alle zuurstof is omgezet in CO<sub>2</sub>, geen scorepunt toekennen.*
  - *Als de kandidaat antwoordt dat de placenta niet goed werkt, of dat de bloedvaten in de navelstreng worden afgekneld, het scorepunt toekennen.*
- 20 B** 1

Vraag	Antwoord	Scores
<b>21</b>	<b>maximumscore 2</b> 1 de huid 2 de laag vet- en bindweefsel 3 het buikspierweefsel 4 de blaas	
	indien vier nummers correct	2
	indien drie of twee nummers correct	1
	indien minder dan twee nummers correct	0
<b>22</b>	<b>maximumscore 1</b> oxytocine/ocytocine	
<b>23</b>	<b>C</b>	2

## Planten 'horen' bijen vliegen

---

<b>24</b>	<b>maximumscore 1</b> (via) bastvaten	
<b>25</b>	<b>maximumscore 2</b> Uit het antwoord moet blijken dat <ul style="list-style-type: none"> <li>• door kruisbestuiving de genetische variatie (in de nakomelingen) groter is (dan bij zelfbestuiving)</li> <li>• (waardoor) bij een verandering in het milieu de overlevingskansen (van de nakomelingen) groter zijn / (waardoor) verschillende nakomelingen zich kunnen vestigen in verschillende milieus / (waardoor) gunstiger combinaties (van allelen bij de nakomelingen) kunnen ontstaan</li> </ul>	1 1
	<i>Opmerking</i> <i>Als de kandidaat een juist antwoord geeft aan de hand van een voorbeeld van een verandering in het milieu (bijvoorbeeld ziekte), het tweede scorepunt toekennen.</i>	
<b>26</b>	<b>B</b>	1
<b>27</b>	<b>C</b>	1