

vak: biologie

lesdag: maandag

klas: H4-1

docent: Cor Hameete (corhameete@gmail.com)



2020-2021

## Periode 1

wk	datum	te behandelen stof/ tijdens de les	bijzonderheden	weging toets
35	24/8 – 28/8	<b>introductie thema 1</b> ; B1 (wat is bio) + B2 (niveau's). <i>M t/m opdr. 3</i>	ma 24 aug: 1e lesdag	
36	31/8 – 4/9	B2 (organisatieniveau's) + B3 (hoofdthema's). <i>M t/m opdr. 6</i>		
37	7/9 – 11/9	B4 (ordening) + B5 (onderzoek) + B6. <i>M t/m opdr. 17 + D-toets</i>		
38	14/9 – 18/9	<b>into thema 2</b> (Cellen); B2 en B3 (cellen). <i>M t/m opdr. 9</i>		
39	21/9 – 25/9	B4 (weefsels en organen) en B5. <i>M t/m opdr. 22</i>		
40	28/9 – 2/10	B6, B7 en B8 (diffusie en osmose). <i>M t/m opdr 32 + D-toets</i>		
41	5/10 – 9/10	Afronden thema		
42	12/10 – 16/10	<b>toetsstof: thema 1 en 2</b>	<b>toetsweek 1</b>	<b>25%</b>
43	19/10 – 23/10	tussenvakantie	tussenvakantie	

Op [www.avondlyceum.com](http://www.avondlyceum.com) onder de tabtoets 'vakken' staat er extra oefenmateriaal (password 'mijnCAL')

Extra uitleg, video's, examenvragen, etc op [www.biologiepagina.nl](http://www.biologiepagina.nl) .

**vak: biologie**

**lesdag: maandag**

**klas: H4-1**

**docent: Cor Hameete (corhameete@gmail.com)**



**2020-2021**

## Periode 2

wk	datum	te behandelen stof/ tijdens de les	bijzonderheden	weging toets
44	26/10 – 30/10	Bespreken PW toetsweek 1		
45	2/11 – 6/11	B9 (celdeling) van thema 2. <i>M t/m opdr 36</i>		
46	9/11 – 13/11	<b>Inleiding Thema 3</b> voortplanting: B1 (♀ & ♂) & B2. <i>M t/m opdr. 8</i>		
47	16/11 – 20/11	B3 (geslachtscellen) + B4 (hormonen). <i>M t/m opdr. 16</i>		
48	23/11 – 27/11	B5 (zwanger). <i>M t/m opdr 25</i>		
49	30/11 – 4/12	B6 t/m B8. <i>M t/m opdr 31 + D-toets</i>		
50	7/12 – 11/12	oefenopgaven tijdens les		
51	14/12 – 18/12	<b>toetsstof: Basisstof 9 van thema 2 &amp; thema 3 (helemaal)</b>	<b>toetsweek 2</b>	<b>25%</b>
52	21/12 – 25/12	kerstvakantie	kerstvakantie	
53	28/12 – 1/1	kerstvakantie	kerstvakantie	
1	4/1 – 8/1		t/m maandag: kerstvakantie Dinsdag 5 januari: 1 <sup>e</sup> schooldag	

### Dinsdag 12 t/m maandag 18 januari: inhaal/ herkansing

Op [www.avondlyceum.com](http://www.avondlyceum.com) onder de tabtoets 'vakken' staat er extra oefenmateriaal (password 'mijnCAL')

Extra uitleg, video's, examenvragen, etc op [www.biologiepagina.nl](http://www.biologiepagina.nl) .

**vak: biologie**

**lesdag: maandag**

**klas: H4-1**

**docent: Cor Hameete (corhameete@gmail.com)**



**2020-2021**

### Periode 3

wk	datum	te behandelen stof/ tijdens de les	bijzonderheden	weging toets
1	4/1 – 8/1	Bespreken PW toetsweek 2	Maandag: vrij (kerstvakantie) Dinsdag 5 jan: 1 <sup>e</sup> schooldag	
2	11/1 – 15/1	Thema 4: B1 (genen) & B2 (feno-, genotype). <i>M t/m opdr. 3</i>	<b>Dinsdag 12 t/m maandag 18 januari</b> <b>Herkansing/ inhaal semester 1</b>	
3	18/1 – 22/1	<b>herkansing/ inhaal semester 1</b>	<b>Ma: herkansing/ inhaal semester 1</b> di t/m vr: les	
4	25/1 – 29/1	B3 (genenparen) & B4 (kruisingen). <i>M t/m opdr 22</i>		
5	1/2 - 5/2	B4 (kruisingen) & B5 (geslachtschromosomen)		
6	8/2 – 12/2	B5 (geslachtschromosomen). <i>M t/m opdr. 29</i>	maandag: kinderkarnaval (vrij) vrijdag: teenerparade (vrij)	
7	15/2 – 19/2	Karnavalsvakantie (ma t/m wo)	Karnavalsvakantie (ma t/m wo)	
8	22/2 – 26/2	B6 (multiple en letaal) & B7 (gekoppeld). <i>M t/m opdr. 40</i>		
9	1/3 – 5/3	B8 (moleculaire erfelijkheid) & B9 (mutaties). <i>M t/m opdr. 45</i>		
10	8/3 – 12/3	Afronden thema 4 + oefenopgaven		
11	15/3 – 19/3	<b>toetsstof: thema 4 (erfelijkheid)</b>	<b>toetsweek 3</b>	<b>25%</b>

Op [www.avondlyceum.com](http://www.avondlyceum.com) onder de tabtoets 'vakken' staat er extra oefenmateriaal (password 'mijnCAL')

Extra uitleg, video's, examenvragen, etc op [www.biologiepagina.nl](http://www.biologiepagina.nl) .

**vak: biologie**

**lesdag: maandag**

**klas: H4-1**

**docent: Cor Hameete (corhameete@gmail.com)**



**2020-2021**

## Periode 4

wk	datum	te behandelen stof/ tijdens de les	bijzonderheden	weging toets
12	22/3 – 26/3	Bespreken PW toetsweek 3		
13	29/3 – 2/4	<b>Intro thema 5 (evolutie);</b> B 1 t/m 3. <i>M t/m opdr. 10</i>	vanaf donderdag 1 april: paasvakantie	
14	5/4 - 9/4	paasvakantie	paasvakantie	
15	12/4 – 16/4	B 4 t/m 6. <i>M t/m opdr 21</i>		
16	19/4 – 23/4	B7 (het oog). <i>M t/m opdr. 23</i>		
17	26/4 – 30/4		maandag:extra vrije dag (vrij) dinsdag :koningsdag (vrij)	
18	3/5 – 7/5		Maandag: vrije dag (1 mei dag vd arbeid)	
19	10/5 – 14/5	<b>Intro thema 6 (regeling);</b> B 1 & 2. <i>M t/m opdr. 7</i>	do+vr: hemelvaart (vrij)	
20	17/5 – 21/5	B3 en B4. <i>M t/m opdr. 22</i>		
21	24/5 – 28/5	B4 en B5. <i>M t/m opdr. 25</i>		
22	31/5 – 4/6	<b>toetsstof:thema 5 &amp; thema 6</b>	<b>toetsweek 4</b>	<b>25%</b>
23	7/6 – 11/6			
24	14/6 – 18/6	<b>herkansing/ inhaal semester 2</b>	<b>herkansing/ inhaal semester 2</b>	

Op [www.avondlyceum.com](http://www.avondlyceum.com) onder de tabtoets 'vakken' staat er extra oefenmateriaal (password 'mijnCAL')

Extra uitleg, video's, examenvragen, etc op [www.biologiepagina.nl](http://www.biologiepagina.nl) .