

vak: biologie

lesdag: maandag 18.00 - 19.30

klas: havo 4.2

docent: Hameete



2018-2019

Periode 1

wk	datum	te behandelen stof/ tijdens de les	bijzonderheden	weging toets
33	13/8 – 18/8			
34	20/8 – 24/8	Intro thema 6 (regeling & waarneming), B 1 en 2. <i>M t/m 7</i>	Ma 20 aug: 1e lesdag	
35	27/8 – 31/8	B3 (het zenuwstelsel). <i>M t/m opdr 15</i>	wo 29 aug: geen CAL (KAP ban topa)	
36	3/9 – 7/9	B4 (neural regulatie). <i>M t/m opdr. 22</i>		
37	10/9 – 14/9	B5 (spieren en beweging). <i>M t/m opdr. 25</i>		
38	17/9 – 21/9	B 6 (zintuigenstelsel) en B7.		
39	24/9 – 28/9	B7 (Bouw en werking van het oog). <i>M t/m opdr. 42</i>		
40	1/10 – 5/10	Afronden thema 6.		
41	8/10 – 12/10	tussenvakantie	tussenvakantie	
42	15/10 – 19/10	toetsstof: thema 6 (regeling & waarneming)	toetsweek 1	25%

vak: biologie

lesdag: maandag 18.00 - 19.30

klas: havo 4.2

docent: Hameete



2018-2019

Periode 2

wk	datum	te behandelen stof/ tijdens de les	bijzonderheden	weging toets
43	22/10 – 26/10	Bespreken PW toetsweek 1 + intro Thema 7 (ecologie)		
44	29/10 – 2/11	Thema 7 (ecologie), B1 & B2. M t/m opdr. 3		
45	5/11 – 9/11	B3 t/m 5. M t/m opdr. 12		
46	12/11 – 16/11	B6 t/m 8. M t/m opdr. 18		
47	19/11 – 23/11	Intro Thema 8 (gedrag), B1 & B2. M t/m opdr. 4		
48	26/11 – 30/11	B3. M t/m opdr. 10		
49	3/12 – 7/12	B4 t/m 6. M t/m opdr. 28		
50	10/12 – 14/12	Afronden periode 2	vanaf vrijdag toetsweek	
51	17/12 – 21/12	toetsstof: thema 7 (ecologie) & thema 8 (gedrag)	toetsweek 2 + vrijdag 1e vakantiedag	25%
52	24/12 – 28/12	kerstvakantie	kerstvakantie	
1	31/12 – 4/1	kerstvakantie	kerstvakantie	

vak: biologie

lesdag: maandag 18.00 - 19.30

klas: havo 4.2

docent: Hameete



2018-2019

Periode 3

wk	datum	te behandelen stof/ tijdens de les	bijzonderheden	weging toets
2	7/1 – 11/1	Bespreken PW toetsweek 2		
3	14/1 – 18/1	herkansing/ inhaal semester 1	herkansing/ inhaal semester 1	
4	21/1 – 25/1	Intro thema 1 (stofwisseling) boek H5, B1 en B2. <i>M t/m 4</i>		
5	28/1 – 1/2	B3 (dissimilatie). <i>M t/m opdr. 10</i>		
6	4/2 – 8/2	B4 (planten) en B5 (koolstofassimilatie). <i>M t/m opdr. 18</i>		
7	11/2 – 15/2	B6 (voortgezette assimilatie). <i>M t/m opdr. 19</i>		
8	18/2 – 22/2	B7 (enzymen) en B8 (intensiteit stofwisseling). <i>M t/m 29</i>		
9	25/2 – 1/3		maandag: kinderkarnaval (vrij)	
10	4/3 – 8/3	karnavalsvakantie	karnavalsvakantie	
11	11/3 – 15/3	toetsstof: thema 1 H5 (stofwisseling)	toetsweek 3	25%

vak: biologie

lesdag: maandag 18.00 - 19.30

klas: havo 4.2

docent: Hameete



2018-2019

Periode 4

wk	datum	te behandelen stof/ tijdens de les	bijzonderheden	weging toets
12	18/3 – 22/3	Bespreken PW toetsweek 3 + intro Thema 2 (DNA)		
13	25/3 – 29/3	T2 (DNA), B1 en B2. <i>M t/m opdr.6</i>		
14	1/4 - 5/4	B2 en B3. <i>M t/m opdr. 9</i>		
15	8/4 – 12/4	B4. <i>M t/m opdr. 13</i>		
16	15/4 – 19/4	B5 en B6. <i>M t/m opdr. 19</i>	Vanaf do: paasvakantie	
17	22/4 – 26/4	paasvakantie	paasvakantie	
18	29/4 – 3/5	Intro Thema 3 (Mens en milieu), B1 en B2. <i>M t/m opdr. 7</i>	woensdag: Dag vd Arbeid (vrij)	
19	6/5 – 10/5	B3. <i>M t/m opdr. 11</i>		
20	13/5 – 17/5	B4 en B5. <i>M t/m opdr. 20</i>		
21	20/5 – 24/5	toetsstof: thema 2 (DNA) & thema 3 (mens en milieu)	vanaf donderdag toetsweek 3	25%
22	27/5 – 31/5	toetsweek	toetsweek & Do+vr: hemelvaart (vrij)	
23	3/6 – 7/6			
24	10/6 – 14/6	herkansing/ inhaal semester 2	herkansing/ inhaal semester 2	