

vak: Scheikunde lesdag: Dinsdag

klas: H4-1 docent: Vrolijk



2020-2021

Periode 1

wk	datum	te behandelen stof/ tijdens de les	bijzonderheden	weging toets
35	24/8 – 28/8		ma 24 aug: 1e lesdag	
36	31/8 – 4/9	Herhaling 3de klas stof		
37	7/9 – 11/9	Herhaling 3de klas stof	Woensdag 9 sep: Ban Topa KAP, geen les V3/H4	
38	14/9 – 18/9	§1.1 Chemie om je heen & §1.2 Zuivere stoffen en mengsels		
39	21/9 – 25/9	§1.3 Scheidingsmethoden & §1.4 Chemische reacties		
40	28/9 – 2/10	§1.5 De snelheid van een reactie		
41	5/10 – 9/10	§1.6 Veranderingen in reactiesnelheid		
42	12/10 – 16/10	toetsstof: 3de klas stof + H1	toetsweek 1	25%
43	19/10 – 23/10	tussenvakantie	tussenvakantie	

vak: Scheikunde

lesdag: Dinsdag

klas: H4-1

docent: Vrolijk



2020-2021

Periode 2

wk	datum	te behandelen stof/ tijdens de les	bijzonderheden	weging toets
44	26/10 – 30/10	Bespreken pw, §2.1 modellen		
45	2/11 – 6/11	§2.2 De bouw van een atoom		
46	9/11 – 13/11	§2.3 Het periodiek systeem		
47	16/11 – 20/11	§2.4 Ionen: deeltjes met een lading		
48	23/11 – 27/11	§2.5 De massa's van atomen, moleculen en ionen		
49	30/11 – 4/12	§2.6 De hoeveelheid van een stof		
50	7/12 – 11/12	§2.7 De samenstelling van een verbinding in massapercentage		
51	14/12 – 18/12	toetsstof: H1 + H2	toetsweek 2	
52	21/12 – 25/12	kerstvakantie	kerstvakantie	25%
53	28/12 – 1/1	kerstvakantie	kerstvakantie	
1	4/1 – 8/1		t/m maandag: kerstvakantie Dinsdag 5 januari: 1 ^e schooldag	

vak: Scheikunde

lesdag: Dinsdag

klas: H4-1

docent: Vrolijk



2020-2021

Periode 3

wk	datum	te behandelen stof/ tijdens de les	bijzonderheden	weging toets
1	4/1 – 8/1	Bespreken pw.	Maandag: vrij (kerstvakantie) Dinsdag 5 jan: 1 ^e schooldag	
2	11/1 – 15/1	herkansing/ inhaal semester 1: 3de klas stof + H1+H2	Dinsdag 12 t/m maandag 18 januari Herkansing/ inhaal semester 1	
3	18/1 – 22/1	§3.1 Kristalvormen	Ma: herkansing/ inhaal semester 1 di t/m vr: les	
4	25/1 – 29/1	§3.2 Elektrisch geleidingsvermogen		
5	1/2 - 5/2	§3.3 Structuurformules en namen van moleculaire stoffen		
6	8/2 – 12/2	§3.4 Reactievergelijkingen opstellen	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	§3.5 Rekenen aan reacties		
9	1/3 – 5/3	§3.6 Afsluiting		
10	8/3 – 12/3	herhalen		25%
11	15/3 – 19/3	toetsstof: H2 + H3	toetsweek 3	

vak: Scheikunde **lesdag: Dinsdag**

klas: H4-1 **docent: Vrolijk**



2020-2021

Periode 4

wk	datum	te behandelen stof/ tijdens de les	bijzonderheden	weging toets
12	22/3 – 26/3	Bespreken pw.		
13	29/3 – 2/4	§5.1 Zouten kom je overal tegen	vanaf donderdag 1 april: paasvakantie	
14	5/4 - 9/4	paasvakantie	paasvakantie	
15	12/4 – 16/4	§5.2 Namen en formules van zouten		
16	19/4 – 23/4	§5.3 Hoe ontstaat een zout?		
17	26/4 – 30/4	§5.4 Gedrag van zouten in water	maandag:extra vrije dag (vrij) dinsdag :koningsdag (vrij)	
18	3/5 – 7/5	§5.5 Molariteit	Maandag: vrije dag (1 mei dag vd arbeid)	
19	10/5 – 14/5	§5.6 Zouthydraten	do+vr: hemelvaart (vrij)	
20	17/5 – 21/5	§5.7 Afsluiting		
21	24/5 – 28/5	herhalen		
22	31/5 – 4/6	toetsstof: H3 + H5	toetsweek 4	25%
23	7/6 – 11/6			
24	14/6 – 18/6	herkansing/ inhaal semester 2: H2 + H3 + H5	herkansing/ inhaal semester 2	