



Afkortingen:
 mk = maken
 lz = lezen
 lr = leren
 aantek = aantekeningen
 § = paragraaf
 so = schriftelijke overhoring
 hfd = hoofdstuk
 curs = cursus
 opdr = opdracht
 oef = oefening
 vr = vraag

blz = bladzijde
 voorbereid = voorbereiden
 herh = herhalen
 voc = vocabulaire
 prac = practicum
 gramm = grammatica
 rek = rekenen
 topo = topografie
 tb = tekstboek
 wb = werkboek
 sprkb = spreekbeurt

Schooljaar: 2017-2018

Periode: 2

Studiewijzer: AK

Methode: De Geo

Klas: 4C

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
47 20/11-24/11	1		
	2		
48 27/11-1/12	1		
	2		
49 4/12-8/12	1		Boek Water → 1.1 Een land in de delta
	2	Boek Water → 1.1 Een land in de delta	1.2 Een land van polders
50 11/12-15/12	1	1.2 Een land van polders	1.3 Waterproductie en watergebruik
	2	1.3 Waterproductie en watergebruik	1.4 Waterschappen
51 18/12-22/12	1	1.4 Waterschappen 1.5 Bronnen: Water als bedreiging	2.1 Rivieren in China 2.2 De Yangtze te veel water
	2		Les vervalt i.v.m. kerstvakantie
52 25/12-29/12		Kerstvakantie	
1 1/1-5/1		Kerstvakantie	
2 8/1-12/1	1	2.1 Rivieren in China 2.2 De Yangtze te veel water	Proefwerk H1 Water in Nederland
	2	Geen huiswerk	2.3 De gele Rivier: te weinig water 3.1 Het Midden- Oosten
3 15/1-19/1	1	2.3 De gele Rivier: te weinig water 2.4 Bronnen Watercrisis in China? 3.1 Het Midden- Oosten	3.2 Tekort aan water 3.3 Minder vraag naar water
	2	3.2 Tekort aan water 3.3 Minder vraag naar water	3.4 Meer aanbod van water
4 22/1-26/1	1	3.4 Meer aanbod van water 3.5 Bronnen: Het watergebruik vergeleken	Boek Weer en klimaat → 1.1 Wisselvalligheid in Nederland
	2	1.1 Wisselvalligheid in Nederland	1.2 Het Nederlandse weer verklaard
5 29/1-2/2	1	1.2 Het Nederlandse weer verklaard	1.3 De invloed van de luchtdruk op het weer
	2	1.3 De invloed van de luchtdruk op het weer 1.4 Bronnen: Het Nederlandse weer verandert	2.1 Spanje, land van verschillen

6 5/2-9/2		Werkweek	
7 12/2-16/2		Carnavalsvakantie	
8 19/2-23/2	1	2.1 Spanje, land van verschillen	2.2 Land van verschillen en klimaten
	2	2.2 Land van verschillen en klimaten	2.3 Klimaat en plantengroei
9 26/2-2/3	1	2.3 Klimaat en plantengroei	2.4 Neerslag en landbouw
	2	2.4 Neerslag en landbouw 2.5 Bronnen: Steeds extremer!	Herhaling Hoofdstuk 2 & 3 Water
10 5/3-9/3		Toetsweek	Proefwerk H2 & 3 Water in China & Water in het Midden-Oosten
11 12/3-16/3	1		3.1 Het weer in de Verenigde Staten
	2	3.1 Het weer in de Verenigde Staten	Toets bespreking
12 19/3-23/3	1	Geen huiswerk	3.2 Hoge- en lagedrukgebieden
	2	3.2 Hoge- en lagedrukgebieden	3.3 Klimaten in de Verenigde Staten 3.4 Landbouw in de Verenigde Staten



Afkortingen:
 mk = maken
 lz = lezen
 lr = leren
 aantek = aantekeningen
 § = paragraaf
 so = schriftelijke overhoring
 hfd = hoofdstuk
 curs = cursus
 opdr = opdracht
 oef = oefening
 vr = vraag

blz = bladzijde
 voorb = voorbereiden
 herh = herhalen
 voc = vocabulaire
 prac = practicum
 gramm = grammatica
 rek = rekenen
 topo = topografie
 tb = tekstboek
 wb = werkboek
 sprkb = spreekbeurt

Schooljaar: 2017-2018

Periode: 2

Studiewijzer: Engels

Methode: Stepping Stones

Klas: 4c

do 3e uur + vr 3e uur

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
47 <i>Start per. 2</i> 20- 24/11	1	Afmk literatuurlijst + Lr voc hfd 3 + <i>mail artikel + sprkb voorbereiden</i>	Mk hfd 3 t/m oef 30 + Lr voc
	2	MEE WB deel B ! + af hfd 3 t/m oef 30 + Lr voc + werk aan spreekb	Afmk hfd 3 + nakijken + WB deel B !
48 27/11- 1/12	1	Afmk hfd 3 + Lr hfd 3 + MEE WB deel B ! + werk aan spreekb	Mk TY+ nakijken + Lr hfd 3
	2	Lr alle voc hfd 3 + af hfd 3 t/m oef 35 + Lr hfd 3 + MEE WB deel B !	SO voc hfd 3 + Start hfd 4 + revisie hfd 3 / gramm
49 4 - 8/12	1	Hfd 4 af t/m oef 8b + lees voor je Literatuurlijst/spreekbeurt	Hfd 4 mk t/m oef 8b hfd 4 + nakijken + Lr hfd 3 + mk t/m 17 hfd 4
<i>Wo. Sint-kwt</i>	2	Lr hfd 3 Gram, voc, oef, aantek, Stones	TOETS hfd. 3 !
50 11 - 15/12	1	Hfd 4 af t/m 17 + Lr voc hfd 4ABCD	Presentatie: Jesse + mk hfd 4 oef 20-23 + t/m 26 + Lr voc t/m C&C
	2	Hfd 4 af t/m oef 26 + Lr voc t/m C&C + <i>werk aan je spreekb</i>	Presentatie: Nordin + uitleg gramm + mk gramm + t/m oef 38
51 18 - 22/12 <i>di/wo Kerstactiviteit</i>	-	-	<i>Geen les op do / vr</i>
52+1 25/12-5/1		Kerstvakantie	
2 8 - 12/1 <i>ma. Studiedag</i>	1	af hfd 4 t/m 38 + Lr voc 4 t/m C&C + afmk Literatuurlijst !	Presentatie: Zinedine + mk TY hfd 4 + nakijken hfd 4
	2	Lr alle voc hfd 4 + hfd 4 incl TY	SO voc hfd 4 + Start hfd 5 t/m oef 8
3 15/1 - 19/1	1	Af hfd 5 t/m oef 8 + Af hfd 5 t/m 16 + Lr hfd 4	Presentatie: Daan + Isa + hfd 5 mk t/m oef 16 + nakijken revisie hfd 4
	2	Lr hfd 4 Gram, voc, oef, aantek, Stones	TOETS hfd 4 !
4 22/1 - 26/1	1	Af t/m 16 + LITERATUURLIJST: 3 bk + 2 artikelen + lied/gedicht !	Presentatie: Ryan + INLEVEREN Literatuurlijst ! + mk hfd 5 gramm
	2	Af hfd 5 gramm + Lr gramm	Presentatie: Quintian + herhaling gramm / Brief conventies

5	29/1-2/2	1	Lr briefconventies + gramm + werk aan hfd 5	Presentaties: Jeffrey + Dani + mk examenteksten + brief oefenen
		2	Mk teksten + Lr briefconventies	OEFENBRIEF mk + examenteksten
6	5 - 9/2		Werkweek	
7	12 - 16/2		Carnavalsvakantie	
8	19 - 23/2	1	Definitieve literatuurlijst: 3 bk + 2 artikelen + lied/gedicht !	Mk hfd 5 t/m 21 + oefenen vmbo examenteksten + brief
	<i>za. Open dag</i>	2	Mk hfd 5 t/m 21 + Lr voc 5ABC	Presentaties: Kayleigh + Jaimy + mk brieven hfd 5
9	26/2 - 2/3	1	Lr gramm + onreg. werkw.	Presentaties: Merijn + Luuk + Mk vmbo examenteksten / brief
		2	Voorbereiden PW-week	Presentatie: Julian + mk vmbo examenteksten / brief
10	5 - 9/3		Toetsweek 2	SCHRIJFTOETS BRIEF !
11	Start per. 3 12/3-16/3	1	Lr voc hfd 5 t/m C&C + af t/m 21	Mk hfd 5 t/m oef 28 + Lr voc + Stones
		2	Lr voc hfd 5 t/m C&C + af t/m 28	Mk hfd 5 t/m oef 31 + nakijken + mk brief/examenteksten
12	19 - 23/3	1	Lr voc hfd 5 + af hfd 5 t/m 31	Mk brieven oef 37/38 + uitwisselen !
		2	Lr voc hfd 5 + af +Lr hfd 5	SO voc hfd 5 + nakijken hfd 5 + Start hfd 6: examentraining
13+14	26/3 -6/4		Paasvakantie	
15	9 - 13/4	1	Lr vocab (<i>examenbundel</i>) + gramm	Oefenen lees- en schrijfvaardigheid
		2	Lr hfd 5 Gram, voc, oef, aantek, Stones	TOETS hfd 5 !
15	16 - 20/4	1	Gramm herhalen onreg. werkw TB p.158/9 <i>to be t/m to know</i> + tijden	Hfd 6 examentraining mk + leren oww TB
		2	Gramm herhalen onreg. werkw TB p.159/60 <i>to lead t/m write</i> + tijden	Oefening: Kijk-luistertoets + leren oww TB



Afkortingen:
 mk = maken
 lz = lezen
 lr = leren
 aantek = aantekeningen
 § = paragraaf
 so = schriftelijke overhoring
 hfd = hoofdstuk
 curs = cursus
 opdr = opdracht
 oef = oefening
 vr = vraag

blz = bladzijde
 voorb = voorbereiden
 herh = herhalen
 voc = vocabulaire
 prac = practicum
 gramm = grammatica
 rek = rekenen
 topo = topografie
 tb = tekstboek
 wb = werkboek
 sprkb = spreekbeurt

Schooljaar: 2017-2018

Periode: 2

Studiewijzer: Frans

Methode: Grandes Lignes

Klas: 4c

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
PERIODE 2			
47	20/11-24/11	1 Lr Contexte 1.1 t/m 1.3	examentraining parler: t/m 13
		2 Lr Contexte 9.1 en 9.2 Examentraining lire: af t/m 6	Examentraining lire: t/m 11
48	27/11-1/12	1 Lr Contexte 1.4 en 1.5	examentraining parler: t/m 16
		2 Mk schrijfo opdracht 2 Lr Contexte 9.3 Examentraining lire: af t/m 11	Inleveren schrijfo opdracht 2 Examentraining lire: t/m 13 SO Contexte
49	4/12-8/12	1 Lr Contexte 1.6 en 1.7 Mk schrijfo opdracht 3	Inleveren schrijfo opdracht 3 examentraining parler: t/m 20
		2 Lr voor toets???	Toets + werken aan schrijfo opdracht 4
50	11/12-15/12	1 Mk schrijfo opdracht 4	Inleveren schrijfo opdracht 4 examentraining parler: t/m 26
		2 Lr Contexte 2.1 en 2.2 Examentraining lire: af t/m 13	Examentraining lire: t/m 18 SO Contexte
51	18/12-22/12	1 Lr Contexte 9.4 en 9.5 Mk schrijfo opdracht 5	Inleveren schrijfo opdracht 5 examentraining parler: t/m 30
52	25/12-29/12	Kerstvakantie	
1	1/1-5/1	Kerstvakantie	
2	8/1-12/1	1 Examentraining lire: af t/m 18	examentraining parler: t/m 35 Examentraining lire: t/m 20
		2 Lr Contexte 10.1 en 10.2 basis Examentraining lire: af t/m 20	SO Contexte Examentraining lire: t/m 24
3	15/1-19/1	1 Mk schrijfo opdracht 6 Lr Contexte 10.2 vervolg en 10.3	Inleveren schrijfo opdracht 6 examentraining parler: t/m 37
		2 Lr Contexte 2.3 en 2.4 Examentraining lire: af t/m 24	Examentraining lire: t/m 29 SO Contexte
4	22/1-26/1	1 Mk schrijfo opdracht 7 Lr Contexte 10.4	Inleveren schrijfo opdracht 7 examentraining parler: t/m 40
		2 Lr voor toets?	Toets + werken aan schrijfo opdracht 8
5	29/1-2/2	1 Mk schrijfo opdracht 8 Lr Contexte 3.1 en 3.2 basis	Inleveren schrijfo opdracht 8 examentraining parler: t/m 43

	2	Lr Contexte 3.2 vervolg t/m 3.4 basis Examentraining lire: af t/m 29	Examentraining lire: t/m 32 SO Contexte
6 5/2-9/2		Werkweek	
7 12/2-16/2		Carnavalsvakantie	
8 19/2-23/2	1		
	2	Inleveren literatuurlijst Lr Contexte 3.4 vervolg t/m 4.1 Mk schrijfpdracht 9	Inleveren schrijfpdracht 9 examentraining parler: t/m 46
9 26/2-2/3	1	Lr Contexte 11.1 Examentraining lire: af t/m 32	SO Contexte Examentraining lire: t/m 36
	2	Lr Contexte 4.2 en 4.3 Mk schrijfpdracht 10	Inleveren schrijfpdracht 10 examentraining parler: présentation
10 5/3-9/3		Toetsweek	T42.2 Schrijfvaardigheid T42.3 Spreekvaardigheid:presentatie
PERIODE 3			
11 12/3-16/3	1		
	2	Lr Contexte 4.4 t/m 5.2	
12 19/3-23/3	1	Lr Contexte 11.2	
	2	Lr Contexte 113	

Aftekenlijst

Code			
T41.1	Leesvaardigheid domein A		v
P41.1	Practische opdracht domein B, C, D, E	SO Grandes Lignes H7	v
		SO Grandes Lignes H8	v
		Toets Grandes Lignes H7	v
		Toets Grandes Lignes H8	v
T42.2	Schrijfvaardigheid domein D		
P42.2	Practische opdracht domein B, C, D, E	SO's Contexte	
		Toetsen	
		Schrijfopdracht 2	
		Schrijfopdracht 3	
		Schrijfopdracht 4	
		Schrijfopdracht 5	
		Schrijfopdracht 6	
		Schrijfopdracht 7	
		Schrijfopdracht 8	
		Schrijfopdracht 9	
		Schrijfopdracht 10	
		Presentatie 1	
		Presentatie 2	
		Presentatie 3	
		Boekverslag 1 M. Ibrahim	
		Boekverslag 2...	
Boekverslag 3			
Artikel 1			
Artikel 2			
Gedicht 1 / songtekst 1			
T4.2.3	Spreekvaardigheid domein C, E		



Afkortingen:
 mk = maken
 lz = lezen
 lr = leren
 aantek = aantekeningen
 § = paragraaf
 so = schriftelijke overhoring
 hfd = hoofdstuk
 curs = cursus
 opdr = opdracht
 oef = oefening
 vr = vraag

blz = bladzijde
 voorbereid = voorbereiden
 herh = herhalen
 voc = vocabulaire
 prac = practicum
 gramm = grammatica
 rek = rekenen
 topo = topografie
 tb = tekstboek
 wb = werkboek
 sprkb = spreekbeurt
 Bs = basisstof

Schooljaar: 2017-2018

Periode: 2

Studiewijzer: Biologie

Methode: BvJ

Klas: 4c

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
47 20/11-24/11	di		Nakijken toets uit toetsweek Introductie Thema 4 Voeding en vertering
	wo	Opdr 1 t/m 10 blz 6	Bs 2 voedingsstoffen Practicum aantoonstoffen
	do	Opdr 11 t/m 17 blz 13	Bs 3 voeding en leefstijl
48 27/11-1/12	1	Opdr 18 t/m 28 blz 19	Bs 4 Verteringsstelsel
	2	Opdr 29 t/m 32 blz 27	Bs 5 organen voor vertering
	3	Opdr 33 t/m 41 blz 33	Bs 6 plant-,dier- alleseters
49 4/12-8/12	1	Opdr 42 t/m 49 blz 42	D-Toets
	2		Thema 5 Gaswisseling Bs 1 ademhalingsstelsel + practicum 1
	3	Opdr 1 t/m 11 blz 60	Bs 2 In en uitademen+ practicum 2,3
50 11/12-15/12	1	Opdr 12 t/m 14 blz 66	Bs 3 aandoeningen
	2	Opdr 21 t/m 26 blz 72	Bs 4 Gaswisseling dieren
	3	Opdr 27 t/m 33	D-Toets
51 18/12-22/12			
52 25/12-29/12		Kerstvakantie	
1 1/1-5/1		Kerstvakantie	
2 8/1-12/1	1		Thema 6 Transport Bs 1 bloed
	2	Leren Thema 4 en 5 uit boek 4A	Toets Thema 4 en 5 Voeding en Gaswisseling
	3	Opdr 1 t/m 8 blz 94	Bs 2 bloedsomloop, hart
3 15/1-19/1	1	Opdr 9 t/m 19 blz 100	Bs 3 bloedvaten
	2	Opdr 20 t/m 29 blz 108	Bs 4 Hart en vaatziekten
	3	Opdr 30 t/m 38 blz 116	Bs 5 Weefselvloeistof, lymfe
4 22/1-26/1	1	Opdr 39 t/m 43 blz 125	D-toets
	2		
	3		Thema 7 Opslag, uitscheiding en bescherming Bs 1 Inwendig milieu Bs 2 lever
5 29/1-2/2	1	Opdr 1 t/m 7 blz 144 en 147	Bs 3 huid en B4 Nieren
	2	Opdr 8 t/m 22 blz 150 en 155	B5 Afweer

	3	Opdr 23 t/m 28 blz 160	B6 bloedtransfusie
6 5/2-9/2		Werkweek	
7 12/2-16/2		Carnavalsvakantie	
8 19/2-23/2	1	Opdr 29 t/m 39 blz 165	D-toets
	2		
	3	leren thema 6 en 7 boek 4B	Thema 6 en 7 Transport, Opslag, uitscheiding en bescherming
9 26/2-2/3	1	Leren samenvattingen leerjaar 3	Vorbereiden op proefexamen
	2	Leren samenvattingen boek 4A	Vorbereiden op proefexamen
	3	Herhalen samenvattingen boek 4B	Vorbereiden op proefexamen
10 5/3-9/3		Toetsweek Proefexamen	
11 12/3-16/3	1		Nakijken proefexamen
	2		Nakijken proefexamen
	3		
12 19/3-23/3	1		Vorbereiden op proefexamen
	2		Vorbereiden op proefexamen
	3		Vorbereiden op proefexamen



Afkortingen:
 mk = maken
 lz = lezen
 lr = leren
 aantek = aantekeningen
 § = paragraaf
 so = schriftelijke overhoring
 hfd = hoofdstuk
 curs = cursus
 opdr = opdracht
 oef = oefening
 vr = vraag

blz = bladzijde
 voorb = voorbereiden
 herh = herhalen
 voc = vocabulaire
 prac = practicum
 gramm = grammatica
 rek = rekenen
 topo = topografie
 tb = tekstboek
 wb = werkboek
 sprkb = spreekbeurt

Schooljaar: 2017-2018

Periode: 2

Studiewijzer: KV2

Methode:

Klas: 4C

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
47 20/11-24/11	1		Korte uitleg opdracht Fantasie stad
	2	Doorlezen tekst	Werken aan ELO De stad
48 27/11-1/12	1	Afmaken tas-opdracht	Werken aan fantasiestad
	2		Werken aan ELO De stad
49 4/12-8/12	1	Ideeën voor fantasiestad	Werken aan fantasiestad
	2		Beeldende begrippen
50 11/12-15/12	1	Werken aan fantasiestad	Werken aan fantasiestad
	2		Beeldende begrippen
51 18/12-22/12	1	Werken aan fantasiestad	Werken aan fantasiestad
	2	Werken aan fantasiestad	KERSTACTIVITEIT
52 25/12-05/01		Kerstvakantie	
2 8/1-12/1	1	Werken aan fantasiestad	Werken aan fantasiestad
	2		Werken aan ELO De stad.
3 15/1-19/1	1	Werken aan fantasiestad	INLEVEREN Fantasie Stad!
	2		Werken aan ELO De stad.
4 22/1-26/1	1		Uitleg linoleum, start schetsen
	2		Werken aan ELO De stad.

5 29/1-2/2	1	Schets afmaken Linoleum	Start Lino, gutsen, druk 1
	2		Beeldende begrippen
6 5/2-9/2		Werkweek	
7 12/2-16/2		Carnavalsvakantie	
8 19/2-23/2	1		Druk 1 afmaken, gutsen druk 2
	2		Oefenen met examenvragen
9 26/2-2/3	1		Druk 2, gutsen deel 3
	2		Oefenen met examenvragen
10 5/3-9/3		Toetsweek	
11 12/3-16/3	1		Druk 3, gutsen deel 4
	2		Oefenen met examenvragen
12 19/3-23/3	1		Drukken en gutsen afmaken.
	2		Oefenen met examenvragen



Afkortingen:
 mk = maken
 lz = lezen
 lr = leren
 aantek = aantekeningen
 § = paragraaf
 so = schriftelijke overhoring
 hfd = hoofdstuk
 curs = cursus
 opdr = opdracht
 oef = oefening
 vr = vraag

blz = bladzijde
 voorb = voorbereiden
 herh = herhalen
 voc = vocabulaire
 prac = practicum
 gramm = grammatica
 rek = rekenen
 topo = topografie
 tb = tekstboek
 wb = werkboek
 sprkb = spreekbeurt

Schooljaar: 2017-2018

Periode: 2

Studiewijzer: nask 1

Methode: banas

Klas: 4c

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
47 20/11-24/11	1		Pw bespreken
	2	Mk: 1 t/m 13	Hfd 5.1-2: Atomen-ioniserende straling
48 27/11-1/12	1	Mk: 14 t/m 23	Hfd 5.3-4: instabiele kernen-dracht
	2	Mk: 24 t/m 41	Hfd 5.5-6-7: Stralingsbronnen- straling en veiligheid- radioactief verval
49 4/12-8/12	1	(woensdag sinterklaas tijdens kw)	werkcollege
	2	Mk: 1 t/m 15	Hfd 6.1-2: rijden- versnellen en vertragen
50 11/12-15/12	1	Mk: 16 t/m 25	Hfd 6.3-4: Krachten bij rijden- wet van newton
	2	Mk: 26 t/m 31	Hfd 6.5: vallen + werkcollege
51 18/12-22/12		Mk: 1t/m 19	Hfd 7.1-2: Schoon en veilig verkeer- stopafstand
52 25/12-29/12		Kerstvakantie	
1 1/1-5/1		Kerstvakantie	
2 8/1-12/1	1	Maandag studiedag	
	2	Mk: 20 t/m 27	Hfd 7.3-4: Arbeid en bewegingsenergie pw hfd 5 + 6 (niet tijdens de les)
3 15/1-19/1	1	Mk: 28,29	Verlengen van de botsweg + werkcollege
	2	Mk:1 t/m 16	Hfd 8.1-2:Geluidsbronnen- luidspreker
4 22/1-26/1	1	Mk: 17 t/m 32	Hfd 8.3-4-5:geluid onderweg-Geluid registreren-geluidshinder
	2	Mk: 1 t/m 30	Hfd: 9.1-2: Lading en elektrische stroom- elektrische schakeling
5 29/1-2/2	1	Mk: 31 t/m 47	Hfd 9.3-4-5:stroomsterkte-spanning- wet van ohm
	2	Mk: 48 t/m 53- 1 t/m 5	Hfd 9.6-10.1:vervangingsweerstand- elektrische energie opwekken
6 5/2-9/2		Werkweek	
7 12/2-16/2		Carnavalsvakantie	

8 19/2-23/2	1	Mk: 6 t/m 25	Hfd10.2-3:huisinstallatie- elektriciteitsverbruik pw hfd 7 + 8 (niet tijdens de les)
	2	Mk: 26 t/m 41	Hfd10.4-5-6:Elektrisch vermogen- capaciteit-transformator
9 26/2-2/3	1	Mk: 42,43,44- 1,2	Hfd10.7-11.1: elektrische energie transporteren- weervoorspelling
	2	Mk: 3 t/m 27	Hfd11.2-5: Faseovergang bij het weer- luchtdruk-wind-onweer
10 5/3-9/3		Toetsweek	Proefexamen (gefocust op hfd 9,10,11)
11 12/3-16/3	1		
	2		
12 19/3-23/3	1		
	2		



Afkortingen:
 mk = maken
 lz = lezen
 lr = leren
 aantek = aantekeningen
 § = paragraaf
 so = schriftelijke overhoring
 hfd = hoofdstuk
 curs = cursus
 opdr = opdracht
 oef = oefening
 vr = vraag

blz = bladzijde
 voorb = voorbereiden
 herh = herhalen
 voc = vocabulaire
 prac = practicum
 gramm = grammatica
 rek = rekenen
 topo = topografie
 tb = tekstboek
 wb = werkboek
 sprkb = spreekbeurt

Schooljaar: 2017-2018

Periode: 2

Studiewijzer: NS2

Methode: Banas

Klas: 4c

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
47 20/11-24/11	1		Pw bespreken
	2	Mk: 1 t/m 5	Hfd 5.1 : Wat is zout
	3	Mk: 6 t/m 12	Hfd 5.2 : Ionen
48 27/11-1/12	1	Mk: 13 t/m 18	Hfd 5.3 : Formules en namen
	2	Mk: 19 t/m 22	Hfd 5.4 Zouten en water
	3		werkcollege
49 4/12-8/12	1	Mk: 1 t/m 8	Hfd 6.1: Aardolie
	2	Mk: 9 t/m 13	Hfd 6.2 : Koolstofverbindingen
	3	Mk: 14 t/m 22	Hfd 6.3-4 : Destillatie van aardolie + reacties van koolstofverbindingen
50 11/12-15/12	1	Mk: 23 t/m 29	Hfd 6.5 : Kunststoffen
	2	Mk: 1 t/m 9	werkcollege
	3		Hfd 7.1 : Zure en Basische stoffen
51 18/12-22/12		Dinsdagavond kersttalentenshow, woensdag kerstactiviteit Vanaf donderdag kerstvakantie	
52 25/12-29/12		Kerstvakantie	
1 1/1-5/1		Kerstvakantie	
2 8/1-12/1	1	Maandag studiedag	
	2	Mk: 10 t/m 15	Hfd 7.2 : Zure oplossingen
	3	Mk: 20 t/m 24	Hfd 7.3 : Zure en Basen bij elkaar
3 15/1-19/1	1	25 t/m 27	Hfd 7.5: titreren
	2		werkcollege
	3		Pw: Hfd 6 + 7
4 22/1-26/1	1	Mk: 1 t/m 7- 8 t/m 11	Hfd 8.1-2: Schoonmaakmiddel- Hardwater
	2	Mk: 12 t/m 20	Hfd 8.3-4: water ontharden- cosmetica
	3	Mk: 21 t/m 24	Hfd 8.5: Zure en basische Schoonmaakmiddelen
5 29/1-2/2	1		werkcollege
	2		Training mondelinge examen
	3		Training mondelinge examen
6 5/2-9/2		Werkweek	
7 12/2-16/2		Carnavalsvakantie	
8 19/2-23/2	1	(zaterdag open dag)	
	2		Pw: Hfd 7+8
	3		Examen training
9 26/2-2/3	1	Deze week geen toetsen	Examen training
	2		Examen training
	3		Voorbereiden toets
10 5/3-9/3		Toetsweek	Proef examen
11 12/3-16/3	1		
	2		

	3		
12 19/3-23/3	1		
	2		
	3		


Afkortingen:

mk = maken
 lz = lezen
 lr = leren
 aantek = aantekeningen
 § = paragraaf
 so = schriftelijke overhoring
 hfd = hoofdstuk
 curs = cursus
 opdr = opdracht
 oef = oefening
 vr = vraag

blz = bladzijde
 voorb = voorbereiden
 herh = herhalen
 voc = vocabulaire
 prac = practicum
 gramm = grammatica
 rek = rekenen
 topo = topografie
 tb = tekstboek
 wb = werkboek
 sprkb = spreekbeurt

Schooljaar: 2017-2018
Periode: 2
Studiewijzer: MA
Methode: Dilemma

Klas: 4C

WEEK	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
47 (20/11-24/11)	Voorbereiden + Vragen	H4 (§1 & §2)
48 (27/11-1/12)	Voorbereiden + Vragen	H4 (§3 & §4)
49 (4/12-8/12)	Voorbereiden + Vragen	H4 (§5)
50 (11/12-15/12)	Voorbereiden + Vragen	H4 (§6 & §7)
51 (18/12-22/12)	Voorbereiden + Vragen	SO H4 + Inleveren artikelen
52 (25/12-29/12)	Kerstvakantie	Kerstvakantie
1 (1/1-5/1)	Kerstvakantie	Kerstvakantie
2 (8/1-12/1)	Voorbereiden + Vragen	H5 (§1 & §2)
3 (15/1-19/1)	Voorbereiden + Vragen	H5 (§3)
4 (22/1-26/1)	Voorbereiden + Vragen	H5 (§4)
5 (29/1-2/2)	Voorbereiden + Vragen	H5 (§5)
6 (5/2-9/2)	Voorbereiden + Vragen	H5 (§6)
7 (5/2-9/2)	Carnavalsvakantie	Carnavalsvakantie
8 (19/2-23/2)	Voorbereiden + Vragen	H5 (§7)
9 (26/2-2/3)	Voorbereiden + Vragen	Herhaling Hoofdstuk 4 en 5
10 (5/3-9/3)	Toetsweek 2	Proefwerk (Hoofdstuk 4 en 5)



Afkortingen:
 mk = maken
 lz = lezen
 lr = leren
 aantek = aantekeningen
 § = paragraaf
 so = schriftelijke overhoring
 hfd = hoofdstuk
 curs = cursus
 opdr = opdracht
 oef = oefening
 vr = vraag

blz = bladzijde
 voorb = voorbereiden
 herh = herhalen
 voc = vocabulaire
 prac = practicum
 gramm = grammatica
 rek = rekenen
 topo = topografie
 tb = tekstboek
 wb = werkboek
 sprkb = spreekbeurt

Schooljaar: 2017-2018

Periode: 2

Studiewijzer: wiskunde

Methode: MW 10^e editie

Klas: 4c

week	les	Wat is het huiswerk voor die les?	Wat gaan we in die les doen?
47 20/11-24/11	ma		Nb EDT en m hfst 4 §1 som- en verschilformule
	di	M hfst 4 §1 som- en verschilformule	M hfst 4 §2 grafieken van machtsformules
	vr	M hfst 4 §2 grafieken van machtsformules	M hfst 4 §3 inklemmen
48 27/11-1/12	ma	M hfst 4 §3 inklemmen	M hfst 4 §4 tekenen en rekenen
	di	M hfst 4 §4 tekenen en rekenen	extra les
	vr	EDT hfst 4 machtsverbanden	EDT hfst 4 machtsverbanden
49 4/12-8/12	ma		Nb EDT en m hfst 5 §1 tijd
	di	m hfst 5 §1 tijd	M hfst 5 §2 snelheid
	vr	M hfst 5 §2 snelheid	M hfst 5 §3 oppervlakte- en inhoudsmaten
50 11/12-15/12	ma	M hfst 5 §3 oppervlakte- en inhoudsmaten	M hfst 5 §4 gewicht
	di	M hfst 5 §4 gewicht	M hfst 5 §5 grote en kleine getallen
	vr	EDT hfst 5 rekenen	EDT hfst 5 rekenen
51 18/12-22/12	ma		Nb EDT en m hfst 6 §1 sinus
	di	M hfst 6 §1 sinus	M hfst 6 §2 cosinus
52 25/12-29/12		Kerstvakantie	Kerstvakantie
1 1/1-5/1		Kerstvakantie	Kerstvakantie
2 8/1-12/1	ma	vrij	vrij
	di	M hfst 6 §2 cosinus	M hfst 6 §3 sinus, cosinus en tangens
	vr	M hfst 6 §3 sinus, cosinus en tangens	M hfst 6 §4 zijden berekenen
3 15/1-19/1	ma	M hfst 6 §4 zijden berekenen	M hfst 6 §5 hoogtelijnmethode
	di	EDT hfst 6 goniometrie	EDT hfst 6 goniometrie
	vr		Nb EDT en m hfst 7 §1 groeifactor
4 22/1-26/1	ma	M hfst 7 §1 groeifactor	M hfst 7 §2 exponentiële functies
	di	M hfst 7 §2 exponentiële functies	M hfst 7 §3 verdubbelings- en halveringstijd
	vr	M hfst 7 §3 verdubbelings- en halveringstijd	M hfst 7 §4 vergelijkingen
5 29/1-2/2	ma	M hfst 7 §4 vergelijkingen	extra les
	di	EDT hfst 7 exponentiële functies	EDT hfst 7 exponentiële functies
	vr		Nb EDT en m hfst 8 §1 koersen en hoogtelijnen
6 5/2-9/2		Werkweek	Werkweek
7 12/2-16/2		Carnavalsvakantie	Carnavalsvakantie
8 19/2-23/2	ma	M hfst 8 §1 koersen en hoogtelijnen	M hfst 8 §2 aanzichten
	di	M hfst 8 §2 aanzichten	M hfst 8 §3 uitslagen
	vr	M hfst 8 §3 uitslagen	M hfst 8 §4 oppervlakte en inhoud ruimtefiguren
9 26/2-2/3	ma	M hfst 8 §4 oppervlakte en inhoud ruimtefiguren	M hfst 8 §5 oppervlakte samengestelde figuren
	di	M hfst 8 §5 oppervlakte samengestelde figuren	M hfst 8 §6 inhoud samengestelde figuren
	vr	M hfst 8 §6 inhoud samengestelde figuren	Rekenen
10 5/3-9/3	PWW	Wi: hfst 8: ruimtemeetkunde Re: blok 8 en 9	Wi: hfst 8: ruimtemeetkunde Re: blok 8 en 9
11 12/3-16/3	ma		CSE 1/3
	di		CSE 2/3
	vr		CSE 3/3
12 19/3-23/3	ma		?
	di		?
	vr		?



tingen:
 maken
 :zen
 ren
 < = aantekeningen
 :ragraaf
 :chriftelijke overhoring
 :nu – hoofdstuk
 curs = cursus
 opdr = opdracht
 oef = oefening
 vr = vraag

blz = bladzijde
 voorb = voorbereiden
 herh = herhalen
 voc = vocabulaire
 prac = practicum
 gramm = grammatica
 rek = rekenen
 topo = topografie
 tb = tekstboek
 wb = werkboek
 sprkb = spreekbeurt

Schooljaar: 2017-2018

Periode: 2

Studiewijzer: geschiedenis

Methode: Feniks

Klas: 4c

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
47 20/11-24/11	ma		Bespreken PW + uitleg H4 Tweede Wereldoorlog (1939-1945) (herhaling) + verdelen onderwerpen t.b.v. presentaties
	do	4.1 opdr 2, 3, 6, 9, 11 + 4.2 opdr 3, 5, 6, 10, 13	Bespreken en nakijken 4.1 + 4.2
48 27/11-1/12	ma	4.3 opdr 2, 4, 9, 10, 13 + 4.4 opdr 2, 4, 9, 11, 12	Bespreken en nakijken 4.3 + 4.4
	do		Uitleg H5 Koude Oorlog (1945-1989) (herhaling)
49 4/12-8/12	ma	5.1 opdr 2, 4, 5, 7, 11 + 5.2 opdr 2, 4, 6, 10, 13	Presentatie: 5.2 Crises tijdens de Koude Oorlog: Jaimy , bespreken en nakijken 5.1 + 5.2
	do	5.3 opdr 3, 5, 6, 9, 10 + 5.4 opdr 2, 4, 6, 7, 11	Bespreken en nakijken 5.3 + 5.4
50 11/12-15/12	ma		Uitleg H6 Naar een nieuwe eeuw
	do	6.1 opdr 2, 3, 5, 6, 12 + 6.2 opdr 1, 3, 7, 9, 11	Bespreken en nakijken 6.1 + 6.2
51 18/12-22/12	ma	6.3 opdr 1, 5, 6, 11 + 6.4 opdr 2, 4, 7, 9, 12	Presentatie: 6.3 De EU, een goede vorm van samenwerking?: Daan , bespreken en nakijken 6.3 + 6.4
	do	Kerstvakantie	<i>Geen les</i>
52 25/12-29/12		Kerstvakantie	<i>Geen les</i>
1 1/1-5/1		Kerstvakantie	<i>Geen les</i>
2 8/1-12/1	ma	Studiedag	<i>Geen les</i>
	do		Afronden Historisch Overzicht vanaf 1900
3 15/1-19/1	ma		Uitleg katern 'de Koude Oorlog'
	do		H1 Het begin van de Koude Oorlog, opdr 1 t/m 19
4 22/1-26/1	ma		Presentatie: H2 Een verdeeld Duitsland: Jesse

	do		H2 Een verdeeld Duitsland, opdr 1 t/m 21
5 29/1-2/2	ma		Presentatie: H3 Conflicten tijdens de Koude Oorlog: Merijn
	do		H3 Conflicten tijdens de Koude Oorlog, opdr 1 t/m 22
6 5/2-9/2		Werkweek	<i>Geen les</i>
7 12/2-16/2		Carnavalsvakantie	<i>Geen les</i>
8 19/2-23/2	ma		H5 Vijandbeelden tijdens de Koude Oorlog: onderzoek doen
	do		H5 Vijandbeelden tijdens de Koude Oorlog: onderzoek doen
9 26/2-2/3	ma		Presentatie: H4 Het einde van de Koude Oorlog: Isa
	do	H4 Het einde van de Koude Oorlog, opdr 1 t/m 20	Uitloop, nakijken, herhaling en toetsvoorbereiding
10 5/3-9/3		Toetsweek	PW Historisch Overzicht vanaf 1900 H4-H6 + Koude Oorlog
11 12/3-16/3	ma		Nabespreken PW + introductie Sociale zekerheid en verzorgingsstaat in Nederland, H1 Armoede en liefdadigheid
	do		H1 Armoede en liefdadigheid, opdr 1 t/m 20
12 19/3-23/3	ma	H1 Armoede en liefdadigheid, opdr 1 t/m 20	Bespreken H1 + H2 Crisis, ellende en vernedering, opdr 1 t/m 15
	do		H2 Crisis, ellende en vernedering, opdr 1 t/m 15


Afkortingen:

mk = maken
 lz = lezen
 lr = leren
 aantek = aantekeningen
 § = paragraaf
 so = schriftelijke overhoring
 hfd = hoofdstuk
 curs = cursus
 opdr = opdracht
 oef = oefening
 vr = vraag

blz = bladzijde
 voorb = voorbereiden
 herh = herhalen
 voc = vocabulaire
 prac = practicum
 gramm = grammatica
 rek = rekenen
 topo = topografie
 tb = tekstboek
 wb = werkboek
 sprkb = spreekbeurt

Schooljaar: 2017-2018
Periode: 2
Studiewijzer: Nederlands
Methode: Nieuw Ned.+LL
Klas: 4c

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
47 20/11-24/11	1	Voor elke les geldt: - wat behandeld is in de vorige les moet je kennen in de volgende les. Er kan altijd schriftelijk overhoord worden. - altijd je oefenboek meenemen.	Toets over Tuinslak 2017-2 T41.1 GT-0011-a-17-2-b Examentekst NN 79 Test windmolens is in de klas gemaakt, bespreken NN 80 Tekst 2 bespreken
	2	NN 57 Opdr 3 maken Tabel overnemen in je schrift en invullen.	NN 57 Opdr 3 behandelen (tekstanalyse) NN 59 Opdr 4 maken (schematisch schrijfplan) - Onderwerp kiezen
	3	Presentatie voorwerk uitzoeken NN Info over je onderwerp verzamelen en in een woordmap zetten. Onderwerp definitief kiezen.	In de klas: NN 60 Portfolio opdracht presentatie - Je PowerPoint voorbereiden. - Zoeken op internet - Beoordelingsformulier presentatie bespreken - NN 84 Signaalwoorden bespreken NN 58 Inleidingseisen bespreken NN beoordelingsformulier
48 27/11-1/12	1	NN Info over je onderwerp verzamelen NN 60 presentatie opzetten	NN 60 Portfolioopdracht In de klas twee aan twee presentatie voorbereiden Presentatie in de klas afmaken, afdrukken en insturen NN Instructie Lez opdrachten 1 en 2
	2		NN 83/89 Instructie Instructie Samenvatten aan de hand van NN blz 224 Lezen: samenvatten "Groen piepschuim..." afdrukken NN 80 Signaalwoorden bespreken Lez NN 86, 88 opdrachten 3 en *4 (1 tm 3)
	3	H42.2 Boekverslag inleveren (Leesboek, fictie) 2 Leesdossier bijwerken Examenbundel meenemen	Examentekst oefenen Samenvatten
49 4/12-8/12	1	Zo bereid je een presentatie voor <ul style="list-style-type: none"> • Kies een onderwerp waarvan je al wat weet. • Maak een woordveld, zodat je minstens drie deelonderwerpen (delen van het onderwerp) hebt. • Zoek de informatie die je nog mist op internet of in de bibliotheek. (zie NN blz. 234) • Houd in een presentatie deze volgorde aan: Inleiding: vertel waarover je presentatie gaat en waarom je dit onderwerp hebt gekozen. Leg de opbouw van je verhaal uit. 	NN 90 Kijken en Luisteren K&L opdracht 1 K&L opdrachten 2, 3 en 4 Portfolioopdracht NN blz 60 T425 Presentatie 15min Zinedine Orth Ryan Elfering

		<p>– Slot: sluit duidelijk af, zodat de luisteraars weten dat je presentatie is afgelopen. Bedenk van tevoren een leuke slotzin.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maak een hulpbriefje. Noteer hierop steekwoorden (de belangrijkste woorden) van de inleiding, het middenstuk en het slot. • Oefen je presentatie, bijvoorbeeld thuis voor de spiegel. <p>Zo houd je een presentatie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Houd je hulpbriefje bij de hand • Praat luid, duidelijk en rustig. • Kijk naar de luisteraars tijdens het spreken. • Maak de presentatie interessanter door afbeeldingen of een videofragment te laten zien. 	
	2		<p>NN92 Spreken en gesprekken S&G opdrachten 1, 2, 3, 4</p> <p>T425 Presentatie 15min Quintian Ignacio Nordin Orth</p>
	3	Mk NN 92 S&G opdrachten 1, 2, 3, 4	<p>NN94 Schrijven Schr opdrachten 1 en 2, 3</p> <p>Presentatie beoordelingsformulier (NN5_4gt_H1_03S_G_beoordelingsformulier_opdracht3.docx)</p> <p>T425 Presentatie 15min Merijn Griffioen Luuk Rademaker</p>
50 11/12-15/12	1	Mk NN 94 Schr opdrachten 1 en 2, 3	<p>NN 94 Schrijven Schr opdracht 4</p> <p>T425 Presentatie 15min Kayleigh Horseling Julian Lo-Fo-Wong</p>
	2	Mk NN 94 Schr opdracht 4	Examentekst oefenen
	3	Lr NN 84 Signaalwoorden/verwijswoorden	<p>Examentekst bespreken</p> <p>T425 Presentatie 15min Jesse van Boggelen Jeffrey van den Berg</p>
51 18/12-22/12		Dinsdagavond kersttalentenshow, woensdag kerstactiviteit Vanaf donderdag kerstvakantie	Geen les
52 25/12-29/12		Kerstvakantie	Geen les
1 1/1-5/1		Kerstvakantie	Geen les
2 8/1-12/1	1		<p>NN 99 W.s. Opdrachten 2,3 en 4</p> <p>T425 Presentatie 15min Jaimy Houtschilt Isa Soeter</p>
	2	Lr 99 w.s. opdrachten 2,3,4	<p>NN 102 W.s. opdracht 5</p> <p>T425 Presentatie 15min Dani Issa Ossais Daan te Brake</p>

	3	H42.3 Boekverslag inleveren (Leesboek, fictie) 3 Leesdossier bijwerken Lr NN 102 W.s. opdracht 5	NN 103 W.s. opdracht 8 en 9 > deoltoets W.s. NN 104 T.v. opdrachten 1 en 2
3 15/1-19/1	1	Lr NN 104 T.v. opdrachten 1 en 2	NN 105 T.v. opdracht 3,4,5 en 6
	2	Lr NN 105 T.v. opdracht 3,4,5 en 6	NN 106 T.v. opdracht 7,8,9,10
	3	Lr NN 106 T.v. opdracht 7,8,9,10	NN 107 T.v. opdracht 11,12,13,14
4 22/1-26/1	1	Lr NN 107 T.v. opdracht 11,12,13,14	T425 Presentatie 15min inhaalbaarheid NN Deoltoets T.v. NN 111 P&Fi opdracht 1
	2	Lr NN 111 P&Fi opdracht 1	NN 112 P&Fi opdracht 2,3,4,5,6
	3	Lr NN 112 P&Fi opdracht 2,3,4,5,6	NN SO Test hoofdstuktoets INSTRUCTIE NN 84/119
5 29/1-2/2	1		Examentekst oefenen
	2	NN	Test hoofdstuktoets bespreken Examentekst bespreken
	3	Leesboek mee, leesdossier bijwerken	Inhaalbaarheid
6 5/2-9/2		Werkweek	
7 12/2-16/2		Carnavalsvakantie	
8 19/2-23/2	1	NN	
	2	NN	Examentekst oefenen
	3	H42.4 Boekverslag inleveren (Leesboek, fictie) 4 Leesdossier bijwerken	T42.4 Combinatiecijfer leerstofverwerking variabel SO NN hfdst 3 en 4
9 26/2-2/3	1	NN	
	2	NN	
	3	NN	
10 5/3-9/3		Toetsweek	T42.6 Samenvatting (examentekst) 50 min wf1
11 12/3-16/3	1	NN	
	2	NN	
	3	NN Leesboek mee	
12 19/3-23/3	1	NN	
	2	NN	Examentekst oefenen
	3	NN Leesboek mee	