



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 schrijfofdracht 2 Lr Contexte 9.3 Examentraining lire: af t/m 11	Inleveren schrijfofdracht 2 Examentraining lire: t/m 13 SO Contexte
49 4/12-8/12	1	Lr Contexte 1.6 en 1.7 Mk schrijfofdracht 3	Inleveren schrijfofdracht 3 examentraining parler: t/m 20
	2	Lr voor toets???	Toets + werken aan schrijfofdracht 4
50 11/12-15/12	1	Mk schrijfofdracht 4	Inleveren schrijfofdracht 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 schrijfofdracht 5	Inleveren schrijfofdracht 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 schrijfofdracht 6 Lr Contexte 10.2 vervolg en 10.3	Inleveren schrijfofdracht 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 schrijfofdracht 7 Lr Contexte 10.4	Inleveren schrijfofdracht 7 examentraining parler: t/m 40
	2	Lr voor toets?	Toets + werken aan schrijfofdracht 8
5 29/1-2/2	1	Mk schrijfofdracht 8 Lr Contexte 3.1 en 3.2 basis	Inleveren schrijfofdracht 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	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)
		2	Mk: 1 t/m 15 werkcollege 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	<p><i>Voor elke les geldt:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - wat behandeld is in de vorige les moet je kennen in de volgende les. Er kan altijd schriftelijk overhoord worden. - altijd je oefenboek meenemen. 	<p>Toets over Tuinslak 2017-2 T41.1 GT-0011-a-17-2-b Examentekst</p> <p>NN 79 Test windmolens is in de klas gemaakt, bespreken NN 80 Tekst 2 bespreken</p>
	2	<p>NN 57 Opdr 3 maken Tabel overnemen in je schrift en invullen.</p>	<p>NN 57 Opdr 3 behandelen (tekstanalyse) NN 59 Opdr 4 maken (schematisch schrijfplan) - Onderwerp kiezen</p>
	3	<p>Presentatie voorwerk uitzoeken NN Info over je onderwerp verzamelen en in een woordmap zetten. Onderwerp definitief kiezen.</p>	<p>In de klas:</p> <p>NN 60 Portfolio opdracht presentatie</p> <ul style="list-style-type: none"> - Je PowerPoint voorbereiden. - Zoeken op internet - Beoordelingsformulier presentatie bespreken - NN 84 Signaalwoorden bespreken <p>NN 58 Inleidingseisen bespreken NN beoordelingsformulier</p>
48 27/11-1/12	1	<p>NN Info over je onderwerp verzamelen NN 60 presentatie opzetten</p>	<p>NN 60 Portfolioopdracht In de klas twee aan twee presentatie voorbereiden Presentatie in de klas afmaken, afdrukken en insturen</p> <p>NN Instructie Lez opdrachten 1 en 2</p>
	2		<p>NN 83/89 Instructie</p> <p>Instructie Samenvatten aan de hand van NN blz 224 Lezen: samenvatten "Groen piepschuim..." afdrukken NN 80 Signaalwoorden bespreken</p> <p>Lez NN 86, 88 opdrachten 3 en *4 (1 tm 3)</p>
	3	<p>H42.2 Boekverslag inleveren (Leesboek, fictie) 2 Leesdossier bijwerken Examenbundel meenemen</p>	<p>Examentekst oefenen Samenvatten</p>
49 4/12-8/12	1	<p>Zo bereid je een presentatie voor</p> <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. 	<p>NN 90 Kijken en Luisteren K&L opdracht 1 K&L opdrachten 2, 3 en 4</p> <p>Portfolioopdracht NN blz 60 T425 Presentatie 15min Zinedine Orth Ryan Elfering</p>

		<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 > deeltoets 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 Deeltoets 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	