



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: 3

Studiewijzer: geschiedenis

Methode: Feniks

Klas: 4a

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
13	26/3-30/3	Paasvakantie	<i>Geen les</i>
14	2/4-6/4	Paasvakantie	<i>Geen les</i>
15	9/4-13/4	ma §2 Wie heeft de macht? opdr 1 t/m 11	Bespreken §2 + uitleg §3 Wetenschap en kunst
	vr	§3 Wetenschap en kunst, opdr 1 t/m 6	Bespreken §3 + uitwerken kenmerkende aspecten + onderzoeksvragen en voorbereiden SO
16	16/4-20/4	ma	SO H6 Tijd van regenten en vorsten
	vr		Bespreken SO + uitleg H7 §1 De Verlichting
17	24/4-28/4	ma §1 De Verlichting, opdr 1 t/m 9	Bespreken §1 + uitleg §2 Verlicht absolutisme
	vr	Koningsdag	<i>Geen les</i>
18	30/4-4/5	ma Vrij	<i>Geen les</i>
	vr	§2 Verlicht absolutisme, opdr 1 t/m 6	Bespreken §2 + uitleg §3 Slavenhouders en abolitionisten
19	7/5-11/5	ma §3 Slavenhouders en abolitionisten, opdr 1 t/m 10	Bespreken §3 + uitleg §4 Democratische revoluties
	vr	Hemelvaartsvakantie	<i>Geen les</i>
20	14/5-18/5	ma §4 Democratische revoluties, opdr 1 t/m 17	Bespreken §4 + uitwerken kenmerkende aspecten + onderzoeksvragen en voorbereiden SO
	vr		SO H7 Tijd van regenten en vorsten
21	21/5-24/5	ma	Bespreken SO + uitleg H8 §1 De Industriële Revolutie
	vr	§1 De Industriële Revolutie, opdr 1 t/m 8	Bespreken §1 + uitleg §2 Modern imperialisme
22	28/5-1/6	ma §2 Modern imperialisme, opdr 1 t/m 8	Bespreken §2 + uitleg §3 Nationalisme en de Duitse eenwording
	vr	§3 Nationalisme en de Duitse eenwording, opdr 1 t/m 7	Bespreken §3 + uitleg §4 De sociale kwestie

23 4/6-8/6	ma	§4 De sociale kwestie, opdr 1 t/m 10	Bespreken §4 + uitleg §5 Een nieuwe grondwet
	vr	§5 Een nieuwe grondwet, opdr 1 t/m 4	Bespreken §5 + uitleg §6 Emancipatie en politieke strijd
24 11/6-15/6	ma	§6 Emancipatie en politieke strijd, opdr 1 t/m 9	Bespreken §6 + uitwerken kenmerkende aspecten + onderzoeksvragen
	vr		Uitloop
25 18/6-22/6	ma		Uitloop
	vr	Toetsweek	PW H8 Tijd van burgers en stoommachines
26 25/6-29/6	ma	Toetsweek	<i>Geen les</i>



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: 3

Studiewijzer: Biologie

Methode: Biologie voor jou

Klas: 4a

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
11 12/3-16/3	1		Start Thema 6 ecologie B1
	2		B2 organisatieniveau's
12 19/3-23/3	1	Maken t/m opdr. 4	B3 individuen
	2	Maken t/m opdr. 5	B4 populaties
13 26/3-30/3		Paasvakantie	
14 2/4-6/4		Paasvakantie	
15 9/4-13/4	1	Maken t/m opdr. 8	B5 ecosystemen
	2	Maken t/m opdr. 11	B6 piramides
16 16/4-20/4	1	Maken t/m opdr. 14	B7 veranderingen
	2	Maken t/m opdr. 16	Video
17 24/4-28/4	1	D-toets maken	Uitleg Ecologisch Onderzoek (EO)
	2		EO
18 30/4-4/5	1	Ma vrij, di vrij (dag vd arbeid)	
	2		Toets thema ecologie
19 7/5-11/5	1		EO
	2		EO
20 14/5-18/5	1		EO
	2	Inleveren EO verslag	
21 21/5-24/5	1		Start Thema regeling en waarneming B1 homeostase
	2		B2 hormonale regulatie
22 28/5-1/6	1	Maken t/m opdr. 7	B3 zenuwstelsel
	2	Maken opdr. 8,11,13, 15 en 16	B4 neurale regulatie
23 4/6-8/6	1	Maken opdr. 17 t/m 19	B5 zintuigen
	2	Maken opdr. 22	B6 het oog
24 11/6-15/6	1	Maken t/m opdr. 26	D-toets
	2		Afronden Thema
25 18/6-22/6	1		
	2	Toetsweek	Toets Thema regeling en waarneming
26 25/6-29/6		Maandag, dinsdag, woensdag toetsweek	



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: 3

Studiewijzer: M&O

Methode: in balans

Klas: 4 vwo

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
13 26/3-30/3		Paasvakantie	
14 2/4-6/4		Paasvakantie	
15 9/4-13/4	1	H14 p4	
	2	H15 p1	
16 16/4-20/4	1	H15 p2	
	2	H15 p3+p4	
17 24/4-28/4	1	H15 p5	
	2	Toets H14+h15	
18 30/4-4/5	1	H16 p1+p2 +bespreken toets	
	2	H16 p3+H15 p1 t/m 4	
19 7/5-11/5	1	vrij	
	2	H16 p5 t/mp6 + H17+h18	
20 14/5-18/5	1	H19+20+21	
	2	Toets H16 t/m 21	
21 21/5-24/5	1	H22 p1+p2	
	2	H22 p3	
22 28/5-1/6	1	H22 p4+p5	
	2	H23 p1	
23 4/6-8/6	1	H23 p2	
	2	H23 p3	
24 11/6-15/6	1	Herhalen h23	
	2	Leren H20 t/m H22	
25 18/6-22/6	1		
	2	Toets H20 t/m H22	
26 25/6-29/6			



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: 3

Studiewijzer: Spaans

Methode: Paso Adelante 3

Klas: 4a

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
11 12/3-16/3	1 ma	-	Cap 5 – Intro + Fuentes A/B: zalgeld, winkelen
	2 vrij	lr voc 5.1/5.2 + mk WB Fuentes A/B	Cap 5 – Fuentes C/E: kleding, mode, frases (kleding kopen)
12 19/3-22/3	1 ma	lr voc 5.3/5.4 voor SO + mk WB Fuentes C/E	SO Voc Cap 5 Cap 5 – Fuentes D/F: p. vnw als lijd. vw, zakgeld
	2 vrij	mk WB Fuentes D/F	Cap 5 – Fuente G: inventos curiosos
13 & 14 26/3-6/4		Paasvakantie	
15 9/4-13/4	1 ma	mk WB Fuente G	Cap 5 – Fuentes H/I: winkelen + videofragment
	2 vrij	Mk WB Fuentes H/I	Cap 5 – Fuentes J/K: grados de comparación, frases (describir objetos)
16 16/4-20/4	1 ma	mk WB Fuentes J/K+ doornemen Cap 5	doornemen leerstof Cap 5 + vragen + DT
	2 vrij	lr Cap 5 voor eindtoets	Eindtoets Cap 5 (2x)
17 23/4-27/4	1 ma		Uitleg PO presentatie + mondelinge toets
	2 vrij	Koningsdag	
18 30/4-4/5	1 ma	Vrije dag	
	2 vrij	-	Cap 6 – Intro + Fuentes A/B: landen
19 7/5-11/5	1 ma	lr voc 6.1/6.2 + mk WB Fuentes A/B	Cap 6 – Fuentes C/D: leer, uitleg zinsopbouw
	2 vrij	Hemelvaartvakantie	
20 14/5-18/5	1 ma	lr voc 6.3 + mk WB Fuentes C/D	Cap 6 – Fuentes E/F: frases (países, idioma), leer
	2 vrij	lr voc 6.4 + mk WB Fuentes E/F	Cap 6 – Fuentes G/H: leer (español, otros países)
21 21/5-25/5	1 ma	lr voc 6.1 t/m 6.4 voor SO + mk WB Fuentes G/H	SO Voc Cap 6 (1x) Cap 6 – Fuente I: uitleg preposiciones 'en' y 'a'
	2 vrij	mk WB Fuente I	Cap 6 – Fuente J: frases (países, idiomas) + Tarea
22 28/5-1/6	1 ma	mk WB Fuentes J/K+ doornemen Cap 6	doornemen leerstof Cap 6 + vragen + DT
	2 vrij	lr Cap 6 voor eindtoets	Eindtoets Cap 6 (2x)
23 4/6-8/6	1 ma	presentaties klaar en meenemen	oefenen presentaties
	2 vrij	presentatie leren	P43.3 (1x) – Presentaties
24 11/6-15/6	1 ma	leren: presentatie, boeken, frases	oefenen spreek- en gespreksvaardigheid
	2 vrij	presentatie leren	P43.3 (1x) – Presentaties
25 18/6-22/6	1 ma	leren: presentatie, boeken, frases	oefenen spreek- en gespreksvaardigheid
26 25/6-29/6		Proefwerkweek: T43.6 (2x) – mondeling: spreek- en gespreksvaardigheid	



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: 3

Studiewijzer: Ne

Methode: NN

Klas: 4a

WEEK	WAT IS de leerstof voor die periode?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
9april Start periode 3		
9/4-27/4	Debatteren	
		Debat voor een cijfer
2/5-18/5	Samenvatten	
	Woordenschat	Toets woordenschat
21/5-8/6	Aan boekverslagen werken en film kijken van een Nederlands boek	Boekpresentatie houden
11/6-22/6	Leesvaardigheid	
Toetsweek		Leestoets
	Zorg dat tot en met boekverslag 6 alles in orde is	



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: 3

Studiewijzer: MA

Methode: Dilemma

Klas: 4A

WEEK	HUISWERK	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
11	Voorbereiden + Vragen	Ma: documentaire/ Do: H3, §5
12	Voorbereiden + Vragen	Ma: documentaire/ Do: H3, §6
13	Paasvakantie	Paasvakantie
14	Paasvakantie	Paasvakantie
15	Voorbereiden + Vragen	Ma: Presentaties/ Do: SO (H3, §5&§6 + casus)
16	Voorbereiden + Vragen	Ma: Presentaties/ Do: H4, §1
17	Voorbereiden + Vragen	Ma: Presentaties/ Do: H4, §2
18	Voorbereiden + Vragen	Ma: vrij/ Do: Presentaties
19	Voorbereiden + Vragen	Ma: Presentaties/ Do: vrij
20	Voorbereiden + Vragen	Ma: Presentaties/ Do: H4, §3
21	Voorbereiden + Vragen	Ma: documentaire/ Do: H4, §4
22	Voorbereiden + Vragen	Ma: documentaire/ Do: H4, §5
23	Voorbereiden + Vragen	Ma: documentaire/ Do: H4, §6
24	Voorbereiden + Vragen	Ma: documentaire/ Do: Herhaling H4
25	Voorbereiden + Vragen	Ma: / Do: toetsweek
26	Toetsweek	Toetsweek



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: 3

Studiewijzer: economie

Methode:

Klas: 4 vwo

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
13 26/3-30/3		Paasvakantie	
14 2/4-6/4		Paasvakantie	
15 9/4-13/4	1	H3 vraag en aanbod	
	2	H3 vraag en aanbod	
16 16/4-20/4	1	H3 vraag en aanbod	
	2	H3 vraag en aanbod	
17 24/4-28/4	1	vrij	
	2	H4 vraag en aanbod	
18 30/4-4/5	1	H4 vraag en aanbod	
	2	H5 vraag en aanbod	
19 7/5-11/5	1	vrij	
	2	Toets H3+H4	
20 14/5-18/5	1	H5 vraag en aanbod	
	2	H6 vraag en aanbod	
21 21/5-24/5	1	H6 vraag en aanbod	
	2	H6 vraag en aanbod	
22 28/5-1/6	1	Werken aan praktische opdracht	
	2	H6 vraag en aanbod	
23 4/6-8/6	1	Werken praktische opdracht	
	2	Herhalen hele lesbrief	
24 11/6-15/6	1	Inleveren praktische opdracht	
	2		
25 18/6-22/6	1	Toets hele lesbrief V&A, 100 min	
	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: 3

Studiewijzer: Nat

Methode: syst nat

Klas: 4a

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
13 26/3-30/3		Paasvakantie	
14 2/4-6/4		Paasvakantie	
15 9/4-13/4	1	Mk: 10 t/m 15	Herhaling Hfd 5.1-2 en behandelen: Hfd 5.3: Serie en parallel schakelingen
	2	Mk: 16 t/m 23	Hfd 5.4: Gemengde schakelingen
16 16/4-20/4	1	Mk: 24 t/m 25	Hfd 5.5: Elektrische componenten
	2		
17 24/4-28/4	1	Mk: 26 t/m 28	Hfd 5.6: Energie in huis
	2	Mk: 28 t/m 31	Hfd 5.7: De huisinstallatie
18 30/4-4/5	1	Ma vrij, di vrij (dag vd arbeid)	
	2		Herhaling/ werkcollege
19 7/5-11/5	1	Mk: 25 t/m 31	Hfd 7.1: Eenparige cirkelbeweging
	2	Mk: 1 t/m 9	Hfd 7.2: Middelpuntzoekende kracht
20 14/5-18/5	1	Hfd 6.1: Onderzoeken en ontwerpen, Mk: 1 t/m 6	Op Bonaire voor examens (niet aanwezig op school tussen 14/5-24/5)
	2	Mk: 7 t/m 12	Zelfstandig hfd 6.2 doornemen
21 21/5-24/5	1	Mk: 13 t/m 17	Zelfstandig hfd 6.3 doornemen
	2		Herhaling Hfd 6
22 28/5-1/6	1		Pw Hfd 5
	2	Mk : 10 t/m 15	Hfd 7.3: Gravitatie kracht
23 4/6-8/6	1	Mk: 16 t/m 18	Hfd 7.4: Model van de beweging van planeten en satelieten
	2		werkcollege
24 11/6-15/6	1		Herhaling/bespreking Pw
	2		Herhaling
25 18/6-22/6	1	Vanaf donderdag Toetsweek	
	2		Pw hfd 5,6,7
26 25/6-29/6		Maandag, dinsdag, woensdag toetsweek	



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: 3

Studiewijzer: scheikunde

Methode: chemie

Klas: 4a

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
13 26/3-30/3		Paasvakantie	
14 2/4-6/4		Paasvakantie	
15 9/4-13/4	1	Mk: 22,24,29,30	Hfd 7.4: Duurzame ontwikkelingen
	2	Mk: 32,33,35,38,40,41	Hfd 7.5: Evenwichten
16 16/4-20/4	1	Mk: 43,44,46,47	Hfd 7.6: Verschuiving van evenwichten
	2		Herhaling/ werkcollege
17 24/4-28/4	1	Mk: 2 t/m 6	Hfd 8.2: De pH van een oplossing
	2	Mk: 8 t/m 14	Hfd: 8.3 : Zuren in water
18 30/4-4/5	1	Ma vrij, di vrij (dag vd arbeid)	
	2		Hfd 8.5: pH-berekening aan zure oplossingen
19 7/5-11/5	1	Mk:26 t/m 38	Hfd 8.5: pH-berekening aan zure oplossingen
	2		Werkcollege 8.5
20 14/5-18/5	1	Zelfstandig hfd 8.4 doornemen, mk: 15,17,18,20,22,24,25	Op Bonaire voor examens (niet aanwezig op school tussen 14/5-24/5)
	2		Samenvatting maken van Hfd 8
21 21/5-24/5	1		Opdracht 1 maken
	2		Opdracht 2 maken
22 28/5-1/6	1		Herhaling hfd 8
	2		Pw Hfd 7
23 4/6-8/6	1		Practicum titratie (met 5a, 4b)
	2		Practicum titratie (met 5a, 4b)
24 11/6-15/6	1		Herhaling/bespreking Pw
	2		Herhaling
25 18/6-22/6	1	Vanaf donderdag Toetsweek	
	2		Pw hfd 7,8
26 25/6-29/6		Maandag, dinsdag, woensdag toetsweek	



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: 3

Studiewijzer: Ak

Methode: de Geo

Klas: 4a

WEEK	LES	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?
15	9/4-13/4	1 4.2: klimaat en plantengroei	
		2 Vervolg 4.2: klimaat en plantengroei	Afwerken opdrachten Hfst 4.2
16	16/4-20/4	1 4.3: wonen en werken	
		2 4.4: landdegradatie	Afwerken opdrachten Hfst 4.3
17	23/4-27/4	1 Introductie veldproject Spaanse Water	Afwerken opdrachten Hfst 4.4
		2 Toets Systeem Aarde, Hfst 4	Studeren voor toets!
18	30/4-4/5	Ma 30 en di 1 vrij	
	1	<i>Woe: Uitzetten onderzoeksrekjes Spaanse Water</i>	
	2	Intro project Caribisch gebied	
19	7/5-11/5	1 Vervolg project Caribisch gebied	
	2	Woe 9 sportdag; Ophalen rekjes Spaanse Water	
		Do 10 en vrij 11 hemelvaartsvakantie	
20	14/5-18/5	1 Vervolg project Caribisch gebied	
	2	Uitwerken onderzoeksmaterialen Spaanse Water	
21	21/5-25/5	1 Presentaties geografische beschrijvingen Caribische eilanden – voor cijfer	Presentaties voorbereiden
	2	Blik op Zuid-Amerika	
22	28/5-1/6	1 Vervolg blik op Zuid Amerika	
	2	Verder uitwerken gegevens Spaanse Water & verslaggeving	
23	4/6-8/6	1 Keuze van PO onderwerp & het onderzoeksplan	Inleveren verslag Spaanse Water
	2	Research PO	
24	11/6-15/6	1 Research PO	
	2	Research PO	
25	18/6-22/6	1 Rapportage PO	
	2	Toetsweek (do 21 & vrij 22) – Inleveren PO Geografische beschrijving Z-Amerikaanse regio / land	PO-rapportage afwerken
26	25/6-29/6	1 Toetsweek (ma 25 t/m woe 27)	
	2		
27	2/7-6/7	1	
	2		
		Vrijdag 6 juli eerste vakantiedag	



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

Schooljaar: 2017-2018
Periode: 3
Studiewijzer: TE praktijk en theorie
Methode:
Klas: 4AB

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
12 19/3- 23/3	ma		Laatste les aan zelfportret!
	vr		Toets bespreken. Start abstract expressionisme.
13 26/3-30/3		<i>Paasvakantie</i>	<i>Paasvakantie</i>
14 2/4-6/4		<i>Paasvakantie</i>	<i>Paasvakantie</i>
15 9/4-13/4	ma	Afmaken zelfportret!	PRESENTATIES-zelfportret. Uitleg lino'sneden. Start ontwerp
	vr		PopArt, Nouveau realisme
16 16/4-20/4	ma	Ontwerp afmaken	Ontwerp goedkeuren en klaarmaken. Overzetten op linoleum.
	vr		Hyperrealisme, Op Art
17 24/4-28/4	ma		Gutsen, start druk 1 linoleum
	vr		<i>GEEN LES</i>
18 30/4-4/5	ma	Gutsen moet af zijn!	<i>GEEN LES</i>
	vr		post modernisme, schilder, beeldhouwkunst en textielkunst
19 7/5-11/5	ma		Gutsen, druk 1 en start druk 2.
	vr		<i>GEEN LES</i>
20 14/5-18/5	ma		<i>Juf Bonaire</i> . Druk 2 afmaken.

	vr		conceptuele kunst, toegepaste kunst, nieuwe media
21 21/5-24/5	ma		Druk 3 linoleum
	vr		kunstbeschouwing
22 28/5-1/6	ma		<i>Juf Bonaire</i>
	vr		kunstbeschouwing
23 4/6-8/6	ma		Druk 4 en 5 linoleum
	vr		kunstbeschouwing
24 11/6-15/6	ma		Druk 5 linoleum, Passe-partout
	vr		kunstbeschouwing
25 18/6-22/6	ma		Passe-partout
	vr		<i>TOETSWEEK</i>
26 25/6-29/6		<i>Maandag, dinsdag, woensdag toetsweek</i>	



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: 3

Studiewijzer: wiskundeA

Methode: moderne wiskunde

Klas: 4 VWO

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
13 26/3-30/3		Paasvakantie	
14 2/4-6/4		Paasvakantie	
15 9/4-13/4	1	x	§7.1 Experimentele kansen
	2	§7.1 Experimentele kansen	§7.2 Theoretische kansen
	3	§7.2 Theoretische kansen	§7.3 Kansen berekenen
16 16/4-20/4	1	§7.3 Kansen berekenen	§7.4 Kansen en roosters
	2	§7.4 Kansen en roosters	§7.5 Met en zonder terugleggen
	3	§7.5 Met en zonder terugleggen	§7.6 Kansverdeling en verwachtingswaarde
17 24/4-28/4	1	§7.6 Kansverdeling en verwachtingswaarde	Oefentoets
	2	Oefentoets	§8.1 Hellingen berekenen
	3	§8.1 Hellingen berekenen	§8.2 Hellinggrafieken
18 30/4-4/5	1	Ma vrij, di vrij (dag vd arbeid)	
	2	§8.2 Hellinggrafieken	§8.3 De afgeleide functie
	3	§8.3 De afgeleide functie	§8.4 Regels voor differentieren DEADLINE H7
19 7/5-11/5	1	Do en vr hemelvaartsvakantie	
	2	§8.4 Regels voor differentieren	§8.5 Maxima en minima
	3	§8.5 Maxima en minima	Oefentoets
20 14/5-18/5	1	Oefentoets	Rekenen H7 en H8
	2	Rekenen H7 en H8	Rekenen H7 en H8
	3	Rekenen H7 en H8	Rekenen H7 en H8
21 21/5-24/5	1	Rekenen H7 en H8	Rekenen H7 en H8
	2	Rekenen H7 en H8	Rekenen H7 en H8
	3	Rekenen H7 en H8	Rekenen H7 en H8
22 28/5-1/6	1	Rekenen H7 en H8	Rekenen H7 en H8
	2	Rekenen H7 en H8	Rekenen H7 en H8
	3	Gemengde Opdrachten H7	Gemengde Opdrachten H7
23 4/6-8/6	1	Gemengde Opdrachten H7	Gemengde Opdrachten H7
	2	Gemengde Opdrachten H7	Gemengde Opdrachten H7
	3	Gemengde Opdrachten H8	Gemengde Opdrachten H8
24 11/6-15/6	1	Gemengde Opdrachten H8	Gemengde Opdrachten H8
	2	Gemengde Opdrachten H8	Gemengde Opdrachten H8
	3	Voorbereiden toets	Voorbereiden toets
25 18/6-22/6	1	Vanaf donderdag Toetsweek	

	2		
	3		
26 25/6-29/6		Maandag, dinsdag, woensdag toetsweek	



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: 3
Studiewijzer: wiskundeB
Methode: moderne wiskunde
Klas: 4 VWO

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
13 26/3-30/3		Paasvakantie	
14 2/4-6/4		Paasvakantie	
15 9/4-13/4	1	x	§7.1 Radialen
	2	§7.1 Radialen	§7.2 Sinusfunctie
	3	§7.2 Sinusfunctie	§7.3 Cosinusfunctie
16 16/4-20/4	1	§7.3 Cosinusfunctie	§7.4 Transformaties
	2	§7.4 Transformaties	§7.5 Algemene vorm van sinusoiden
	3	§7.5 Algemene vorm van sinusoiden	§7.6 Vergelijkingen oplossen
17 24/4-28/4	1	§7.6 Vergelijkingen oplossen	Oefentoets
	2	Oefentoets	§8.1 Vectoren
	3	§8.1 Vectoren	§8.2 Vectoren en kentallen
18 30/4-4/5	1	Ma vrij, di vrij (dag vd arbeid)	
	2	§8.2 Vectoren en kentallen	§8.3 Zwaartepunten en evenwicht
	3	§8.3 Zwaartepunten en evenwicht	§8.4 Inwendig product DEADLINE H7
19 7/5-11/5	1	Do en vr hemelvaartsvakantie	
	2	§8.4 Inwendig product	§8.5 Vectorvoorstelling van een lijn
	3	§8.5 Vectorvoorstelling van een lijn	§8.6 Vectorvoorstelling en vergelijking
20 14/5-18/5	1	§8.6 Vectorvoorstelling en vergelijking	Oefentoets
	2	Oefentoets	Rekenen H7 en H8
	3	Rekenen H7 en H8	Rekenen H7 en H8
21 21/5-24/5	1	Rekenen H7 en H8	Rekenen H7 en H8
	2	Rekenen H7 en H8	Rekenen H7 en H8
	3	Rekenen H7 en H8	Rekenen H7 en H8
22 28/5-1/6	1	Rekenen H7 en H8	Rekenen H7 en H8
	2	Rekenen H7 en H8	Rekenen H7 en H8
	3	Gemengde Opdrachten H7	Gemengde Opdrachten H7
23 4/6-8/6	1	Gemengde Opdrachten H7	Gemengde Opdrachten H7
	2	Gemengde Opdrachten H7	Gemengde Opdrachten H7
	3	Gemengde Opdrachten H8	Gemengde Opdrachten H8
24 11/6-15/6	1	Gemengde Opdrachten H8	Gemengde Opdrachten H8
	2	Gemengde Opdrachten H8	Gemengde Opdrachten H8
	3	Vorbereiden toets	Vorbereiden toets
25 18/6-22/6	1	Vanaf donderdag Toetsweek	

	2		
	3		
26 25/6-29/6		Maandag, dinsdag, woensdag toetsweek	



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: 3

Studiewijzer: LO

Methode:

Klas: 4ab

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
13 26/3-30/3		Paasvakantie	
14 2/4-6/4		Paasvakantie	
15 9/4-13/4	1		Hockey, opbouwen
	2		Voetbal, samenspel
16 16/4-20/4	1	Behandelen hartslagopbouw	Hartslag meten en lopen
	2	Energie systemen	
17 23/4-27/4	1	Spiergroepen behandelen	Krachtschakel maken incl uitleg
	2		
18 30/4-4/5	1	Ma vrij, di vrij (dag vd arbeid)	Vrij
	2		
19 7/5-11/5	1	Bespreken Clip als alternatieve opdracht	Clip maken? Herhalen?
	2		
20 14/5-18/5	1	Zelf voorbereiden	Estafette run met opdrachten
	2		samenwerkingsopdrachten
21 21/5-24/5	1	Hartslag meten in relatie tot kracht	Krachtschakel op hartslag
	2		
22 28/5-1/6	1		Softbal hh gehele spel
	2		Keuze spel
23 4/6-8/6	1	Check of alles is ingeleverd?!	Atletiek varianten icm hartslag
	2		
24 11/6-15/6	1		Standspelen?
	2		Eigen keuze
25 18/6-22/6	1	Vanaf donderdag Toetsweek	
	2		
26 25/6-29/6		Maandag, dinsdag, woensdag toetsweek	



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: 3

Studiewijzer: Engels

Methode: Stepping Stones

Klas: 4a

ma 5e + vr 4e uur

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
11 <i>Start per. 3</i> 12/3-16/3	1	PO 3: jouw boek + verslag v. 8 presentaties 'novels' + MacBeth	Planning periode 3 + afmk + nakijken Theme 3 incl Literature
	2	Lr voc Theme 3 + Kies roman/schrijver + <u>LEES!</u>	SO voc Theme 3 + nakijken + lr Theme 3
12 19 - 23/3	1	Lr Theme 3 + PO3: boek lezen	TEST Theme 3 + werk aan Theme 4
	2	Werk aan PO3: boek lezen + info zoeken	Werk aan PO3: boek lz
13+14 26/3 -6/4		Paasvakantie	
15 9 - 13/4	1	Lees je boek + boek info zoeken	Mk 'Writing' 36-41 van Theme 4 + nakijken + 4.1 t/m 4.3 (havo boek 1)
	2	Afmk schrijfopdr: 4.1 t/m 4.3 (<i>havo boek</i> blz. 55-57) + Gramm	Uitleg briefconventies + 'common errors' + nakijken oef 4.1 t/m 4.3
16 16 - 20/4	1	Werk aan PO3: lees je 'novel'	Start Shakespeare's MacBeth: lezen
	2	Af Writing Theme 4 + gramm + schrijfopdr 4.1-4.3	Presentaties boeken in groepjes + werk aan Theme 4 / lz MacBeth
17 23 - 27/4	1	Leg verslag van presentaties + lr voc	Presentaties boeken + werk aan Theme 4 / aflezen / DVD MacBeth
<i>vr. Koningsdag</i>	2	mk verslagen 'novels' PO3	GEEN LES op vrijdag
18 30/4 - 4/5 <i>ma+di VRIJ/dag vdA</i>	1	Schrijven script + oefenen MacBeth	GEEN LES op dinsdag
	2	Werk aan PO3: script Macbeth	Oefenen met script MacBeth
19 7 - 11/5 <i>wo. Sportdag</i>	1	Af PO3 'novels' / oefen met andere acteurs / je script !	Presentatie boek ? + Schrijven script + oefenen MacBeth
<i>do/vr Hemelvaartvrij</i>	2	Werk aan PO3	GEEN LES op donderdag
20 14 - 18/5	1	Lr briefconventies	Oefen brief: maandag 14 mei
	2	Af PO3 'novels' / oefen met mede acteurs / je script !	HAND IN boekverslagen / Oefenen met script MacBeth !

21 21 - 24/5	1	Bestudeer je script + breng 'props' = rekwisieten	GENERALE REPETITIE MacBeth (van tevoren z.s.m. klaarzetten !)
	2	Uitvoering van Shakespeare's Macbeth !	OPVOERING van MacBeth ! (kom z.s.m. / eind 4 ^e lesuur: lokaal is vrij)
22 28/5 -1/6	1	Lr gramm / briefconventies/ mk PO3	Common errors / verbeter oefenbrief
	2	Lr briefconventies	BRIEF TOETS vrijdag 1 juni
23 4 - 8/6	1	Verslaglegging voor PO3	Afmk brief / werk aan St. Stones/ PO3
	2	PO 3: jouw boek+ verslag van 7 presentaties 'novels' + MacBeth	INLEVEREN PO dossier, compleet incl. script report Macbeth
24 11 - 15/6	1	Oefenen lezen	DVD parodie op Macbeth / leesopdr.
	2	Vorbereiden voor PW-week	Leesoefeningen
25 18 - 22/6	1	Vorbereiden voor PW-week	Leesoefening
<i>Vanaf do PW-week</i>		Toetsweek 3	EN: Leestoets
26 25 - 29/6 <i>ma/di/wo PW-week do inhaal-PW</i>		Toetsweek 3	
		Donderdag: inhaaltoetsen	
27 2 - 6/7 <i>vr 1^e vakantiedag</i>		Wo 4 juli: Eindrapport + Gala	Fijne vakantie ! (tot ma. 20 aug)



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: 3 (di 1^e, do 1^e)

Studiewijzer: Frans

Methode: Grandes Lignes

Klas: 4a

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
11 12/3-16/3	1		
	2	Lr Contexte 4.3, 4.4	Regarder: un sac de billes
12 19/3-23/3	1	Voorber. article/pub/image:	Lire et regarder: un sac de billes
	2	Lr Contexte 5.1 en 5.2 (helft) Lire: un sac de billes hfd:..., vorbereid door...	SO Lire et regarder: un sac de billes
13 26/3-30/3		Paasvakantie	
14 2/4-6/4		Paasvakantie	
15 9/4-13/4	1		Begin chapitre 6: Quoi de neuf
	2	Lr Contexte 5.2 (2e helft) en 6.1 Lire: un sac de billes hfd:..., vorbereid door...	Lire: un sac de billes
16 16/4-20/4	1	Voorber. article/pub/image: Hfd 6 §B af (GL) Lr voc, grammaire en l-o-t B	Werken aan §C (GL)
	2	Lr Contexte 6.2 Lire: un sac de billes hfd:..., vorbereid door...	Lire: un sac de billes Werken aan §C (GL)
17 24/4-28/4	1	Voorber. article/pub/image: Hfd 6 §C af (GL) Lr voc, grammaire en l-o-t C	Werken aan §D (GL)
	2	Lr Contexte 6.3 Lire: un sac de billes hfd:..., vorbereid door...	Lire: un sac de billes Werken aan §D (GL)
18 30/4-4/5	1	Ma vrij, di vrij (dag vd arbeid)	x
	2	Hfd 6 §D af (GL) Lr voc, grammaire en l-o-t D Lire: un sac de billes hfd:..., vorbereid door...	Lire: un sac de billes Werken aan §D (GL)
19 7/5-11/5	1	Lr hfd 6 voc, l-o-t, grammaire	Toets hfd 6 Werken aan tâche hfd 6
	2	Do en vr hemelvaartsvakantie	X
20 14/5-18/5	1	Voorber. article/pub/image:	Inleveren tâche hfd 6

		Lr Contexte 7.1 en 7.2	Bespreken toets hfd 6 Chapitre 7: Voyages, voyages Werken aan §B (GL)
	2	Lr Contexte 7.3 en 7.4 Lire: un sac de billes hfd:..., voorbereid door...	Lire: un sac de billes Werken aan §B (GL)
21 21/5-25/5	1	Voorber. article/pub/image: H7§B af Lr voc, grammaire en l-o-t B	Werken aan §C (GL)
	2	Lr Contexte 8.1 Werken aan §C (GL) Lire: un sac de billes hfd:..., voorbereid door...	Werken aan §C (GL) Lire: un sac de billes Werken aan spreekvaardigheid
22 28/5-1/6	1	H7 Lr voc, grammaire en l-o-t B,C	SO Inleveren boekverslag Un sac de billes Werken aan §D (GL)
	2	Lr Contexte 8.2 Werken aan §D (GL)	Werken aan spreekvaardigheid Werken aan §D (GL)
23 4/6-8/6	1	Voorber. article/pub/image: Werken aan §D (GL)	Werken aan §D (GL)
	2	Lr Contexte 8.3 H7§D af	Werken aan spreekvaardigheid
24 11/6-15/6	1	Lr Hfd 7	Toets hfd 7 Werken aan tâche hfd 6
	2	Lr Contexte 8.4	Werken aan spreekvaardigheid Inleveren tâche hfd 7
25 18/6-22/6	1	Vanaf donderdag Toetsweek	T43.4 Leesvaardigheid T43.5 Spreekvaardigheid*
	2		
26 25/6-29/6		Maandag, dinsdag, woensdag toetsweek	

P43.3 bestaat uit:	Afvinken:
SO Contexte	
SO Contexte	
SO Contexte	
SO hfd 6	
SO hfd 7	
Tâche hfd 6	
Tâche hfd 7	
Toets hfd 6	
Toets hfd 7	
Boekverslag 2 (un sac de billes)	