



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: 4b

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: 1 t/m 28	Herhaling Hfd 6.1-2 en behandelen: Hfd 6.3: Oplosbaarheid in water
	2	Mk: 29 t/m 34	Hfd 6.4: Kristalwater + demonstratie kopersulfaat
16 16/4-20/4	1	Mk: 36 t/m 38	Hfd 6.5: Water en zeep
	2		Herhaling/ werkcollege
17 24/4-28/4	1	Mk: 1 t/m 14	Hfd 7.1: Wat is maagzuur
	2	Mk: 15 t/m 25	Hfd: 7.2 : Basen
18 30/4-4/5	1	Ma vrij, di vrij (dag vd arbeid)	
	2		Hfd 7.3: Zuur-base reactie
19 7/5-11/5	1	Mk:41 t/m 49	Hfd 7.4:pH + demonstraties
	2		
20 14/5-18/5	1	Zelfstandig hfd 8.1 doornemen, mk: 1 t/m 12	Op Bonaire voor examens (niet aanwezig op school tussen 14/5-24/5)
	2	Mk: 13 t/m 19	Zelfstandig hfd 8.2 doornemen
21 21/5-24/5	1	Mk: 20 t/m 27	Zelfstandig hfd 8.3 doornemen
	2	Mk: 31	Zelfstandig hfd 8.5 doornemen
22 28/5-1/6	1		Herhaling hfd 6 + 7
	2		Pw Hfd 6 +7
23 4/6-8/6	1	Mk:29	Hfd 8.4: colorimetrie
	2		Werkcollege
24 11/6-15/6	1		Herhaling/bespreking Pw
	2		
25 18/6-22/6	1	Vanaf donderdag Toetsweek	
	2		Pw hfd 6,7,8
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: 4b

WEEK	LES	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?
15 9/4-13/4	1	Hfst 1 – Overleven in Europese landschappen: 1.1: Van plaggehut naar wereldboer	
	2	1.2: Cultuurlandschappen in Europa	
16 16/4-20/4	1	1.3: Het platteland: herstel of verval?	Afwerken opdrachten Hfst 1.1
	2	Vragenuurtje Hfst 1	Afwerken opdrachten Hfst 1.2
17 23/4-27/4	1	Introductie veldproject Spaanse Water	Afwerken opdrachten Hfst 1.3
	2	Toets Overleven in Europa Hfst 1	Studeren voor toets!
18 30/4-4/5		Ma 30 en di 1 vrij	
	1	<i>Woe: Uitzetten onderzoeksrekjes Spaanse Water</i>	
	2	2.1: Op bezoek bij de boer	
19 7/5-11/5	1	2.2: Landbouw en plattelans in Europa	Afwerken opdrachten Hfst 2.1
	2	Woe 9 sportdag; Ophalen rekjes Spaanse Water	
		Do 10 en vrij 11 hemelvaartsvakantie	
20 14/5-18/5	1	Behandelen Toets; 2.3: Bergboeren en polderkoeien	Afwerken opdrachten Hfst 2.2
	2	Uitwerken onderzoeksmaterialen Spaanse Water	
21 21/5-25/5	1	Intro Hfst 3 – Verder kijken dan de Costa's	Afwerken opdrachten Hfst 2.3
	2	Toets Hfst 2 – Landbouw, landschap en liberalisering	Studeren voor toets!
22 28/5-1/6	1	3.1: Kennismaking met het Middellandse Zeegebied	
	2	Verder uitwerken gegevens Spaanse Water & verslaggeving	Afwerken opdrachten Hfst 3.1
23 4/6-8/6	1	3.2: het Middellandse Zeeklimaat	Verslag Spaanse Water inleveren
	2	3.3: Menselijke invloeden	Afwerken opdrachten Hfst 3.2
24 11/6-15/6	1	Intro Hfst 4 – Op de grens van continenten – 4.1: Actieve aarde	Afwerken opdrachten Hfst 3.3
	2	4.2: Een kwetsbaar ecosysteem	Afwerken opdrachten Hfst 4.1
25 18/6-22/6	1	Vragenuurtje	Afwerken opdrachten Hfst 4.2
	2	Toetsweek (do 21 & vrij 22) – Overleven in Europa; Hfst 3 en 4	Studeren voor toets!
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
 voorbereid = 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		Start abstract expressionisme, Popart
13 26/3-30/3		Paasvakantie	Paasvakantie
14 2/4-6/4		Paasvakantie	Paasvakantie
15 9/4-13/4	ma	Afmaken zelfportret!	PRESENTATIES-zelfportret. Uitleg lino'sneden. Start ontwerp
	vr		Nouveau realisme, Hyperrealisme, Op Art
16 16/4-20/4	ma	Ontwerp afmaken	Ontwerp goedkeuren en klaarmaken. Overzetten op linoleum.
	vr		Post modernisme, schilder, beeldhouwkunst en textielkunst
17 24/4-28/4	ma		Gutsen, start druk 1 linoleum
	vr		GEEN LES
18 30/4-4/5	ma	Gutsen moet af zijn!	GEEN LES
	vr		conceptuele kunst, toegepaste kunst, nieuwe media
19 7/5-11/5	ma		Gutsen, druk 1 en start druk 2.
	vr		GEEN LES
20 14/5-18/5	ma		<i>Juf Bonaire</i> . Druk 2 afmaken.
	vr		kunstbeschouwing

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		TOETSWEEK
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: wiskundeA

Methode: moderne wiskunde

Klas: 4 Havo

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 Data weergeven
	2	§7.1 Data weergeven	§7.2 Klassenindeling
	3	§7.2 Klassenindeling	§7.3 Data verwerken
16 16/4-20/4	1	§7.3 Data verwerken	§7.4 Centrummaten
	2	§7.4 Centrummaten	§7.5 Spreidingsmaten
	3	§7.5 Spreidingsmaten	§7.6 Cumulatieve verdelingen
17 24/4-28/4	1	§7.6 Cumulatieve verdelingen	Oefentoets
	2	Oefentoets	§8.1 Toenamedigrammen tekenen
	3	§8.1 Toenamedigrammen tekenen	§8.2 Werken met toenamedigrammen
18 30/4-4/5	1	Ma vrij, di vrij (dag vd arbeid)	
	2	§8.2 Werken met toenamedigrammen	§8.3 Gemiddelde verandering
	3	§8.3 Gemiddelde verandering	§8.4 Interpoleren
19 7/5-11/5	1	Do en vr hemelvaartsvakantie	
	2	§8.4 Interpoleren	§8.5 Extrapoleren
	3	§8.5 Extrapoleren	§8.6 Trend
20 14/5-18/5	1	§8.6 Trend	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	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 havo

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 Vergelijking van een lijn
	2	§7.1 Vergelijking van een lijn	§7.2 Stelsels lineaire vergelijkingen
	3	§7.2 Stelsels lineaire vergelijkingen	§7.3 Hoek tussen twee lijnen
16 16/4-20/4	1	§7.3 Hoek tussen twee lijnen	§7.4 Loodrecht
	2	§7.4 Loodrecht	§7.5 Afstand tot een lijn
	3	§7.5 Afstand tot een lijn	Oefentoets
17 24/4-28/4	1	Oefentoets	Oefentoets
	2	Oefentoets	§8.1 Radialen
	3	§8.1 Radialen	§8.2 Sinusfunctie
18 30/4-4/5	1	Ma vrij, di vrij (dag vd arbeid)	
	2	§8.2 Sinusfunctie	§8.3 Cosinusfunctie
	3	§8.3 Cosinusfunctie	§8.4 Transformaties
19 7/5-11/5	1	Do en vr hemelvaartsvakantie	
	2	§8.4 Transformaties	§8.5 Algemene vorm van een sinusoid
	3	§8.5 Algemene vorm van een sinusoid	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
 voorbereid = 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: CKV

Methode:

Klas: 4B 5A

WEEK	LES	WAT IS HET HUISWERK VOOR DIE LES?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
11 12/3- 16/3	WO		Innerlijk/ Uiterlijk; kledingstuk
12 19/3- 23/3	WO	Werken aan kledingstuk	Innerlijk/ Uiterlijk; kledingstuk
13-14 26/3-6/4	WO	<i>Paasvakantie</i>	<i>Paasvakantie</i>
15 9/4-13/4	WO	Werken aan kledingstuk	Laatste les aan kledingstuk en gedicht!
16 16/4-20/4	WO	16 april: poëzieavond	Uitleg Instant Art Kit
17 24/4-27/4	WO	<i>Culturele activiteiten</i>	Werken aan Instant Art Kit en Kunstdossier
18 30/4-4/5	WO	<i>Culturele activiteiten</i>	Werken aan Instant Art Kit en Kunstdossier
19 7/5-11/5	WO		SPORTDAG
20 14/5-18/5	WO	<i>Culturele activiteiten</i>	<i>Juf Bonaire</i> Werken aan Instant Art Kit en Kunstdossier
21 21/5-24/5	WO	<i>Culturele activiteiten</i>	INLEVEREN: alle culturele activiteiten! Werken aan Instant Art Kit en Kunstdossier
22 28/5-1/6	WO		PRESENTATIES: Instant Art Kit
23 4/6-8/6	WO		Werken aan kunst dossier/ eindevaluatie
24 11/6-15/6	WO		Werken aan kunst dossier/ eindevaluatie
25 18/6-22/6	WO		INLEVEREN: Kunst dossier met eindevaluatie.
26 25/6-29/6		TOETS WEEK	TOETS WEEK



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: 4b

ma 2e + di 2e 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	Werk aan PO3 / lr Theme 3	Theme 3 leren / herhaling
	2	Lr Theme 3 + boek lezen + info zoeken	TEST Theme 3 + werk aan Theme 4
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 schrijfpdr: 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 boek	Start Shakespeare's MacBeth: lezen
	2	Af Writing Theme 4 + gramm + schrijfpdr 4.1-4.3	Presentaties boeken in groepjes + werk aan Theme 4
17 23 - 27/4	1	Leg verslag van presentaties + lr voc	Presentaties boeken + werk aan Theme 4 / script / DVD kijken MacBeth
<i>vr. Koningsdag</i>	2	Werk aan PO3 en script Macbeth	Lz MacBeth + rollen verdelen /DVD
18 30/4 - 4/5 <i>ma+di VRIJ/dag vda</i>	1	Werk aan PO3: script Macbeth	GEEN LES op maandag
	2	Schrijven script + oefenen MacBeth	GEEN LES op dinsdag
19 7 - 11/5 <i>wo. Sportdag</i>	1	Af PO3 'novels' / oefen met andere acteurs / je script !	Oefenen met script MacBeth
<i>do/vr Hemelvaartvrij</i>	2	Werk aan PO3	Oefenen met script MacBeth
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 (klaarzetten z.s.m. van tevoren !)
	2	Uitvoering van Shakespeare's Macbeth !	OPVOERING van MacBeth ! (kom z.s.m. / eind 1 ^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 dinsdag 29 mei
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
	2	Vorbereiden voor PW-week	Leesoefeningen
<i>Vanaf do PW-week</i>		Toetsweek 3	EN: Leestoets
26 25 - 29/6 <i>ma/di/wo PW-week</i>		Toetsweek 3	
<i>do inhaal-PW</i>		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: 4b

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: Faut avoir la forme
	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: On va où cet été? 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)	



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: 4b

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 9	Bespreken §2 + uitleg §3 Wetenschap en kunst
	vr	§3 Wetenschap en kunst, opdr 1 t/m 4	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 §2 Rationeel optimisme en verlicht denken
17	24/4-28/4	ma §2 Rationeel optimisme en verlicht denken, opdr 1 t/m 5	Bespreken §2 + uitleg §3 Verlicht absolutisme
	vr	Koningsdag	<i>Geen les</i>
18	30/4-4/5	ma Vrij	<i>Geen les</i>
	vr	§3 Verlicht absolutisme, opdr 1 t/m 9	Bespreken §3 + uitleg §1 Slavenhandel en abolitionisme
19	7/5-11/5	ma §1 Slavenhandel en abolitionisme, opdr 1 t/m 11	Bespreken §1 + uitleg §4 Democratische revoluties
	vr	Hemelvaartsvakantie	<i>Geen les</i>
20	14/5-18/5	ma §4 Democratische revoluties, opdr 1 t/m 9	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 Het moderne imperialisme
22	28/5-1/6	ma §2 Het moderne imperialisme, opdr 1 t/m 5, 7, 8	Bespreken §2 + uitleg §3 Nationalisme en de Duitse eenwording

	vr	§3 Nationalisme en de Duitse eenwording, opdr 1 t/m 4	Bespreken §3 + uitleg §4 De sociale kwestie
23 4/6-8/6	ma	§4 De sociale kwestie, opdr 1 t/m 9	Bespreken §4 + uitleg §5 Een nieuwe grondwet
	vr	§5 Een nieuwe grondwet, opdr 1 t/m 3	Bespreken §5 + uitleg §6 Emancipatie en democratisering
24 11/6-15/6	ma	§6 Emancipatie en democratisering, opdr 1 t/m 7	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: 4b

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. 3	B3 individuen
	2	Maken t/m opdr. 4	B4 populaties
13 26/3-30/3		Paasvakantie	
14 2/4-6/4		Paasvakantie	
15 9/4-13/4	1	Maken t/m opdr. 7	B5 ecosystemen
	2	Maken t/m opdr. 12	B6 piramides
16 16/4-20/4	1	Maken t/m opdr. 15	B7 veranderingen
	2	Maken t/m opdr. 18	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	Maken opdr 1 en 2	B2 hormonale regulatie
22 28/5-1/6	1	Maken t/m opdr. 7	B3 zenuwstelsel
	2	Maken opdr. 8 t/m 12,15	B4 neurale regulatie
23 4/6-8/6	1	Maken opdr. 16 t/m 19, 21, 22	B5 spieren en beweging
	2	Maken opdr. 24, 25	B6 het zintuigstelsel
24 11/6-15/6	1	Maken opdr. 28	B7 het oog
	2	Maken opdr 29 t/m 31, 33 t/m 35, 37, 38,41, 42	D-toets
25 18/6-22/6	1		Afronden Thema
	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 havo

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	H12 p4	
	2	H13 p1	
16 16/4-20/4	1	H13 p2	
	2	H13 p3+p4	
17 24/4-28/4	1	H13 p5	
	2	Toets H12+h13	
18 30/4-4/5	1	H14 p1+p2 +bespreken toets	
	2	H14 p3+H15 p1 t/m 4	
19 7/5-11/5	1	vrij	
	2	H15 p5 t/mp6 + H16	
20 14/5-18/5	1	H17+18+19	
	2	Toets H14 t/m 19	
21 21/5-24/5	1	H20 p1+p2	
	2	H20 p3	
22 28/5-1/6	1	H20 p4	
	2	H21 p1+p2	
23 4/6-8/6	1	H21 p3	
	2	H22 p1+p2	
24 11/6-15/6	1	H22 p3+p4	
	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: 4b

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: 4b

WEEK	WAT IS de leerstof voor die periode?	WAT GAAN WE IN DE LES DOEN?
9 april Start periode 3		
	Werken aan leesvaardigheid	
9/4-27/4		Leestoets
2/5-18/5	Werken aan spelling, formuleren en woordenschat	Toets spelling, formuleren en woordenschat
21/5-1/6	Debatteren	Debat voor een cijfer
4/6-15/6	Werken aan boekverslagen en film van een Nederlands boek kijken	
18/6-22/6	Werken aan leesvaardigheid en argumentatieve vaardigheden	
Toetsweek		Toets leesvaardigheid en argumentatieve vaardigheden
	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: 4B

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

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	Lesbrief vervoer H6	
	2	Lesbrief vervoer H6	
16 16/4-20/4	1		
	2	Lesbrief werk en werkeloosheid H1+bespreken toets+uileg praktische opdracht	
17 24/4-28/4	1	Toets lesbrief vervoer H5+H6	
	2	Lesbrief werk en werkeloosheid H2	
18 30/4-4/5	1	Lesbrief werk en werkeloosheid H2	
	2	Lesbrief werk en werkeloosheid H3	
19 7/5-11/5	1	vrij	
	2	Lesbrief werk en werkeloosheid H3	
20 14/5-18/5	1	Lesbrief werk en werkeloosheid H3	
	2	Toets Lesbrief werk en werkeloosheid H1 t/m 3	
21 21/5-24/5	1	Lesbrief werk en werkeloosheid H4	
	2	Lesbrief werk en werkeloosheid H4	
22 28/5-1/6	1	Lesbrief werk en werkeloosheid H5	
	2	Lesbrief werk en werkeloosheid H5	
23 4/6-8/6	1	Lesbrief werk en werkeloosheid H6	
	2	Lesbrief werk en werkeloosheid H6	
24 11/6-15/6	1	Inleveren praktische opdracht	
	2	Herhalen werk en werkeloosheid	
25 18/6-22/6	1	Toets Lesbrief werk en werkeloosheid, helemaal, 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: 4b

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: 14 t/m 19	Herhaling Hfd 5.1-2 en behandelen: Hfd 5.3: Soortelijke warmte
	2	Mk: 20 t/m 24	Hfd 5.4: Thermische geleidbaarheid
16 16/4-20/4	1	Mk: 25 t/m 27	Hfd 5.5: Eigenschappen van materialen
	2		Herhaling/ werkcollege
17 24/4-28/4	1	Mk: 1 t/m 5	Hfd 6.1: Lading stroom en spanning
	2	Mk: 6 t/m 9	Hfd: 6.2 : Eelektrische energie en rendement
18 30/4-4/5	1	Ma vrij, di vrij (dag vd arbeid)	
	2	Mk: 10 t/m 14	Hfd 6.3: Weerstand en geleidbaarheid
19 7/5-11/5	1		Herhaling/ werkcollege
	2		
20 14/5-18/5	1	Zelfstandig hfd 7.1 doornemen, 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 7.2 doornemen
21 21/5-24/5	1	Mk: 14 t/m 18	Zelfstandig hfd 7.3 doornemen
	2	Mk: 19	Zelfstandig hfd 7.4 doornemen
22 28/5-1/6	1	Mk: 15 t/m 20	Hfd 6.4: Schakelingen
	2		Pw Hfd 5
23 4/6-8/6	1	Mk: 21 t/m 24	Hfd 6.5: Elektrische componenten
	2	Mk: 25 t/m 31	Hfd 6.6+ 6.7: Opwekking en transport van elektrische energie
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	