

alkwin de wereld in

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4		3		hd	ja		470	Vorbereiding reis					
4		4		hd	ja		471	Uitvoering en reflectie					
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0		---		
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0	---		
Totaal weging SE in 4V										0			

opmerkingen

aardrijkskunde

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4			1	vgt	nee	60	411	Klimaatvraagstukken H1	2			Woordenboek NL, rekenmachine en chromebook (Remindo)	
4			2	vgt	nee	60	412	Klimaatvraagstukken H 1 t/m 3	3			Woordenboek NL, rekenmachine en chromebook (Remindo)	
4	3	24		po	nee		413	PO Arm en rijk	1				
4			4	vgt	nee	60	414	Arm en Rijk H1 t/m H3	3			Woordenboek NL, rekenmachine en chromebook (Remindo)	
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0		---		
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0	---		
Totaal weging SE in 4V										0			

Opmerkingen

algemeen vormende activiteiten

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4	1-4			hd	ja		470	Behaald aantal uren: minimaal 20 Volgens het examenreglement moet AVA (per leerjaar) naar behoren zijn afgerond. Als een leerling in 4v de benodigde 20 uren niet heeft behaald, dan moeten de tekortgekomen uren in 5v dubbel worden ingehaald. Verklaringen die na 1 juni worden ingeleverd, worden niet meer in het huidige schooljaar verwerkt					
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0		---		
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0	---		
Totaal weging SE in 4V										0			

Opmerkingen

bedrijfseconomie

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4	1	7		vgt	nee	30	411	Geldzaken (deels)	2			gewone rekenmachine	A, B
4			1	vgt	ja	60	412	Geldzaken (ontvangsten en uitgaven, consumptief krediet, hypotheke, sparen) + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer	4			gewone rekenmachine	A, B
4			2	vgt	ja	60	413	Geldzaken (volledig) + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer	6			gewone rekenmachine	A, B
4			3	vgt	ja	60	414	Ondernemerschap (volledig) + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer	6			gewone rekenmachine	A, B, E
4	3	29		po	nee		415	Ondernemerschap (volledig)	4				
4			4	vgt	ja	60	416	Geldzaken (volledig), Ondernemerschap (volledig), Eenmanszaak (deels) + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer	10			gewone rekenmachine	A, B, E
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0			---	
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0		---	
Totaal weging SE in 4V										0			

Opmerkingen

biologie

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4	1	5		vgt	nee	30	411	Cel en leven 2.1 t/m 2.3	2			gewone rekenmachine, Binas (7e editie)	B2
4			1	edt	ja	60	412	Cel en leven en vorming geslachtscellen (4.2)	4	4		gewone rekenmachine, Binas (7e editie)	A12, A14, B1, B2, C1, D1, E1, E2, F1
4			2	edt	ja	60	413	Voortplanting en erfelijkheid	5	5		gewone rekenmachine, Binas (7e editie)	A9, B4, C1, C2, D3, D4, E3, F1, F2
			3	edt	ja	60	414	Soorten, populaties en evolutie	5	5		gewone rekenmachine, Binas (7e editie)	A14, B8, C3, D3, D5, F2, F3, F4
4	4	33		po	nee		415	Onderzoeksvaardigheden	2	2			A5, A8
4	4		4	edt	ja	60	416	Wetenschappelijk onderzoek en ecosystemen	4	4		gewone rekenmachine, Binas (7e editie)	A5, A14, B8, C3, D3, D5, F2
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0		---		
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0	---		
Totaal gewing SE in 4V										20			

Opmerkingen:

In elke toets kan stof behandeld worden uit voorgaande periodes.

Een deel van het toetscijfer (max. 20%) kan bepaald worden door een specifieke opdracht, die in de betreffende leerlijn vermeld wordt.

bewegingsonderwijs

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4	1			hd	ja		471	Zijdelmeerloop					A-D
4	3			hd	ja		472	Shuttlerun					A-D
4	2-3			hd	ja		473	Lesgeven in duo's aan de eigen groep					A-C
4	4			hd	ja		474	Afsluitende sportactiviteit					B
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0		---		
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0	---		
Totaal weging SE in 4V										0			

Opmerkingen

culturele kunstzinnige vorming

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4	1			hd	ja		471	Lesopdrachten en creatieve opdrachten					ABCD
4	2	12		po	nee		451	Verslag culturele activiteit: Startactiviteit	15	15			ABCD
4	2	16		po	nee		452	Verslag zelfstandige activiteit	15	15			ABCD
4	3	21		po	nee		453	Verslag culturele activiteit: Film	20	20			ABCD
4	4	32		po	nee		454	Verslag culturele activiteit: Architectuur	20	20			ABCD
4	4	36		po	nee		455	Verslag culturele activiteit: Beeldend	20	20			ABCD
4	1-4	9-36		po	nee		456	(Eenmalig verspreid over het jaar) Enquête n.a.v. culturele activiteit met workshop	10	10			ABCD
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0		---		
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0	---		
Totaal weging SE in 4V										100			

Opmerkingen

duits

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4	1	6		po	nee	20	411	Spreken Neue Kontakte Hfd. 1 en 2	1				
4			1	vgt	ja	60	412	Lezen Neue Kontakte Hfd. 1 en 2	2			Woordenboek NL-D en D-NL	
4	2	14		vgt	nee	60	413	Luisteren Neue Kontakte Hfd. 1 en 2	1				
4			2	vgt	nee	60	414	Schrijven (informeel)	1			Woordenboek NL-D en D-NL en Grammaticahulp	
4	3	20		po	nee	60	415	Literatuur Leesproject	1			Woordenboek NL-D en D-NL	
4			3	edt	ja	60	416	Literatuur klassikaal boek en achtergrondinfo	1	5		Woordenboek NL-D en D-NL	
4	4	35		vgt	nee	20	417	Gespreksvaardigheid Neue Kontakte Hfd. 3 en 4	1				
4			4	vgt	nee	60	418	Lezen Neue Kontakte Hfd. 3 en 4	2			Woordenboek NL-D en D-NL	
4	1-4	5, 15, 25, 34		vgt	nee	20	419	Examenidoom	1				
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0			---	
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0		---	
Totaal weging SE in 4V										5			

Opmerkingen

elke periode wordt er een woordtoets afgenomen. Het cijfer komt ook per periode in magister maar telt op het eind 1 x mee

economie

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4	1			hd	nee		471	Experiment					J
4	1	6		vgt	nee	30	411	Schaarste, Geld en Handel	1			gewone rekenmachine	A, B, C
4			1	vgt	nee	60	412	Verleden, Heden en Toekomst Hfst 1 & 2, Schaarste, Geld en Handel Geheel + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer	2			gewone rekenmachine	A, B, C
4	2	15		po	nee	60	413	PO praktisch economisch onderzoek	3				A, J, K
4			2	edt	ja	60	414	Schaarste, Geld en Handel + Heden, Verleden en Toekomst geheel, Vraag en Aanbod + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer	4	4		gewone rekenmachine	A, B, C, E
4			3	vgt	ja	60	415	Vraag en aanbod + Minimum en Maximumprijzen + Heden, Verleden en Toekomst + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer	4			gewone rekenmachine	A, D, E
4			4	vgt	ja	60	416	Risico en Rendement en Vraag en aanbod + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer	8			gewone rekenmachine	A, G, D
									(voorlopig) gemiddelde cijfer V4	0		---	
									(voorlopig) gemiddelde cijfer SE		0		---
									Totaal gewing SE in 4V		4		

Opmerkingen

engels

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4			1	edt	ja	60	411	Schrijfvaardigheid	2	5		woordenboek EN/NL, NL/EN, EN/EN, NL/NL,	D
4			2	vgt	ja	60	412	Literatuur (100% NoC, AM en Animal Farm)	2			woordenboek EN/NL, NL/EN, EN/EN, NL/NL, keuzeboek en Animal Farm	E1, E2, E3
4			3	vgt	ja	20	413	Gespreksvaardigheid	2			Notes with 20 keywords	C1
4	4	34		hd	nee		471	Novel of Choice book talk					
4			4	vgt	nee	120	414	Leesvaardigheid	2			woordenboek EN/NL, NL/EN, EN/EN, NL/NL	A
4	1-4	7, 16, 25, 32		vgt	nee	20	415	Vocabulaire	1				
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0			---	
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0		---	
Totaal weging SE in 4V										5			

Opmerkingen

frans

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4			1	vgt	ja	60	411	Leesvaardigheid, grammatica, vocabulaire	2				A
4			2	vgt	ja	60	412	Kijk/Luistervaardigheid, grammatica, vocabulaire	2			chromebook en oortjes	B
4	3			hd	ja		471	Literatuur					E
4			3	vgt	ja	20	413	Spreekvaardigheid	2				C
4			4	vgt	ja	60	414	Leesvaardigheid	4			woordenboek FN, NF	A
4	1-4	6,15, 24,33		vgt	nee	30	415	Examenidoom	1				
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0		---		
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0	---		
Totaal weging SE in 4V										0			

Opmerkingen

geschiedenis

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4			1	vgt	nee	60	411	oriëntatiekennis H1, H2 en H3	1			woordenboek Nederlands	B8, A1, A2, A3, A4
4			2	vgt	nee	60	412	theorie H3 + H4	2			woordenboek Nederlands	A1, A3, C9
4	2/3	21		po	nee		413	Thema 1: periodiseren / oude culturen (in periode 2 én 3)	1	2			B8, A1, A2, A3, A4
4			3	vgt	ja	60	414	oriëntatiekennis H1 t/m 5	3			woordenboek Nederlands	B8, A1, A2, A3, A4
4			4	vgt	ja	60	415	theorie H5 + H6	3			woordenboek Nederlands	A5, A6, A7, C9
4	4			hd	ja		471	Thema 2: onderzoeksvaardigheden / Gouden Eeuw	0				
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0			---	
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0		---	
Totaal weging SE in 4V										2			

Opmerkingen

kunst beeldend

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4	2	11		po	ja		411	Werkstuk Opdracht 1: Abstractie	25	11			A2, 3; B4
4			1	edt	ja	60	412	Kunst Beeldend toets Kunstbeschouwing	13	6		woordenboek NL-NL	A1
4	3	25		po	ja		413	Werkstuk Opdracht 2: Architectuur	25	11			A1, 2, 3; B4
4	4	35		po	ja		414	Werkstuk Opdracht 3: Mensfiguur/dynamiek	25	11			A1, 2, 3; B4
4	4	31		po	nee		415	Beeldbeschouwing n.a.v museumexcursie	12	6		Reader Begrippen in Beeldende Kunst en Vormgeving	A1
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0		---		
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0	---		
Totaal weging SE in 4V										45			

Opmerkingen

kunst muziek

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4			1	edt	ja	120	451	Songbespreking maken		2		Chromebook (Google Docs)	A1,2 B1,2
4			1	po	ja	20	452	Voorspelen 2tal: Melodie + akkoorden		2			A1,2
4			2	edt	ja	60	453	Ensemble en Sound / Structuur		4		Chromebook	A1,2,3
4			2	po	ja	30	454	a. Individueel Musiceren Melodie b. Groep voorspelen		4			B1,2
4			3	edt	ja	60	455	Klassieke muziek tot 1900 Speelstukken klassiek		6			A1,2,3 B1,2
4			3	po	ja	30	456	Individueel uitvoeren klassiek		5			B1,2
4			4	po	ja		457	a. Arrangement in Soundtrap b. Individueel uitvoeren met ST-begeleiding		12			B1,2
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0		---		
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0	---		
Totaal weging SE in 4V										35			

Opmerkingen

levensbeschouwing en filosofie

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4	2	14		po	nee		451	Betoog Ethiek. Leerlingen schrijven een betoog over een ethisch dilemma, beredeneerd vanuit een of meerdere ethische stromingen.		30			
4	3	24-25		po	nee	20	452	Presentatie Sociale Filosofie. Leerlingen presenteren in tweetallen in de klas een retorische voordracht over een actueel onderwerp naar keuze.		35			
4	4	35		po	nee	30	453	Debat Burgerschap. Leerlingen bereiden in groepen een debat voor over een onderwerp naar keuze en voeren dit debat in de klas met een andere groep.		35			
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0		---		
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0	---		
Totaal geweg SE in 4V										100			

Opmerkingen

Latijnse taal en cultuur

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4	1-3			hd	ja		471	4 Culturele activiteiten					B3, B4
4			1	vgt	ja	60	411	Thema 2 en 3, Naslag C, p. 201 en 203	4			Woordenboek La-Ne	A1, B3, B4, C5, D6, E7
4	1	7		po	nee		412	Receptie rondom Catullus	1	4			A1, A2, B3, B4, C5, D6, E7
4			2	edt	ja	60	413	Thema 5 en 8, Naslag B, p. 191, 192, 194, Naslag C, p. 203, Forum 3.1 en 4.2, Rome 8 en 9	4	6		Woordenboek La-Ne	A1, B3, B4, C5, D6, E7
4	2	16		po	nee		414	Beeldhouwkunst	1	4			A2, B3, B4, C5, D6, E7
4	3	25		po	nee		415	Bouwkunst in Rome	1	2			A2, B3, B4, C5
4			3	edt	ja	60	416	Thema 9 en 10, Naslag A, p. 191-192, Forum p. 176-186	4	6		Woordenboek La-Ne	A1, B3, B4, C5, D6, E7
4	4	34-35		vgt	ja	60	417	Proefvertaling Caesar	4			Woordenboek La-Ne	A1, E7
4			4	edt	ja	60	418	Thema 11, Naslag A, p. 188-191, Naslag B, p. 197, Naslag C, p. 201	4	6		Woordenboek La-Ne	A1, B3, B4, C5, D6, E7
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0				
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0			
Totaal weging SE in 4V										28			

Opmerkingen

natuurkunde

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4			1	vgt	ja	60	411	H1 Bewegen in beeld	2			Binas 7e editie Gewone rekenmachine	C1.1, C1.2
4	1	7		po	nee		412	Open praktisch onderzoek	2	2		Binas 7e editie Gewone rekenmachine	A, H, I
4			2	edt	ja	60	413	H3 Krachten H4 Trillingen	4	4		Binas 7e editie Gewone rekenmachine	C1.3 - C1.6 C3.1 B1.1 - B1.3
4			3	edt	ja	60	414	H2 Elektriciteit H5 Straling	4	4		Binas 7e editie Gewone rekenmachine	D1 B2
4			4	edt	ja	60	415	H1 Bewegen in beeld H3 Krachten H6 Arbeid en energie	6	6		Binas 7e editie Gewone rekenmachine	C1, C2
4	1-4	les		hd	ja		471	Theorie ondersteunende practica + formatieve toetsen gedurende het jaar				Binas 7e editie Gewone rekenmachine	A, H, I
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0				
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0			
Totaal weging SE in 4V										16			

Opmerkingen

nederlands

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4			1	vgt	ja	60	411	Leesvaardigheid	2			Woordenboek NL-NL	A
4	1			hd			471	Introductie literatuur - leesautobiografie					E
4	2			vgt	ja	20	412	Debat in tweetallen. Ongeldige reden afwezig is een 1.	1			Spreekplan	B, D
4			3	vgt	nee	60	413	Spellen en formuleren	1				C
4	2			hd			472	Moderne roman 1					E
4	4			hd			473	Moderne roman 2					E
4	3			po	nee	60	414	Beschouwing in groepjes	1				A, C, D
4			4	vgt	nee	60	415	Toets literatuur	2				E
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0		---		
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0	---		
Totaal weging SE in 4V										0			

Opmerkingen

scheikunde

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4	1	2		po	nee		411	PO Reactiesnelheid	2	2		Binas rekenmachine	A
4			1	vgt	nee	60	412	H1 Chemisch rekenen H2 Bindingstypen	2			Binas rekenmachine	A1,A7,A8,A10,A11,A12,B1,B2,B3,B4,C1,C2,
4			2	vgt	nee	60	413	H3 Organische chemie H4 Zouten	4			Binas rekenmachine	A1,A4,A5,A7,A8,A10,A11,A12,A13,A14,B1,B2,B3,C1,C2,F3,G3
4	3	20-21		po	nee		414	PO Zouten	2	2		Binas rekenmachine	A
4	3	25		vgt	nee	60	415	H5 Reacties in beweging	6			Binas rekenmachine	A1,A4,A5,A7,A8,A10,A11,A13,B1,B2,B3,C1,C2,C3,C4,C6,F1,F3
4	4	35		po	nee		416	PO Ecoreizen / Ecobrandstoffen	6	6		Binas rekenmachine	A1,A4,A5,A7,A8,A10,A11,A12,A13,A14,B1,B2,B3,B4,C1,C2,C3,C4,C6,F1,F3,G3
4			4	edt	ja	120	417	Gehele stof 4V: H1 t/m 6	10	10		Binas rekenmachine	Zie TW 1,2,3
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0		---		
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE											---		
Totaal gewing SE in 4V										20			

Opmerkingen

spaans

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4	1	7		hd	ja		471	Leesboekje/teksten					A
4			1	vgt	ja	60	411	Voca + grammatica	2			Chromebook	
4	2	16		po	nee		412	Presentatie nieuws en weer	2				C2+D
4			2	vgt	ja	60	413	Voca + grammatica	2			Chromebook	
4			3	edt	ja	60	414	Schrijfvaardigheid digitale toets	2	10		Woordenboek S-N&N-S Chromebook	D
4	3	24		vgt				Voca (1/2)*					
4	4		4	vgt	nee	20	415	Gespreksvaardigheid	2				C1
4			4	vgt	ja	60	416	Leesvaardigheid	4			Woordenboek S-N&N-S	A
4	4	32		vgt	nee	20	417	Voca (2/2)*	2				
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0		---		
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0	---		
Totaal weging SE in 4V										10			

Opmerkingen

* vgt voca zal in 2 delen opgesplitst worden, verspreid over het jaar. Gezamenlijk vormt dit 1 cijfer.

wiskunde a

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4			1	edt	ja	60	411	VWO AC deel 1: H1 (Formules en grafieken) VWO AC deel 1: H3 (Rekenen en herleiden)	1	2		Grafische Rekenmachine *	A, B1, C
4			2	edt	ja	60	412	VWO AC deel 1: H2 (Statistiek) = alleen SE VWO AC deel 1: H4 (Combinatoriek)	1	2		Grafische Rekenmachine *	B2, E1, E2, E3, E5, E6
4			3	edt	ja	60	413	VWO AC deel 2: H5 (Machtsverbanden) VWO AC deel 2: HK (Keuzeonderwerp - Lineair programmeren) = alleen SE	1	2		Grafische Rekenmachine *	A, B1, C, F
4	4	33-34-35		po	nee	60	414	Google Spreadsheets # = alleen SE	1	6		Chromebook	E7
4			4	edt	ja	60	415	VWO AC deel 2: H6 (Kansrekening) = alleen SE	1	2		Grafische Rekenmachine *	A, B2, E4, E5
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0		---		
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0	---		
Totaal weging SE in 4V										14			

Opmerkingen

* Casio CG-50 (3.50 of hoger), een gewone rekenmachine niet toegestaan

Oefenen tijdens les, afsluitend in de les een Google Spreadsheet Praktische Opdracht (op jouw chromebook)

wiskunde b

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4			1	vgt	ja	60	411	VWO B deel 1 H1 (Functies en grafieken) VWO B deel 1 H2 (De afgeleide functie)	2			Grafische Rekenmachine *	A, B1, B3, B5, C1, C2
4			2	vgt	ja	60	412	VWO B deel 1 H3 (Meetkunde) VWO B deel 1 H4 (Vergelijkingen en herleidingen)	2			Grafische Rekenmachine *	A, E1, B1, B2, B5
4			3	edt	ja	60	413	VWO B deel 2 H5 (Machten, exponenten en logaritmen) VWO B deel 2 H6 (Differentiaalrekening)	2	4		Grafische Rekenmachine *	A, B1, B2, B3, B5, C1, C2
4			4	edt	ja	60	414	VWO B deel 2 H6 (Differentiaalrekening) VWO B deel 2 H8 (Goniometrische functies)	2	4		Grafische Rekenmachine *	A, B1, B3, C1, C2, D, E1
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0			---	
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE												0	---
Totaal weging SE in 4V												8	

Opmerkingen

* Casio CG-50 (3.50 of hoger), een gewone rekenmachine niet toegestaan

wiskunde c

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4			1	edt	ja	60	411	VWO AC deel 1: H1 (Formules en grafieken) VWO AC deel 1: H3 (Rekenen en herleiden)	1	2		Grafische Rekenmachine *	A, B1, C
4			2	edt	ja	60	412	VWO AC deel 1: H2 (Statistiek) = alleen SE VWO AC deel 1: H4 (Combinatoriek)	1	2		Grafische Rekenmachine *	B2, E1, E2, E3, E5
4			3	edt	ja	60	413	VWO AC deel 2: H5 (Machtsverbanden) VWO AC deel 2: HK (Keuzeonderwerp - Lineair programmeren) = alleen SE	1	2		Grafische Rekenmachine *	A, B1, C, H
4	4	33-34-35		po	nee	60	414	Google Spreadsheets # = alleen SE	1	8		Chromebook	E6
4			4	edt	ja	60	415	VWO AC deel 2: H6 (Kansrekening) = alleen SE	1	2		Grafische Rekenmachine *	A, B2, E4, E5
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0		---		
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0	---		
Totaal weging SE in 4V										16			

Opmerkingen

* Casio CG-50 (3.50 of hoger), een gewone rekenmachine niet toegestaan

Oefenen tijdens les, afsluitend in de les een Google Spreadsheet Praktische Opdracht (op jouw chromebook)

wiskunde d

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4			1	vgt	ja	120	411	VWO D deel 1: H1 (Combinatoriek) VWO D deel 1: H2 (Discrete wiskunde)	2			Grafische Rekenmachine *	A C
4			2	vgt	ja	60	412	VWO D deel 1: H3 (Kansrekening)	1			Grafische Rekenmachine *	A B
4	2	18-20		hd		120	471	Wiskunde olympiade					
4			3	edt	ja	120	413	VWO D deel 1: H1 (Combinatoriek) VWO D deel 1: H2 (Discrete wiskunde) VWO D deel 1: H3 (Kansrekening) VWO D deel 1: H4 (Matrices) VWO D deel 2: H5 (Discrete kansverdelingen)	2	10		Grafische Rekenmachine *	A B F G
4	4	36		po	nee	60	414	VWO D deel 2: H6 (Discrete dynamische modellen)	1			Grafische Rekenmachine *	A C
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0				
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0			
Totaal weging SE in 4V										10			

Opmerkingen

* Casio CG-50 (3.50 of hoger), een gewone rekenmachine niet toegestaan

wetenschapsoriëntatie (won)

Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4	1	7		po	nee		411	Debat in groepen. Onderwerp heliocentristen vs geocentristen	10	10			A3, B5, B6, B7, B13, C 11&12, D3
4	1	11		hd	ja		471	Unit 1 t/m 4 schriftelijke onderzoeksopdrachten					A3, B4, B5, B6, B7, B13, C9, C10, D2
4	2	20		hd	ja		472	Unit 5, 6 schriftelijke onderzoeksopdrachten					A3, B4, B5, B6, B7, B13, C9, C10, D2
4	3	29		hd	ja		473	Unit 7,8 schriftelijke onderzoeksopdrachten					A3, B4, B5, B6, B7, B13, C9, C10, D2
4	3	33		po	nee		412	Little Big History, keuze onderzoek met presentatie op WON manifestatie	20	20			A4, B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B11, B12, B13, C1, C2, C3, C4, C5, C7, C9, C10, D3, D5
4	4	35		po	nee		413	Unit 9 en 10 presentatie	20	20			A3, B4, B5, B6, B7, B13, C9, C10, D3, D4
(voorlopig) gemiddelde cijfer V4									0		---		
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0	---		
Totaal weging SE in 4V										50			

Opmerkingen