

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

[illegible]

[illegible]

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	H2 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	H4 en H5 Voortplanting en erfelijkheid	5	5		gewone rekenmachine, Binas (7e editie)	A9, B4, C1, C2, D3, D4, E3, F1, F2
			3	edt	ja	60	414	H6 en H7 Soorten, populaties en evolutie	5	5		gewone rekenmachine, Binas (7e editie)	A14, B8, C3, D3, D5, F2, F3, F4
4	4	34		po	nee		415	Onderzoeksvaardigheden	2	2			A5, A8
5	2	14		po	nee		551	Onderzoeksvaardigheden	4	4			A
5			1	edt	ja	60	552	H10 en H11 Bloedsomloop en voeding en vertering	6	6		gewone rekenmachine, Binas (7e editie)	A, B3, D1
5			2	edt	ja	60	553	H12 en H13 Regeling intern milieu en hormonen	6	6		gewone rekenmachine, Binas (7e editie)	A, B3, B4
5			3	edt	ja	60	554	H14 en H15 Zenuwstelsel en waarnemen	7	7		gewone rekenmachine, Binas (7e editie)	A, B4, B7, D2
5			4	edt	ja	60	555	H9 en H16 Systeem aarde en Afweer	7	7		gewone rekenmachine, Binas (7e editie)	A, B5, B8, C3, D5, F3
								(voorlopig) gemiddelde cijfer SE		0	---		
								Totaal weging SE in 5V		50			
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.													

[illegible]

bewegingsonderwijs														
Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkans- baar	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	3-4			hd	ja		474	Keuzemodules					A-B-C	
4	4			hd	ja		475	Afsluitende sportactiviteit					B	
5	1			hd	ja		571	Conditietest					A-D	
5	1			hd	ja		572	Voortgang 1						
5	2			hd	ja		573	Voortgang 2						
5	3			hd	ja		574	Voortgang 3						
5	4			hd	ja		575	Voortgang 4						
5	3-4			hd	ja		576	Lesgeven aan de groep					A-C	
5	3-4			hd	ja		577	Modules					A-B-C	
5	4			hd	ja		578	Afsluitende sportactiviteit					B	
								(voorlopig) gemiddelde cijfer SE		0	---			
								Totaal weging SE in 5V		0				
Opmerkingen														
Inzet en/of aanwezigheid onvoldoende? Lessen inhalen bij een andere klas in overleg met de eigen docent. Na P4 een schrijfpdracht op school.														

[illegible]

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				C1
4			1	vgt	nee	60	412	Schrijven (informeel)	2			Woordenboek NL-D en D-NL en Grammaticahulp	D1
4	2	14		vgt	nee	60	413	Luisteren Neue Kontakte Hfd. 1 en 2	1				B
4			2	vgt	ja	60	414	Lezen Neue Kontakte Hfd. 1 en 2	1			Woordenboek NL-D en D-NL	A
4	3	21		po	nee	60	415	Literatuur Leesproject	1			Woordenboek NL-D en D-NL	E1
4			3	edt	ja	60	416	Literatuur klassikaal boek en achtergrondinfo	1	5		Woordenboek NL-D en D-NL	E1
4	4	34		po	nee	20	417	Gespreksvaardigheid Neue Kontakte Hfd. 3 en 4	1				C2
4			4	vgt	nee	60	418	Lezen Neue Kontakte Hfd. 3 en 4	2			Woordenboek NL-D en D-NL	A
4	1-4	5, 16, 24, 34		vgt	nee	20	419	Examenidoom	1				
5	1	5		vgt	nee	60	511	Luisteren	1				B
5			1	edt	ja	60	512	Literatuur: Literatuurgeschiedenis periode 1 en boek	1	5		Woordenboek NL-D en D-NL	E2 E3
5			2	edt	ja	60	513	Schrijven (formeel)	1	10		Woordenboek NL-D en D-NL en Grammaticahulp	D1
5	3	25		hd	ja	60	571	Literatuur: onderzoek literaire werken					E1
5			3	edt	ja	60	514	Literatuur: Literatuurgeschiedenis periode 2 en boek	1	5		Woordenboek NL-D en D-NL	E2 E3
	4	34		edt	ja	30	515	Spreken gespreksvaardigheid (formele situaties)	1	10			C1
5			4	vgt	nee	120	516	Lezen tekstverklaren	6			Woordenboek NL-D en D-NL	A
5	1-4	5, 15, 24, 33		vgt	nee		517	Examenidoom	1				
								(voorlopig) gemiddelde cijfer SE		0	---		
								Totaal weging SE in 5V		35			
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		1	vgt	nee	60	412	Vraag en Aanbod Hfst 1 & 2 + Schaarste, Geld en Handel Geheel + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer	2			gewone rekenmachine	A, B, C, D	
4	2		2	edt	ja	60	413	Vraag en aanbod + Minimum en Maximumprijzen + Schaarste, Geld en Handel + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer	4	4		gewone rekenmachine	A, B, C, D	
4	3	23		po	nee	60	414	PO praktisch economisch onderzoek	2				A,J,K	
4	3		3	vgt	ja	60	415	Vraag en aanbod + Minimum en Maximumprijzen + Heden, Verleden en Toekomst + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer	6			gewone rekenmachine	A, D, E	
4	4		4	vgt	ja	60	416	Risico en Rendement en Heden, verleden en toekomst + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer	8			gewone rekenmachine	A, E, G	
5	1	2		hd	nee		571	Experiment						
5			1	vgt	ja	60	511	Vraag en aanbod + Markt en overheid + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer	4			gewone rekenmachine	A, D	
5	2	16		po	nee		512	Economisch onderzoek	4	4			A, J	
5			2	edt	ja	60	513	Vraag en aanbod + Markt en overheid + Speltheorie + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer	8	8		gewone rekenmachine	A, D, F	
5			3	edt	ja	60	514	Economische groei + Heden, verleden en toekomst + Risico en informatie + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer	10	10		gewone rekenmachine	H, E, G	
5	4	35		po	nee		515	PO vaardigheden ter voorbereiding van Toetsweek 4	3	3			A, J	
5			4	edt	ja	60	516	Vraag en aanbod + Markt en Overheid + Speltheorie + Economische groei + alle vaardigheden en kennis aangegeven in de studiewijzer	14	14		gewone rekenmachine	A, D, F, H	
											0	---		
											43			
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	D	
4			2	vgt	ja	60	412	Literatuur (100% NoC, AM + klassenboek)	2			woordenboek EN/NL, NL/EN, EN/EN, keuzeboek en Klassenboek	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	8, 17, 24, 32		vgt	nee	20	415	Vocabulaire	1					
5			2	edt	ja	120	511	Literatuur (100% Noc, AM + klassenboek)	2	10		woordenboek EN/NL, NL/EN, EN/EN, keuzeboek en Klassenboek	E1,E2,E3	
5	3	20-25		edt	ja	30	512	Spreekvaardigheid	2	10		Notes with 20 keywords	C2	
5	4	32		edt	ja		513	Schrijfvaardigheid	1	5		woordenboek EN/NL, NL/EN, EN/EN,	D	
5			4		nee	120	514	Leesvaardigheid	2			woordenboek EN/NL, NL/EN, EN/EN, NL/NL	A	
5	1-4	8,17,24,33			nee		515	Vocabulaire	1					
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE										0	---			
Totaal weging SE in 5V										30				
Opmerkingen: presentaties worden door docent en leerlingen ingedeeld														

[illegible]

								geschiedenis							
Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkans-baar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein		
4			1	vgt	ja	60	411	C1 t/m 5 (tijdvak 1 t/m 5 met vaardigheden B1 en B2)	3			woordenboek Nederlands	A, B		
	2			hd	nee		471	Thema 1: periodiseren / oude culturen.	0				A, B, C		
4			2	vgt	nee	60	412	C5 t/m 7 (tijdvak 5 t/m 7 met vaardigheden B1, 2 en 3)	2			woordenboek Nederlands	A, B		
4	3			po	nee		413	Selectieuit C1 t/m 7 en Thema 2: D1 Slavernij + vaardigheden B1, 2, 3, 4)	2	2			A, B, C		
4			4	vgt	ja	60	414	C8 en Thema 3 Energietransities	3			woordenboek Nederlands	A, B, C		
5	1	3		hd	nee		571	Rechtsstaat & democratie	0				D		
			1	edt	ja	60	511	C8 en C9 (met vaardigheden B1 t/m B3)	2	5		woordenboek Nederlands	A, B		
5	2	17		po	nee		512	Thema 4: Schuld & boete	1	5			A, B, C		
			2	edt	ja	60	513	C1 t/m C10 (met vaardigheden B1 t/m B3)	3	10		woordenboek Nederlands	A, B		
5	3	35		hd	nee		572	Thema 5: Terreur & terrorisme	0				A, B, C		
5			4	edt	ja	60	514	HC: Duitsland	3	15		woordenboek Nederlands	A, B		
								(voorlopig) gemiddelde cijfer SE		0	---				
								Totaal weging SE in 5V		37					
Opmerkingen															

[illegible]

kunst muziek													
Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkans-baar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
4			1	edt	ja	120	451	Songbespreking maken	2	2		Chromebook (Google Docs) eigen oortjes / koptelefoon	A1,2 B1,2
4			1	po	ja	20	452	Voorspelen 2tal: Melodie + akkoorden	2	2			A1,2
4			2	edt	ja	60	453	Ensemble en Sound / Structuur	4	4		Chromebook eigen oortjes / koptelefoon	A1,2,3
4			2	po	ja	30	454	a. Individueel Musiceren Melodie b. Groep voorspelen	4	4			B1,2
4			3	edt	ja	60	455	Klassieke muziek tot 1900 Speelstukken klassiek	6	6		eigen oortjes / koptelefoon	A1,2,3 B1,2
4			3	po	ja	30	456	Individueel uitvoeren klassiek	5	5			B1,2
4	4	35		po	ja	20	457	a. Arrangement in Soundtrap b. Individueel uitvoeren met ST-begeleiding	12	12			B1,2
5	1	8		po	ja		511	Arrangeren/Componeren 1600-1900 + groep spelen	18	11			B2, B3
5	2	17		po	ja		512	Popmuziek onderzoek	14	9			A3
5			2	edt	ja	60	513	KUA: Burgerlijke cultuur NL 17e eeuw	14			woordenboek NL-NL chromebook eigen oortjes	A1; B2 t/m 7, C8 sub 2
5	3	25		po	ja		514	Clipanalyse	6	5			
5	4	28		po	ja	120	515	Voorspelen eindexamenconcert	20	16			
5	3	35		po	ja		516	Filmmuziek	14	9			
5			4	edt	ja	60	517	KUA: Burgerlijke cultuur NL 17e eeuw & Cultuur van het Moderne	14			woordenboek NL-NL chromebook eigen oortjes	A1; B2 t/m 7, C8 sub 2
								(voorlopig) gemiddelde cijfer SE		0	---		
								Totaal weging SE in 5V		85			
Opmerkingen													

								loopbaanoriëntatie- begeleiding					
Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkans- baar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein
5	1			hd	ja		571	LOB-lessen P1: oriëntatie, zelfbeeld (interesses,persoonstypen), matchen					
5	2			hd	ja		572	LOB-lessen P2: zelfbeeld (kwaliteiten), beroepen					
5	2			hd	ja		573	Voorlichtingsactiviteit 1 (open dag)					
5	3			hd	ja		574	LOB-lessen P3: hbo/wo					
5	3			hd	ja		575	Voorlichtingsactiviteit 2 (beroepenmarkt					
5	3			hd	ja		576	Voorlichtingsactiviteit 3 (4strax of open dag)					
5	4			hd	ja		577	Voorlichtingsactiviteit 4 (studiemarkt)					
5	4			hd	ja		578	LOB-lessen: Reflectie en Presentatie					

[illegible]

[illegible]

							maatschappijleer							
Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkan s- baar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein	
5			1	edt	ja	60	551	H1 Wat is maatschappijleer? en H2 Rechtsstaat	25	25		Chromebook (Google Forms)	A, B	51
5			2	edt	ja	60	552	H3 Parlementaire democratie	25	25		Chromebook (Google Forms)	A, C	52
5	2	12		hd		120		Bezoek Tweede Kamer Den Haag*						
5	3	26		po	nee		553	H4 Pluriforme samenleving	25	25			A, E	59
5	4	34/35/36		po	nee		554	H5 Verzorgingsstaat	25	25			A, D	59
								(voorlopig) gemiddelde cijfer V4	0		---			
								(voorlopig) gemiddelde cijfer SE		0	---			
								Totaal weging SE in 5V		100				
* vervangende opdracht bij ziekte of afwezigheid														

[illegible]

								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				A		
4	1			hd			471	Introductie literatuur - leesautobiografie					E		
4	2			vgt	nee	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	Betoog in groepjes	1				A, C, D		
4			4	vgt	nee	60	415	Toets literatuur	2				E		
5			1	edt	ja	60	511	Argumenteren & Leesvaardigheid	2	6		woordenboek NL-NL	A&D	ET 1, 2, 9,10, 11	
5	2			hd			571	Schrijf dossier met minimaal drie schrijfp opdrachten, voorwaarde voor toelating toets.					A,C & D	ET 1, 2, 3, 4, 9, 10, 6, 13, 14	
5			2	edt	ja	120	512	Schrijfvaardigheid op basis van documentatie in duo's op eigen chromebook	3	16		woordenboek NL-NL, ch	A&B	ET 1, 2, 3, 4, 9, 10,	
5	1&2	6 t/m 8		hd		15	572	Groepsgesprek roman (5) in drietallen					A, B, D & E	ET 1, 2, 3, 5, 7, 8, 16, 17, 18, 19	
5	3		3	edt	ja	60	513	Literatuur & NN hoofdstuk 5 & 6 (= roman 6 & 7)	2	10	-		E	ET 1, 2, 6, 9, 11, 12, 13, 16, 18, 19	
5	4			edt	ja	20	514	Debat 3-3	2	8			B, A & D	ET 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10,	
5	4	31		hd		60	573	Roman 8 verwerkingsopdracht					E & B	ET 6, 16, 17, 18	
										0	---				
										40					
Opmerkingen 5-vwo															
1) Het groepsgesprek vindt plaats in drietallen; In lezen hetzelfde boek. Het is een handelingsdeel dat met een voldoende moet worden afgerond.															
2) In periode 02 zal het betoog schrijven in duo's plaatsvinden op basis van aangeleverde documentatie. In het geval 1 van de 2 leerlingen ziek is, moet de andere leerling de toets (SE) wel maken.															
3) In zeer uitzonderlijke gevallen mag het betoog ook alleen geschreven worden. In dat geval krijgt de In extra tijd (2x 15 minuten). Het betoog wordt verder met hetzelfde correctievoorschrift nagekeken.															
4) Voor deelname aan de schrijfvaardigheidstoets geldt dat de leerling ten minste drie schrijfp opdrachten ingeleverd heeft waaronder het oefenbetoog met zijn/haar duopartner. Als aan deze voorwaarde niet voldaan is, wordt de leerling verwezen naar het tweede tijdvak en moet hij/zij daar een recht voor inzetten.															
5) Voor het vak Nederlands doet 5-vwo mee aan het beproeven van de conceptexamenprogramma's Nederlandse taal en literatuur. Het is mogelijk dat (sub)domeinen/eindtermen niet overeenkomen met (sub)domeinen/exameneenheden uit															

scheikunde													
Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegepaste hulpmiddelen	Code domein
4	1	2-3		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	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	31-35		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
5			1	vgt	nee	60	511	H7 zuren en basen H8 ruimtelijke bouw van moleculen	2			Binas rekenmachine	A10,B1,B2, B3,B4,C1,C2, C4, C5,C7, D
5			2	vgt	nee	60	512	H9 Redoxreacties H10 Organische chemie	3			Binas rekenmachine	A4,A8,A10,A11,A12,A13,A15,B1,B2,B3, B4, C1, C2, C3, C5, C6, C7, D3, E1
5			3	edt	ja	120	514	H1-H11	5	10		Binas rekenmachine	Zie domeinen H1 tm H10 +C4+D3+D4
5	4	28-36		hd			571	Lessenserie en bezoek Rijksmuseum					A t/m G
								(voorlopig) gemiddelde cijfer SE		0	---		
								Totaal weging SE in 5V		30			
Opmerkingen		PO Titraties vanaf cohort 2024-2027 verplaatst naar 6V											
		Wegingen aangepast											
		Domeinen aangepast aan nieuwe syllabus											

spaans														
Leerjaar	Periode	Week	Toets week	Soort toets	Herkansbaar	Duur	Code Magister	Omschrijving toetsstof	V4	SE	Cijfer	Toegestane hulpmiddelen	Code domein	
4	3	7		hd	ja		471	Leesboekje/teksten					A	
4			1	vgt	ja	60	411	Grammatica	2			Chromebook		
4			2	vgt	ja	60	412	Voca + grammatica zinnen	2					
4			3	edt	ja	60	413	Schrijfvaardigheid digitale toets	2	10		Woordenboek S-N&N-S Chromebook	D	
4	4		4	vgt	nee	20	414	Gespreksvaardigheid	2				C1	
4			4	vgt	ja	60	415	Leesvaardigheid	4			Woordenboek S-N&N-S	A	
4	1-4	15,23,34		vgt	nee	20	416	Vocabulaire *	2					
5			1	vgt	nee	60	511	Grammatica	2			Chromebook		
5			2	edt	ja	60	512	Literatuur en cultuur	2	10			E	
5	3			edt	ja	20	513	Spreekvaardigheid	2	10			C2	
5			3	vgt	ja	60	514	Luistervaardigheid	2			Chromebook REMINDO	B	
5	4	34		vgt	nee	60	515	Grammatica	2			Chromebook		
5			4	vgt	ja	120	516	Leesvaardigheid	4			Woordenboek SN & NS	A	
5		4, 15, 23		vgt	nee	30	517	Examenidoom **	2			Chromebook		
(voorlopig) gemiddelde cijfer SE											0	---		
Totaal weging SE in 4V											30			
Opmerkingen														
* vgt voca zal in 4 delen opgesplitst worden, verspreid over het jaar. Gezamenlijk vormt dit 1 cijfer met weging 2														
** vgt examenidoom zal in 4 delen worden opgesplitst, verspreid over eht jaar. Gezamnlijk vormt dit 1 cijfer met weging 2.														

wiskunde a													
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	VWO AC deel 1: H1 (Formules en grafieken) VWO AC deel 1: H3 (Rekenen en herleiden)	1			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	4		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	4		Grafische Rekenmachine *	A, B1, C, F
4	4	34-35-36		po	nee	60	414	Google Spreadsheets # = alleen SE	1	6		Chromebook	E7
4			4	vgt	nee	60	415	VWO AC deel 2: H6 (Kansrekening) = alleen SE	1			Grafische Rekenmachine *	A, B2, E4, E5
5			1	edt	ja	60	551	VWO A deel 3: H8 (Differentiaalrekening)	1	7		Grafische Rekenmachine *	A, B1, D2, D3
5			2	edt	ja	60	552	VWO A deel 3: H9 (Kansverdelingen) = alleen SE	1	7		Grafische Rekenmachine *	A, B2, E4, E5
5			3	edt	ja	60	553	VWO A deel 3: H11 (Het toetsen van hypothesen) = alleen SE	1	7		Grafische Rekenmachine *	A, E4, E5, E6
5			4	edt	ja	60	554	VWO A deel 3: H10 (Exponenten en logaritmen)	1	7		Grafische Rekenmachine *	A, B1, D3
								(voorlopig) gemiddelde cijfer SE		0	---		
								Totaal weging SE in 5V		42			
Opmerkingen													
* Grafische rekenmachine is de Numworks (versie 19 of hoger), een gewone rekenmachine is niet toegestaan.													
# Oefenen tijdens les, afsluitend in de les een Google Spreadsheet Praktische Opdracht (op jouw chromebook)													

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	vgt	ja	60	413	VWO B deel 1 H1 (Functies en grafieken) VWO B deel 1 H2 (De afgeleide functie) VWO B deel 2 H5 (Machten, exponenten en logaritmen) VWO B deel 2 H6 (Differentiaalrekening)	3			Grafische Rekenmachine *	A, B1, B2, B3, B5, C1, C2
4			4	vgt	ja	60	414	VWO B deel 1 H3 (Meetkunde) VWO B deel 1 H4 (Vergelijkingen en herleidingen) VWO B deel 2 H6 (Differentiaalrekening) VWO B deel 2 H8 (Goniometrische functies)	3			Grafische Rekenmachine *	A, B1, B2, B3, C1, C2, D, E1
5			1	vgt	ja	60	511	VWO B deel 2 H7 (Meetkunde met coördinaten) VWO B deel 3 H9 (Exponentiële en logaritmische) VWO B deel 2 H5 (Machten, exponenten en logari	2			Grafische Rekenmachine *	A, B, C1, C2, E1, E2,
5			2	vgt	ja	60	512	VWO B deel 1 H3 (Meetkunde) VWO B deel 2 H7 (Meetkunde met coördinaten) VWO B deel 3 H10 (Meetkunde met vectoren)	2			Grafische Rekenmachine *	A, B, C1, C2, E
5			3	edt	ja	60	513	VWO B deel 3 H11 (Integraalrekening) VWO B deel 3 HK (Voortgezette integraalrekening) VWO B deel 2 H6 (Differentiaalrekening) VWO B deel 3 H9 (Exponentiële en logaritmische	2	15		Grafische Rekenmachine *	A, B, C, D
5			4	edt	ja	60	514	VWO B deel 2 H12 (Goniometrische formules) VWO B deel 3 H10 (Meetkunde met vectoren) VWO B deel 2 H8 (Goniometrische functies)	2	15		Grafische Rekenmachine *	A, C, D, E3
								(voorlopig) gemiddelde cijfer SE		0	---		
								Totaal weging SE in 5V		30			
Opmerkingen													
* Grafische rekenmachine is de Numworks (versie 19 of hoger), een gewone rekenmachine is 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	vgt	nee	60	411	VWO AC deel 1: H1 (Formules en grafieken) VWO AC deel 1: H3 (Rekenen en herleiden)	1			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	4		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	4		Grafische Rekenmachine *	A, B1, C, H
4	4	34-35-36		po	nee	60	414	Google Spreadsheets # = alleen SE	1	8		Chromebook	E6
4			4	vgt	nee	60	415	VWO AC deel 2: H6 (Kansrekening) = alleen SE	1			Grafische Rekenmachine *	A, B2, E4, E5
5			1	edt	ja	60	551	VWO C deel 3: H8 (Meetkunde)	1	8		Grafische Rekenmachine *	A, B1, G
5			2	edt	ja	60	552	VWO C deel 3: H9 (Kansverdelingen) = alleen SE	1	8		Grafische Rekenmachine *	A, B2, E4, E5, H
5			3	edt	ja	60	553	VWO C deel 3: H11 (Logisch redeneren)	1	8		Grafische Rekenmachine *	A, B1, F
5			4	edt	ja	60	554	VWO C deel 3: H10 (Exponenten en logaritmen)	1	8		Grafische Rekenmachine *	A, B1, C
								(voorlopig) gemiddelde cijfer SE		0	---		
								Totaal weging SE in 5V		48			
Opmerkingen													
* Grafische rekenmachine is de Numworks (versie 19 of hoger), een gewone rekenmachine is 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	3		Grafische Rekenmachine *	A C
5	1	4-5		po	nee	60	511	VWO D deel 2: H7 (Bewijzen)	1			Grafische Rekenmachine *	A D
5	1	9		po	nee	60	512	VWO D deel 2: H7 (Bewijzen) VWO D deel 3: H9 (Meetkundige plaatsen en raaklijneigenschappen)	2			Grafische Rekenmachine *	A D
5			2	edt	ja	60	513	VWO D deel 3: H10 (Complexe getallen) VWO D deel 4: H16 (Complexe functies)	2	15		Grafische Rekenmachine * Radialenboog	A E
5			3	edt	ja	60	514	VWO D deel 2: H8 (Vectormmeetkunde) VWO D deel 3: H12 (Continue kansverdelingen)	2	15		Grafische Rekenmachine *	A D C
5			4	edt	ja	60	515	VWO D deel 3: H11 (Lineaire algebra) VWO D deel 3: H14 (Mathematische statistiek)	2	15		Grafische Rekenmachine *	A B F G
								(voorlopig) gemiddelde cijfer SE		0	---		
								Totaal weging SE in 5V		58			
Opmerkingen													

* Grafische rekenmachine is de Numworks (versie 19 of hoger), een gewone rekenmachine is 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	8		po	nee		411	Debat in groepen. Onderwerp heliocentrismen vs geocentrismen	10	10			A3, B5, B6, B7, B13, C 11&12, D3
4	2	11		hd	ja		471	Unit 1 t/m 4 schriftelijke onderzoeksopdrachten					A3, B4, B5, B6, B7, B13, C9, C10, D2
4	3	20		hd	ja		472	Unit 5, 6 schriftelijke onderzoeksopdrachten					A3, B4, B5, B6, B7, B13, C9, C10, D2
4	3	22		hd	ja		473	Unit 7,8 schriftelijke onderzoeksopdrachten					A3, B4, B5, B6, B7, B13, C9, C10, D2
4	4	28-29		po	nee		412	Unit 9 en 10 presentatie	20	20			A3, B4, B5, B6, B7, B13, C9, C10, D3, D4
4	4	33		po	nee		413	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		hd	ja		474	Wetenschapsfilosofie, schriftelijke opdrachten					A3, B11
5	2	12		hd	nee		571	Voorbereiden en actieve deelname gastcolleges/ of het volgen van een extra Pre universitair traject.					A 1,2,3,4,5
5	3	27		hd	nee		572	Goedgekeurde aanvraag PWS opstellen voorlopige onderzoeksvraag en deelvragen, actieve deelname statistiek en data analyse					B 1,2 , 8,9,10 C 7,8
5	3	22-23		po	nee		511	Begeleiding en feedback geven aan 3VWO WON leerlingen bij het vrije onderzoek	25	25			C 9, D3&4, B8 t/m B10
5	4	39		po	ja		512	Wetenschappelijk schrijven: theoretische achtergrond PWS	25	25			B 4,5,6,7 C 2,3,4,5,6 D 1,2 , 3,4, 5
5	4			hd	nee		573	Volgen van minstens één pre universitair traject in 4VWO of in 5VWO					
								(voorlopig) gemiddelde cijfer SE		0	---		
								Totaal geweg SE in 5V		100			
Opmerkingen													

Week		po		
Onderstaand document biedt een overzicht van de PO's en HD's in dit jaar. Controleer zelf goed de volledigheid. Let goed op drukke weken zoals bv week 33, 34 en 35. Plan tijdig!				
	Algemeen	Maatschappijprofiel	Natuurprofiel	Gymnasium
4	SP		WD	
5			WD	
6	NE			
7	FR, NE			
8	EN, NE, WON, KuB/M			
9			WD	
Toetsweek				
11				
12	WON			
13				
14	FR		BI	
15	SP			
16	KuB	EC,		
17	EN, KuB/M	GS,		LTC
18				
Toetsweek				
20				
21				
22	WON		NA	
23	WON, FA, SP			
24	FR			
25	DU, KuM			LTC
26	MA			
Toetsweek	WON			
28	KuM			

Week		po		
Onderstaand document biedt een overzicht van de PO's en HD's in dit jaar. Controleer zelf goed de volledigheid. Let goed op drukke weken zoals bv week 33, 34 en 35. Plan tijdig!				
29				
30	AK			
31	NE			
32	EN			
33	EN	SP		
34	MA, AK, BE, DU, FA, SP		AK	
35	MA, NE	BE, EC, GS, KuB/M		
36	MA, NE		SK	
Toetsweek				
38				
39	WON			

Soort toets op Chromebook		Contactpersonen	
Remindo		Ak	Sebastian ROL
Woots		Kmu	Fleur BUF
Google Forms		Sp	Sharon HLD
Google Docs			
Nvt			
Nog in te vullen			