

## VWO 6 PTA cohort 2018-2021

Korte uitleg over de PTA's. Zie voor meer informatie inleiding PTA.

Methode: de methode die wordt gebruikt en waarnaar de hoofdstukken in het PTA verwijzen.

Hulpmiddelen toetsen: standaard (zie inleiding PTA)

(jaarlaag vwo 4: schooljaar 2018-2019, totaal weging in vwo 4, indien van toepassing)

**jaarlaag vwo 5:** schooljaar 2019-2020, totaal weging in vwo 5

**jaarlaag vwo 6 :** schooljaar 2020-2021, totaal weging in vwo 6

Periode	Week	Toets	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkansbaar	Toetsduur	Opmerkingen

Periode: 1, 2 of 3

Week: afnameweek of toetsweek 1, 2 of 3 (tw1, tw2 of tw3)

Weging: weegfactor

Vorm: s=schriftelijk, m=mondeling, po=praktische opdracht

Stofomschrijving: omschrijving van de leerstof

Domein: toets gaat over betreffende domein

Herkansbaar: ja of nee (leeg is niet herkansbaar)

Toetsduur: duur van de toets in minuten

Opmerkingen: toevoegingen of extra informatie

## V6 - aardrijkskunde

Methode: **De Geo “Globalisering”, “Systeem Aarde”, “Leefomgeving, Wonen en Nederland” en “Zuid Amerika”**

Hulpmiddelen toetsen: standaard, plus GB 55 (maar niet op CE)

**VWO 4:** schooljaar 2018-2019, totaal weging **0**

**VWO 5:** schooljaar 2019-2020, totaal weging **13**

**VWO 6:** schooljaar 2020-2021, totaal weging **87**

Periode	Week	Toets	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkansbaar	Toetsduur	Opmerkingen
1	tw1	T501	4	s	De Geo VWO “Systeem Aarde” Hfst 1&2 De actieve aarde	A1, C1	ja	90	GB55
1	45	T502	2	po	verwerkingsopdracht fysische geografie	A2, C1,2	nee		
2	7	T503	2	po	verwerkingsopdracht globalisering	A2, B1,2	nee		
2	tw2	T504	4	s	De Geo VWO “Globalisering” Hfst 1, Hfst 2, Hfst 3	A1, B1	ja	90	GB55
3	23	T506	1	po	Inleiding onderzoek in eigen regio	A2, E2	nee		
vwo 6									
1	tw1	T601	23	s	“Leefomgeving, wonen in Nederland” (hfst 3 en 4) “wereld”, Globalisering en steden in de VS	A1, B1, E1	ja	90	GB55
2	39	T602	16	po	PO onderzoek in eigen regio,	A1,2, E2	nee	nvt	
2	tw2	T603	23	s	“Systeem Aarde” “Leefomgeving, Wonen in Nederland” (hfst 1 en 2) “Gebieden, Zuid Amerika (Fysische geografie alleen)	A1, C1,2, E1	ja	90	GB55
3	tw3	T604	25	s	“Gebieden”, Zuid Amerika	A1, B2, D1,2	ja	90	GB55

## VWO 6 - bedrijfseconomie

Methode: Bedrijfseconomie in Balans VWO

Hulpmiddelen toetsen: standaard

**VWO 4:** schooljaar 2018-2019, totaal gewing **0**

**VWO 5:** schooljaar 2019-2020, totaal gewing **14**

**VWO 6:** schooljaar 2020-2021, totaal gewing **80**

Periode	Week	Toets	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkansbaar	Toetsduur	Opmerkingen
1	40	T501	1	S	<b>Domein D:</b> Investering H18,19	D	N	40	
1	tw1	T502	5	S	<b>Domein D:</b> Investering H17,18,19 20,21 <b>Domein E:</b> Marketing 22 tm 27	D, E	J	90	
2	7	T503	1	S	<b>Domein F: Financieel beleid</b> H28-31	F	N	40	
2	nvt	T504	2	PO	<b>Financiële tour Amsterdam</b>	N	N		
2	tw2	T505	5	S	<b>Domein F: Financieel beleid</b> H28-35	F	J	90	
vwo 6									
1	39	T601	4	s	H33-H38	F	nee	45	
1	tw1	T602	22	s	H34-H43	F, G	ja	90	
2	47	T603	4	s	H39-H45	G	nee	45	
2	tw2	T604	26	s	H5-13, H39-45	B, G	ja	90	
3	5	T605	4	s	H17-21	D	nee	45	
3	tw3	T606	26	s	H1-45	A, B, C, D, E, F,G	ja	120	

## V6 - biologie

Methode: **Nectar 4e editie, Noordhoff**

Hulpmiddelen toetsen: standaard

**VWO 5:** schooljaar 2019-2020, totaal weging **20** , methode was **Nectar 3e editie , Noordhoff**

**VWO 6:** schooljaar 2020-2021, totaal weging **60**

Periode	Week	Toets	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkansbaar	Toetsduur	Opmerkingen
1	tw1	T501	5	s	hoofdstukken 9 en 10	B3	ja	90	
2		T502	10	po	PO enzymen	A	nee	meerdere lessen	weging overgang 3
2	tw2	T503	5	s	hoofdstukken 11 en 12	B3,B5	ja	90	
vwo 6									
1	tw1	T601	20	s	Nectar 3e editie hoofdstukken 19, 20 en 4, 12, en 13 of Nectar 4e editie 17,18 , 2, 21, 12	B1 B2 B4 B5 C1 C2 D1 D2 E1 E2 E3	ja	90	
2	tw2	T602	20	s	Nectar 3e editie hoofdstukken 16, 21 en 11 of Nectar 4e editie 19, 20, 10,	B2 B3	ja	90	
3	tw3	T603	20	s	Nectar 3e editie hoofdstukken 17, 18 en (1), 2, 3, 9, 10, 14 en 15 of Nectar 4e editie hoofdstukken 15, 16, (1), 6, 8, 9, 11, 13, 14.	B2 B3 B4 B6 B7 B8 C3 D3 D5 F2 F3	ja	90	

## V6 - Duits

Methode: **Na klar! en materiaal Goethe Zertifikat B2**

Hulpmiddelen toetsen: Woordenboek ND/DN, behalve bij T605 en T607

**VWO 5:** schooljaar 2019-2020, totaal gewing **10 (=14%)**

**VWO 6:** schooljaar 2020-2021, totaal gewing **61 (=86%)**

Periode	Week	Toets	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkansbaar	Toetsduur	Opmerkingen
1	44	T501	1	s	Kennistoets Na klar! Kap. 1 en 2	A,D,F	nee	45	
1	tw1	T502	2	s	Leestoets, teksten	A	ja	90	
2	2	T503	1	s	Kennistoets Na klar! Kap. 3 en 4	A,D,F	nee	45	
2	46	T504	2	s	Luistertoets, officiële toets Goethe B2	B	nee	45	
2	50	T506	2	s	Leestoets, teksten	A	nee	90	
2	tw2	T507	2	s	Schrijftoets, officiële toets Goethe B2	D	ja	90	
vwo 6									
1	39	T601	5		Goethe im Sturm und Drang, Duitse literatuurgeschiedenis	E	nee	60	80% van dit PTA-cijfer wordt bepaald door het cijfer voor de literatuurgeschiedenistoets. De overige 20% van dit PTA-cijfer wordt bepaald door een SO examenidoom. De SO examenidoom is niet herkansbaar.

1	TW1	T602	5	s	Leestoets, teksten	A	ja	90	80% van dit PTA-cijfer wordt bepaald door het cijfer voor de leestoets. De overige 20% van dit PTA-cijfer wordt bepaald door een SO examenidoom. De SO examenidoom is niet herkansbaar.
2	TW2	T603	8	s	Leestoets, teksten	A	ja	90	80% van dit PTA-cijfer wordt bepaald door het cijfer voor de leestoets. De overige 20% van dit PTA-cijfer wordt bepaald door een SO examenidoom. De SO examenidoom is niet herkansbaar.
2	3	T604	8	s	Kafka, Duitse literatuurgeschiedenis	E	nee	60	80% van dit PTA-cijfer wordt bepaald door het cijfer voor de literatuurgeschiedenistoets. De overige 20% van dit PTA-cijfer wordt bepaald door een SO examenidoom. De SO examenidoom is niet herkansbaar.
2	5	T605	10	d	CITO-kijkluisertoets	B	nee	120	80% van dit PTA-cijfer wordt bepaald door het cijfer voor de leestoets. De overige 20% van dit PTA-cijfer wordt bepaald door een SO examenidoom. De SO examenidoom is niet herkansbaar.

3	7	T606	15		leestoets	A	nee	90	80% van dit PTA-cijfer wordt bepaald door het cijfer voor de leestoets. De overige 20% van dit PTA-cijfer wordt bepaald door een SO examenidoom. Alleen de leestoets is herkansbaar.
3	tw 3	T607	10	m	Spreektoets, betoog	C	ja	10	Het cijfer voor het betoog maakt 80% van dit PTA-cijfer uit. De overige 20% wordt bepaald door het cijfer voor een SO examenidoom. Alleen het betoog is herkansbaar.

## V6 - economie

Methode: **LWEO**

Hulpmiddelen toetsen: standaard

**jaarlaag v5:** schooljaar 2019-2020, totaal weging **12**

**jaarlaag v6:** schooljaar 2020-2021, totaal weging **88**

Periode	Week	Toets	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkenbaar	Toetsduur	Opmerkingen
1	tw1	T501	4	s	Lesbrief Marktgedrag helemaal	A, D en F	ja	90	
2	tw2	T502	4	s	Lesbrief Mobiliteit helemaal	A, B, C, D, F en G	ja	90	
1 of 2	nvt	T504	2	po	Arbeidsmarkt in beweging	nvt	nee	nvt	leerlingen hebben de keuze om deze in P1 of P2 af te ronden
1 of 2	nvt	T505	2	po	Economie in modellen	nvt	nee	nvt	leerlingen hebben de keuze om deze in P1 of P2 af te ronden
vwo 6									
1	37	T601	5	s	Lesbrief Economische crisis H1 t/m H4	A, C, E, F, G, H en I	nee	45	
1	tw1	T602	23	s	Lesbrief Economische crisis	A, C, E, F, G, H en I	ja	90	
2	47	T603	5	s	Wereldeconomie H1 t/m H3	A, C, E, H en I	nee	45	
2	tw2	T604	25	s	Wereldeconomie	A, C, E, H en I	ja	90	
3	6	T605	5	s	Lesbrieven "Levensloop", "Monetaire Zaken", "Vraag en Aanbod", "Marktgedrag", "Mobiliteit", "Arbeid"	A, B, C, D, E, F, G, H en I	nee	45	
3	tw3	T606	25	s	Domeinen Markten, Risico & Informatie en Samenwerken & Onderhandelen	D, G en F	ja	90	



## V6 - Engels

Hulpmiddelen toetsen: standaard

**VWO5:** schooljaar 2019-2020, totaal gewing **9 (=12%)**

**VWO6:** schooljaar 2020-2021, totaal gewing **66 (=88%)**

Periode	Week	Toets	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkansbaar	Toetsduur	Opmerkingen
1	41	T501	1	po	Written Task over SP5.1 The Road to Happiness	D/E	nee	n.v.t.	Computer
1	45	T502	2	s	Luistertoets ERK B2/C1	B	nee	90	Geen woordenboek/thesaurus
1	tw1	T503	2	s	Leestoets ERK B2/C1	A	ja	90	
2	2/3/4	T504	1	m	FOA (Further Oral Activity): Victorian Age, American Literature 1620-1914, modules E+F, literaire werken <i>A Dry White Season</i> en <i>The Merchant of Venice</i>	C/E	nee	15	In twee- of drietallen
2	tw2	T505	1	s	Schrijftoets: essay Alquin	D	ja	90	
2	tw2	T506	1	m	IO (Individual Oral): leerlingen bestuderen 10 artikelen uit Alquin en bespreken 1 door docent aan te wijzen artikel	C/E	ja	15	Individueel inroosteren: leerling heeft 20 minuten ingeroosterde voorbereidingstijd voorafgaande aan het mondeling (dus in totaal is een leerling 35 minuten bezig). Per docent 2 lokalen beschikbaar maken (1x voorbereiden, 1x afname mondeling). Geen woordenboek/thesaurus

3	25	T507	1	po	Schrijfopdracht: literary history over British literature 1900-1945, English World Literature, modules G+H, literaire werken 1984, Life of Pi en A Dry White Season.	E	nee	n.v.t.	Geen woordenboek/thesaurus
vwo 6									
1	38/39	T601	7	M	FOA (Further Oral activity)	C/E	nee	15	In twee- of drietallen
1	TW1	T602	7	S	Leestoets ERK B2/C1	A	ja	90	
2	TW2	T603	14	S	Schrijftoets:essay	D	ja	90	Computer
2	4	T604	14	S	Luistertoets ERK B2/C1	B	nee	90	Geen woordenboek/thesaurus
3	7	T605	10	S	Literatuurtoets: literary history over American Literature 1915-present, Post War British Literature, module J+K, literaire werken	E	nee	90	De toets wordt in twee delen afgenomen in twee reguliere lessen. Geen woordenboek/thesaurus
3	TW3	T606	14	M	IO (Individual Oral)	C/E	ja	15	Individueel inroosteren Geen woordenboek/thesaurus

## TVWO6 - Engels

Hulpmiddelen toetsen: standaard

**TVWO5:** schooljaar 2019-2020, totaal gewing **9 (=12%)**

**TVWO6:** schooljaar 2020-2021, totaal gewing **66 (=88%)**

Periode	Week	Toets	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkansbaar	Toetsduur	Opmerkingen
1	41	T501	1	po	Written Task: written assignment on <i>1984</i> .	D/E	nee	n.v.t.	computer
1	45	T502	2	s	Luistertoets ERK B2/C1	B	nee	90	Geen woordenboek/thesaurus
1	tw1	T503	2	s	Leestoets ERK B2/C1	A	ja	90	
2	2/3/4	T504	1	m	FOA (Further Oral Activity): based on a non-literary text linked to one global issue and one of the literary works <i>1984</i> or <i>A Doll's House</i>	C/E	nee	15	In twee- of drietallen
2	tw2	T505	1	s	Schrijftoets: IB paper 1 essay on one unseen text.	D	ja	90	
2	tw2	T506	1	m	IO (Individual Oral): based on a short extract from <i>A Doll's House</i> and a non-literary text.	C/E	ja	15	Individueel inroosteren Geen woordenboek/thesaurus
3	25	T507	1	po	Schrijfpodracht: literary history over British literature 1900-1945, English World Literature, modules G+H, literaire werken <i>Persepolis</i> en <i>The Handmaid's Tale</i>	E	nee	n.v.t.	Geen woordenboek/thesaurus
2	7	T509	O/V/G	po	IB Portfolio 1				

3	21	T510	O/V/G	po	IB Portfolio 2				
tvwo 6									
1	38/39	T601	7	M	FOA (Further Oral activity): based on a non-literary text linked to one global issue and one of the literary works <i>The Handmaid's Tale</i> , <i>Persepolis</i> or <i>Never Let Me Go</i>	C/E	nee	15	In twee- of drietallen
1	TW1	T602	7	S	Leestoets ERK B2/C1	A	ja	90	
2	TW2	T603	14	S	Schrijftoets: IB paper one essay	D	ja	90	Computer
2	4	T604	14	S	Luistertoets ERK B2/C1	B	nee	90	Geen woordenboek/thesaurus
3	7	T605	10	S	Literatuurtoets: literary history over American Literature 1915-present, Post War British Literature, module J+K, literaire werken <i>The Underground Railroad</i> en <i>Never Let Me Go</i>	E	nee	90	De toets wordt in twee delen afgenomen in twee reguliere lessen. Geen woordenboek/thesaurus
3	TW3	T606	14	M	IO (Individual Oral): based on a short extract from one of the literary works studied and a non-literary text.	C/E	ja	15	Individueel inroosteren Leerlingen kunnen alleen het IO doen mits de outline en 2 extracts 3 weken voor de toetsweek zijn ingeleverd. Geen woordenboek/thesaurus
1	48	T607	O/V/G	P	Portfolio 1				
2	13	T608	O/V/G	P	Portfolio 2				

## V6 - Frans

Methode: **Delf scolaire niveau B1/ B2 plus grammatica van Libre service. En syllabus Literatuur.**

Hulpmiddelen toetsen: standaard, behalve bij Delf vaardigheidstoetsen geen woordenboek.

**vwo 5:** schooljaar 2019-2020, totaal weging **7**

**vwo 6:** schooljaar 2020-2021, totaal weging **80**

Periode	Week	Toets	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkansbaar	Toetsduur	Opmerkingen
1	46	T501	1	s	Luva B1	B	nee	45	
1	tw1	T502	1	m	Sprv B1 deel 1 : parler de soi / dialogue	C	ja	45'/12	er komen 12 leerlingen in het lokaal tegelijk mondeling doen
2	49	T503	2	s	literatuurtoets 19e eeuw deel 1 Romantisme, Realisme + Oscar	E	nee	90	met woordenboek
2	tw2	T504	2	s	B1 leva/schrv + gram	A D	ja	90	zonder woordenboek
3	20	T505	1	m	gedicht	E	nee		spreektoets: wordt afgenomen tijdens een lesuur in de toetsweek, ingesproken en via whatsapp opgestuurd naar docent.
vwo 6									
hele jaar		formatief	0	van alles	Delf oefeningen + cito		nvt	nvt	Graag: 6 formatieve cijferkolommen in Som voor lezen, luisteren, schrijven, spreken, literatuur én Cito lezen; daaraan toegevoegd per kolom een kolom werkhouding O/V
1	TW1	T601	10	S	Cito leestoets 6VWO	A	ja	90	met woordenboek
2	TW2	T602	20	M/S	Compleet B1 examen: 4 vaardigheden + gram + gedicht	ABCDF	ja	105	spreektoets* B1 er komen ca 12 leerlingen in het lokaal tegelijk mondeling + gedicht doen, in de les <b>na de</b> toetsweek. Zonder wb, mét docent Frans

									erbij.
2	10	T603	30	M/S	Compleet officieel B1/B2 examen, dus 4 vaardigheden + gram	ABCDF	nee	105	zonder woordenboek op woensdag 10 maart -> alle IIn moeten worden uitgeroosterd van ca. 08.30 - 10.45, mondelinge toets in de week <b>vóór</b> <b>deze toets, dus week 6 of 7</b>
3	TW3	T604	20	S	literatuurtoets 20ste eeuw + boek, Un secret	E	ja	90	met woordenboek, toets wordt gemaakt op computer indien mogelijk.
									*spreektoets: wordt afgenomen tijdens lesuur buiten de toetsweek, , ingesproken en via whatsapp opgestuurd naar docent
hele jaar		F601	0	s	formatief leesvaardigheid Delf		nvt	nvt	Formatieve toets die aangeeft of leerling voldoende op niveau is.
hele jaar		F602	0	s	Cito		nvt	nvt	Formatieve Cito-examentraining om te weten of leerling klaar is voor examen
hele jaar		F603	0	s	Formatieve luistervaardigheid Delf		nvt	nvt	Formatieve toets die aangeeft of leerling voldoende op niveau is.
hele jaar		F604	0	s	Formatieve toets Delf schrijfvaardigheid		nvt	nvt	Formatieve toetsen die aangeven of leerling voldoende op niveau is.
hele jaar		F605	0	m	Formatieve toets Delf spreekvaardigheid		nvt	nvt	Formatieve toetsen die aangeven of leerling voldoende op niveau is.
3		F606	0	s	Formatieve toets feitenkennis literatuur		nvt	nvt	Formatieve toets in Lessonup om te kijken of de leerling genoeg kennis en inzicht heeft in de literatuur om er beschouwende tekst over te kunnen schrijven.

## V6-geschiedenis

Methode: MEMO Malmberg MAX

Hulpmiddelen toetsen: standaard

**vwo 5:** schooljaar 2019-2020, totaal gewing **14**

**vwo 6:** schooljaar 2020-2021, totaal gewing **80**

Periode	Week	Toets	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkansbaar	Toetsduur	Opmerkingen
1	tw1	T501	5	s	H 1 t/m 8 & hist.context Verlichting en Revoluties	a t/m d	ja	90	
2	tw2	T502	6	s	Hoofdstuk 1 t/m 11	a t/m d	ja	90	
2	7	T503	3	po	Praktische Opdracht: Door de tijd heen	a t/m d	nee	nvt	Het PO wordt (tussentijds) beoordeeld op proces en product.
vwo 6									
1	tw1	T601	25	s	H 1 t/m 13 en HC Koude oorlog	a t/m d	ja	90	
2	tw2	T602	25	s	H1 t/m 14 Republiek	a t/m d	ja	90	
3	tw3	T603	30	s	1 t/m 14 en alle Historische contexten	a t/m d	ja	90	

## V6 - informatica

Methode: **Enigma-online**

Hulpmiddelen toetsen: standaard

**vwo 5:** schooljaar 2019-2020, totaal gewing **54**

**vwo 6:** schooljaar 2020-2021, totaal gewing **46**

Periode	Week	Toets	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkansbaar	Toetsduur	Opmerkingen
1	46	T501	18	PO	WebSiteBouw (PHP & SQL)	A,D,J,L,O	nee	n.v.t.	
2	3	T502	9	PO	Computer Security	A,E,F	nee	n.v.t.	
2	tw2	T503	9	S	Cryptografie	A,L (wisD)	nee	90	geen GRM
3	16	T504	9	PO	Software Engineering	A,D,F,O	nee	n.v.t.	
3	23	T505	9	PO	User Interfaces	A,F	nee	n.v.t.	
vwo 6									
1	40	T601	18	PO	Advanced WebSiteBouw	A,D,J,L,O	nee	n.v.t.	
2	49	T602	8	PO	INFORMATICA in de samenleving	A,F,I	nee	n.v.t.	
2	10	T603	20	PO	Eindopdracht	A,D,F,J,O	nee	n.v.t.	



## VWO 6 - kunst beeldende vormgeving

Methode: **De Bespiegeling**

Hulpmiddelen toetsen: **computer bij T602, T605 en T606**, standaard

**vwo 5:** schooljaar 2019-2020, totaal gewing **15= (28%)**

**vwo 6:** schooljaar 2020-2021, totaal gewing **38 (=72%)**

Periode	Week	Toets	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkansbaar	Toetsduur	Opmerkingen
1	zie opm.	T501	1	p	KUA: Opdracht videoclip massacultuur	A1, B4	nee		Op afspraak in de les, staat per periode in de studiewijzer in classroom
1	TW 1	T502	2	s	KUA: Massacultuur 2 (zie studiewijzer)	A1, B1 t/m B6, C	ja	90	
1	zie opm.	T503	3	p	KUBV: Praktijkopdracht 'kunst in opdracht' + dummy	A3, B4, C	nee		Op afspraak in de les, staat per periode in de studiewijzer in classroom
2	zie opm.	T504	1	p	KUA: Verwerkingsopdracht excursie	A1, B2, B3, B4, B6	nee		Op afspraak in de les, staat per periode in de studiewijzer in classroom
2	TW 2	T505	2	s	KUA: Hofcultuur 1 (zie studiewijzer)	A1, B1 t/m B6, C	ja	90	
2	zie opm.	T506	3	p	KUBV: Praktijkopdracht hofcultuur + dummy	A1, A2, A3, B	nee		Op afspraak in de les, staat per periode in de studiewijzer in classroom
3	zie opm.	T509	3	p	KUBV: Praktijkopdracht romantiek & realisme	A1, A2, A3, B, C	nee		Op afspraak in de les, staat per periode in de studiewijzer in classroom
vwo 6									
1	zie	T601	6	p	KUBV:	A3, B	nee		Op afspraak in de les, staat per

	opm.				Praktijkopdracht druktechnieken: monoprint, linodruk en droge naald.				periode in de studiewijzer in classroom
1	TW 1	T602	4	s	KUA: Toets Romantiek & Realisme en herhaling (deel) Modernen	A1, B1 t/m B6, C	ja	90	Computer
2	zie opm.	T603	6	p	KUBV: Praktijkopdracht Modernisme + dummy	A2, A3	nee		Op afspraak in de les, staat per periode in de studiewijzer in classroom
2	zie opm.	T604	2	p	KUA: Opdracht kunststromingen en excursie	A1, C	nee		Op afspraak in de les, staat per periode in de studiewijzer in classroom
2	TW 2	T605	4	s	KUA: Toets Herhaling Modernen en Massacultuur	A1, B1 t/m B6, C	ja	90	Computer
3	TW 3	T606	4	s	KUA: Toets Herhaling Modernen, Massacultuur, Hofcultuur en Romantiek & Realisme	A1, B1 t/m B6, C	ja	135	Computer
3	12 april	T607	12	p	KUBV: Eindwerk + dummy voor tentoonstelling	A2, A3, B4, C	nee		Op afspraak in de les, staat per periode in de studiewijzer in classroom

## V6 - Lo

**vwo 5:** schooljaar 2019-2020, totaal weging **10**

**vwo 6:** schooljaar 2020-2021, totaal weging **7**

Periode	Week	Toets	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkansbaar	Toetsduur	Opmerkingen
1		T501	1	po	Spel 1: Spelvorm (buiten)		ja		Een cijfer wordt omgezet in een beoordeling O.V,G
1		T502	1	po	Atletiek 1 : sprint, hordelopen / werpvorm:		ja		Een cijfer wordt omgezet in een beoordeling O.V,G
1		T503	3	po	LO les cijfer		nee		Een cijfer wordt omgezet in een beoordeling O.V,G
2		T504	1	po	Sportorientatie		nee		Een cijfer wordt omgezet in een beoordeling O.V,G
2		T505	3	po	LO les cijfer		nee		Een cijfer wordt omgezet in een beoordeling O.V,G
2		T506	1	po	Atletiek 2 :cooper ,		ja		Een cijfer wordt omgezet in een beoordeling O.V,G
vwo 6									
1 en 2		T601	3	PO	Sportoriëntatie	A/B/C/D/E	Ja		Cijfer, omgezet naar O/V/G
1		T602	2	PO	Lescijfer		Nee		Cijfer, omgezet naar O/V/G
2		T603	2	PO	Lescijfer		Nee		Cijfer, omgezet naar O/V/G

## V6 - maw

Methode: Seneca & Syllabus Maatschappijwetenschappen VWO

Hulpmiddelen toetsen: standaard

**VWO 5:** schooljaar 2019-2020, totaal weging **35**

**VWO 6:** schooljaar 2020-2021, totaal weging **65**

Periode	Week	Toets	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkansbaar	Toetsduur	Opmerkingen
1	tw1	T501	10	s	Verandering h6-7	D, E	ja	90	
2	tw2	T502	10	s	Verandering h6-9	C,D,E	ja	90	
2	6	T503	5	po	Eigen zelfstandig onderzoek	A,F,G	nee		Onderwerp nader te bepalen. Met tussentijdse beoordelingen, data nader te bepalen. Eindproduct ingeleverd: week 6
3		T504	10	po	Verandering h10&-11	B,C,E	ja	nvt	Praktische opdracht in de vorm van een essay waarin vragen beantwoord moeten worden. Deze PO zal tijdens een les afgerond worden. Week 24
vwo 6									
1	TW1	T601	20	s	Hoofdstuk 12 + 13	A, B, D	ja	90	
2	TW2	T602	20	s	Hoofdstuk 14 t/m 16	A, B, E	ja	90	
3	TW3	T603	25	s	Syllabus, paradigma's, kernconcepten	A,B,C,D,E	ja	90	

## V6 -natuurkunde

Methode: Newton

Hulpmiddelen toetsen: standaard + BINAS

**VWO 5:** schooljaar 2019-2020, totaal weging **17**

**VWO 6:** schooljaar 2020-2021, totaal weging **51**

Periode	Week	Toets	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkansbaar	Toetsduur	Opmerkingen
1	divers	T501	1	s	dossiertoetsen p1		nee		Gemiddelde van alle gemaakte dossiertoetsen in de periode Exacte data worden in de les bekend gemaakt.
1	tw1	T502	6	s	H1, H6, H8, H11, H12	A,D	ja	90	
2	divers	T503	1	s	dossiertoetsen p2		nee		Gemiddelde van alle gemaakte dossiertoetsen in de periode Exacte data worden in de les bekend gemaakt.
2	tw2	T504	6	s	H5, H6, H7, H11, keuzekatern kern & deeltjesprocessen, coach	A,B,E3,I2	ja	90	
3	divers	T505	0	handelingsdeel	dossiertoetsen over het onderwerp geofysica. Het betreft hier een handelingsdeel	A, G2	nee		
3	divers	T508	3	p	practicum / ontwerp / modelleerdossier	A, I	nee		het betreft het gemiddelde van alle practicumverslagen, ontwerp opdrachten en modelleer opdrachten. Inleverdata in studiewijzers
vwo 6									

1	TW1	T601	17	S	<i>H3, H5, H6, H7, H14, coach</i>	A,B,E1,F1, H,I2	ja	120	
2	TW2	T602	17	S	<i>H2, H4, H6, H9, H10, H13, coach</i>	A,C,E2,H,I 2	ja	120	
3	TW3	T603	17	S	<i>H1, H3, H8, H9, H12, H14, coach</i>	A,C2,D,E1, F1,H,I2	ja	120	

## V6 - Nederlands

Methode: Examenbundel Thiememeulenhoff 2020-2021

Hulpmiddelen toetsen: standaard

**VWO 5:** schooljaar 2019-2020, totaal gewing **12**

**VWO 6:** schooljaar 2020-2021, totaal gewing **80**

Periode	Week	Toets	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkansbaar	Toetsduur	Opmerkingen
1	zie opm.	T501	o/v/g	m	Discussie; Causaal redeneren	B/D			op afspraak in de les, moet met v of g worden afgesloten
1	zie opm.	T502	o/v/g	s	Verhaalanalyse: Leon de Winter, Recht op terugkeer	E2			op afspraak in de les, moet met v of g worden afgesloten
2	zie opm.	T503	4	s	Redactioneel commentaar	C, D			op afspraak in de les
1	tw1	T504	4	s	Spellen en formuleren Taalvaardigheid	C	ja	90	
2	zie opm.	T505	o/v/g	s	Leesvaardigheid/ Schrijfvaardigheid	A,C			op afspraak in de les: Creatieve schrijfopdracht, weegt mee T507 moet met v of g worden afgesloten,
2	zie opm.	T506	o/v/g	s	opdracht boek 2+ Brederode (boek 3)	E1, E3			op afspraak in de les, moet met v of g worden afgesloten
2	tw2	T507	4	s	Literatuurgeschiedenis renaissance t/m romantiek	E1, E2, E3	ja	90	
3	zie opm.	T508	o/v/g	s	herhaling verlichting, romantiek, realisme + inleveren literatuurlijst (5 boeken)	E2, E3			op afspraak in de les, moet met v of g worden afgesloten, formatief
3	zie opm.	T509	o/v/g	m	Literair groepsgesprek over 5 boeken	B/D/E1, E2,E3			formatief/ boeken naar pta v6

vwo 6									
1	41	T601	15	s	Column schrijven: maatschappelijke context	C/D	nee		Op afspraak in de les, uiterlijk week 41
1	zie opm.	T602	o/v/g	s	Literatuur: boek 1 + literatuurlijst v4/v5	E1, E2	nee	nvt	Op afspraak, W. Elsschot Kaas
2	1	T603	20	m	Debat internationale vorm, 4 tegen 4, met POI's.	B/D	nee	nvt	Toernooi. Beurt 30 sec te kort: onvoldoende. - week na tw2
2	tw2	T604	20	s	Literatuurgeschiedenis 1880 tot heden	E1, E2, E3	ja	90	naturalisme t/m postmodernisme, syllabus
2	zie opm.	T605	o/v/g	s	Literatuur: boek 2 t/m 4	E1, E2, E3	nee	nvt	op afspraak
3	zie opm.	T606	o/v/g	s	Balansverslag + boek 5	E1, E2, E3	nee	nvt	op afspraak, reflectie op leesontwikkeling: toelating tot mondeling T607
3	tw 3	T607	25	m/s	Vragen en stellingen over de leeslijst, incl. literatuurgeschiedenis	B/D/E1, E2,E3	ja	15	per leerling 20 (15 + 5 minuten)



## V6 - nlt

Methode: **NLT modules**

Hulpmiddelen toetsen: standaard en BINAS

**VWO 4:** schooljaar 2018-2019, totaal gewing **12**

**VWO 5:** schooljaar 2019-2020, totaal gewing **16**

**VWO 6:** schooljaar 2020-2021, totaal gewing **21**

\* er volgt een apart bestand met de verdeling van de punten over de domeinen

Periode	Week	Toets code	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkansbaar	Toetsduur	Opmerkingen
1	zie opm.	T401	1	po	dossier forensisch onderzoek	B1,B2,E2,F2	nee		
1	tw1	T402	2	s	forensisch onderzoek	B1,B2,E2,F2	nee	90	
2	zie opm.	T403	1	po	dossier kijken en zien	B1,B2,C1,D1	nee		
2	tw2	T404	2	s	kijken en zien	B1,B2,C1,D1	nee	90	
3	zie opm.	T405	3	po	technisch ontwerpen: dossier en bouwopdrachten	B1,B2,D1,F2	nee		
3	zie opm.	T406	1	po	dossier hersenen en leren	B1,B2,D1	nee		
3	zie opm.	T407	1	po	hersenen en leren	B1,B2,D1	nee	90	
1	zie opm.	T501	1	po	dossier bewegende aarde	B1,B2,C1,F2	nee		Tussentijdse inleverdata worden gedurende de periode bekend gemaakt. I.v.m. een goede voorbereiding op de toets is

									het noodzakelijk dat het gehele dossier voor aanvang de toets is ingeleverd
1	42	T502	3	s	toets bewegende aarde	B1,B2,C1,F2	nee	90	
2	zie opm.	T503	3	po	dossier bio-informatica	B1,B2,D1,E1	nee		Tussentijdse inleverdata worden gedurende de periode bekend gemaakt. I.v.m. een goede voorbereiding op de toets is het noodzakelijk dat het gehele dossier voor aanvang van de toets is ingeleverd
2	zie opm.	T504	1	s	toets bio-informatica	B1,B2,D1,E1	nee	45	op afspraak in de les
2 (3)	zie opm.	T505	1	po	dossier summer in the city	B1,B2,C1,D2	nee		Tussentijdse inleverdata worden gedurende de periode bekend gemaakt. I.v.m. een goede voorbereiding op de toets is het noodzakelijk dat het gehele dossier voor aanvang van de toets is ingeleverd
2 (3)	zie opm.	T506	2	s	toets summer in the city	B1,B2,C1,D2	nee	90/45	Op afspraak in de les. Indien roosterbaar 90 minuten. Indien niet roosterbaar zal de

									toets worden ingekort tot een 45 minuten toets
3	zie opm.	T507	3	po	dossier moleculaire gastronomie	B1,B2,E1,E2	nee		Tussentijdse inleverdata worden gedurende de periode bekend gemaakt. I.v.m. een goede voorbereiding op de toets is het noodzakelijk dat het gehele dossier uiterlijk in de week voorafgaand aan de toetsweek is ingeleverd.
3		T508	2	po	toets moleculaire gastronomie	B1,B2,E1,E2	nee	90	
1	zie opm.	T601	3	po	dossier modelleren (dynamische modellen)	B1,B2,D1,F2	nee		Tussentijdse inleverdata worden gedurende de periode bekend gemaakt. I.v.m. een goede voorbereiding op de toets is het noodzakelijk dat het gehele dossier uiterlijk in de week voorafgaand aan de toetsweek is ingeleverd.
1	TW1	T602	4	s	toets modelleren (dynamische modellen)	B1,B2,D1,F2	nee	90	
2	zie opm.	T603	2	po	dossier meten en interpreteren	B1,C1,F2	nee		Tussentijdse inleverdata worden gedurende de periode bekend gemaakt. I.v.m. een goede voorbereiding op de toets is

									het noodzakelijk dat het gehele dossier uiterlijk in de week voorafgaand aan de toetsweek is ingeleverd.
2	TW2	T604	5	s	toets meten en interpreteren	B1,C1,F2	nee	90	
3	zie opm.	T605	2	po	dossier meten aan melkwegstelsels	B1,C1,F1	nee		Tussentijdse inleverdata worden gedurende de periode bekend gemaakt. I.v.m. een goede voorbereiding op de toets is het noodzakelijk dat het gehele dossier uiterlijk in de week voorafgaand aan de toetsweek is ingeleverd.
3	TW3	T606	5	s	toets meten aan melkwegstelsels	B1,C1,F1	nee	90	

## V6 - scheikunde

Methode: **Chemie overall 4e editie**

Hulpmiddelen toetsen: standaard, behalve T604: geen Binas

**vwo 5:** schooljaar 2019-2020, totaal gewing **17**

**vwo 6:** schooljaar 2020-2021, totaal gewing **80**

Periode	Week	Toets	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkansbaar	Toetsduur	Opmerkingen
1	45	T501	4	P	Praktisch gerelateerde theorie + hoofdstukken over zuren/basen	A,B,C en D	nee	90	
1	tw1	T502	4	S	H8 en 9 + herh H1 t/m H7	A, B en C	ja	90	
2	5	T503	1	S	Kennistoets H1 tm 10	B	nee	30	
2	tw2	T504	4	S	H10 + H12 + herh 1 tm 9	A, B en D	ja	90	
3	tw3	T506	4	po	H13 en 15 +herh 1 tm H14	A, C, E, F en G	ja	120	
vwo 6									
1	tw 1	T601	20	S	H14 + H15 + herhaling H1 tm H9	A,C,E, F en G	Ja	90	
1	46	T602	20	S	H11 redox + praktische (titratie) vaardigheden	A,B,D en E	Nee	90	
2	tw 2	T603	20	S	H17 + H11 + herhaling (1 tm 9 +14)	A en C	Ja	90	
3	tw2	T604	20	S	H1 tm 19	A, C, E, F en G	Ja	120	

## V6 - Spaans

Methode: **Gente Joven**

**vwo 5:** schooljaar 2019-2020, totaal gewing **17**

**vwo 6:** schooljaar 2020-2021, totaal gewing **90**

Periode	Week	Toets	Wegin g	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkansbaar	Toetsduur	Opmerkingen
1	zelf inplanba ar	T501	2	s	Alle vocabulaire jaar 4	A		20	op afspraak in de genoemde periode
1	41 t/m 42	T502	2	m	Mondeling: kunnen praten in de tegenwoordige tijd, verleden tijd, toekomstige tijd over de behandelde lesthema's	C	nee	10	
2	tw2	T503	5	s	Mix havo- en vwo eindexamenteksten	A	ja	90	
2	zelf inplanba ar	T504	2	s	nieuwe vocabulaire	A	nee	20	op afspraak in de genoemde periode
2	2 t/m 4	T505	4	m	Mondeling: kunnen praten in de tegenwoordige tijd, verleden tijd, toekomstige tijd, subjuntivo over de behandelde lesthema's	C	nee	10	
3		T507	2	po	Spaanse en Latijns- Amerikaanse literatuur en historische context van de 20e eeuw	E			
vwo 6									
1	37	T601	6	S	Vocabulaire: herhaling quizlet lijst jaar 4 & 5	A	nee	15	

1	39	T602	10	M	Mondeling: kunnen praten in de tegenwoordige tijd, verleden tijd, toekomstige tijd en subjuntivo over de behandelde lesthema's	C	ja	10	
1	tw1	T603	10	S	Informeel brief	D	nee	90	
2	48	T604	6	S	Vocabulaire: examen lijsten	A	nee	15	
2	tw2	T605	16	S	Leesvaardigheid: VWO examenteksten	A	ja	90	
3	3/4	T606	12	S	Luistertoets	B	nee		
3	7	T607	18	M	Mondeling: kunnen praten in de tegenwoordige tijd, verleden tijd, toekomstige tijd, subjuntivo, pluscuamperfecto en condicional over de behandelde lesthema's	C	nee	10	
3	tw3	T608	12	S	Latijns-Amerikaanse en Spaanse literatuur en historische context	E	ja	90	

## V6 - wiskunde a

Methode: **Getal en ruimte, Examenbundel 2020-2021 vwo Wiskunde A**

Hulpmiddelen toetsen: standaard, Grafische rekenmachine in examenstand.

**Vwo 5:** schooljaar 2019-2020, totaal gewing **16**

**Vwo 6:** schooljaar 2020-2021, totaal gewing **84**

Periode	Week	Toets	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkenbaar	Toetsduur	Opmerkingen
1	tw1	T501	8	s	H9 Kansverdelingen en H11 Toetsen van Hypothesen	A, E	ja	90	Grafische rekenmachine in examenstand.
2	tw2	T502	8	s	H8 Rijen en veranderingen HK Lineair programmeren	A, D1, F	ja	90	Grafische rekenmachine in examenstand.
vwo 6									
1	tw1	T601	23	s	H12 Exponenten en logaritmen H13 Toepassingen van de differentiaalrekening	A,B1,C1,C2, D2,D3	Ja	135	Grafische rekenmachine in examenstand.
2	tw2	T602	28	s	H13 Toepassingen van de differentiaalrekening H14 Allerlei formules	A,B1,C1,C2, D1,D2,D3	Ja	135	Grafische rekenmachine in examenstand.
3	tw3	T603	33	s	H15 Examentraining	A,B1,B2,C1, C2,D1,D2,D3	Ja	135	Grafische rekenmachine in examenstand.



## V6 - wiskunde b

Methode: **Getal en ruimte, Examenbundel 2020-2021 vwo Wiskunde B**

Hulpmiddelen toetsen: standaard, Grafische rekenmachine in examenstand.

**Vwo 5:** schooljaar 2019-2020, totaal gewing **16**

**Vwo 6:** schooljaar 2020-2021, totaal gewing **84**

Periode	Week	Toets	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkansbaar	Toetsduur	Opmerkingen
1	tw1	T501	8	s	H7 Goniometrische functies en H8 Meetkunde met coördinaten	A, B1, B2, B3, B5, C1, C2, D, E1, E2	ja	135	Grafische rekenmachine in examenstand.
2	tw2	T502	8	s	H9 Exponentiële en logaritmische functies en H10 Meetkunde met vectoren	A, B1, B2, B3, B4, B5, E1, E2, E3, E4	ja	135	Grafische rekenmachine in examenstand.
vwo 6									
1	tw1	T601	23	s	H13 Limieten en asymptoten, H14 Meetkunde toepassen en HK Voortgezette integraalrekening	A, B, D, F	ja	135	Grafische rekenmachine in examenstand.
2	tw2	T602	28	s	H14 Meetkunde toepassen H15 Afgeleiden en primitieven	A, B5, C, D, E	ja	135	Grafische rekenmachine in examenstand.
3	tw3	T603	33	s	H16 Examentraining	A, B, C, D, E	ja	135	Grafische rekenmachine in examenstand.

## V6 - wiskunde c

Methode: **Getal en ruimte, Examenbundel 2020-2021 vwo Wiskunde C**

Hulpmiddelen toetsen: standaard, Grafische rekenmachine in examenstand.

**Vwo 5:** schooljaar 2019-2020, totaal gewing **17**

**Vwo 6:** schooljaar 2020-2021, totaal gewing **83**

Periode	Wee k	Toet s	Wegin g	Vor m	Stofomschrijving	Domein	Herkan sbaar	Toetsduur	Opmerkingen
v5	tw1	T501	8	s	H9 Kansverdelingen en H8 rijen en veranderingen	A,D,E	ja	90	Grafische rekenmachine in examenstand.
v5	tw2	T502	9	s	HK: Lineair programmeren en H8: rijen en veranderingen en H14.3 Rijen bij meetkundige figuren	A,C,H	ja	90	Grafische rekenmachine in examenstand.
vwo 6									
1	tw1	T601	20	s	H12: logisch redeneren en H13: allerlei formules	A,B,C,F	ja	135	Grafische rekenmachine in examenstand.
2	tw2	T602	30	s	H13: Allerlei formules en H14: meetkundige figuren	A,B,C,G	ja	135	Grafische rekenmachine in examenstand.
3	tw3	T603	33	s	H15: Alle examenstof	A,B,C,D,F,G	ja	135	Grafische rekenmachine in examenstand.

## VWO 6- wiskunde d

Methode: **Getal en ruimte**

Hulpmiddelen toetsen: standaard, Grafische rekenmachine in examenstand.

**Vwo 4:** schooljaar 2018-2019, totaal weging **6**

**Vwo 5:** schooljaar 2019-2020, totaal weging **6**

**Vwo 6:** schooljaar 2020-2021, totaal weging **4**

Periode	Week	Toets	Weging	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Herkans baar	Toets duur	Opmerkingen
1 t/m 3	Zie opm.	T401	1	S	H1	A, B1,	nee	135	Op afspraak, grafische rekenmachine in examenstand
1 t/m 3	Zie opm.	T402	1	S	H2	A, C1, C3,	nee	135	Op afspraak, grafische rekenmachine in examenstand
1 t/m 3	Zie opm.	T403	1	S	H3	A, B1, B2, B3, B4	nee	135	Op afspraak, grafische rekenmachine in examenstand
1 t/m 3	Zie opm.	T404	1	S	H4	A, G	nee	135	Op afspraak, grafische rekenmachine in examenstand
1 t/m 3	Zie opm.	T405	1	S	H5	A, B4	nee	135	Op afspraak, grafische rekenmachine in examenstand
1 t/m 3	Zie opm.	T406	1	S	H6	A, C2, C3	nee	135	Op afspraak, grafische rekenmachine in examenstand
1 t/m 3	Zie opm.	T501	1	S	H7	A, F	nee	135	Op afspraak, grafische rekenmachine in examenstand
1 t/m 3	Zie opm.	T502	1	S	H8	A, D1, D2, D3	nee	135	Op afspraak, grafische rekenmachine in examenstand
1 t/m 3	Zie opm.	T503	1	S	H9	A, D2, D4	nee	135	Op afspraak, grafische rekenmachine in examenstand

1 t/m 3	Zie opm.	T504	1	S	H10	A, E1, E2	nee	135	Op afspraak, grafische rekenmachine in examenstand
1 t/m 3	Zie opm.	T505	1	S	H11	A, G	nee	135	Op afspraak, grafische rekenmachine in examenstand
1 t/m 3	Zie opm.	T506	1	S	H12	A, B2, B3, B4	nee	135	Op afspraak, grafische rekenmachine in examenstand
vwo 6									
1 t/m 3	Zie opm.	T601	1	S	H13	A, D2, D3	nee	135	Op afspraak, grafische rekenmachine in examenstand
1 t/m 3	Zie opm.	T602	1	S	H14	A, B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7	nee	135	Op afspraak, grafische rekenmachine in examenstand
1 t/m 3	Zie opm.	T603	1	S	H15	A, C2, C3	nee	135	Op afspraak, grafische rekenmachine in examenstand
1 t/m 3	Zie opm.	T604	1	S	H16	A, E1, E2	nee	135	Op afspraak, grafische rekenmachine in examenstand