PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

aardrijkskunde / ak / 0131 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	410	Toets Arm & Rijk	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	75	**3**	**0**		School	B	Wereld
2	420	Toets Klimaat	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	75	**3**	**0**		School	C	Domein Aarde
2	421	PO klimaten		Cijfer	geen		**1**	**0**		School	C	Systeem Aarde
3	430	Toets Zuid -Amerika	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	75	**3**	**0**		School	D	Gebieden
4	440	Toets Wateroverlast NL	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	75	**3**	**0**		School	E	Leefomgeving Nederland: wateroverlast
3	431	PO Zuid-Amerika		Cijfer	geen		**1**	**0**		School	E	Leefomgeving Nederland: Wateroverlast
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

aardrijkskunde / ak / 0131 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkansing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	Stedelijke gebeden (herkansing in P4)	schrift / klassikaal	Cijfer	herk	100	**3**	**6**		CE en SE	A,E	Leefomgeving Nederland
1	511	PO Wonen in Enschede		Cijfer	geen		**1**	**5**		CE en SE	A, E	Woonomgeving Nederland
2	520	Globalisering (herkansing in P4)	schrift / klassikaal	Cijfer	herk	100	**3**	**6**			A, B	Wereld
3	530	Systeem Aarde (herkansing in P4)	schrift / klassikaal	Cijfer	herk	100	**3**	**6**		CE en SE	A, C	Aarde
4	540	Zuid-Amerika	schrift / klassikaal	Cijfer	herk	100	**3**	**6**		CE en SE	A, D	Zuid -Amerika
		Weging leerjaar:5						**29**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

aardrijkskunde / ak / 0131 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	610	Domein Aarde	schrift / klassikaal	Cijfer	herk	100	**0**	**20**		CE en SE	A, C	Aarde
2	620	Domein Wereld	schrift / klassikaal	Cijfer	herk	100	**0**	**20**		CE en SE	A, B	Wereld
3	630	Domein Zuid -Amerika & Wonen in Nederland	schrift / klassikaal	Cijfer	herk	100	**0**	**25**		CE en SE	A, D & E	Zuid -Amerika & Wonen in Nederland
3	631	Kennistoets Zuid -Amerika en Wonen in Nederland	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	40	**0**	**6**		CE en SE	A, E & F	Zuid -Amerika & Wonen in Nederland
		Weging leerjaar:6						**71**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

bedrijfseconomie / beco / 0400 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	410	Geldzaken: Ontvangsten en uitgaven, Consumptief krediet, Hypotheken	schrift	Cijfer	geen	100	**1**	**0**				
2	420	Geldzaken: Ontvangsten en uitgaven, Consumptief krediet, Hypotheken, Sparen	schrift	Cijfer	geen	100	**1**	**0**				
3	430	Geldzaken: Ontvangsten en uitgaven, Consumptief krediet, Hypotheken, Sparen, Beleggen, Samenleven	schrift	Cijfer	geen	100	**1**	**0**				
3	531	PO Beleggen Scholenstrijd		Cijfer	geen		**1**	**0**		SE	A, H	
4	440	Ondernemerschap: Ondernemen, Marktonderzoek, Marketingplan	schrift	Cijfer	geen	100	**1**	**0**				
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

bedrijfseconomie / beco / 0400 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	Ondernemerschap: Marktonderzoek, Marketingplan, Rechtsvormen	schrift	Cijfer	geen	100	**2**	**0**				
2	520	Geldzaken + De eenmanszaak: De beginbalans, Inkopen en verkopen, Kosten en uitgaven	schrift	Cijfer	geen	100	**2**	**0**				
3	530	Ondernemerschap + De eenmanszaak	schrift	Cijfer	geen	100	**2**	**0**			E	Marketing
4	540	Geldzaken, Ondernemerschap, De Eenmanszaak + De besloten vennootschap: Investeringsselectie, Organisatie, Personeel	schrift	Cijfer	herk	100	**2**	**10**		CE en SE	A, B1, B2, B3, B4, C1, C2, D1, D2, E1, E2, E3, F1	
		Weging leerjaar:5						**10**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

bedrijfseconomie / beco / 0400 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	610	Geldzaken, Ondernemerschap, De besloten vennootschap	schrift	Cijfer	herk	100	**0**	**30**		CE en SE	A, B1, B2, B3, B4, C1, C2, D1, D2	
2	620	De eenmanszaak, De naamloze vennootschap: Eigen vermogen, De jaarrekening	schrift	Cijfer	herk	100	**0**	**30**		CE en SE	A, B2, B4, D2, F1, G	
3	630	Geldzaken, Ondernemerschap, de Eenmanszaak, de BV, de NV, Keuzeonderdeel	schrift	Cijfer	herk	100	**0**	**30**		CE en SE	A t/m H	
		Weging leerjaar:6						**90**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

biologie / biol / 1018 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	410	Thema 1 Inleiding in de biologie, PO	Praktisch	Cijfer	geen	100	**1**	**0**		School		
2	420	Samengestelde toets		Cijfer	geen	50	**1**	**0**		School		
2	421	Practica en inleveropdrachten periode 1 en 2	schrift / klassikaal	Cijfer	geen				**15**	School		Practica en inleveropdrachten periode 1 en 2
2	422	Thema 2 Voortplanting en seksualiteit	schrift	Cijfer	geen	60			**85**	School		
3	430	PW Thema 4 Evolutie en thema 5 Ecologie	schrift	Cijfer	geen	100	**1**	**0**				
4	440	PW Thema 3 Genetica + practicum	schrift	Cijfer	geen	75	**1**	**0**				
4	441	Practica en inleveropdrachten periode 3 en 4	schrift / klassikaal	Cijfer	geen				**15**	School		Practica en inleveropdrachten periode 3 en 4.
4	442	PW Thema 3 Erfelijkheid		Cijfer	geen		**0**	**0**				
4	442	PW Thema 3 Genetica + practicum	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	75			**85**			
4	442	PW Thema Erfelijkheid		Cijfer	geen		**0**	**0**				
4	443	PW Thema 6 Mens en milieu	schrift	Cijfer	geen	50	**1**	**0**				
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

biologie / biol / 1018 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	511	Thema 7 Regeling	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	50	**1**	**0**			B2, B4, B6, D2	Zelfregulatie, Interactie
2	520	Heeltoets		Cijfer	geen	60	**1**	**0**				
2	521	Practica en inleveropdrachten periode 1 en 2		Cijfer	geen				**15**			
2	522	Thema 8 Waarneming en gedrag		Cijfer	geen	40			**85**			
3	531	Thema 9 Stofwisseling in de cel	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	40	**1**	**0**			B1, B2, B3	Zelfregulatie
3	532	Thema 11 Planten	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	40	**1**	**0**			B2, B3, B5, C2, D1, D2, E2, E3	Zelfregulatie, Zelforganisatie, Interactie, Reproductie
4	540	Heeltoets SE-1	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	100	**1**	**25**		CE en SE	M1, M3, M4, M5, M6, M8, O8, O9, P4, P5, P6	M Molecuul- en celniveau, O Orgaan- en organismeniveau, P Populatie- en ecosysteemniveau
4	541	practica en inleveropdrachten periode 3 en 4	schrift / klassikaal	Cijfer	geen				**15**	CE en SE	A	Vaardigheden
4	542	Thema 10 DNA, Thema 2 Voortplanting en seksualiteit, Thema 4 Evolutie. Toets is herkansbaar.	schrift	Cijfer	geen	100			**85**	CE en SE	M1, M3, M4, M5, M6, M8, O8, O9, P4, P5, P6	Eiwitsynthese, zelforganisatie van cellen, moleculaire en cellulaire interactie, DNA-replicatie, levenscyclus van de cel, selectie, seksualiteit, reproductie van het organisme, soortvorming, biodiversiteit, ontstaan van het leven
		Weging leerjaar:5						**25**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

biologie / biol / 1018 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	610	PO Thema 12 Vertering Olympiade-cijfer een hoger cijfer, dan vervanging voor PO-cijfer.	Praktisch / groep	Cijfer	geen	100	**0**	**20**		CE en SE	A1, A2, A5, A6, A7, A8, A11, A15, A16, O1	A Vaardigheden, M Molecuul- en celniveau, O Orgaan- en organismeniveau
2	620	Thema 13 transport, thema 7 bas 6 spieren, thema 8 waarneming en gedrag. Thema 1 Inleiding in de biologie bekend verondersteld	schrift / klassikaal	Cijfer	herk	100	**0**	**25**		CE en SE	A15, O1, O4, O5, O6, O7	A Vaardigheden, O Orgaan- en organismeniveau
3	630	Samengestelde toets	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	100	**0**	**30**		CE en SE	B1, B2, B3, B4, B8, C3, D5, F2, F3	B Zelfregulatie, C Zelforganisatie, D Interactie, F Evolutie
3	631	Practica en inleveropdrachten periode 1, 2 en 3		Cijfer	geen				**15**	CE en SE	A	Vaardigheden
3	632	Thema 14 Gaswisseling en uitscheiding, thema 16 Samenhang van de biologie. Toets is herkansbaar.	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	100			**85**	CE en SE	A3, A4, A9, A10, A12, A13, A14, A15, P5, P6, O1, M	A Vaardigheden, M Molecuul- en celniveau, Orgaan- en organismeniveau, Populatie- en ecosysteemniveau
		Weging leerjaar:6						**75**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

Cambridge / cam / **Beroepsgericht keuzevak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	410	1e toets	schrift	Cijfer	geen	60	0	0				
2	420	2e toets	schrift	Cijfer	geen	60	0	0				
3	430	3e toets	schrift	Cijfer	geen	60	0	0				
4	440	4e toets	schrift	Cijfer	geen	60	0	0				
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

Cambridge / cam / **Beroepsgericht keuzevak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	Reading + Use of English	schrift	Cijfer	geen	60	**0**	**0**				
2	520	Reading + Use of English	schrift	Cijfer	geen	60	**0**	**0**				
3	530	Writing	schrift	Cijfer	geen	60	**0**	**0**				
		Weging leerjaar:5						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

Chinees / chte / **Beroepsgericht keuzevak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
4	SO14	SO les 14 Chinees 'n Makkie		Cijfer	geen		**1**	**0**				
1	SO11	So les 11		Cijfer	geen		**1**	**0**				
2	SO12	SO les 12		Cijfer	geen		**1**	**0**				
3	SO13	SO les 13		Cijfer	geen		**1**	**0**				
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

culturele en kunstzinnige vorming / ckv / 1020 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	411	Waalsweek Beeldende kunst		Cijfer	geen		**15**	**15**		SE	B	
1	412	Kunbstautobiografie		Cijfer	geen				**2**	SE	A	
1	413	Beeldenroute door Enschede		Cijfer	geen				**1**	SE	A-B	
1	414	Fotografie opdracht		Cijfer	geen				**2**	SE	B	
2	421	Podiumkunst		Cijfer	geen		**20**	**20**			B/C	
2	421	Waalsweek Podium kunst		Cijfer	geen		**20**	**20**		SE	B- C	
2	422	Keuze opdracht podiumkunst		Cijfer	geen				**2**	SE	C	
2	423	schrijf een review over de bezocht activiteit		Cijfer	geen				**1**	SE	C	
3	431	Waalsweek Toegepaste kunst		Cijfer	geen		**20**	**20**		SE	B	
3	432	videokunst		Cijfer	geen				**1**	SE	A	
3	433	huisstijl		Cijfer	geen				**2**	SE	B	
3	434	design in school		Cijfer	geen				**2**	SE	A-C	
		Weging leerjaar:4						**75**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

culturele en kunstzinnige vorming / ckv / 1020 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	511	Waalsweek Audio-visuele kunst		Cijfer	geen		**15**	**15**		SE	A-B	
2	521	Waalsweek Muziek		Cijfer	geen		**15**	**15**		SE	A-B	
3	532	Waalsweek Festival		Cijfer	geen		**15**	**15**		SE	B-C-D	
		Weging leerjaar:5						**45**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

Duits / dutl / 1004 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	410	PW Kapitel 1	schrift	Cijfer	geen	60	**2**	**0**			ABCD	
2	420	Luistervaardigheid B1	schrift	Cijfer	geen	60	**3**	**0**			B	
2	421	PW Kapitel 2	schrift	Cijfer	geen	50	**2**	**0**			ABCD	
3	430	Schrijfvaardigheid B1	schrift	Cijfer	geen	80	**3**	**0**			D	
3	431	PW Kapitel 3	schrift	Cijfer	geen	50	**2**	**0**			ABCD	
3	432	Aufgabe (Literatur)Geschichte	Praktisch	Cijfer	geen		**1**	**0**			ABCD E	
4	440	Lesen Examentexte	schrift	Cijfer	geen	100	**3**	**0**			A	
4	441	Spreekvaardigheid B1	mond	Cijfer	geen	30	**1**	**0**			C	
4	442	PW Kapitel 4	schrift	Cijfer	geen	50	**2**	**0**			ABCD	
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

Duits / dutl / 1004 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	Proefwerk periode 1	schrift	Cijfer	geen	60	**2**	**0**				
2	520	Luistervaardigheid B2	schrift	Cijfer	geen	40	**2**	**10**		SE	B	luistervaardigheid
3	530	Schrijfvaardigheid B2	schrift	Cijfer	geen	100	**2**	**10**		SE	D	schrijfvaardigheid
3	531	Proefwerk Kapitel 3	schrift	Cijfer	geen	60	**2**	**0**				
3	532	Aufgabe Literaturgeschichte	Praktisch	Cijfer	geen		**1**	**0**				
4	540	Leesvaardigheid examenteksten	schrift	Cijfer	geen	100	**3**	**0**				
4	541	Proefwerk Kapitel 4	schrift	Cijfer	geen	60	**2**	**0**				
4	542	spreekvaardigheid B2	mond	Cijfer	geen	40	**2**	**10**		SE	C	Gespreksvaardigheid
2	521	Proefwerk Kapitel 2	schrift	Cijfer	geen	60	**2**	**0**				
		Weging leerjaar:5						**30**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

Duits / dutl / 1004 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	610	Schrijfvaardigheid B2	schrift	Cijfer	herk	100	**0**	**15**		SE	D/F	schrijfvaardigheid
1	611	Idiom	mond	Cijfer	geen	40	**0**	**10**		CE en SE	ABCD EF	alle vaardigheden en gebieden
2	620	Luistertoets B2	schrift	Cijfer	geen	100	**0**	**10**		SE	B/F	luistervaardigheid
2	621	spreekvaardigheid B2	mond	Cijfer	geen	40	**0**	**10**		SE	C/F	gespreksvaardigheid
2	623	Idiom		Cijfer	geen	40	**0**	**10**		CE en SE	ABCD EF	
3	630	Literatur und Landeskunde	schrift	Cijfer	herk	60	**0**	**15**		SE	DEF	literatuur schrijfvaardigheid Landeskunde
		Weging leerjaar:6						**70**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

economie / econ / 1022 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	410	Geldzaken:procenten,Inkomen,sparen en lenen	schrift	Cijfer	geen	100	**1**	**0**		CE en SE		
2	420	Geldzaken + welvaart: BBP, belasting	schrift	Cijfer	geen	100	**1**	**0**		CE en SE		
3	430	Welvaart	schrift	Cijfer	geen	100	**1**	**0**		CE en SE		
4	440	Welvaart + Speltheorie + Markt:vraag en aanbod	schrift	Cijfer	geen	100	**1**	**0**		CE en SE		
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

economie / econ / 1022 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	Markt: vraag en aanbod, elasticiteiten, overheidsingrijpen	schrift	Cijfer	geen	100	**2**	**0**		CE en SE		
2	520	Markt	schrift	Cijfer	geen	100	**2**	**0**				
3	530	Arbeid: vraag en aanbod, werkloosheid	schrift	Cijfer	geen	100	**2**	**0**		CE en SE		
4	540	Markt + Arbeid	schrift	Cijfer	herk	100	**2**	**10**		CE en SE	D1, D2, D3, E2, F2, G3, H5, I1, J	
		Weging leerjaar:5						**10**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

economie / econ / 1022 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	610	Geldzaken, Welvaart, Crisis:begrotingsbeleid, geldbeleid, wisselkoersbeleid	schrift	Cijfer	herk	100	**0**	**30**		CE en SE	A, B, C, E, F2, G, H1, H2, H3, H4 I1, I2, I3	
2	620	Geldzaken, Welvaart, Crisis	schrift	Cijfer	herk	100	**0**	**30**		CE en SE	A,,B,C, E, F2, G, H1, H2, H3, H4, I, K	
3	630	Geldzaken, Welvaart, Speltheorie, Markt, Arbeid, Crisis	schrift	Cijfer	herk	100	**0**	**30**		CE en SE	A, B, C, D, E. F, G , H ,I, K	
		Weging leerjaar:6						**90**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

Engels / entl / 1002 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	410	Use of English 4.1	schrift	Cijfer	geen	50	**2**	**0**			D	
2	420	Use of English 4.2	schrift	Cijfer	geen	50	**2**	**0**			D	
3	430	Use of English 4.3	schrift	Cijfer	geen	50	**2**	**0**			D	
3	431	Listening	schrift	Cijfer	geen	50	**1**	**0**			B	
4	440	Use of English 4.4	schrift	Cijfer	geen	50	**2**	**0**			D	
4	441	Language Portfolio	schrift	Beoord eling O/ V/G	geen		**0**	**0**			ABCD E	
4	442	Reading	schrift	Cijfer	geen	50	**1**	**0**			A	
2	BOOK	Book assignment term 2	schrift / centr	Beoord eling O/ V/G	geen	50	**0**	**0**				
2	LEZEN	Schrijfopdracht boek 1 vwo 4	schrift / centr	Beoord eling O/ V/G	geen		**0**	**0**				
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

Engels / entl / 1002 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	Use of English 5.1	schrift	Cijfer	geen	50	**2**	**0**			D	
1	510	Use of English 5.1	schrift	Cijfer	geen	60	**2**	**0**			D	
2	520	Use of English 5.2	schrift	Cijfer	geen	50	**2**	**0**			D	
2	520	Use of English 5.2	schrift	Cijfer	geen	60	**2**	**0**			D	
3	530	Reading		Cijfer	geen	100	**2**	**0**			A	
3	530	Use of English 5.3		Cijfer	geen	50	**2**	**0**				
3	531	Reading	schrift	Cijfer	geen	100	**2**	**0**			A	
3	531	Use of English 5.3		Cijfer	geen	40	**2**	**0**			D	
4	542	Speaking 1	mond	Cijfer	geen	25	**1**	**0**		SE	CF	
4	540	Writing 1 - Review	schrift	Cijfer	geen	100	**2**	**15**		SE	D	
4	540	Writing 1 - Review	schrift	Cijfer	herk	100	**2**	**15**		SE	D	
4	541	Language Portfolio	schrift	Beoordeling O/V/G	geen	25	**0**	**0**		SE	ABCDE	
4	541	Language Portfolio	schrift	Beoordeling O/V/G	geen		**0**	**0**			ABCDE	
4	542	Speaking 1	mond	Cijfer	geen	25	**1**	**0**			CF	
		Weging leerjaar:5						**30**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

Engels / entl / 1002 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	610	Use of English 6.1	schrift	Cijfer	herk	60	**0**	**15**		SE	D	
2	620	Writing - Essay	schrift	Cijfer	herk	100	**0**	**20**		SE	DF	
2	621	Listening	schrift	Cijfer	geen	40	**0**	**15**		SE	B	
3	630	Literature	schrift	Cijfer	herk	100	**0**	**15**		SE	E	
3	631	Speaking 2	mond	Cijfer	geen	30	**0**	**20**		SE	CF	
		Weging leerjaar:6						**85**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

Frans / fatl / 1003 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	410	Theoretische toets unité 1 + helft unité 2 + idioom	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	75	**4**	**0**		School	CD	
1	411	Schrijven	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	50	**1**	**0**		School	D	
1	15%	15%		Cijfer	geen		**0**	**0**				
2	420	Theoretische toets helft unité 2 + helft unité 3 +idioom	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	75	**4**	**0**		School	CD	
2	421	Kijken/luisteren	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	50	**1**	**0**		School	B	
2	422	lezen	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	50	**4**	**0**		School	A	
2	15%	15%		Cijfer	geen		**0**	**0**				
3	430	Theoretische toets unité 4 + helft unité 5 + idioom	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	75	**4**	**0**		School	CD	
3	431	Spreken	mond / ind	Cijfer	geen	10	**1**	**0**		School	C	
3	15%	15%		Cijfer	geen		**0**	**0**				
4	440	Theoretische toets helft unité 5 + unité 6 + idioom	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	75	**4**	**0**		School	CD	
4	441	Kijken/luisteren	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	50	**1**	**0**		School	B	
4	442	Lezen	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	50	**4**	**0**		School	A	
4	15%	15%		Cijfer	geen		**0**	**0**				
4	443	brief		Cijfer	geen		**1**	**0**				
4	443	Brief		Cijfer	geen		**1**	**0**				
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

Frans / fatl / 1003 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	Theoretische toets unité 1 + helft unité 2 + idioom	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	60	**4**	**0**			CD	
1	511	Schrijven	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	50	**1**	**0**			D	schrijfvaardigheid
2	520	Theoretische toets helft unité 2 + unité 3 + idioom	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	80	**4**	**0**			CD	
2	521	kijken/luisteren	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	40	**1**	**0**			B	luistervaardigheid
2	522	leeesvaardigheid	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	40	**4**	**0**			A	lezen
3	530	Theoretische toets unité 4 + helft unité 5 + idioom	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	80	**4**	**0**			CD	
3	531	spreken	mond / ind	Cijfer	geen	10	**1**	**10**		SE	C	spreekvaardigheid
4	540	Theoretische toets helft unité 5 + unité 6 + idioom	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	80	**4**	**0**			CD	schrijfvaardigheid
4	541	kijken/luisteren	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	80	**1**	**10**		SE	B	luistervaardigheid
4	542	schrijven	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	40	**1**	**10**		SE	D	schrijfvaardigheid
4	543	lezen	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	40	**4**	**0**			A	leesvaardigheid
		Weging leerjaar:5						**30**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

Frans / fatl / 1003 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	610	schrijven	schrift / klassikaal	Cijfer	herk	100	**0**	**16**		SE	DF	schrijfvaardigheid
1	611	Vocabulaire	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	25	**0**	**7**		SE	BD	schrijfvaardigheid
2	620	literatuurgeschiedenis + 3 gelezen werken.	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	80	**0**	**8**		SE	E	literatuur
2	621	kijken/luisteren	schrift / klassikaal	Cijfer	herk	100	**0**	**16**		SE	B	luistervaardigheid
3	630	spreekvaardigheid	mond / ind	Cijfer	geen	20	**0**	**16**		SE	CF	gespreksvaardigheid
3	631	Vocabulaire	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	25	**0**	**7**		SE	BD	schrijfvaardigheid
		Weging leerjaar:6						**70**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

geschiedenis / ges / 1021 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
2	420	1 t/m 4	schrift	Cijfer	geen	50	**3**	**0**			A, B, C	Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis Domein C: Thema's
2	421	PO Geloof	schrift	Cijfer	geen		**1**	**5**		SE	A, B, C	Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis Domein C: Thema's
2	1-4	Verdeel Hst en KA aan in vier categorieën		Beoordeling O/V/G	geen		**0**	**0**				
4	440	1 t/m 7		Cijfer	geen	100	**3**	**0**			A,B	Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis
4	441	Parlementaire Democratie	schrift	Cijfer	geen	50	**1**	**2**		SE	A, B, C, D	Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis Domein C: Thema's Domein D: Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie
4	442	PO Museum	schrift	Cijfer	geen		**1**	**5**		SE	A, B, C	Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis Domein C: Thema's
		Weging leerjaar:4						**12**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

geschiedenis / ges / 1021 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	Tijdvakken 1 t/m 8	schrift / centr	Cijfer	geen	100	**3**	**0**			A, B	Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis
2	520	Tijdvakken 1-9		Cijfer	geen	100	**3**	**0**			A,B,	Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis
2	521	PO Industriestad Enschede	schrift	Cijfer	geen		**1**	**5**		SE	A, B, C, E	Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis Domein C: Thema's Domein E: Oriëntatie op studie en beroep
3	530	Tijdvakken 1 t/m 10	schrift / centr	Cijfer	geen	100	**3**	**0**			A, B	Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis
4	540	Tijdvakken 1-10	schrift	Cijfer	herk	100	**3**	**15**		CE en SE	A, B	Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis
4	541	Parlementaire Democratie	schrift	Cijfer	geen	30	**1**	**3**		SE	A,B,D	Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis Domein D: Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie
3	531	PO Persoonlijke Geschiedenis	schrift	Cijfer	geen		**1**	**5**			A, B, C, E	Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis Domein C: Thema's Domein E: Oriëntatie op studie en beroep
		Weging leerjaar:5						**28**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

geschiedenis / ges / 1021 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	611	De Lage Landen, Verlichting & TV 1-10	schrift / centr	Cijfer	geen	40	**0**	**20**		CE en SE	A, B, C	Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis Domein C: Thema's
2	620	China, Duitsland & KA 1-10	schrift / centr	Cijfer	herk	100	**0**	**20**		CE en SE	A, B, C	Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis Domein C: Thema's
3	630	Examenstof Thema's & KA 1-10	schrift / centr	Cijfer	herk	120	**0**	**20**		CE en SE	A, B, C	Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis Domein C: Thema's
		Weging leerjaar:6						**60**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

Griekse taal en cultuur / gtc / 1111 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	410	Lectuur: toets over de gelezen teksten	schrift	Cijfer	geen	50	**15**	**0**				
2	420	Lectuur: toets over de gelezen teksten	schrift	Cijfer	geen	50	**15**	**0**				
3	430	Lectuur: toets over de gelezen teksten	schrift	Cijfer	geen	50	**15**	**0**				
4	440	Lectuur: toets over de gelezen teksten	schrift	Cijfer	geen	50	**20**	**0**				
4	441	Handelingsdeel grammatica		Cijfer	geen		**0**	**0**				
4	442	Handelingsdeel vocabulaire		Cijfer	geen		**0**	**0**				
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

Griekse taal en cultuur / gtc / 1111 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	Lectuur: toets over de gelezen teksten	schrift	Cijfer	geen	60	**15**	**0**				
2	520	Lectuur: toets over de gelezen teksten	schrift	Cijfer	geen	60	**15**	**0**				
2	522	ST over de behandelde cultuur; in de Toetsweek	schrift	Cijfer	geen	50	**0**	**10**			BDE	B: Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur D: E: Informatievaardigheden
3	530	Lectuur: toets over de gelezen teksten	schrift	Cijfer	geen	60	**15**	**0**				
3	533	PO over de Rome/Griekenlandreis	schrift	Cijfer	geen		**0**	**15**			BE	B: Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur E: Informatievaardigheden
4	540	Lectuur: toets over de gelezen teksten	schrift / ind	Cijfer	herk	100	**20**	**15**		CE en SE	ABC	A: Reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur B: Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur C: Zelfstandige oordeelsvorming
4	541	Handelingsdeel grammatica		Cijfer	geen		**0**	**0**				
4	542	Handelingsdeel vocabulaire		Cijfer	geen		**0**	**0**				
		Weging leerjaar:5						**40**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

Griekse taal en cultuur / gtc / 1111 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	611	Examenstof 1	schrift / ind	Cijfer	herk	100	**0**	**20**		CE en SE	ABC	A: Reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur B: Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur C: Zelfstandige oordeelsvorming
2	621	Examenstof 2	schrift / ind	Cijfer	herk	100	**0**	**20**		CE en SE	ABC	A: Reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur B: Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur C: Zelfstandige oordeelsvorming
3	631	Examenstof 3	schrift / ind	Cijfer	herk	100	**0**	**20**		CE en SE	ABC	A: Reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur B: Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur C: Zelfstandige oordeelsvorming
		Weging leerjaar:6						**60**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

handvaardigheid / hndv / 1036 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	411	PO Opdr 1		Cijfer	geen		**3**	**0**				
1	410	KG Kunstboek Blok 1		Cijfer	geen		**1**	**0**				
2	420	KG Kunstboek blok 2		Cijfer	geen	75	**2**	**0**				
2	421	PO Opdr 2		Cijfer	geen		**3**	**0**				
3	431	PO Opdr 3	mond / centr	Cijfer	geen		**3**	**0**				
3	430	KG Kunstboek Blok 3		Cijfer	geen		**1**	**0**				
4	440	KG Kunstboek blok 4		Cijfer	geen	75	**2**	**0**				
4	441	PO Opdr 4		Cijfer	geen		**3**	**0**				
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

handvaardigheid / hndv / 1036 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	KG Kunstboek Blok 5 1/2 deel		Cijfer	geen	80	**1**	**0**				
1	511	PO Opdr 1	mond / ind	Cijfer	geen		**2**	**5**		SE	B C	
2	520	KG Blok 5 Kunstboek 2/2	schrift / centr	Cijfer	geen	80	**2**	**5**		CE en SE	A	
2	521	PO opdr 2	mond / ind	Cijfer	geen		**3**	**5**		SE	B C	
3	530	KG Kunstboek blok 6		Cijfer	geen	80	**1**	**0**				
3	531	PO Opdr 3	mond / ind	Cijfer	geen		**3**	**5**		CE en SE	B C	
4	541	PO verbinden met Blok 6 kunstboek	mond / ind	Cijfer	geen		**3**	**5**		CE en SE	B C	
		Weging leerjaar:5						**25**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

handvaardigheid / hndv / 1036 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	610	Kennis en toepassen van de beeldaspecten en de theorie van de Oudheid t/m Hedendaagse kunst (herhaling blok 1 t/m 7)	mond / centr	Cijfer	herk	100	**0**	**15**		CE en SE	A	
1	611	P.O. Procesmatig werken aan een Thema*	mond / ind	Cijfer	geen		**0**	**20**		CE en SE	B C	
2	620	Kennis van alle kunstgeschiedenis kunnen toepassen als voorbereiden op het examen (oefenexamens)	schrift / centr	Cijfer	herk	100	**0**	**15**		CE en SE	A	
2	621	P.O. Procesmatig werken aan een Thema* + oriëntatie studie en beroep	mond / ind	Cijfer	geen		**0**	**25**		CE en SE	B, C	
		Weging leerjaar:6						**75**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

informatica / in / 0161 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	411	Informatieve website bouwen		Cijfer	geen		**4**	**4**		SE	A, F1, C1, C2	Vaardigheden, usability, informatie doelstellingen, informatie identificeren
2	421	Programmeren		Cijfer	geen		**4**	**4**		SE	D, B2, C3	Programmeren, datastructuren, datarepresentatie
3	431	Informatica en de maatschappij		Cijfer	geen		**4**	**4**		SE	F2, F3	Maatschappelijke aspecten, privacy
3	432	Datarepresentatie keuze opdracht of toets		Cijfer	geen		**4**	**4**		SE	C4	standaardrepresentaties
4	441	Keuzedomein I		Cijfer	geen		**8**	**8**		SE	A, G-N	keuzedomein, een uit domein G tot en met N. Keuze aan leerling
		Weging leerjaar:4						**24**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

informatica / in / 0161 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	511	Databases opdracht		Cijfer	geen		**5**	**5**		SE	C5	Gestructureerde data
1	512	Algoritmes opdracht		Cijfer	geen		**7**	**7**		SE	B1	Algoritmes
2	521	Hard-/software en security		Cijfer	geen		**5**	**5**		SE	E1, E2, F4	hard-/software, security
2	522	Automaten en grammatica's		Cijfer	geen		**5**	**5**		SE	B3, B4	Automaten, grammatica's
3	531	Keuzedomein II		Cijfer	geen		**8**	**8**		SE	A, O-R	keuzedomein. Een keuzedomein moet gekozen worden van domeinen O-R
4	541	Keuzedomein III		Cijfer	geen		**8**	**8**		SE	A, G-R	Keuzedomein
		Weging leerjaar:5						**38**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

informatica / in / 0161 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	611	Keuzedomein IV		Cijfer	geen		**0**	**8**		SE	A, G-R	Keuzedomein
2	621	Afsluitend project tussenbeoordeling		Cijfer	geen		**0**	**15**		School	A-F	Kernprogramma
3	631	Afsluitend project		Cijfer	geen		**0**	**15**		School	A-F	Kernprogramma
		Weging leerjaar:6						**38**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

kcv / kcv / **Beroepsgericht keuzevak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	PW	PW KCV		Cijfer	geen		**1**	**0**				
2	PR	Presentatie & Reisgids		Cijfer	geen		**1**	**0**				
3	PO's	PO's Rome		Cijfer	geen		**1**	**0**				
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

Latijnse taal en cultuur / ltc / 1110 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	410	Lectuur: toets over de gelezen teksten	schrift	Cijfer	geen	50	**15**	**0**				
2	420	Lectuur: toets over de gelezen teksten	schrift	Cijfer	geen	50	**15**	**0**				
3	430	Lectuur: toets over de gelezen teksten	schrift	Cijfer	geen		**15**	**0**				
4	440	Lectuur: toets over de gelezen teksten	schrift	Cijfer	geen	50	**20**	**0**				
4	441	Handelingsdeel Grammatica		Cijfer	geen		**0**	**0**				
4	442	Handelingsdeel vocabularium		Cijfer	geen		**0**	**0**				
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

Latijnse taal en cultuur / ltc / 1110 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	Lectuur: toets over de gelezen teksten	schrift	Cijfer	geen	60	**15**	**0**				
2	520	Lectuur: toets over de gelezen teksten	schrift	Cijfer	geen	60	**15**	**0**				
2	522	ST over de behandelde cultuur; in de Toetsweek	schrift	Cijfer	geen	40	**0**	**10**			BDE	B: Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur D: E: Informatievaardigheden
3	530	Lectuur: toets over de gelezen teksten	schrift	Cijfer	geen	60	**15**	**0**				
3	532	PO over de Rome/Griekenlandreis	schrift / ind	Cijfer	geen		**0**	**15**		SE	BE	B: Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur E: Informatievaardigheden
4	540	Lectuur: toets over de gelezen stof	schrift / ind	Cijfer	herk	100	**20**	**15**		CE en SE	ABC	A: Reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur B: Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur C: Zelfstandige oordeelsvorming
4	541	Handelingsdeel grammatica		Cijfer	geen		**0**	**0**				
4	542	Handelingsdeel vocabularium		Cijfer	geen		**0**	**0**				
		Weging leerjaar:5						**40**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

Latijnse taal en cultuur / ltc / 1110 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	610	Examenstof 1	schrift / ind	Cijfer	herk	100	**0**	**20**		CE en SE	ABC	A: Reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur B: Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur C: Zelfstandige oordeelsvorming
2	620	Examenstof 2	schrift / ind	Cijfer	herk	100	**0**	**20**		CE en SE	ABC	A: Reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur B: Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur C: Zelfstandige oordeelsvorming
3	630	Examenstof 3	schrift / ind	Cijfer	herk	100	**0**	**20**		CE en SE	ABC	A: Reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur B: Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur C: Zelfstandige oordeelsvorming
		Weging leerjaar:6						**60**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

levensbeschouwelijke vorming / lv / 1061 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	411	LBMU	mond / groep	Cijfer	geen		**15**	**15**		School		
2	420	praktische opdracht Why		Cijfer	geen	50	**10**	**10**		School		
3	431	POWHY	schrift / ind	Cijfer	geen		**15**	**15**		School		
4	440	praktische opdracht Why	schrift / groep	Cijfer	herk	50	**10**	**10**		School		
		Weging leerjaar:4						**50**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

levensbeschouwelijke vorming / lv / 1061 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	511	LEVBO	schrift / ind	Cijfer	geen		**15**	**15**		School		
2	520	PTA1		Cijfer	geen	60	**10**	**10**		School		
3	531	POWHY	Praktisch / groep	Cijfer	geen		**10**	**10**		School		
4	540	PTA 2		Cijfer	geen	60	**15**	**15**		School		
		Weging leerjaar:5						**50**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

lichamelijke opvoeding / lo / 0353 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	411	Buiten 1		OMVG	geen	50	**1**	**0**		SE	ABCD	Buitensporten : Docent maakt keuze uit : Softbal, voetbal, handbal, frisbee, hockey, flagfootball Motivatie-Inzet-Gedrag zijn leidend bij beoordeling.
2	421	Binnen 1		OMVG	geen	50	**1**	**0**		SE	ABCD	Binnensporten Spel Docent maakt keuze uit : Basketbal, volleybal, badminton, unihockey Turnen : Zwaaien, draaien, springen Motivatie - Inzet - Gedrag zijn leidend bij beoordeling.
3	431	Binnen 2		OMVG	geen	50	**1**	**0**		SE	ABCD	Binnensporten Zelfverdediging : Boksen, Kickboksen of Judo. Motivatie - Inzet - Gedrag zijn leidend bij beoordeling
4	441	Buiten 2		OMVG	geen	50	**1**	**0**		SE	ABCD	Buitensporten Atletiek : Lopen, springen, werpen Motivatie - Inzet - Gedrag zijn leidend bij beoordeling.
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

lichamelijke opvoeding / lo / 0353 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	511	Buitensporten 1 Spel, Atletiek HD		OMVG	geen	50	**1**	**0**		SE	ABCD	Doelspel, Terugslagspel, Slag-en loopspel Atletiek: Lopen, springen, werpen
2	521	Binnensporten 1 Turnen, Spel HD		OMVG	geen	50	**1**	**0**		SE	ABC	Doelspel, Terugslagspel Turnen : Zwaaien, draaien, springen
3	531	Binnensporten 2 Spel, Zelfverdediging HD		OMVG	geen	50	**1**	**0**		SE	ABC	Doelspel, terugslagspel Zelfverdediging
4	541	Buitensporten 2 Spel, Atletiek HD		OMVG	geen	50	**1**	**0**		SE	ABCD	Doelspel, terugslagspel, slag-en loopspel Atletiek : Lopen, werpen, springen
		Weging leerjaar:5						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

lichamelijke opvoeding / lo / 0353 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
2	621	Sportoriëntatie HD		OMVG	geen	50	**1**	**0**		SE	ABCDE	Sportactiviteiten extern
		Weging leerjaar:6						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

maatschappijleer / maat / 1019 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	410	Toets over rechtsstaat	ind	Cijfer	geen	50	**11**	**11**		SE	B	Rechtsstaat
1	411	Introductie-opdracht: Wat is maatschappijleer? + verzorgingsstaat	ind	Cijfer	geen		**6**	**6**		SE en School	A, D	Vaardigheden, Verzorgingsstaat
1	412	Presentatie: Naspelen strafrechtszaak		Cijfer	geen		**10**	**10**		SE en School	A, B	Vaardigheden, Rechtsstaat
2	421	Praktische opdracht: Pluriforme samenleving	groep	Cijfer	geen		**20**	**20**		SE en School	A, E	Vaardigheden, Pluriforme samenleving
3	430	Toets over parlementaire democratie	ind	Cijfer	geen	50	**11**	**11**		SE	C	Parlementaire democratie
3	431	Praktische opdracht: Parlementaire democratie + verzorgingsstaat (partijprogramma)		Cijfer	geen		**15**	**15**		SE en School	A, C, D	Vaardigheden, Parlementaire democratie, Verzorgingsstaat
3	432	Debat: Parlementaire democratie + verzorgingsstaat	groep	Beoordeling O/V/G	geen		**0**	**0**		School	A, C, D	Vaardigheden, Parlementaire democratie, Verzorgingsstaat
4	441	Praktische opdracht: Parlementaire democratie + verzorgingsstaat (verkiezingscampagne)	groep	Cijfer	geen		**12**	**12**		SE en School	A, C, D	Vaardigheden, Parlementaire democratie, Verzorgingsstaat
4	442	Presentatie: Actualiteit & maatschappelijk probleem	ind	Cijfer	geen		**15**	**15**		SE	A	Vaardigheden
		Weging leerjaar:4						**100**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

maatschappijwetenschappen / maw / 1034 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	410	Toets over H1 en onderzoeksvaardigheden uit H4	schrift / ind	Cijfer	geen	100	**2**	**0**		CE en SE	A, B, E	Vaardigheden, Vorming (binnen een specifieke context), Verandering (binnen een specifieke context)
2	421	PO: Criminologisch onderzoek i.c.m. H4	schrift / groep	Cijfer	herk		**2**	**0**		CE, SE en School	A, D	Vaardigheden, Binding (binnen een specifieke context)
2	422	Schriftelijk portfolio periode 1 & 2	schrift / ind	Cijfer	geen		**1**	**0**		CE, SE en School	A, B, D, E	Vaardigheden, Vorming (binnen een specifieke context), Binding (binnen een specifieke context), Verandering (binnen een specifieke context)
3	430	Toets over H1 + H3 + onderzoeksvaardigheden uit H4	schrift / ind	Cijfer	geen	100	**3**	**0**		CE en SE	A, B, C, E	Vaardigheden, Vorming (binnen een specifieke context), Verhouding (binnen een specifieke context), Verandering (binnen een specifieke context)
3	431	PO: Documentaire-opdracht	schrift / ind	Cijfer	geen		**2**	**0**		CE, SE en School	A, B, C, D	Vaardigheden, Vorming (binnen een specifieke context), Verhouding (binnen een specifieke context), Binding (binnen een specifieke context)
3	432	PO: Korps Mariniers i.c.m. onderzoeksvaardigheden uit H4	schrift / groep	Cijfer	geen		**2**	**0**		CE, SE en School	A, B, D	Vaardigheden, Vorming (binnen een specifieke context), Binding (binnen een specifieke context)
4	440	Toets over H1 t/m H4	schrift / ind	Cijfer	geen	100	**3**	**0**		CE en SE	A, B, C, D, E	Vaardigheden, Vorming (binnen een specifieke context), Verhouding (binnen een specifieke context), Binding (binnen een specifieke context), Verandering (binnen een specifieke context)
4	441	Schriftelijk portfolio periode 3 & 4	schrift / ind	Cijfer	geen		**1**	**0**		CE, SE en School	A, B, C, D, E	Vaardigheden, Vorming (binnen een specifieke context), Verhouding (binnen een specifieke context), Binding (binnen een specifieke context), Verandering (binnen een specifieke context)
4	442	PO: Analyse van een actueel maatschappelijk vraagstuk	schrift / ind	Cijfer	geen		**2**	**0**		CE en School	A, F	Vaardigheden, Analyse van een sociale actualiteit
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

maatschappijwetenschappen / maw / 1034 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	Toets over H1 t/m H5 + H9	schrift / ind	Cijfer	geen	100	**3**	**2**		CE en SE	A, B, C, D, E	Vaardigheden, Vorming (binnen een specifieke context), Verhouding (binnen een specifieke context), Binding (binnen een specifieke context), Verandering (binnen een specifieke context)
1	511	PO: Bronnenanalyse gekoppeld aan de actualiteit	schrift / ind	Cijfer	geen		**3**	**5**		CE, SE en School	A, F, G	Vaardigheden, Analyse van een sociale actualiteit, Analyse van een politieke actualiteit (binnen een specifieke context)
2	520	Toets over H1 t/m H6 + H9	schrift / ind	Cijfer	geen	100	**1**	**0**		CE en SE	A, B, C, D, E	Vaardigheden, Vorming (binnen een specifieke context), Verhouding (binnen een specifieke context), Binding (binnen een specifieke context), Verandering (binnen een specifieke context)
3	530	Toets over hoofd- en kernconcepten	schrift / ind	Cijfer	geen	60	**2**	**2**		CE en SE	B, C, D, E	Vorming (binnen een specifieke context), Verhouding (binnen een specifieke context), Binding (binnen een specifieke context), Verandering (binnen een specifieke context)
3	531	PO: Onderzoek naar wonen in Enschede	schrift / groep	Cijfer	geen		**3**	**3**		CE, SE en School	A, C, D	Vaardigheden, Verhouding (binnen een specifieke context), Binding (binnen een specifieke context)
4	540	Toets over H1 t/m H6 + H9	schrift / ind	Cijfer	herk	120	**4**	**15**		CE en SE	A, B, C, D, E	Vaardigheden, Vorming (binnen een specifieke context), Verhouding (binnen een specifieke context), Binding (binnen een specifieke context), Verandering (binnen een specifieke context)
4	541	PO: Analyse van een actueel veiligheidsvraagstuk	schrift / ind	Cijfer	geen		**3**	**0**		SE en School	A, D, F	Vaardigheden, Binding (binnen een specifieke context), Analyse van een sociale actualiteit
		Weging leerjaar:5						**27**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

maatschappijwetenschappen / maw / 1034 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	610	Toets over contexten maatschappijwetenschappen (H10 en H11 + H4 + H9)	schrift / ind	Cijfer	herk	100	**0**	**17**		CE en SE	A, B, C, D, E	Vaardigheden, Vorming (binnen een specifieke context), Binding (binnen een specifieke context), Verhouding (binnen een specifieke context), Verandering (binnen een specifieke context)
2	620	Toets over Internationale verhoudingen (H12 + H4 + H9)	schrift / ind	Cijfer	herk	100	**0**	**17**		CE en SE	A, C	Vaardigheden, Verhouding (binnen een specifieke context)
2	621	PO: Internationaal crisisspel	schrift / groep	Cijfer	geen		**0**	**14**		CE, SE en School	A, F, G	Vaardigheden, Analyse van een sociale actualiteit, Analyse van een politieke actualiteit (binnen een specifieke context)
3	630	Examentraining: Toets over H1 t/m 6 + H9 t/ m H12	schrift / ind	Cijfer	herk	120	**0**	**25**		CE en SE	A, B, C, D, E	Vaardigheden, Vorming (binnen een specifieke context), Verhouding (binnen een specifieke context), Binding (binnen een specifieke context), Verandering (binnen een specifieke context)
		Weging leerjaar:6						**73**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

mentorles / men / **Beroepsgericht keuzevak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
2	UITW	Digitale uitwisseling met middelbare school in Taiwan. Eindproduct: een verslag. Beoordeling in de vorm van een O / V / G. Indien een O, moet het volgend jaar opnieuw worden gedaan.		Beoord eling O/ V/G	geen		**1**	**0**				
4	Taiwa	Taiwan		Cijfer	geen		**1**	**0**				
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

muziek / mu / 0260 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	410	Verkennen: HS 1 (middeleeuwen) HS 2 (Renaissance) Kennen: HS 1 (Toonhoogte) HS 2 (Toonduur)	Digitaal / ind	Cijfer	geen	75	**2**	**0**		CE en SE	A	Sub domein A1: Waarnemen en weten Sub domein A2: Analyseren en interpreteren Sub domein A3: Muziek en cultuur
1	411	Praktische opdracht: Niveaubepaling muzikaal handelen op eigen instrument: Stuk naar eigen keuze uitvoeren	Praktisch / ind	Cijfer	geen		**1**	**0**		SE	B	Sub domein B1: Zingen en spelen Sub domein B2: Improviseren en componeren
1	412	Praktische opdracht: uitvoeren van een volkslied op zowel snaar als toets instrument	ind	Cijfer	geen		**1**	**0**			B	Sub domein B1: Zingen en spelen
1	415	deelcijfer deelname en inzet tijdens koor en ensemble		Cijfer	geen				**1**			
2	420	Verkennen: HS 3 (Barok) HS 4 (Classicisme) Kennen: HS 3 (Ritme) HS 4 (Maat)	Digitaal / ind	Cijfer	geen	75	**2**	**0**		CE en SE	A	Sub domein A1: Waarnemen en weten Sub domein A2: Analyseren en interpreteren Sub domein A3: Muziek en cultuur
2	421	Uitvoeringen in de kerstweek, op school (en eventueel elders)	Praktisch / ind	Cijfer	geen		**1**	**0**		SE	B	Sub domein B1: Zingen en spelen X Sub domein B2: Improviseren en componeren
2	422	Praktijk opdracht: uitvoeren van een muziekstuk naar keuze, solo of duet. instrumentaal of vocaal	Praktisch / ind	Cijfer	geen		**1**	**0**		SE	B	Sub domein B1: Zingen en spelen Sub domein B2: Improviseren en componeren
2	425	deelcijfer deelname en inzet tijdens koor en ensemble		Cijfer	geen				**1**			
3	430	Verkennen: HS 5 (Romantiek) HS 6 (20e eeuw klassiek) Kennen: HS 5 (Toonladder) HS 6 (Toonsoort)	Digitaal / ind	Cijfer	geen	75	**2**	**0**		CE en SE	A	Sub domein A1: Waarnemen en weten Sub domein A2: Analyseren en interpreteren Sub domein A3: Muziek en cultuur
3	431	Praktische opdracht: Spelen in een Band: Cijfer voor individuele vaardigheden en cijfer voor samenspel. in 2 bezettingen	Praktisch / groep	Cijfer	geen		**3**	**0**		SE	B	Sub domein B1: Zingen en spelen Sub domein B2: Improviseren en componeren
3	432	Praktische opdracht: Medewerking en inzet tijdens eindexamenconcert Prime	Praktisch / ind	Cijfer	geen		**1**	**0**		SE	B	Sub domein B1: Zingen en spelen Sub domein B2: Improviseren en componeren
3	435	deelcijfer deelname en inzet tijdens koor en ensemble		Cijfer	geen				**1**			
4	441	Praktische opdracht: Nederlands (talig) repertoire Uitvoering met live begeleiding (semi) openbaar (Huiskamerconcert)	Praktisch / ind	Cijfer	geen		**1**	**0**		SE	B	Sub domein B1: Zingen en spelen Sub domein B2: Improviseren en componeren
4	442	Praktische opdracht: Maak een eigen compositie , minimaal 24 maten en 2 instrumenten (in Musescore)	Praktisch / ind	Cijfer	geen		**1**	**0**		CE en SE	BC	Sub domein B2: Improviseren en componeren C oriëntatie op studie en beroep

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

4	443	Verkennen: HS 1-8 (gescoorde percentage in online methode) Kennen: HS 1-8 (gescoorde percentage in online methode)	Digitaal / ind	Cijfer	geen		**3**	**0**		CE en SE	A	Sub domein A1: Waarnemen en weten Sub domein A2: Analyseren en interpreteren Sub domein A3: Muziek en cultuur
4	445	deelcijfer deelname en inzet tijdens koor en ensemble		Cijfer	geen				**1**			
4	446	Deeltoets van deelname en inzet tijdens het koor en ensemble uur	Praktisch / groep	Cijfer	geen		**1**	**0**		SE	B	Sub domein B1: Zingen en spelen
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

muziek / mu / 0260 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkansing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examenstof	Domein code	Domein
1	510	TT: PW: Kennen: HS 1-8	Digitaal / klassikaal	Cijfer	geen	80	**2**	**0**		CE en SE	A	Sub domein A1: Waarnemen en weten Sub domein A2: Analyseren en interpreteren Sub domein A3: Muziek en cultuur
1	511	PO: 2 volksliedjes uitvoeren, zingen en begeleiden op toets en snaarinstrument Afname in de les	Praktisch / ind	Cijfer	geen		**1**	**0**		SE	BC	Sub domein B1: Zingen en spelen Sub domein B2: Improviseren en componeren Domein C Oriëntatie op studie en beroep.
1	512	PO: Duo of duet, vocaal of instrumentaal; eigen keuze. Afname tijdens de les	Praktisch / ind	Cijfer	geen		**1**	**0**		SE	BC	Sub domein B1: Zingen en spelen Sub domein B2: Improviseren en componeren Domein C Oriëntatie op studie en beroep.
1	514	deelcijfer deelname en inzet koor- ensemble	Praktisch / ind	Cijfer	geen				**1**	SE	BC	Sub domein B1: Zingen en spelen Domein C Oriëntatie op studie en beroep.
1	515	SPC: Deelcijfer. Gemiddelde van musiceer opdrachten		Cijfer	geen				**1**			
2	520	Verkennen: HS 9 (Afro-Amerikaanse popmuziek) HS 10 (rockmuziek) Kennen: HS 9 (Melodie) HS 10 (Compositietechniek) HS 11 (Vorm)HS 12 (Tempo)	Digitaal / klassikaal	Cijfer	geen	80	**2**	**5**		CE en SE	A	Sub domein A1: Waarnemen en weten Sub domein A2: Analyseren en interpreteren Sub domein A3: Muziek en cultuur
2	521	PO: Individueel spel: Instrumentaal of vocaal; stuk naar eigen keuze. Afname tijdens de les	Praktisch / ind	Cijfer	geen		**2**	**0**		SE	BC	Sub domein B1: Zingen en spelen Sub domein B2: Improviseren en componeren Domein C Oriëntatie op studie en beroep.
2	523	SPC Deelcijfer. Gemiddelde van musiceer opdrachten		Cijfer	geen				**1**			
2	525	K-E deelcijfer deelname en inzet koor- ensemble	Praktisch / ind	Cijfer	geen				**1**	SE	BC	Sub domein B1: Zingen en spelen Domein C Oriëntatie op studie en beroep.
3	531	Band: Speel een muziekstuk in een bandzetting. (Individuele beoordeling en beoordeling voor samenspel) Afname tijdens de les	mond / groep	Cijfer	geen		**3**	**0**			B	B1 zingen en spelen
3	532	Percentage-toets: V9-12 K9-15 (digitale methode)	Digitaal / ind	Cijfer	geen		**1**	**0**		CE en SE	A	Sub domein A1: Waarnemen en weten Sub domein A2: Analyseren en interpreteren Sub domein A3: Muziek en cultuur
3	533	PO Nederlands (talig) repertoire: Uitvoering met live begeleiding (semi) openbaar (Huiskamerconcert) afname tijdens de les (of op een nader af te spreken tijdstip)	Praktisch / groep	Cijfer	geen		**3**	**0**		SE	BC	Sub domein B1: Zingen en spelen Sub domein B2: Improviseren en componeren Domein C Oriëntatie op studie en beroep.

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

3	534	K-E deelcijfer deelname en inzet koor- ensemble	Praktisch / ind	Cijfer	geen				**1**	SE	BC	Sub domein B1: Zingen en spelen Domein C Oriëntatie op studie en beroep.
3	535	SPC Deelcijfer. Gemiddelde van musiceer opdrachten		Cijfer	geen				**1**			
4	541	PO: Klassiek anders: Speel een klassiek muziekstuk, individueel of in een ensemble, in een ander jasje. Afname tijdens de les	Praktisch / groep	Cijfer	geen		**2**	**0**		SE	BC	Sub domein B1: Zingen en spelen Sub domein B2: Improviseren en componeren Domein C Oriëntatie op studie en beroep.
4	542	Componeren: Maak een eigen compositie (in Musescore) afname tijdens de les	schrift / ind	Cijfer	geen		**1**	**5**		SE	BC	B2 improviseren en componeren C Oriëntatie op studie en beroep.
4	544	K-E: deelcijfer deelname en inzet koor- ensemble	Praktisch / ind	Cijfer	geen				**1**	SE	BC	Sub domein B1: Zingen en spelen Domein C Oriëntatie op studie en beroep.
4	545	SPC Deelcijfer. Gemiddelde van musiceer opdrachten		Cijfer	geen				**1**			
4	546	K-E: Deeltoets van deelname en inzet koor-ensemble	Praktisch / ind	Cijfer	geen		**2**	**0**		SE	BC	Sub domein B1: Zingen en spelen Domein C Oriëntatie op studie en beroep.
4	547	SPC: Deelcijfer. Gemiddelde van musiceer opdrachten	Praktisch / ind	Cijfer	geen		**2**	**15**		SE	B	Sub domein B1: Zingen en spelen Sub domein B2: Improviseren en componeren
		Weging leerjaar:5						**25**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

muziek / mu / 0260 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	610	Stijlkenmerken en luisteropdrachten: Verkennen:Hs 1-12 Middeleeuwen t/m Dance	Digitaal / ind	Cijfer	herk	80	**0**	**5**		CE en SE	A	Sub domein A1: Waarnemen en weten Sub domein A2: Analyseren en interpreteren Sub domein A3: Muziek en cultuur
1	611	Solo of duet: Herkansbaar in theater(setting) Afname tijdens de les op op een nader af te spreken moment	Praktisch / ind	Cijfer	geen		**0**	**10**		SE	BC	Sub domein B1: Zingen en spelen Sub domein B2: Improviseren en componeren C oriëntatie op studie en beroep
1	614	koor en ensemble spel	Praktisch / ind	Cijfer	geen				**1**	SE	BC	Sub domein B1: Zingen en spelen Sub domein B2: Improviseren en componeren C oriëntatie op studie en beroep
2	620	Kennen: Hs 1-15 (muziektheorie)	Digitaal / ind	Cijfer	herk	80	**0**	**5**		CE en SE	A	Sub domein A1: Waarnemen en weten Sub domein A2: Analyseren en interpreteren Sub domein A3: Muziek en cultuur
2	621	Kerstpresentatie; individueel of in kleine groep, bijdrage aan het kersttheater. (Instrumentaal of vocaal)	Praktisch / groep	Cijfer	geen		**0**	**10**		SE	BC	Sub domein B1: Zingen en spelen Sub domein B2: Improviseren en componeren C oriëntatie op studie en beroep
2	622	Lob werkveldopdracht	Praktisch / ind	Cijfer	geen		**0**	**5**		SE	C	C oriëntatie op studie en beroep
2	624	Koor en ensemble spel	Praktisch / ind	Cijfer	geen				**1**	SE	BC	Sub domein B1: Zingen en spelen Sub domein B2: Improviseren en componeren C oriëntatie op studie en beroep
3	630	Examenstof:Zie examensyllabus	Digitaal / ind	Cijfer	herk	80	**0**	**10**		CE en SE	A	A1: Waarnemen en weten A2: Analyseren en interpreteren A3: Muziek en cultuur
3	631	Samengestelde toets koor en ensemble spel	Praktisch / ind	Cijfer	geen		**0**	**5**		SE	BC	Sub domein B1: Zingen en spelen Sub domein B2: Improviseren en componeren C oriëntatie op studie en beroep
3	632	Prime: Slotsolo/duet, openbaar eindexamen	Praktisch / ind	Cijfer	geen		**0**	**15**		SE	BC	Sub domein B1: Zingen en spelen Sub domein B2: Improviseren en componeren C oriëntatie op studie en beroep
3	633	Prime: Openbare eindexamenuitvoering (groep) en individuele ontwikkeling	Praktisch / ind	Cijfer	geen		**0**	**10**		SE	BC	B1 zingen en spelen B2 improviseren en componeren C oriëntatie op studie en beroep
3	634	Koor en ensemble spel	Praktisch / ind	Cijfer	geen				**1**	SE	BC	Sub domein B1: Zingen en spelen Sub domein B2: Improviseren en componeren C oriëntatie op studie en beroep
		Weging leerjaar:6						**75**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

natuurkunde / nat / 1023 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	410	H1 bewegingen in beeld	schrift / ind	Cijfer	geen	75	**2**	**0**				
1	video	videometing		Beoord eling O/ V/G	geen		**1**	**0**				
2	420	H3 Krachten	schrift / ind	Cijfer	geen	75	**2**	**0**				
2	421	H2 Elektriciteit	schrift / ind	Cijfer	geen	50	**2**	**0**				
2	422	praktica		Cijfer	geen		**1**	**0**				
2	423	weerstand		Cijfer	geen				**1**			
2	423	weerstanden		Cijfer	geen				**1**			
2	424	draad		Cijfer	geen				**1**			
2	425	slingerlab		Cijfer	geen				**1**			
2	sling	slingerlab		Cijfer	geen				**1**			
2	426	veerconstante		Cijfer	geen				**1**			
3	430	H4 Trillingen	schrift / ind	Cijfer	geen	75	**2**	**0**				
3	431	modelleren		Cijfer	geen	50	**1**	**0**				
4	440	H6 Arbeid en energie	schrift / ind	Cijfer	geen	75	**2**	**0**				
4	441	H5 Straling	schrift / ind	Cijfer	geen	50	**2**	**0**				
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

natuurkunde / nat / 1023 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	H9 golven H10 Medische beeldvorming KeCo-opdrachten en practica		Cijfer	geen	100	**2**	**0**				
2	521	Materialen, onderzoek en ontwerp	schrift	Cijfer	geen	100	**2**	**10**		SE	A,E1,I	vaardigheden, eigenschappen van stoffen en materialen, onderzoek en ontwerp
3	530	H11 Astrofysica	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	100	**2**	**0**		CE en SE	E2	elektromagnetische straling en materie
4	540	digitale katernen Overal Natuurkunde Biofysica Geofysica	schrift	Cijfer	herk	100	**2**	**15**		SE	G1,G2	Biofysica Geofysica
		Weging leerjaar:5						**25**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

natuurkunde / nat / 1023 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	610	H2 Elektriciteit H12 Elektrisch veld H13 Magnetische veld KeCo-opdrachten	schrift	Cijfer	herk	120	**0**	**25**		CE en SE	A en D	Vaardigheden, Lading en veld
2	620	H4 trillingen H6 arbeid en energie H9 golven H15 auenatumwereld KeCo-opdrachten	schrift	Cijfer	herk	120	**0**	**25**		CE en SE	A, B1, C2, F1	vaardigheden, informatieoverdracht, energie en wisselwerking, quantumwereld
3	630	H1 bewegen in beeld H3 krachten H5 straling H10 medische beeldvorming H8 hemelmechanica H11 astrofysica H14 mechanica in samenhang KeCo-opdrachten	schrift	Cijfer	herk	120	**0**	**25**		CE en SE	A, B2, C, E1,2	vaardigheden, medische beeldvorming, beweging en wisselwerking, eigenschappen van stoffen en materialen, elektromagnetische straling en materie
		Weging leerjaar:6						**75**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

natuur, leven en technologie / nlt / 1035 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
2	421	Bewust Overwogen Biertje		Cijfer	geen		**10**	**10**		SE	A, B1, B2, E1	Vaardigheden, Interdisciplinariteit, Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie, Methoden en technieken van technologische ontwikkeling
3	431	Forensisch onderzoek		Cijfer	geen		**10**	**10**		SE	A, B1, B2, E2, F2	Interdisciplinariteit isselwerking tussen natuurwetenschap en technologie Processen en producten Methoden en technieken van onderzoek
4	441	Digitale technologie		Cijfer	geen		**10**	**10**		SE	A, B1, B2, E2, F2	Interdisciplinariteit Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie, Processen en producten, Methoden en technieken van onderzoek
		Weging leerjaar:4						**30**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

natuur, leven en technologie / nlt / 1035 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	511	Meten aan melkwegstelsels		Cijfer	geen		**10**	**10**		SE en School	A, B1, C1, F1	Interdisciplinariteit, Processen in levende natuur, aarde en ruimte, Fundamentele theorieën
2	521	Keuzemodule		Cijfer	geen		**10**	**10**		SE en School	A-F	
3	531	Een waarheid als een koe		Cijfer	geen		**10**	**10**		SE en School	A, B1, C, D	Vaardigheden, Interdisciplinariteit, Aarde en natuur, Gezondheid, bescherming en veiligheid
4	541	Battle of the genes		Cijfer	geen		**10**	**10**		SE en School	A, B1, B2, E1, F1	Interdisciplinariteit, Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie, Methoden en technieken van technologische ontwikkeling, Fundamentele theorieën
		Weging leerjaar:5						**40**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

natuur, leven en technologie / nlt / 1035 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	611	Modelleren		Cijfer	geen		**0**	**10**		SE	B1, B2, D1, F2	Interdisciplinariteit Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie Methoden en technieken van onderzoek
2	621	Keuzemodule		Cijfer	geen		**0**	**10**		SE en School	A-F	Keuzemodule, keuze is aan docent en/of leerlingen
3	631	Fijnstof		Cijfer	geen		**0**	**10**		SE	B1, B2, C1, D2, E1	Interdisciplinariteit Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie, Processen in levende natuur, aarde en ruimte, Bescherming en veiligheid, Methoden en technieken van technologische ontwikkeling
		Weging leerjaar:6						**30**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

Nederlands / netl / 1001 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	410	Leesvaardigheid		Cijfer	geen	50	3	0				
1	tekst	Leesvaardigheid		Cijfer	geen		3	0				
1	411	Schrijven over taalkwesties	schrift / ind	Beoord eling O/ V/G	geen	50	1	0		School		
1	brief	ingezonden brief over nepnieuws		Beoord eling O/ V/G	geen		1	0				
1	Nepni	Eindopdracht nepnieuws		OMVRV G	geen		1	0				
1	Nepni	Nepnieuws eindopdracht		OMVRV G	geen		1	0				
1	Sch	schrijfopdracht Nepnieuws		OMVRV G	geen		1	0				
1	lees	leestoets		Cijfer	geen		3	0				
1	leesv	Leesvaardigheid		Cijfer	geen		3	0				
1	Leesv	Leesvaardigheid		Cijfer	geen		3	0				
2	420	Argumenteren	schrift / ind	Cijfer	geen	50	3	0				
2	421	Presentatie gelezen boeken	Praktisch / groep	Cijfer	geen		1	0				
2	Boek	Soudtrack		Cijfer	geen		1	0				
2	BST	Boeksoundtrack		Cijfer	geen		1	0				
2	pres	Presentatie Soundtrack		Cijfer	geen		1	0				
2	arg	argumentatie		Cijfer	geen		3	0				
2	Argum	Argumenteren		Cijfer	geen		3	0				
2	lezen	Leesvaardigheid en argumenteren		Cijfer	geen		3	0				
3	430	Formuleren & spelling	schrift / ind	Cijfer	geen	50	2	0				
3	431	Leesvaardigheid	schrift / ind	Cijfer	geen	50	3	0				
3	for	formuleren		Cijfer	geen		2	0				
3	Leesv	Leesvaardigheid periode 3		Cijfer	geen		3	0				
3	lezen	Leesvaardigheid		Cijfer	geen		3	0				
3	form	Toets formuleren		Cijfer	geen		2	0				
3	Formu	Formuleren		Cijfer	geen		2	0				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

4	440	Schrijven	schrift / ind	Cijfer	geen	100	2	0				
4	441	Presentatie literatuurgeschiedenis		Cijfer	geen		1	0				
4	liter	Literatuur		Cijfer	geen		1	0				
4	liter	Literatuurgeschiedenis		Cijfer	geen		1	0				
4	pre	presentaties literatuur		Cijfer	geen		2	0				
4	pres	Presentatie literatuurgeschiedenis		Cijfer	geen		1	0				
4	bet	betoog schrijven		Cijfer	geen		2	0				
4	betoo	Betoog		Cijfer	geen		2	0				
4	schr.	schrijven van een betoog		Cijfer	geen		2	0				
		Weging leerjaar:4						0				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

Nederlands / netl / 1001 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	Leesvaardigheid - argumenteren	schrift / ind	Cijfer	geen	75	3	0				
1	510	Leesvaardigheid - argumenteren	schrift / ind	Cijfer	geen	80	**3**	**0**				
1	511	Pitch boek	mond / ind	Beoord eling O/ V/G	geen	10	1	0				
1	511	Pitch boek		Beoord eling O/ V/G	geen	10	**1**	**0**				
2	520	Formuleren, spelling en woordenschat	schrift / ind	Cijfer	geen	75	2	0				
2	520	Formuleren, spelling en woordenschat		Cijfer	geen	80	**2**	**0**				
3	530	Schrijven - ecensie		Cijfer	geen	100	**2**	**0**				
3	530	Schrijven - recensie		Cijfer	geen	100	2	0				
3	531	Leesvaardigheid	schrift / ind	Cijfer	geen	50	3	0				
3	531	Leesvaardigheid		Cijfer	geen	40	**3**	**0**				
4	540	Leesvaardigheid - examentekst	schrift / ind	Cijfer	geen	75	3	0				
4	540	Leesvaardigheid - examentekst	schrift / ind	Cijfer	geen	80	**3**	**0**				
4	541	Presentatie literatuurgechiedenis		Cijfer	geen		**1**	**0**				
4	541	Presentatie literatuurgeschiedenis		Cijfer	geen		1	0				
		Weging leerjaar:5						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

Nederlands / netl / 1001 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	610	Argumenteren	schrift	Cijfer	herk	100	**0**	**25**		SE	A D	A = leesvaardigheid D= argumentatieve vaardigheden
2	620	Schrijven van een tekst	schrift	Cijfer	herk	120	**0**	**30**		SE	C F	C schrijfvaardigheid F oriëntatie op studie en beroep
2	621	Presentatie over documentatiemap	mond	Cijfer	geen	20	**0**	**15**		SE	B/D	B = Mondelinge taalvaardigheid D = Argumentatieve vaardigheid
3	630	Mondelinge toets over de gelezen boeken. Inroosteren in TW3	mond	Cijfer	geen	30	**0**	**30**		SE	B E F	B = Mondelinge taalvaardigheid E = Literatuur F =Oriëntatie op studie en beroep
		Weging leerjaar:6						**100**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

rekenvaardigheid / rek / **Beroepsgericht keuzevak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	Eindtoets 3F poging 1	schrift / klassikaal	Cijfer	herk	125	**0**	**0**		School		
		Weging leerjaar:5						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

Russisch / rutl / 1007 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	411	Letterkunde - handelingsdeel		Beoord eling O/ V/G	geen		**0**	**0**		SE	E	letterkunde
2	421	gespreksvaardigheid	mond	Cijfer	geen	15	**0**	**25**		SE	C	gespreksvaardigheid
3	431	kijk- en luistervaardigheid	schrift	Cijfer	geen	80	**0**	**25**		SE	B, F	kijk- en luistervaardigheid
3	432	schrijfvaardigheid	schrift	Cijfer	geen	80	**0**	**25**		SE	D	schrijfvaardigheid
3	433	Letterkunde 2	mond	Cijfer	geen	20	**0**	**25**		SE	E	letterkunde
		Weging leerjaar:4						**100**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

scheikunde / schk / 1028 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	410	Proefwerk over H1 (Scheiden en Reageren) & H2 (Bouwstenen van Stoffen)	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	50	**2**	**0**				
2	420	Chemie Overal H3 (Moleculaire Stoffen) & H6 (Koolstofchemie)	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	100	**3**	**0**				
3	430	Chemie Overal H4 (Zouten) & H5 (Reacties van Zouten)	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	100	**3**	**0**				
3	P3	Cijferberekening periode 3		Cijfer	geen		**0**	**0**				
3	SO Zo	SO Zouten		Cijfer	geen		**0**	**0**				
3	SO Zo	SO Zouten.		Cijfer	geen		**0**	**0**				
3	SO1	SO zouten		Cijfer	geen				**15**			
3	TW3	Toets uit toetsweek 3		Cijfer	geen		**0**	**0**				
3	TW3	Toets uit toetsweek 3		Cijfer	geen		**0**	**0**				
3	PW3	Proefwerk over H4 en Par 6.1 em 6.2		Cijfer	geen				**85**			
4	440	Chemie Overal H7 (Duurzaamheid) + herhaling H1 t/m H6	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	100	**3**	**0**				
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

scheikunde / schk / 1028 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	Chemie Overal Hoofdstuk 8 en 9 (Zuren en Basen) + 4V stof basiskennis	schrift	Cijfer	geen	100	**1**	**0**		CE en SE	B, C	Domein B Stoffen en materialen in de chemie Domein C Chemische processen en behoudswetten
2	520	Chemie Overal Hoofdstuk 10 en 12 (Analyse & Molecuulbouw) + 4V stof basiskennis	schrift	Cijfer	geen	100	**1**	**0**		CE en SE	B, C, D, E	B, stoffen en materialen in de chemie C Chemische processen en behoudswetten D ontwikkelen chemische kennis E Innovatie en chemisch onderzoek
3	530	Chemie Overal Hoofdstuk 11 & 13 (Redox & Polymeerchemie) + 4V stof basiskennis	schrift	Cijfer	geen	100	**1**	**0**		CE en SE	B, C, D, E	Domein B Stoffen en materialen in de chemie Domein C Chemische processen en behoudswetten Domein D Ontwikkelen van chemische kennis Domein E Innovatie en chemisch onderzoek
3	531	PO, inhoud, tijdstip en onderwerp wordt door de docent bekengemaakt	schrift	Cijfer	geen	100	**1**	**15**		CE en SE	A,C,D, F	A Vaardigheden C Chemische processen en behoudswetten D Ontwikkelen chemische kennis F Industriële processen
4	540	Chemie Overal Hoofdstuk 14 en 15 (Nieuwe Materialen & Groene Chemie) + 4V stof basiskennis	schrift	Cijfer	herk	100	**1**	**10**		CE en SE	A tot en met G	A Vaardigheden B Stoffen en materialen in de chemie C Chemische processen en behoudswetten D Ontwikkelen van chemische kennis E Innovatie en chemisch onderzoek F Industriële (chemische) processen G Maatschappij, chemie en technologie
		Weging leerjaar:5						**25**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

scheikunde / schk / 1028 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	610	Vnml organische chemie, Chemie Overal H10, 12, 13, 16 (boek 4V is basiskennis)	schrift	Cijfer	herk	120	**0**	**25**		CE en SE	A tot en met G	Domein A Vaardigheden Domein B Stoffen en materialen in de chemie Domein C Chemische processen en behoudswetten Domein D Ontwikkelen van chemische kennis Domein E Innovatie en chemisch onderzoek Domein F Industriële (chemische) processen Domein G Maatschappij, chemie en technologie
2	620	Vnml zuren en basen, Chemie Overal H8, 9, 17 (boek 4V is basiskennis)	schrift	Cijfer	herk	120	**0**	**25**		CE en SE	A tot en met G	Domein A Vaardigheden Domein B Stoffen en materialen in de chemie Domein C Chemische processen en behoudswetten Domein D Ontwikkelen van chemische kennis Domein E Innovatie en chemisch onderzoek Domein F Industriële (chemische) processen Domein G Maatschappij, chemie en technologie
3	630	Vnml redox en groene chemie, Chemie Overal H11, 15, 18. (boek 4V is basiskennis)	schrift	Cijfer	herk	120	**0**	**25**		CE en SE	A tot en met G	Domein A Vaardigheden Domein B Stoffen en materialen in de chemie Domein C Chemische processen en behoudswetten Domein D Ontwikkelen van chemische kennis Domein E Innovatie en chemisch onderzoek Domein F Industriële (chemische) processen Domein G Maatschappij, chemie en technologie
		Weging leerjaar:6						**75**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

tekenen / te / 0270 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	411	PO Opdr 1		Cijfer	geen		**3**	**0**				
1	410	KG Blok 1 Kunstboek		Cijfer	geen		**1**	**0**				
2	420	KG Blok 2 Kunstboek		Cijfer	geen	75	**2**	**0**				
2	421	PO Opdr 2		Cijfer	geen		**3**	**0**				
3	430	KG Blok 3 Kunstboek		Cijfer	geen		**1**	**0**				
3	431	PO opdr 3	mond / centr	Cijfer	geen		**3**	**0**			B C	
4	440	KG Blok 4 Kunstboek		Cijfer	geen		**1**	**0**				
4	441	PO opdr 4		Cijfer	geen		**3**	**0**				
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

tekenen / te / 0270 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	KG Blok 5 Kunstboek 1/2 deel		Cijfer	geen	80	**1**	**0**				
1	511	PO Opdr. 1	mond / ind	Cijfer	geen		**2**	**5**		SE	B C	
2	520	KG BLOK 5 Kunstboek 2/2	schrift / centr	Cijfer	geen	80	**2**	**5**		CE en SE	A	
2	521	PO Opdr 2	mond / ind	Cijfer	geen		**3**	**5**		SE	B C	
3	530	KG Kunstboek blok 6		Cijfer	geen	80	**1**	**0**				
3	531	PO Opdr 3	mond / ind	Cijfer	geen		**3**	**5**		CE en SE	B C	
4	541	PO Verbinden met blok 6 kunstboek	mond / ind	Cijfer	geen		**3**	**5**		CE en SE	B C	
		Weging leerjaar:5						**25**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

tekenen / te / 0270 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	610	Kennis en toepassen van de beeldaspecten en de theorie van de Oudheid t/m Hedendaagse kunst (herhaling blok 1 t/m 7)	mond / centr	Cijfer	herk	100	**0**	**15**			A	
1	611	P.O. Procesmatig werken aan een Thema*	mond / ind	Cijfer	geen		**0**	**20**			B C	
2	620	Kennis van alle kunstgeschiedenis kunnen toepassen als voorbereiden op het examen (oefenexamens)	schrift / centr	Cijfer	herk	100	**0**	**15**			A	
2	621	P.O. Procesmatig werken aan een Thema* + oriëntatie studie en beroep	mond / ind	Cijfer	geen		**0**	**25**			B, C	
		Weging leerjaar:6						**75**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

wiskunde A / wisA / 1024 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	410	H1 Formules en grafieken + H2 Statistiek (deels)	schrift	Cijfer	geen	75	**2**	**0**			A, C, E1, E2, E3	A: Vaardigheden C: Verbanden E: Statistiek en kansrekening
1	411	H1 Formules en grafieken	schrift	Cijfer	geen	50	**1**	**0**			A, C	A: Vaardigheden C: Verbanden
2	420	H2 Statistiek + H3 Rekenen en herleiden	schrift	Cijfer	geen	75	**3**	**0**			A, B1, E1, E2, E3	A: Vaardigheden B1: Algebra E: Statistiek en kansrekening
3	430	H4 Combinatoriek	schrift	Cijfer	geen	75	**3**	**0**			A, B2	A: Vaardigheden B2: Telproblemen
4	440	H5 Machtsverbanden	schrift	Cijfer	geen	75	**3**	**0**			A, C	A: Vaardigheden C: Verbanden
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

wiskunde A / wisA / 1024 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	H6 Kansrekening + HK Lineair programmeren (deels)	schrift	Cijfer	geen	80	**2**	**0**			A, E4, F	A: Vaardigheden E4: Kansbegrip F: Keuzeonderwerpen
2	520	HK Lineair programmeren en H9 Kansverdelingen	schrift	Cijfer	geen	100	**3**	**10**		SE	A, E4, E5, F	A: vaardigheden E4: kansbegrip E5: Kansverdelingen F: Keuzeonderwerpen
2	521	H7 Statistiek met de computer	schrift	Cijfer	geen	100	**1**	**5**		SE	A, E1, E2, E3, E7	A: Vaardigheden E1: probleemstelling en onderzoeksontwerp E2: visualisatie data E3: kwantificering E7: Statistiek met ICT
3	530	H10 Exponenten en logaritmen + H8 Differentiaalrekening (8.1 en 8.2)	schrift	Cijfer	geen	80	**2**	**0**			A, C1, C2, D2, D3	A: Vaardigheden C: Verbanden D: Verandering
4	540	H8 Differentiaalrekening en H11 Het toetsen van hypothesen	schrift	Cijfer	herk	100	**3**	**15**		CE en SE	A, D2, D3, E6	A: Vaardigheden D2: Helling D3: Afgeleide E6: Verklarende statistiek
		Weging leerjaar:5						**30**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

wiskunde A / wisA / 1024 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	610	H12 Rijen en H13 Allerlei formules (deels)	schrift	Cijfer	herk	100	**0**	**15**		CE en SE	A, C, D1	A: Vaardigheden C: Verbanden D1: Rijen
2	620	H13 Allerlei formules en H14 Toepassingen van differentiaalrekening	schrift	Cijfer	herk	100	**0**	**20**		CE en SE	A, C, D3	A: Vaardigheden C: Verbanden D3: Afgeleide
3	630	Gehele eindexamenstof H1 t/m H15, behalve HK, H2, H6, H7, H9 en H11	schrift	Cijfer	herk	120	**0**	**35**		CE en SE	A, B, C, D	A: Vaardigheden B: Algebra en tellen C: Verbanden D: Verandering
		Weging leerjaar:6						**70**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

wiskunde B / wisB / 1025 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	410	H1 Functies en grafieken + H2 De afgeleide functie (deels)	schrift	Cijfer	geen	75	**2**	**0**			A, B1, B3, B5, C1, C2	A: Vaardigheden B: Functies, grafieken en vergelijkingen C: Differentiaal- en integraalrekening
1	411	H1 Functies en grafieken	schrift	Cijfer	geen	50	**1**	**0**			A, B1, B3, B5	A: Vaardigheden B: Functies, grafieken en vergelijkingen
2	420	H2 De afgeleide functie + H3 Meetkunde	schrift	Cijfer	geen	75	**3**	**0**			A, C1, C2, E1	A: Vaardigheden C: Differentiaal- en integraalrekening E1: Meetkundige vaardigheden
2	421	H3 Meetkunde (deels eventueel)	schrift	Cijfer	geen	50	**1**	**0**			A, E1	A: Vaardigheden E1: Meetkundige vaardigheden
3	430	H4 Vergelijkingen en herleidingen + H5 Machten en exponenten (deels)	schrift	Cijfer	geen	75	**2**	**0**			A, B	A: Vaardigheden B: Functies, grafieken en vergelijkingen
3	431	H4 Vergelijkingen en herleidingen	schrift	Cijfer	geen	50	**1**	**0**			A, B4, B5	A: Vaardigheden B: Functies, grafieken en vergelijkingen
4	440	H5 Machten en exponenten + H6 Differentiaalrekening	schrift	Cijfer	geen	75	**3**	**0**			A, B, C1, C2	A: Algemene vaardigheden B: Functies, grafieken en vergelijkingen C: Differentiaal- en integraalrekening
4	441	H6 Differentiaalrekening (deels eventueel)	schrift	Cijfer	geen	50	**1**	**0**			A, C1, C2	A: Vaardigheden C: Differentiaal- en integraalrekening
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

wiskunde B / wisB / 1025 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	H7 Meetkunde met coördinaten + H8 Goniometrische formules (deels)	schrift	Cijfer	geen	80	**2**	**0**			A, D, E2	A: Vaardigheden D: Goniometrische functies E2: Algebr. methoden in de vlakke meetkunde
2	520	H8 Goniometrische functies + H9 Exponentiele en logaritmische functies	schrift	Cijfer	geen	100	**3**	**5**		CE en SE	A, B, C2, D	A: Vaardigheden B: Functies, grafieken en vergelijkingen C2: Technieken voor differentiëren D: Goniometrische functies
3	530	H10 Meetkunde met vectoren + H11 Integraalrekening (deels)	schrift	Cijfer	geen	80	**2**	**0**			A, C3, E2, E3	A: Vaardigheden C3: Integraalrekening E: Meetkunde met coördinaten
4	540	H11 Integraalrekening + H12 Goniometrische formules	schrift	Cijfer	herk	100	**4**	**15**		CE en SE	A, C3, D	A: Vaardigheden C3: Integraalrekening D: Goniometrische functies
		Weging leerjaar:5						**20**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

wiskunde B / wisB / 1025 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	610	HK Voortgezette Integraalrekening + H13 Limieten en asymptoten	schrift	Cijfer	herk	120	**0**	**20**		CE en SE	A, B6, F	A: Vaardigheden B6: Asymptoten en limietgedrag van functies F: Keuzeonderwerpen
2	620	H14 Meetkunde toepassingen + H15 Afgeleiden en primitieven (deels)	schrift	Cijfer	herk	120	**0**	**25**		CE en SE	A, C, E	A: vaardigheden C: Differentiaal- en integraalrekening E: Meetkunde met coördinaten
3	630	Gehele examenstof, H1 t/m H16 (niet HK)	schrift	Cijfer	herk	120	**0**	**35**		CE en SE	A, B, C, D en E	Alle domeinen (Niet F) A Vaardigheden B Formules, functies en grafieken C Differentiaal- en integraalrekening D Goniometrische functies E Meetkunde met coördinaten
		Weging leerjaar:6						**80**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

wiskunde C / wisC / 1026 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	410	H1 Formules en grafieken + H2 Statistiek (deels)	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	75	**2**	**0**			A, C, E1, E2, E3	A: Vaardigheden C: Verbanden E: Statistiek en kansrekening
1	411	H1 Formules en grafieken	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	50	**1**	**0**			A, C	A: Vaardigheden C: Verbanden
2	420	H2 Statistiek + H3 Rekenen en herleiden	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	75	**3**	**0**			A, B1, E1, E2, E3	A: Vaardigheden B: Algebra en tellen E: Statistiek en kansrekening
3	430	H4 Combinatoriek	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	75	**3**	**0**			A, B2	A: Vaardigheden B2: Telproblemen
4	440	H5 Machtsverbanden	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	75	**3**	**0**			A, C	A: Vaardigheden C: Verbanden
		Weging leerjaar:4						**0**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

wiskunde C / wisC / 1026 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	H6 Kansrekening + HK Lineair programmeren (deels)	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	80	**2**	**0**			A, E4, H	A; Vaardigheden E4: Kansbegrip H: Keuzeonderwerpen
2	520	HK Lineair programmeren en H9 Kansverdelingen	schrift	Cijfer	geen	100	**3**	**10**		SE	A, E4, E5, H,	A; Vaardigheden E4: Kansbegrip E5: Kansverdelingen H: Keuzeonderwerpen
2	521	H7 Statistiek met de computer	schrift	Cijfer	geen	100	**1**	**5**		SE	A, E1, E2, E3, E6	A: Vaardigheden E1: Probleemstelling en onderzoeksontwerp E2: Visualisatie van data E3: Kwantificering E6: Statistiek met ICT
3	530	H10 Exponenten en logaritmen + H8 Meetkunde (8.1 en 8.2)	schrift / klassikaal	Cijfer	geen	80	**2**	**0**			A, C, G	A: Vaardigheden C: Verbanden G: Vorm en ruimte
4	540	H8 Meetkunde en H11 Logisch redeneren	schrift	Cijfer	herk	100	**3**	**15**		CE en SE	A, F, G	A: Vaardigheden F: Logisch redeneren G: Vorm en ruimte
		Weging leerjaar:5						**30**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

wiskunde C / wisC / 1026 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	610	H12 Rijen en H13 Meetkunde toepassen (deels)	schrift	Cijfer	herk	100	**0**	**15**		CE en SE	A, D, G	A: Vaardigheden D: Veranderingen G: Vorm en ruimte
2	620	H13 Meetkunde toepassen en H14 Werken met formules	schrift	Cijfer	herk	120	**0**	**20**		CE en SE	A, B1, C, G	A: Vaardigheden B1: Rekenen en algebra C: Verbanden G: Vorm en ruimte
3	630	Gehele eindexamenstof G&R deel 1 t/m 15, behalve H2, H6, H7, H9 en HK	schrift	Cijfer	herk	120	**0**	**35**		CE en SE	A, B, C, D, F, G	Alle domeinen (behalve E en H) A Vaardigheden B Algebra en tellen C Verbanden D Veranderingen F Logisch redeneren G Vorm en ruimte
		Weging leerjaar:6						**70**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 4**

wiskunde D / wisD / 1027 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	410	H1-Combinatoriek + H2: 2.1-Binomium v. Newton	schrift	Cijfer	geen	75	**2**	**6**		SE	A, B1, C1	A: Vaardigheden B1: Combinatoriek C1: Discrete dynamische systemen
2	420	H2-Discrete wiskunde + H6-Dynamische modellen	schrift	Cijfer	geen	100	**3**	**9**		SE	A, C1, C3, F, G	A: Vaardigheden C1: Discrete dynamische systemen C3: Toepassingen van discrete en continue dynamische systemen F: Wiskunde in wetenschap G: Keuzeonderwerpen
3	430	H3-Kansrekening + H5: 5.1 t/m 5.3-Discrete kansverdelingen	schrift	Cijfer	geen	75	**2**	**6**		SE	A, B2, B3, B4, B7	A: vaardigheden B2: Kansrekening B3: Toevalsvariabelen B4: Kansverdelingen B7: Profielspecifieke verdieping
4	440	H4-Matrices + H5-Discrete kansverdelingen	schrift	Cijfer	geen	100	**3**	**9**		SE	A, B2, B3, B4, F, G	A: Vaardigheden B2: Kansrekening B3: Toevalsvariabelen B4: Kansverdelingen F: Wiskunde in wetenschap G: Keuzeonderwerpen
		Weging leerjaar:4						**30**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 5**

wiskunde D / wisD / 1027 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	510	H7-Bewijzen + H8: 8.1 t/m 8.2-Vectormeetkunde	schrift	Cijfer	geen	100	**1**	**10**		SE	A, D1, D3, F, G	A: Vaardigheden D1: Analytische en synthetische methoden D3: De ruimte F: Wiskunde in wetenschap G: Keuzeonderwerpen
2	520	H8: 8.3 t/m 8.4-Vectormeetkunde + H9-Meetkundige plaatsen en raaklijneigenschappen	schrift	Cijfer	geen	100	**1**	**10**		SE	A, D2, D3, F, G	A: Vaardigheden D2: Kegelsneden: synthetisch en in coördinaten D3:De ruimte F: Wiskunde in wetenschap G: Keuzeonderwerpen
3	530	H10-Complexe getallen + H11: 11.1 t/m 11.2-Lineaire algebra	schrift	Cijfer	geen	100	**1**	**10**		SE	A, E, F, G	A: Vaardigheden E: Complexe getallen F: Wiskunde in wetenschap G: Lineaire algebra
4	540	H11-Lineaire algebra + H12-Continue kansverdelingen (deels)	schrift	Cijfer	herk	100	**1**	**10**		SE	A, B4, B7, F, G	A: Aardigheden B4: Kansverdelingen B7: Profielspecifieke verdieping F: Wiskunde in wetenschap G: Keuzeonderwerpen
		Weging leerjaar:5						**40**				

PTA Bonhoeffer College Van der Waalslaan

VWO 2025-2028 **VWO Leerjaar: 6**

wiskunde D / wisD / 1027 **Algemeen vak**

Per	Toet scod	Toetsomschrijving	Afname/ toetsvorm	Cijfer/ ovg	Herkan sing	Toets duur	Weg VG	Weg ED	Weg dt	Examen stof	Domein code	Domein
1	610	H12-Continue kansverdelingen (deels) + H13-Kegelsneden	schrift	Cijfer	herk	100	**0**	**10**		SE	A, B4, B7, D	A: Vaardigheden B4: Kansverdelingen B7: Profielspecifieke verdieping D: Meetkunde
2	620	H14-Mathematische statistiek + H15-Continue dynamische modellen (deels)	schrift	Cijfer	herk	100	**0**	**10**		SE	A, B5, B6, C2, C3	A: vaardigheden B5: Het toetsen van hypothesen B6: Correlatie en regressie C2: Continue dynamische systemen C3: Toepassingen van discrete en continue dynamische systemen
3	630	H15-Continue dynamische modellen + H16-Complexe functies	schrift	Cijfer	herk	100	**0**	**10**		SE	A, C2, C3, E	A: Vaardigheden C2: Continue dynamische systemen C3: Toepassingen van discrete en continue dynamische systemen E: Complexe getallen
		Weging leerjaar:6						**30**				