

# Programma van toetsing en afsluiting

## 6 Vwo

Cohort 2019-2022

Schooljaar 2021-2022



walburg college  
zwijndrecht  
gymnasium - atheneum - havo - mavo



Onderwijsgroep  
Zuid-Hollandse Waarden  
voor primair en voortgezet onderwijs

## PTA aardrijkskunde vwo cohort 21-22

Locatie	Studiecode	Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	Volgnummer	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimumcijfer	Maximumcijfer	Aantal decimalen	Tijdsuur	Afnamement	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
WBCB	Zv6	ak	2122	601	601	Leefomgeving - Steden, rivieren en kust TW	601	ak601	2	H		1	10		120	1	A1*, E1*, E2	Toets	Schriftelijk	* Dit (sub)domein wordt ook getoetst in het CE
WBCB	Zv6	ak	2122	602	602	Gebieden - Sociale geografie Zuid-Amerika TW	602	ak602	2	H		1	10		120	2	A1*, B1*, B2, D1*, D2	Toets	Schriftelijk	* Dit (sub)domein wordt ook getoetst in het CE
WBCB	Zv6	ak	2122	603	603	Gebieden - Fysische geografie Zuid-Amerika TW	603	ak603	2	H		1	10		150	3	A1*, C1*, C2, D1*, D2	Toets	Schriftelijk	* Dit (sub)domein wordt ook getoetst in het CE

## PTA bedrijfseconomie vwo cohort 21-22

Locatie	Studiecode	Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	Volgnummer	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimumcijfer	Maximumcijfer	Aantal decimalen	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
WBCB	Zv6	beco	2122	601	601	TW: Het Resultaat: Waarderingsgrondslagen activa en Kostprijsberekening	601	beco601	2	H		1	10		100	1	A*, F, G	Toets	Schriftelijk	Gewone rekenmachine en woordenboek Nederlands toegestaan
WBCB	Zv6	beco	2122	602	602	TW: Gehele thema Het Resultaat	602	beco602	2	H		1	10		120	2	A*, F, G	Toets	Schriftelijk	Gewone rekenmachine en woordenboek Nederlands toegestaan
WBCB	Zv6	beco	2122	603	603	TW: Gehele thema's Bedrijf Starten en Financiering en Verslaggeving	603	beco603	2	H		1	10		150	3	B2*, B3*, B4*, D2, F, G	Toets	Schriftelijk	Gewone rekenmachine en woordenboek Nederlands toegestaan

## PTA biologie vwo cohort 21-22

Locatie	Studiecode	Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	Volgnummer	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimumcijfer	Maximumcijfer	Aantal decimalen	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
WBCB	Zv6	biol	2122	601	601	Th5 Regeling en waarneming (V5), Th6 Gedrag en beweging (V5), Th6 Ecologie (V4), Th3 Mens en Milieu (V5)^ TW	601	biol601	2	H		1	10		100	1	B2*, B4*, B6, B7, B8*, C3*, D2*, D3, D5*, F2*, F3	Toets	Schriftelijk	^ Thema 1 Inleiding uit V4 en Thema 2 Cellen uit klas 4 vormen de basis van het hele biologieprogramma en worden daarom bekend verondersteld bij elke toets.*Dit
WBCB	Zv6	biol	2122	602	602	Th1 Vertering, Th 2 Transport, Th3 Gaswisseling en uitscheiding (alle V6)^ TW	602	biol602	1,5	H		1	10		100	2	B1*, B2*, B3*, B4*	Toets	Schriftelijk	^ Thema 1 Inleiding uit V4 en Thema 2 Cellen uit klas 4 vormen de basis van het hele biologieprogramma en worden daarom bekend verondersteld bij elke toets.*Dit
WBCB	Zv6	biol	2122	603	603	Th2 DNA (V5), T4 bescherming (V6), Th5 Evenwicht (V6)^ TW	603	biol603	1,5	H		1	10		100	3	B1*, B5*, C1*, D1*, D2*, E1, E2, E3*, F1*	Toets	Schriftelijk	^ Thema 1 Inleiding uit V4 en Thema 2 Cellen uit klas 4 vormen de basis van het hele biologieprogramma en worden daarom bekend verondersteld bij elke toets.*Dit
WBCB	Zv6	biol	2122	604	604	praktische opdracht	604	biol604	1			1	10			1,2,3	A	Praktische opdracht	Werkstuk	Inleveren op afspraak

## PTA Duits vwo cohort 21-22

Locatie	Studiecode	Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	Volgnummer	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimumcijfer	Maximumcijfer	Aantal decimalen	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
WBCB	Zv6	dutl	2122	601	601	Leesvaardigheid (TW)	601	dutl601	1	H		1	10		120	2	Domein A*	Toets	Schriftelijk	
WBCB	Zv6	dutl	2122	602	602	Kijk- en luistervaardigheid	602	dutl602	2			1	10		60	2	Domein B	Toets	Schriftelijk	
WBCB	Zv6	dutl	2122	603	603	Gespreksvaardigheid (dialog) (TW)	603	dutl603	2	H		1	10		20	3	Domein C1	Toets	Mondeling	
WBCB	Zv6	dutl	2122	604	604	Schrijfvaardigheid (TW)	604	dutl604	2	H		1	10		100	1	Domein D1, D2	Toets	Schriftelijk	
WBCB	Zv6	dutl	2122	605	605	Literatuur	605	dutl605	0		O/V/G (T)	1	10		N.v.t.	2	Domein E1, E2, E3	Handelingsdeel	Schriftelijk	

## PTA economie vwo cohort 21-22

Locatie	Studiecode	Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	Volgnummer	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimumcijfer	Maximumcijfer	Aantal decimalen	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
WBCB	Zv6	econ	2122	601	601	TW: Module 7 Economische groei Module 2 Vraag en aanbod (verdieping) Verplichte contexten (1)	601	econ601	2	H		1	10		100	1	H*, D1*, K	Toets	Schriftelijk	Gewone rekenmachine en woordenboek Nederlands toegestaan
WBCB	Zv6	econ	2122	602	602	TW: Module 8 Conjunctuur en economisch beleid (deel 1) Module 3 Markt (verdieping) Verplichte contexten (2)	602	econ602	2	H		1	10		100	2	D*, I1*, I2*, I3*, K	Toets	Schriftelijk	Gewone rekenmachine en woordenboek Nederlands toegestaan
WBCB	Zv6	econ	2122	603	603	TW: Module 8 Conjunctuur en economisch beleid (deel 2) Module 4, 5 en 6 (verdieping) Verplichte contexten (3)	603	econ603	3	H		1	10		150	3	E*, F*, G*, I3*, K	Toets	Schriftelijk	Gewone rekenmachine en woordenboek Nederlands toegestaan

## PTA Engels vwo cohort 21-22

Locatie	Studiecode	Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	Volgnummer	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimumcijfer	Maximumcijfer	Aantal decimalen	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
WBCB	Zv6	entl	2122	600	600	Eindcijfer V5 (alleen gele vakjes invullen)	600	entl600	3			1	10							
WBCB	Zv6	entl	2122	601	601	Leesvaardigheid 1 - Niveau B2/C1 (TW)	601	entl601	1	H		1	10		50	1	A*	Toets	Schriftelijk	Woordenboek toegestaan
WBCB	Zv6	entl	2122	602	602	Schrijfvaardigheid 1 - Literair essay	602	entl602	1	H		1	10		80	1	D1, E1, E2	Toets	Schriftelijk	Woordenboek toegestaan
WBCB	Zv6	entl	2122	603	603	Gespreksvaardigheid - groepsdiscussie	603	entl603	1	H		1	10		10	2	C1, C2	Toets	Mondeling	
WBCB	Zv6	entl	2122	604	604	Leesvaardigheid 2 - Niveau C1 (TW)	604	entl604	1	H		1	10		100	2	A*	Toets	Schriftelijk	Woordenboek toegestaan
WBCB	Zv6	entl	2122	605	605	Luistervaardigheid - Niveau B2	605	entl605	2	H		1	10		60	2	B	Toets	Schriftelijk	
WBCB	Zv6	entl	2122	606	606	Schrijfvaardigheid 2 - Artikel	606	entl606	1	H		1	10		100	3	D1	Toets	Schriftelijk	Woordenboek toegestaan
WBCB	Zv6	entl	2122	607	607	Gespreksvaardigheid - literatuurmondeling (TW)	607	entl607	1	H		1	10		25	3	C1, E1, E2	Toets	Mondeling	
WBCB	Zv6	entl	2122	608	608	Portfolio - Lees-, luister-, spreek- en schrijftaken	608	entl608	1			1	10		N.v.t.	3	A*, B, C1, C2, D1, D2, E1, E2, E3	Praktische opdracht	Schriftelijk	

## PTA Frans vwo cohort 21-22

Locatie	Studiecode	Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	Volgnummer	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimumcijfer	Maximumcijfer	Aantal decimalen	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
WBCB	Zv6	fat1	2122	601	601	Examenvocabulaire I TW1	601	fat601	1			1	10		50	1	A*BCD	Toets	Schriftelijk	
WBCB	Zv6	fat1	2122	602	602	Examenvocabulaire II TW2	602	fat602	1			1	10		50	2	A*BCD	Toets	Schriftelijk	
WBCB	Zv6	fat1	2122	603	603	Examenvocabulaire III	603	fat603	1			1	10		50	3	A*BCD	Toets	Schriftelijk	
WBCB	Zv6	fat1	2122	604	604	Luistervaardigheid CITO B1+	604	fat604	2	H		1	10		100	2	B	Toets	Schriftelijk	
WBCB	Zv6	fat1	2122	605	605	Schrijfvaardigheid B1++/B2 Essai Final TW3	605	fat605	2	H		1	10		100	3	D 1/2	Toets	Schriftelijk	Schrijfvaardigheid en Literatuur betreft eenzelfde essai over de roman. De inhoud wordt bekeken op techniek = cijfer SV en kennis van de roman = cijfer Lit
WBCB	Zv6	fat1	2122	606	606	Spreekvaardigheid B1+/B2	606	fat606	2	H		1	10		15	3	C 1/2	Toets	Mondeling	
WBCB	Zv6	fat1	2122	607	607	Literatuur Roman + Essai Final TW3	607	fat607	1			1	10		100	3	E1/2/3	Toets	Schriftelijk	



## PTA filosofie vwo cohort 21-22

Locatie	Studiecode	Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	Volgnummer	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimumcijfer	Maximumcijfer	Aantal decimalen	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
WBCB	Zv6	fi	2122	601	601	Het Goede Leven en de Vrije Markt t/m eindterm 29 TW	601	fi601	3	H		1	10		100	1	A* Vaardigheden, B* Wijsgerige antropologie, C* Ethiek, D* Kennisleer, E* Wetenschapsfilosofie	Toets	Schriftelijk	*Dit (sub) domein wordt ook getoetst in het CE
WBCB	Zv6	fi	2122	602	602	Het Goede Leven en de Vrije Markt eindterm 30 t/m eindterm 53^ TW	602	fi602	3	H		1	10		100	2	A* Vaardigheden, B* Wijsgerige antropologie, C* Ethiek, D* Kennisleer, E* Wetenschapsfilosofie	Toets	Schriftelijk	^De stof van toets 601 wordt bekend verondersteld* Dit (sub) domein wordt ook getoetst in het CE
WBCB	Zv6	fi	2122	603	603	Het Goede Leven en de Vrije Markt eindterm 54 t/m eindterm 77^ TW	603	fi603	3	H		1	10		100	3	A* Vaardigheden, B* Wijsgerige antropologie, C* Ethiek, D* Kennisleer, E* Wetenschapsfilosofie	Toets	Schriftelijk	^De stof van de toetsen 601 en 602 wordt bekend verondersteld* Dit (sub) domein wordt ook getoetst in het CE

## PTA geschiedenis vwo cohort 21-22

Locatie	Studiecode	Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	Volgnummer	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimumcijfer	Maximumcijfer	Aantal decimalen	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
WBCB	Zv6	ges	2122	601	601	Historische context: China 1842-2001 TW	601	ges601	3	H		1	10		100	1	A*, B*	Toets	Schriftelijk	* Dit (sub)domein wordt ook in het CE getoetst
WBCB	Zv6	ges	2122	602	602	Historische context: Duitsland in Europa 1918 -1991 TW	602	ges602	3	H		1	10		100	2	A*, B*	Toets	Schriftelijk	* Dit (sub)domein wordt ook in het CE getoetst
WBCB	Zv6	ges	2122	603	603	Thema 5 Reis door de geschiedenis	603	ges603	1			1	10			3	C, E	Praktische opdracht	Werkstuk	
WBCB	Zv6	ges	2122	604	604	Tijdvak 1 t/m 10 + HC 1-4 TW	604	ges604	3	H		1	10		100	3	A*, B*, D*	Toets	Schriftelijk	* Dit (sub)domein wordt ook in het CE getoetst

## PTA lichamelijke opvoeding vwo cohort 21-22

Locatie	Studiecode	Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	Volgnummer	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimumcijfer	Maximumcijfer	Aantal decimalen	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
WBCB	Zv6	lo	2122	601	601	Spel, samenwerken en spelverloop	601	lo601	0		Q/V/G (T)	1	10		1		A, B, D en E	Handelingsdeel	Presentatie	V6 zal alleen sportoriëntatie volgen. Alle onderdelen zullen hierin verwerkt zijn.
WBCB	Zv6	lo	2122	602	602	Doelspelen, spelverloop en komen tot scoren	602	lo602	0		Q/V/G (T)	1	10		1		A, B en C	Handelingsdeel	Presentatie	
WBCB	Zv6	lo	2122	603	603	Inzet; deelname, samenwerken en sociale vaardigheden	603	lo603	0		Q/V/G (T)	1	10		2		C en E	Handelingsdeel	Presentatie	
WBCB	Zv6	lo	2122	604	604	Beoordeling rapport 1	604	lo604	0		Q/V/G (T)	1	10		1		A, B, C, D en E			
WBCB	Zv6	lo	2122	605	605	Eindbeoordeling LO	605	lo605	0		Q/V/G (T)	1	10		2		A, B, C, D en E			

## PTA Latijn vwo cohort 21-22

Locatie	Studiecode	Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	Volgnummer	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimumcijfer	Maximumcijfer	Aantal decimalen	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
WBCB	Zv6	lrc	2122	601	601	6 OCT CE-pensum Plinius & Martialis 2022 + achtergronden (TW)	601	lrc601	3	H		1	10		120 min	1	domein A1*, A2, B3*, B4, C5*, E7	Toets	Schriftelijk	gebruik woordenboek Latijn-Nederlands toegestaan
WBCB	Zv6	lrc	2122	602	602	13 OCT CE-pensum Plinius & Martialis 2022 + achtergronden (TW)	602	lrc602	3	H		1	10		120 min	2	domein A1*, A2, B3*, B4, C5*, E7	Toets	Schriftelijk	gebruik woordenboek Latijn-Nederlands toegestaan
WBCB	Zv6	lrc	2122	603	603	Proefvertaling nav lectuur (TW)	603	lrc603	2	H		1	10		60 min	2	(ver)taalvaardigheid domein A1*	Toets	Schriftelijk	gebruik woordenboek Latijn-Nederlands toegestaan
WBCB	Zv6	lrc	2122	604	604	20 OCT CE-pensum Plinius & Martialis 2022 + achtergronden (TW)	604	lrc604	3	H		1	10		120 min	3	domein A1*, A2, B3*, B4, C5*, E7	Toets	Schriftelijk	gebruik woordenboek Latijn-Nederlands toegestaan
WBCB	Zv6	lrc	2122	605	605	Proefvertaling nav lectuur (TW)	605	lrc605	2	H		1	10		60 min	3	(ver)taalvaardigheid domein A1*	Toets	Schriftelijk	gebruik woordenboek Latijn-Nederlands toegestaan

## PTA natuurkunde vwo cohort 21-22

Locatie	Studiecode	Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	Volgnummer	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimumcijfer	Maximumcijfer	Aantal decimalen	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
WBCB	Zv6	nat	2122	601	601	Hoofdstuk 1, 2, 3, 5, 13 en 16 TW	601	nat601	2	H		1	10		100	1	C*, H*	Toets	Schriftelijk	*Dit (sub)domein wordt ook getoetst in het CE
WBCB	Zv6	nat	2122	602	602	Natuurkunde Olympiade en practica	602	nat602	1			1	10			1,2	A*, I	Praktische opdracht	Schriftelijk	*Dit (sub)domein wordt ook getoetst in het CE
WBCB	Zv6	nat	2122	603	603	Hoofdstuk 6, 7, 8, 9 en 14 TW	603	nat603	2	H		1	10		100	2	B*, C3*, E1, E2*, E3, H*	Toets	Schriftelijk	*Dit (sub)domein wordt ook getoetst in het CE
WBCB	Zv6	nat	2122	604	604	Hoofdstuk 4, 10, 11, 12 en 15 TW	604	nat604	2	H		1	10		100	3	D*, E1, E2*, E3, F1*, F2, H*	Toets	Schriftelijk	*Dit (sub)domein wordt ook getoetst in het CE

## PTA Nederlands vwo cohort 21-22

Locatie	Studiecode	Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	Volgnummer	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimumcijfer	Maximumcijfer	Aantal decimalen	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
WBCB	Zv6	netl	2122	601	601	Gedocumenteerd schrijven: betoog/ beschouwing	601	netl601	2	H		1	10		200	1	C, D*	Toets	Schriftelijk	
WBCB	Zv6	netl	2122	602	601	Debat	602	netl602	2	H		1	10		20	2	B, D*	Toets	Mondeling	
WBCB	Zv6	netl	2122	603	603	TW: Tekstverklaring (+woordenboek)	603	netl603	2	H		1	10		120	2	A1*, A2*, A3*, D*	Toets	Schriftelijk	
WBCB	Zv6	netl	2122	604	604	TW: Mondelinge toets Letterkunde: literatuur en literatuurgeschiedenis	604	netl604	2	H		1	10		20	3	E1, E2, E3	Toets	Mondeling	

## PTA onderzoek en ontwerpen vwo cohort 21-22

Locatie	Studiecode	Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	Volgnummer	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimumcijfer	Maximumcijfer	Aantal decimalen	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
WBCB	Zv6	o&o	2122	601	601	MP fase 1- Proces: opstellen projectplan individuele bijdrage/ samenwerking	601	o&o601	1			1	10		1		A2, A3, A4	Praktische opdracht	Werkstuk	
WBCB	Zv6	o&o	2122	602	602	MP fase 1- Proces: vooronderzoek/ bronnenonderzoek probleemstelling	602	o&o602	1			1	10		1		A1, A3, A5, B4, C5	Praktische opdracht	Werkstuk	
WBCB	Zv6	o&o	2122	603	603	MP fase 1- Resultaat projectplan, structuur, inhoud en vorm	603	o&o603	1			1	10		1		B2, B3, B4, C6	Praktische opdracht	Werkstuk	
WBCB	Zv6	o&o	2122	604	604	MP fase 1- Communicatie: presentatie, interactie met opdrachtgever, groepsoverleg	604	o&o604	1			1	10		1		A2, A4, B2, B3	Praktische opdracht	Presentatie	
WBCB	Zv6	o&o	2122	605	605	MP fase 2- Resultaat: onderzoek conclusievorming, rapportage	605	o&o605	1			1	10		1		A1, A5, A7, A8, B4	Praktische opdracht	Werkstuk	
WBCB	Zv6	o&o	2122	606	606	Presentation of Learning	606	o&o606	0 H		O/V/G (T)	1	10		2		C1, C2, C3	Handelingsdeel	Presentatie	
WBCB	Zv6	o&o	2122	607	607	MP fase 2 Ontwikkeling van proceslogboek, reflecties	607	o&o607	0 H		O/V/G (T)	1	10		2		C1, C2, C3	Handelingsdeel	Schriftelijk	
WBCB	Zv6	o&o	2122	608	608	Portfolio	608	o&o608	0 H		O/V/G (T)	1	10		2		C1, C2, C3 Domein D	Handelingsdeel	Schriftelijk	
WBCB	Zv6	o&o	2122	609	609	MP fase 3- Resultaat: eindrapport	609	o&o609	2			1	10		2		A1, A2, C3, C5	Praktische opdracht	Werkstuk	
WBCB	Zv6	o&o	2122	610	610	MP fase 3- Eindresultaat: product modellering - visualisering	610	o&o610	2			1	10		2		A5, A6, B1, C3, C4	Praktische opdracht	Werkstuk	
WBCB	Zv6	o&o	2122	611	611	MP fase 3- Proces: samenwerking met opdrachtgever/expert, groepsoverleg	611	o&o611	1			1	10		2		A2, A4, B2, B3	Praktische opdracht	Werkstuk	
WBCB	Zv6	o&o	2122	612	612	MP fase 3- Ontwikkeling van proces, Persoonlijk logboek, reflecties	612	o&o612	0 H		O/V/G (T)	1	10		2		C1, C2, C3	Handelingsdeel	Schriftelijk	
WBCB	Zv6	o&o	2122	613	613	Eindpresentatie MP	613	o&o613	1			1	10		2		A1, A2	Praktische opdracht	Presentatie	

## PTA Profielwerkstuk vwo cohort 21-22

Locatie	Studiecode	Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	Volgnummer	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Aantal decimalen	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
WBCB	Zv6	pws	2122	601	601	Profielwerkstuk	DT1	pws601	100			1	10		n.v.t.	1, 2	n.v.t.	Praktische opdracht	Werkstuk	Zie handleiding PWS



## PTA scheikunde vwo cohort 21-22

Locatie	Studiecode	Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	Volgnummer	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimumcijfer	Maximumcijfer	Aantal decimalen	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
WBCB	Zv6	schk	2122	601	601	H1 t/m H8, H10, H11, H13, H14, H15: Kunststoffen, H16: Op weg naar duurzame energie TW	601	schk601	3	H		1	10		120	1	A*,B*,C1-6*,C7-10,D1+3*,D2+4,E1*,F1-3*,G2*,G3*	Toets	Schriftelijk	*Dit (sub)domein wordt ook in het CE getoetst.
WBCB	Zv6	schk	2122	602	602	H9^, H12: Medicijnen op hun plak (Zuren en basen), H17: Biochemie: voeding en gezondheid TW	602	schk602	3	H		1	10		120	2	A*,B*,C1-6*,C7-10,D1+3*,D2+4,E1*,F1-3*,G2-3*	Toets	Schriftelijk	^De stof van toets 601 wordt bekend verondersteld.*Dit (sub)domein wordt ook in het CE getoetst.
WBCB	Zv6	schk	2122	603	603	H18: Moleculen op bestelling^ H19: Moderne materialen TW	603	schk603	3	H		1	10		120	3	A*,B*,C1-6*,C7-10,D1+3*,D2+4,E1-2*,E3-5,F1-3*,F4-5,G1-3*,G4-5	Toets	Schriftelijk	^De stof van toets 601 en toets 602 wordt bekend verondersteld.*Dit (sub)domein wordt ook in het CE getoetst.

## PTA tekenen vwo cohort 21-22

Locatie	Studiecode	Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	Volgnummer	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimumcijfer	Maximumcijfer	Aantal decimalen	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
WBCB	Zv6	te	2122	601	601	Themakeuze examen Thema voorgaand schooljaar	601	te601	1			1	10		n.v.t.	1,2	Domein B/C	Praktische opdracht	Werkstuk	
WBCB	Zv6	te	2122	602	602	Syllabus deel1 en Architectuur vanaf 1950 TW	602	te602	1	H		1	10		50	1	Domein A1*, A2*	Toets	Schriftelijk	
WBCB	Zv6	te	2122	603	603	Syllabus deel 2 TW	603	te603	1	H		1	10		50	2	Domein A1*, A2*	Toets	Schriftelijk	
WBCB	Zv6	te	2122	604	604	Syllabus deel 3 TW	604	te604	1	H		1	10		50	3	Domein A1*, A2*	Toets	Schriftelijk	

## PTA wiskunde vwo cohort 21-22

Locatie	Studiecode	Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	Volgnummer	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimumcijfer	Maximumcijfer	Aantal decimalen	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
WBCB	Zv6	WisA	2122	601	601	H6, H12 machtsverbanden, exponenten en logaritmen TW	601	WisA601	3	H		1	10		100	1	A*, B1*, C*	Toets	Schriftelijk	*Dit (sub)domein wordt ook getoetst in het CE
WBCB	Zv6	WisA	2122	602	602	H8, H10, H13, veranderingen, differentieren, toepassen van differentiaalrekening TW	602	WisA602	3	H		1	10		100	2	A*, B1*, D2*, D3*	Toets	Schriftelijk	*Dit (sub)domein wordt ook getoetst in het CE
WBCB	Zv6	WisA	2122	603	603	H1, H2, H3, H14, getallen en variabelen, combinatoriek, verbanden en grafieken, allerlei formules TW	603	WisA603	3	H		1	10		100	3	A*, B*, D*	Toets	Schriftelijk	*Dit (sub)domein wordt ook getoetst in het CE
WBCB	Zv6	WisB	2122	601	601	H9, H11, H13 Exponentiele en logaritmische functies, Integraalrekening, Limieten en asymptoten TW	601	WisB601	3	H		1	10		100	1	A*, B6*, E2*, C3*	Toets	Schriftelijk	*Dit (sub)domein wordt ook getoetst in het CE
WBCB	Zv6	WisB	2122	602	602	H8, H10, H14 Meetkunde met coördinaten, Meetkunde met vectoren, Meetkunde toepassen TW	602	WisB602	3	H		1	10		100	2	A*, D*, E2*, E3*	Toets	Schriftelijk	*Dit (sub)domein wordt ook getoetst in het CE
WBCB	Zv6	WisB	2122	603	603	H7, H12, H15 Goniometrische functies, Goniometrische formules, Afgeleiden en primitieven TW	603	WisB603	3	H		1	10		100	3	A*, C*, D*, E*	Toets	Schriftelijk	*Dit (sub)domein wordt ook getoetst in het CE
WBCB	Zv6	WisC	2122	601	601	H12 Logisch redeneren TW	601	WisC601	3	H		1	10		100	1	F*	Toets	Schriftelijk	*Dit (sub)domein wordt ook getoetst in het CE
WBCB	Zv6	WisC	2122	602	602	H1,H3,H6,H13 Allerlei verbanden TW	602	WisC602	3	H		1	10		100	2	A1*, A2*, A3*, B1*, C*	Toets	Schriftelijk	*Dit (sub)domein wordt ook getoetst in het CE
WBCB	Zv6	WisC	2122	603	603	H2, H8, H10, H14 Meetkundige figuren TW	603	WisC603	3	H		1	10		100	3	A1*, A2*, A3*, C*, D*, G*	Toets	Schriftelijk	*Dit (sub)domein wordt ook getoetst in het CE
WBCB	Zv6	WisD	2122	601	601	H13 Kegelsneden TW	601	WisD601	2	H		1	10		50	1	D1, D2	Toets	Schriftelijk	
WBCB	Zv6	WisD	2122	602	602	H14 Mathematische statistiek TW	602	WisD602	2	H		1	10		50	2	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7	Toets	Schriftelijk	
WBCB	Zv6	WisD	2122	603	603	H15 Continue dynamische modellen TW	603	WisD603	2	H		1	10		50	3	C1, C2, C3	Toets	Schriftelijk	
WBCB	Zv6	WisD	2122	604	604	H16 Complexe functies (p16.1 t/m p16.3 en een keuze uit p16.4 of 16.5)	604	WisD604	2	H		1	10		50	3	E1, E2	Toets	Schriftelijk	

**Vwo 6 cohort 21-22**

Het eindcijfer van vwo 5 (schooljaar 2020-2021) telt, zoals eerder gecommuniceerd, mee in het cijfer van vwo 6 (cohort 21-22). Dit eindcijfer staat in Magister met een weegfactor en per vak verschilt deze weegfactor. Het eindcijfer van vwo 5 komt in Magister in kolom 600. In onderstaande tabel zie je per vak wat de weegfactor is.

<b>Vak</b>	<b>Weging eindcijfer V5 in V6 Kolom 600</b>
Nederlands	1
Engels	3
Frans	2
Duits	1
Latijn	1
Aardrijkskunde	1
Geschiedenis	2
Economie	2
Bedrijfseconomie	2
Filosofie	3
Wiskunde A	1
Wiskunde B	1
Wiskunde C	1
Natuurkunde	2
Scheikunde	1
Biologie	3
Tekenen	1
Onderzoeken en Ontwerpen	1