



Leerlaag:  
VWO-6

Vak  
**Bedrijfseconomie**

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2023



V4		periode	code	moment	inhoud	V4	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2022-2023	1	T401	TW1		Financiële zelfredzaamheid (2e druk) H1 t/m H5	25		nee	Schriftelijk	50 min	nee		B1	Domein A gaat over algemene vaardigheden en zit verwerkt in alle onderdelen die getoetst worden
	2	T402	TW2		Financiële Zelfredzaamheid (2e druk) H6 t/m H9	25		nee	Schriftelijk	50 min	nee		B1	
	3	T403	TW3		Personeelsbeleid Int.Org. (2e druk) H1 t/m H5	25		nee	Schriftelijk	50 min	nee		B3, C2	
	4	T404	TW4		Personeelsbeleid Int.Org. (2e druk) H6 t/m H8 + Boekhoudmodule H1 en 2	25		nee	Schriftelijk	50 min	nee		B3, B4, H	
Totaal						100	0							

V5		periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2023-2024	1	T501	TW1		Bedrijf Starten (3e druk) H1 t/m H4	25	10	ja	Schriftelijk	100 min	nee		B2,B3,F1,F2	
	2	T502	TW2		Bedrijf Starten (3e druk) H5+H6 + Marktverovering (2e druk) helemaal	25	10	ja	Schriftelijk	100 min	nee		B2,E1,E2	
	3	T503	TW3		Investeren (2e druk) H1+H2 + Ondernem-het-zelf (2e druk) helemaal + Financiële Zelfredzaamheid (2e druk) H1 t/m H4	25	10	ja	Schriftelijk	100 min	nee		B2,D1,H	
	4	T504	TW4		Financiering en Verslaggeving (2e druk) H1 t/m H4 + Financiële Zelfredzaamheid (2e druk) H5+H6	25	10	nee	Schriftelijk	100 min	nee		B1,B3,B4,D2,G	
Totaal						100	40							

Leerlaag:  
VWO-6

Vak  
**Bedrijfseconomie (vervolg)**

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2023



V6		periode	code	moment	inhoud	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2024-2025	1	T601	TW1	Financiering en verslaggeving (2e druk) helemaal + Financiële Zelfredzaamheid (2e druk)H7+H8	20	ja	Schriftelijk	100min	nee			B1,B3,B4,D2,G	
	2	T602	TW2	Het Resultaat (3e druk) H1 t/m H4 + Personeelsbeleid en Interne Organisatie (2e druk) H5 t/m H8	20	ja	Schriftelijk	100min	nee			C2,F1,F2	
	3	T603	TW3	Het Resultaat (3e druk) H5 t/m H7 + Personeelsbeleid en Interne Organisatie (2e druk) H1 t/m H4	20	ja	Schriftelijk	100min	nee			B1,C1,F1	
	<b>Totaal</b>					<b>100</b>							

Leerlaag:  
VWO-6

Vak

**Biologie**

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2023



V5	periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden	
2023-2024	1	T501	TW-1	Thema 1 Regeling	22	10	ja	Schriftelijk	50	ja		A, B2, B4, D2, B6	BiNaS + gewone rekenmachine	
	2	T502	TW-2	Thema 2 Waarneming en gedrag + Voedingspracticum	22	10	ja	Schriftelijk	50	ja		A, B4, B7, C1, C2, D3, D4, E1, E2, E3, D8	BiNaS + gewone rekenmachine	
	3	T503	TW-3	Thema 3 Stofwisseling in de cel + 5 Plasmid	22	10	ja	Schriftelijk	100	ja		A, B1, B2, B3, B5, C2, D1, D2, E2, E3	BiNaS + gewone rekenmachine	
	4	T504	TW-4	Thema 4 DNA + Genetica (v4)	22	10	ja	Schriftelijk	100	ja		A, B1, C1, C2, D1, D2, E1, E2, E3, F1	BiNaS + gewone rekenmachine	
	4	T505	P4	Examenvraagpresentatie*	12	5	nee	Opdracht		nee	5	A		
<b>Totaal</b>														
					100	45	*moment is P1 t/m P4, cijfer in P4							

V6	periode	code	moment	inhoud	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden	
2024-2025	1	T601	TW-1	Thema 2 Transport + 3 Gaswisseling en uitscheiding	15	ja	Schriftelijk	100	ja		A, B3, B4	BiNaS + gewone rekenmachine	
	2	T602	TW-2	Thema 1 Vertering + Evolutie (V4)	15	ja	Schriftelijk	50	ja		A, B2, B3, C2, F1, F2, F3, F4	BiNaS + gewone rekenmachine	
	2	T603	P2	Voedingspracticum**	10	nee	Opdracht		nee	12	A, B2, B3		
	3	T604	TW-3	Thema 4 Afweer + Ecologie en milieu (V4)	15	ja	Schriftelijk	100	ja		A, B2, B3, B5, B8, C3, D5, F2, F3	BiNaS + gewone rekenmachine	
<b>Totaal</b>													
					100	**uitvoering practica in P2, inleveren begin P3							

Leerlaag:  
VWO-6

Vak

CKV

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2024



V4	periode	code	moment	inhoud	V4	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2022-2023	1	T401	P1	Cultureel zelfportret		10	nee	opdracht				A	
	1	T402	P1	Film, Culturele activiteit		10	nee	Opdracht				A, B, C	
	2	T403	P2	Fotografie en Practische opdracht		10	nee	Opdracht				A, B, C, D	
	2	T404	P2	Fotografie en Culturele activiteit		10	nee	opdracht				A, B, C, D	
	3	T405	P3	Beeldende Kunst & Culturele activiteit		10	nee	opdracht				A, B, C, D	
	3	T406	P3	Theater, beeldende kunst; praktische opdracht Tableau Vivant		10	nee	Opdracht				A, B, C, D	
	4	T407	P4	Theater, Culturele activiteit		10	nee	opdracht				A, B, C, D	
Totaal					0	70							

N.b.: Bij het overschrijden van een deadline wordt het cijfer 1 toegekend. Alsnog inleveren is uitsluitend mogelijk op de eerste maandag na de toetsweek en indien voor de deadline schriftelijk een geldige opgave van redenen is gegeven van deze overschrijding. Dit ter beooring van de betrokken docent en de examencommissie.

V5	periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2023-2024	1	T501	P1	culturele act. Architectuur		10	nee	Opdracht				A, B, C, D	
	2	T502	P2	culturele act. Theater		10	nee	Opdracht				A, B, C, D	
	3	T503	P3	Kunstonderzoek		10	nee	Opdracht				A, B, C, D	
Totaal					0	100							

V6
2024-2025
Afgesloten in vwo-5

Leerlaag:  
VWO-6

Vak

Duits

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2024



V4		periode	code	moment	inhoud	V4	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2022-2023	1	T401	P1		Algemene taalvaardigheid	15		nee	Schriftelijk	50 min	nee	10	D	
	1	T402	TW-1		Leesvaardigheid 0-meting	0		nee	Schriftelijk	100 min	nee	10	A	Woordenboek toegestaan
	2	T403	TW-2		Schrijfvaardigheid	15		ja	Schriftelijk	50 min	nee	10	D	Woordenboek toegestaan
	3	T404	P3		Literatuur	10		nee	Schriftelijk	50 min	nee	10	E	Woordenboek toegestaan
	3	T405	TW-3		Gespreksvaardigheid	15		ja	Mondeling	15 min	nee	10	B-C	
	4	T406	P4		Kijk- en Luistervaardigheid	10		nee	Kijk/Luister	100 min	nee	5	A-B	
	4	T407	P4		Taalportfolio	25		nee	Opdracht	n.v.t.	nee	110	A-B-C-D-E	NB: Dit is een procesgericht onderdeel waar het hele jaar aan gewerkt wordt. Op het einde van het schooljaar dient dit volgens de weekplanning Duits afgerond te zijn.
	4	T408	TW-4		Leesvaardigheid eindmeting	10		nee	Schriftelijk	100 min	nee	10	A	Woordenboek toegestaan
<b>Totaal</b>						<b>100</b>	<b>0</b>							
V5		periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2023-2024	1	T501	TW-1		Leesvaardigheid 0-meting	0		nee	Schriftelijk	100	ja	5	A	Woordenboek toegestaan
	2	T502	TW-2		Literatuur	15		ja	Schriftelijk	50	ja	20	E	Woordenboek toegestaan
	3	T503	P3		Schrijfvaardigheid	15		ja	Schriftelijk	50	nee	15	D	Woordenboek toegestaan
	3	T504	TW-3		Leesvaardigheid	15		ja	Schriftelijk	100	ja	10	A	Woordenboek toegestaan
	4	T505	P4		Kijk- en Luistervaardigheid	15		nee	Kijk/Luister	100	ja	5	A-B	
	4	T506	P4		Taalportfolio	25		nee		n.v.t.	nee	110	A-B-C-D-E	NB: Dit is een procesgericht onderdeel waar het hele jaar aan gewerkt wordt. Op het einde van het schooljaar dient dit volgens de weekplanning Duits afgerond te zijn.
	4	T507	TW-4		Gespreksvaardigheid	15		nee	Mondeling	20	nee	10	B-C	
<b>Totaal</b>						<b>100</b>	<b>0</b>							



Leerlaag:  
VWO-6

Vak  
**Economie**

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2023



V5		periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2023-2024	1	T501	TW-1	Vraag en aanbod geheel en marktgedrag H1		20	10	ja	Schriftelijk	50	nee		A, B, C, D, E, F, G, H	
	2	T502	TW-2	Marktgedrag geheel		30	15	ja	Schriftelijk	100	nee		A, B, C, D, E, F, G, H	
	3	T503	TW-3	Markresultaat en overheidsinvloed		20	10	ja	Schriftelijk	50	nee		A, B, C, D, E, F, G, H	
	4	T504	TW-4	Welvaart geheel		30	15	nee	Schriftelijk	100	nee		A, E, F, H, I	
<b>Totaal</b>						<b>100</b>	<b>50</b>							

V6		periode	moment	inhoud	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2024-2025	1	T601	TW-1	Economisch beleid H1 t/m H3 (H3 voor een deel)	10	ja	Schriftelijk	50	nee		A, C, D, E, F, G, H, I	
	2	T602	TW-2	Economisch beleid H3 en H4 en wereldeconomie H1 en H2	20	ja	Schriftelijk	100	nee		A, C, D, E, F, G, H, I	
	3	T603	TW-3	Wereldeconomie H3 en H4 en voorbereiding CE-stof	20	ja	Schriftelijk	100	nee		A, C, D, E, F, G, H, I, J	
<b>Totaal</b>					<b>100</b>							



Leerlaag:  
VWO-6

Vak

Engels

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2024



V5	periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2023-2024	1	T501	P1	Leesvaardigheid (examenteksten havo)	10			Schriftelijk	50	ja		B2	woordenboek toegestaan
	1	T502	TW-1	War Poetry project	18	10	ja	Schriftelijk	50	nee		E2,E3	woordenboek toegestaan
	2	T503	P2	Leesboek 1	10			Schriftelijk	30	nee		E1	woordenboek toegestaan
	2	T504	TW-2	Schrijfvaardigheid: formele brief / proposal	15	10	ja	Schriftelijk	100	nee		B1	woordenboek toegestaan
	3	T505	P3	Idioom hoofdstukken 11 t/m 20	10			Schriftelijk	30	nee		B2	
	3	T506	TW-3	Boekfragmenten (Hoofdstukken uit 5 romans)	12		ja	Schriftelijk	50	nee		E1	woordenboek toegestaan
	4	T507	P4	Leesboek 2	10			Schriftelijk	30	nee		E1	woordenboek toegestaan
	4	T508	TW-4	Spreekvaardigheid: presentatie algemeen + aanvullend materiaal	15	10		Mondeling	30	nee		C1, C2	in duo's
<b>Totaal</b>					<b>100</b>	<b>30</b>							

V6	periode	moment	inhoud	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden	
2024-2025	1	T601	P1	Leesboek 3	7	nee	Schriftelijk	30	nee		E1	woordenboek toegestaan
	1	T602	P1	Oefenexamen	4	nee	Schriftelijk	150	ja		A	woordenboek toegestaan
	1	T603	TW-1	Schrijfvaardigheid essay	10	ja	Schriftelijk	100	nee		D, F	woordenboek toegestaan
	2	T604	P2	Boekfragmenten (hoofdstukken uit 5 romans en 1 nieuw hoofdstuk)	7	nee	Schriftelijk	50	ja		A en E1	woordenboek toegestaan
	2	T605	P2	Exmenidioom CSE	7	nee	Schriftelijk	30	nee			
	2	T606	TW-2	Spreekvaardigheid (voorlezen, boekbespreking van leesboek 4, documentaire en nieuwsartikel)	15	ja	Mondeling	25	nee		C1 en C2 en E1	
	2	T607	P3	Cito kijk- en luistervaardigheid	10	ja*	Kijk/Luister	100	nee		B	* een leerling mag naast de reguliere herkansingen van andere TW toetsen 1 kijk- en luistertoets herkansen (keuze uit Eng, Frans, Duits of Spaans)
	3	T608	TW-3	Literatuur (geschiedenis, analyse gedichten)	10	ja	Schriftelijk	100	ja		E2 en E3	woordenboek toegestaan
<b>Totaal</b>					<b>100</b>							

Leerlaag:  
VWO-6

Vak

**Filosofie**

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2024



V5		periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2023-2024	1	T501	p1 + p2	Filosofisch essay	10	5		Opdracht					A1, A2	
	1	T502	TW-1	Wijsgerige antropologie	20	10	ja	Schriftelijk	50 min				A1, A2, B1, B2, B3	
	2	T503	TW-2	Wijsgerige ethiek	20	10	ja	Schriftelijk	50 min				A1, A2, C1, C2, C3	
	3	T504	TW-3	Kenleer	20	10	ja	Schriftelijk	100 min				A1, A2, D1, D2, D3	
	3	T505	P3	Filosofisch gesprek	10	5		Praktijktoets					A1, A2	
	4	T506	TW-4	Wetenschapsfilosofie	20	10	ja	Schriftelijk	100 min				A1, A2, E1, E2, E3	
Totaal					100	50								

V6		periode	code	moment	inhoud	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2024-2025	1	T601	P1	Filosofisch essay, meesterproef	20			Opdracht				A1, A2	
	2	T602	TW-2	'De vraag naar de mens in relatie tot techniek en wetenschap' Deel 1	15		ja	Schriftelijk	100 min			A1, A2, C,E	Toets op basis van het leerboek
	3	T603	TW-3	'De vraag naar de mens in relatie tot techniek en wetenschap' Deel 2	15		ja	Schriftelijk	100 min			A1, A2, C,E	Toets op basis van het leerboek
Totaal					100								

Leerlaag:  
VWO-6

Vak

Frans

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2023



V5	periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2023-2024	1	T501	P1	Algemene taalvaardigheid (ch 1)	10		nee	Schriftelijk	50	nee	8	A-D	
	1	T502	TW-1	Leesvaardigheid (ch.1-3, ERK A2/B1)	0		nee	Schriftelijk	50	nee	3	A	woordenboek toegestaan
	2	T503	P2	Algemene taalvaardigheid(ch 2)	15		nee	Schriftelijk	50	nee	8	A-D	
	2	T504	TW-2	Schrijfvaardigheid (ch 1-3, ERK A2/ B1)	15		ja	Schriftelijk	100	nee	12	D	
	3	T505	P3	Kijk- en luistervaardigheid (ERK B1)	10		ja	Kijk/Luister	50	nee	12	A-B	
	3	T506	TW-3	Spreekvaardigheid (cha 1-3, ERK A2/B1)	15		ja	Mondeling	25	nee	12	B-C	
	4	T507	P4	Taalportfolio	25		nee	Opdracht	p1-p4	nee	110	A-B-C-D-E	Ter voorbereiding voor ieder SE maken de leerlingen een aantal werken. Hierin komen alle taalcomponenten voor die verweven worden met alle vaardigheden. De Deadline is aan het einde van iedere periode (2 weken voor de toetsweek ivm met toets-en-deadline vrije week).
	4	T508	TW-4	Leesvaardigheid ( ERK B1/B2)	10		nee	Schriftelijk	100	nee	10	A-E	woordenboek toegestaan
<b>Totaal</b>					100	0							

Leerlaag:  
VWO-6

Vak

**Frans (vervolg)**

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2023



V6	periode	code	moment	inhoud	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2024-2025	1	T601	TW-1	Schrijfvaardigheid (ERK B1)	22	ja	Schriftelijk	100	nee		D	woordenboek toegestaan
	2	T602	TW-2	Spreekvaardigheid ERK B1+	22	ja	Mondeling	25	nee		B-C	
	3	T603	P3	kijk-en luistervaardigheid (ERK B1)	21	ja	Kijk/Luister	100	nee		A-B	1 gratis herkansing bij 1 van de mvt's. Bij ziekte/afwezigheid vervalt het recht op herkansing (inhalen en herkansen vindt plaats op één centraal ingepland moment).
	3	T604	P3	Taalportfolio	21	nee	Opdracht	P1-3	nee		A-B-C-D-E	Ter voorbereiding voor ieder SE maken de leerlingen een aantal werken. Hierin komen alle taalcomponenten voor die verweven worden met alle vaardigheden. De Deadline is aan het einde van iedere periode (2 weken voor de toetsweek ivm met toets-en-deadline vrije week).
	3	T605	TW-3	Literatuurtoets ERK B1	14	nee	Schriftelijk	50	nee		E	
	<b>Totaal</b>					<b>100</b>						

Leerlaag:  
VWO-6

Vak  
**Geschiedenis**

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2024



V5		periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2023-2024	1	T501	TW-1	H.1 t/m 9 + thema steden in de lage landen	25	10	ja	Schriftelijk	100 min	ja			A, B, C9	
	2	T502	TW-2	H.1 t/m 10 + thema Duitsland	25	10	ja	Schriftelijk	100 min	ja			A, B, C9	
	3	T503	TW-3	Rechtsstaat en democratie + kenmerkende aspecten + chronologie	25	10	ja	Schriftelijk	50 min	ja			A, B, D10	
	4	T504	TW-4	Thema verlichting + kenmerkende aspecten + chronologie	25	10	nee	Schriftelijk	50 min	ja			A, B, C9	
<b>Totaal</b>					<b>100</b>	<b>40</b>								

V6		periode	moment	inhoud	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2024-2025	1	T601	TW-1	HC 1 + herhaling H.1 t/m 6	20	ja	Schriftelijk	100 min	ja			A, B
	2	T602	p2	Kenmerkende aspecten + chronologie	5	nee	Schriftelijk	50 min	nee			A, B
	2	T603	TW-2	HC 2 en 3 en H. 7 t/m 10.	15	ja	Schriftelijk	50 min	ja			A, B
	3	T604	TW-3	HC 1 t/m 4 + H. 1 t/m 10	20	ja	Schriftelijk	100 min	ja			A, B
<b>Totaal</b>					<b>100</b>							

Leerlaag:  
VWO-6

Vak

**Informatica**

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2024



V5		periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2023-2024	1	T501	P1		Webdesign portfolio	13	8	nee	Praktijktoets				F, D1, D2, O	
	1	T502	P1		Webdesign toets	12	7	nee	Computer	50 min			F, D1, D2, O	
	2	T503	TW-2		Informatie digitaal + netwerken	25	15	ja	Schriftelijk	50 min	ja		C1, C2, C4, L	
	3	T504	P3		Security and Privacy portfolio	12	7	nee	Praktijktoets				E2, F3, F4, N	
	3	T505	TW-3		Security and Privacy theoretietoets	13	8	ja	Schriftelijk	50 min	ja		E2, F3, F4, N	
	4	T506	P4		Python Portfolio	13	8	nee	Praktijktoets				D1, D2	
	4	T507	P4		Python toets	12	7	nee	Computer	50 min			D1, D2	
<b>Totaal</b>						<b>100</b>	<b>60</b>							
V6		periode		moment	inhoud		P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2024-2025	1	T601	P1		PHP portfolio		10	nee	Praktijktoets				D1, D2, F, H	
	1	T602	P1		Database Beveiliging		5	nee	Praktijktoets				F, H	
	2	T603	TW-2		mysql toets		10	ja	Computer	50 min			C5	
	3	T604	P3		Keuzeonderwerp / Project		15	nee	Praktijktoets					
<b>Totaal</b>							<b>100</b>							

Leerlaag:  
VWO-6

Vak

KUBV/ KUA

Cohort:

2022-2025

versie

1

Definitief

11-9-2024



V5	periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.
2023-2024	1	T501	P1	Kwetsbaarheid	15	
	2	T502	P2	eindwerkstuk <i>Kracht &amp; Kwetsbaarheid</i>	15	
	2	T503	TW-2	KUA, Massacultuur vanaf 1950	5	5
	3	T504	P3	onderzoek/proces <i>Tijd</i>	15	10
	3	T505	P3	eindwerkstuk <i>Tijd</i>	15	10
	3	T506	P3	onderzoek/proces <i>Connecting Images</i>	15	10
	4	T507	P4	eindwerkstuk <i>Connecting Images</i>	15	10
	4	T508	TW-4	KUA, Cultuur van de Kerk, 11/14 eeuw	5	5
<b>Totaal</b>					<b>100</b>	<b>50</b>

her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
nee	opdracht				ABC	
nee	opdracht				ABC	
ja	computer	100 min	nee		ABC	
nee	opdracht				ABC	
nee	opdracht				ABC	
nee	opdracht				ABC	
nee	opdracht				ABC	
ja	computer	100 min	nee		ABC	

V6	periode	moment	inhoud	P.T.A.	
2024-2025	1	T601	TW-2	KUA, Cultuur van de Kerk H2, Burgerlijke Cultuur H5	5
	2	T602	TW-3	KUA, Examenvaardigheden H2, H5, H8, H9	5
	2	T603	P1	onderzoek/proces <i>What the hell?</i>	10
	3	T604	P2	eindwerkstuk <i>What the hell?</i>	10
	3	T605	P3	onderzoek/proces <i>Masterpiece</i>	10
	3	T606	P3	eindwerkstuk <i>Masterpiece</i>	10
<b>Totaal</b>				<b>100</b>	

her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
ja	computer	100	nee		A/B/C	woordenboek
ja	computer	100	nee		A/B/C	woordenboek
nee	opdracht		nee		A/B/C	
nee	opdracht		nee		A/B/C	
nee	opdracht		nee		A/B/C	
nee	opdracht		nee		A/B/C	

Leerlaag:  
VWO-6

Vak  
Kunst Algemeen - Muziek

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2024



V4	periode	code	moment	inhoud	V4	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
	V5	periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen
2023-2024	1	T501	TW-1	Praktijk individueel	14	7	nee	Mondeling	25	nee		B1	
	2	T502	P2	Theorie- + luistertoets (solfege, ritmisch en melodisch dictee, luiservragen)	14	7	nee	Praktijktoets	50	nee		A1, A2, A3	
		T503	TW-2	KUA Massacultuur vanaf 1950	4	5	ja	Computer	100	nee		A, B, C	
	2	T504	TW-2	Praktijk individueel	14	7	nee	Mondeling	25	nee		B1	
	3	T505	P3	Opdracht kunst van het moderne	4	3	nee	Opdracht		nee		A, B, C	
	3	T506	TW-3	Praktijk individueel	14	7	nee	Mondeling	25	nee		B1	
	4	T507	P4	Theorie- + luistertoets (solfege, ritmisch en melodisch dictee, luiservragen)	14	7	nee	Praktijktoets	50	nee		A1,A2, A3	
		T508	TW-4	KUA Cultuur van de kerk 11/14 eeuw	8	5	ja	Computer	100	nee		A, B, C	
	4	T509	P4	Praktijk: Musiceren individueel en in groepsverband	14	7	nee	Opdracht		nee		B1, B2	
<b>Totaal</b>					<b>100</b>	<b>55</b>							

V6	periode	code	moment	inhoud	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
	2024-2025	periode	code	moment	inhoud	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen
2024-2025	2	T601	TW-2	KUA, Cultuur van de Kerk H2, Burgerlijke Cultuur H5	5	ja	computer	100	nee		A/B/C	woordenboek
	3	T602	TW-3	KUA, Examenvaardigheden H2, H5, H8, H9	5	ja	computer	100	nee		A/B/C	woordenboek
	1	T603	TW-1	Praktijk individueel	5	nee	Mondeling	25	nee		B1	
	2	T604	P2	Theorie- + luistertoets (solfege, ritmisch en melodisch dictee, luiservragen)	10	nee	Praktijktoets	50	nee		A1, A2, A3	
		T605	TW-2	Praktijk individueel	5	nee	Mondeling	25	nee		B1	
	3	T606	TW-3	Praktijk individueel	5	nee	Mondeling	25	nee		B1	
	3	T607	P3	Praktijk: musiceren voor publiek	10	nee	Opdracht		nee		B1, B2	
<b>Totaal</b>					<b>100</b>							



Leerlaag:  
VWO-6

Vak

Latijn

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2024



V4		periode	code	moment	inhoud	V4	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2022-2023	1	T401	P1	Herhaling grammatica		5		nee	Schriftelijk	50 min	nee	20	ABCDE	
	1	T402	TW-1	Les 37-39		10		nee	Schriftelijk	50 min	nee	25	ABCDE	
	2	T403	P2	Les 40-44 + grammatica		5		nee	Schriftelijk	50 min	nee	25	ABCDE	
	2	T404	TW-2	Catullus + grammatica		20		nee	Schriftelijk	50 min	nee	35	ABCDE	
	3	T405	TW-3	Seneca		20		nee	Schriftelijk	50 min	nee	35	ABCDE	
	4	T406	P4	Ovidius + grammatica		15		nee	Schriftelijk	50 min	nee	25	ABCDE	
	4	T407	TW-4	Catullus, Seneca en Ovidius		25		nee	Schriftelijk	50 min	nee	35	ABCDE	
Totaal						100	0							
V5		periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2023-2024	1	T501	P1	SO grammatica en Cicero		5	0	nee	Schriftelijk	50 min	nee	20	ABCDE	
	1	T502	TW-1	Proefwerk Cicero		10	0	ja	Schriftelijk	50 min	nee	30	ABCDE	
	2	T503	P2	SO grammatica en Cicero		5	0	nee	Schriftelijk	50 min	nee	20	ABCDE	
	2	T504	TW-2	Proefwerk Cicero		10	10	ja	Schriftelijk	50 min	nee	30	ABCDE	
	3	T505	P3	SO grammatica en Cicero		10	0	nee	Schriftelijk	50 min	nee	20	ABCDE	
	3	T506	TW-3	Proefwerk Livius		20	0	ja	Schriftelijk	50 min	nee	30	ABCDE	
	4	T507	P4	SO grammatica en Livius		15	0	nee	Schriftelijk	50 min	nee	20	ABCDE	
	4	T508	TW-4	Proefwerk Cicero en Livius		25	15	ja	Schriftelijk	100 min	nee	40	ABCDE	Herkansbaar in vwo 6
Totaal						100	25							
V6		periode	moment	inhoud	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden		
2024-2025	1	T601	TW-1	Examenbundel Vergilius	10	ja	Schriftelijk	100 min	nee	40	ABCDE			
	2	T602	TW-2	Examemnundel Vergilius	25	ja	Schriftelijk	100 min	nee	100	ABCDE			
	2	T603	P3	Romereis (onder voorbehoud)	10	nee	Mondeling	50 min		50	ABCDE			
	3	T604	TW-3	Examenbundel Vergilius + vertaling	30	ja	Schriftelijk	100 min	nee	160	ABCDE			
Totaal					100									

Leerlaag:  
VWO-6

Vak  
**Levensbeschouwing**

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2024



V4	periode	code	moment	inhoud	V4	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2022-2023	1	T401		Participatiecijfer	10	3	nee	opdracht		nee			
	1	T402		Thema 13	15	5	nee	opdracht		nee			
	2	T403		Participatiecijfer	10	2	nee	opdracht		nee			
	2	T404		Thema 14	15	5	nee	opdracht		nee			
	3	T405		Participatiecijfer	10	3	nee	opdracht		nee			
	3	T406		Thema 15	15	5	nee	opdracht		nee			
	4	T407		Participatiecijfer	10	2	nee	opdracht		nee			
	4	T408		Presentatie	15	5	nee	opdracht		nee			
<b>Totaal</b>					<b>100</b>	<b>30</b>							

V5	periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2023-2024	1												Algemene opmerking: het halen van een deadline is een onderdeel van het proces, wat ook in jouw cijfer wordt meegewogen, zie opdracht.
	1	T501	P1	Opstel over de rol en de invloed van het bewustzijn en het onbewuste; het zintuiglijke op jouw visie over het leven na de dood.		16	nee	Opdracht		nee			Deadline: 13 okt.
	2	T502	P2	Thema16: Er is meer.		18	nee	Opdracht		nee			Deadline 8 dec.
	3	T503	P3	Thema 18: Vrijheid.		18	nee	Opdracht		nee			Deadline 2 febr.
	4	T504	P4	Thema 19: Geluk.		18	nee	Opdracht		nee			Deadline 31 mei
<b>Totaal</b>					<b>0</b>	<b>100</b>							

V6	periode	code	moment	inhoud	V6	P.T.A.
2024-2025				Afgesloten in vwo-5		

Leerlaag:  
VWO-6

Vak

L.O.

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2024



V4		periode	code	moment	inhoud	V4	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2022-2023	1-2-3-4	T401	p1-p4	Bewegen 1		10		nee	Praktijktoets	8	nee		A, B, D	Voetbal, Hockey, basketbal, frisbee, korfbal en tsjoekbal
	1-2-3-4	T402	p1-p4	Bewegen 2		10		nee	Praktijktoets	8	nee		A, B, D	Softbal, volleybal en racketspelen
	1-2-3-4	T403	p1-p4	Bewegen 3		10		nee	Praktijktoets	8	nee		A, B, D	Zelfverdediging en Burner Games
	1-2-3-4	T404	p1-p4	Bewegen 4		10		nee	Praktijktoets	8	nee		A, B, D	Loopvormen, verspringen, hoogspringen en discuswerpen
	1-2-3-4	T405	p1-p4	Bewegen 5		10		nee	Praktijktoets	8	nee		A, B, D	Balanceren, springen, zwaaien en klimmen
	1-2-3-4	T406	p1-p4	Verantwoording nemen		50		nee	Handelingsdeel	40	nee		A, C, D, E	Basisvaardigheden, observeren, coachen, leidinggeven en hulpverleners. Toepassen van spelregels, veiligheidsvoorschriften en tactieken
<b>Totaal</b>						100	0							
V5		periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2023-2024	1-2-3-4	T501	p1-p4	Bewegen 1		10		nee	Praktijktoets	8	nee		A, B, D	Voetbal, Hockey, basketbal, frisbee, korfbal en tsjoekbal
	1-2-3-4	T502	p1-p4	Bewegen 2		10		nee	Praktijktoets	8	nee		A, B, D	Softbal, volleybal en racketspelen
	1-2-3-4	T503	p1-p4	Bewegen 3		10		nee	Praktijktoets	8	nee		A, B, D	Zelfverdediging en Burner Games
	1-2-3-4	T504	p1-p4	Bewegen 4		10		nee	Praktijktoets	8	nee		A, B, D	Loopvormen, verspringen, hoogspringen en discuswerpen
	1-2-3-4	T505	p1-p4	Bewegen 5		10		nee	Praktijktoets	8	nee		A, B, D	Balanceren, springen, zwaaien en klimmen
	1-2-3-4	T506	p1-p4	Verantwoording nemen		50		nee	Handelingsdeel	40	nee		A, C, D, E	Basisvaardigheden, observeren, coachen, leidinggeven en hulpverleners. Toepassen van spelregels, veiligheidsvoorschriften en tactieken
<b>Totaal</b>						100	0							

Leerlaag:  
VWO-6

Vak

**L.O.(vervolg)**

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2024



V6		periode	code	moment	inhoud	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2024-2025	1	T601	p1-p2	Bewegen 1	20	nee	Praktijktoets	10	nee	*	A, B, D	Voetbal. Hockey, basketbal, rugby, softbal, volleybal, racketspelen,	
	2	T602	p1-p2	Bewegen 2	20	nee	Praktijktoets	10	nee	*	A, B, D		
	p1-p2	T603	p1-p2	Verantwoording nemen	60	nee	Handelingsdeel	20	nee	*	A, C, D, E	Basisvaardigheden, observeren, coachen, leidinggeven en hulpverlenen. Toepassen van spelregels, veiligheidsvoorschriften en tactieken	
	<b>Totaal</b>					<b>100</b>							

Leerlaag:  
VWO-6

Vak

**Loopbaanorientatie**

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2023



V5		periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2023-2024	1													1. je kwaliteiten kennen 2. motieven 3. werkexploratie 4. loopbaansturing 5. netwerken
	1	501	P1		workshadowing project	30		nee	Handelingsdeel	100 min	nee		5 comp. 3,4,5	bewijslast wordt opgeslagen in teams/moodle
	2	502	P2		bezoek min. 2 loopbaanactiviteiten	25		nee	Handelingsdeel	100 min	nee		6 comp. 3,4	bewijslast wordt opgeslagen in teams/moodle
	3	503	P3		deadline startopdrachten	15		ja	Schriftelijk	100 min	nee		4 comp.:1,2	bewijslast wordt opgeslagen in teams/moodle
	4	504	P4		loopbaandossier presenteren bij mentor	30		ja	Mond. & Schrift.	50 min	nee		1 comp.:2,4	leerling laat zien waar hij staat op het gebied van LOB
Totaal						100	0							

V6		periode	moment	inhoud	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2024-2025	1	601	P1	sollicitatie project	25	nee	Praktijktoets	50 min	nee		1 comp.: 4	externe partij
	1	602	P1	bezoek loopbaanactiviteiten	25	nee	Handelingsdeel	100 min	nee		3 comp.:2,3	bewijslast wordt opgeslagen in teams/moodle
	2	603	P2	deadline opdrachten/back to your future	25	ja	Handelingsdeel	100 min	nee		3 comp.:5,1,2	bewijslast wordt opgeslagen in teams/moodle
	3	604	P3	presenteren loopbaandossier	25	ja	Mond. & Schrift.	50 min	nee		1 comp.:2,4	leerling laat zien waar hij staat op gebied LOB
Totaal					100							

Leerlaag:  
VWO-6

Vak

**Maatschappijleer**

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2023



V4	periode	code	moment	inhoud	V4	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
V5	periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
	1			Begin met Thema Politiek, dit wordt getoetst in periode 2									
	2	T501	P2	Toets parlementaire democratie. Hoofdstuk 3.1 t/m 3.5 en 3.6.3; politieke actoren	25	25	ja	Schriftelijk	50 min		20 uur	C1, C2 , C3 en D3	Alle informatie gegeven tijdens de lessen + koppeling actualiteit aan de theorie uit het lesboek.
	3	T503	P3	Presentatie, startdatum 22 januari - deadline in overleg met docent	25	25	nee	Opdracht			10 uur	A1, A2 en D3	
	4	T504	P4	Thema Rechtsstaat: bezoek aan Paleis van Justitie in Den Bosch. 1e t/m 5e lesuur.	25	25	nee	Opdracht			8 uur	B1	
	4	T505	TW-4	Thema rechtsstaat + alle info gegeven tijdens de lessen	25	25	nee	Schriftelijk	50 min		20 uur	B1 en B2	
	<b>Totaal</b>				<b>100</b>	<b>100</b>							

V6	periode	moment	inhoud	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
----	---------	--------	--------	--------	------	------	------	---------	------------	------------	----------------

Totaal

2024-2025

Leerlaag:  
VWO-6

Vak  
**Natuurkunde**

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2023



V5	periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.
2023-2024	1	T501	TW-1	H7 Trillingen en Golven	22	
	2	T502	TW-2	H8 Electriche en magnetische velden	22	
	3	T503	TW-3	H9 electromagnetische straling en materie	22	
	4	T504	TW-4	H 10 en 11 ioniserende straling & stof eigenschappen	22	22
	4	T505	P4	Practicumschrift	12	12
<b>Totaal</b>					<b>100</b>	<b>34</b>

her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
ja	Schriftelijk	50 min		30	B1	
ja	Schriftelijk	50 min		30	D2	
ja	Schriftelijk	50 min		30	E2	
ja	Schriftelijk	50 min		45	B2 en E1	
nee	Opdracht					deadline: 1 week voor SE-4

V6	periode	moment	inhoud	P.T.A.	
2024-2025	1	T601	TW-1	H12 Quantumwereld (Voorkennis H7 en 9)	22
	2	T602	TW-2	H16 kern en deeltjes processen, H2, H8 (en voorkennis H10)	22
	3	T603	TW-3	H13 Gravitatie, H 1,2 en 3	22
<b>Totaal</b>				<b>100</b>	

her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
ja	Schriftelijk	100 min		30	F1, B1, E2	
ja	Schriftelijk	100 min		30	D1, D2, B2, E3	
ja	Schriftelijk	100 min		30	C1.1,C1.2,C1.7, C1,3 t/m C1.5,C1,7 C2, C1.6 en C3	

Leerlaag:  
VWO-6

Vak  
Nederlands

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2023



V5	periode	code	moment	inhoud	V5		P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden	
2023-2024	1	T501	P1	Literatuur en maatschappij	9	6	nee	Opdracht		nee			B, C, E1, E2		
	1	T502	TW-1	Taalbeheersing	14	10	ja	Schriftelijk	50 min	nee			C		
	2	T503	P2	Historische letterkunde	11	6	nee	Opdracht		nee			B, C, E1, E3		
	2	T504	TW-2	Creatief schrijven	17	12	ja	Computer	100 min	nee			C, D		
	3	T505	P3	Debat	11	8	nee	Mondeling		nee			B, D	Om deel te mogen nemen aan het debat, moet de leerling voorafgaand aan het debat een portfolio hebben ingeleverd. Als er voorafgaand aan het debat geen portfolio is ingeleverd, dan wordt de leerling uitgesloten van deelname en dan wordt het cijfer 1,0 toegekend.	
	3	T506	P3	Taalkunde	15	12	nee	Opdracht		nee			C	Periode 3 en 4	
	4	T507	P4	Literatuuropdracht twee werken	9	6	nee	Opdracht		nee			C, D, E1, E2, E3	Periode 3 en 4	
	4	T508	TW-4	Tekstbegrip en argumentatie	14	10	ja	Schriftelijk	100 min	ja				A1, A2, A3, D	
	<b>Totaal</b>					<b>100</b>	<b>70</b>								

V6	periode	code	moment	inhoud	V6		P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2024-2025	1	T601	TW-1	Schrijfvaardigheid: beschouwing		15	ja	Schriftelijk	100 min	nee			C, D	Bronnenmap moet voorafgaand aan de toetsweek worden aangeleverd. Als deze niet/niet op tijd wordt aangeleverd mag de leerling wel deelnemen aan de toets, maar zonder bronnenmap.
	3	T602	TW-3	Groepsmondeling literatuur		15	ja	Mondeling	50 min	nee			B, D, E1, E2, E3	Groepsopdracht: individuele beoordeling. Herkansing alleen mogelijk na indienen van een motivatiebrief en de goedkeuring van de examencommissie.
	<b>Totaal</b>					<b>100</b>								



Leerlaag:  
VWO-6

Vak

PWS

Cohort:

2022-2025

versie

1

Definitief

11-9-2024



V5	periode	code	moment	inhoud	H4	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindterm	bijzonderheden
2023-2024	3	T501	P3	Bezoek en verslaglegging PWS-avond H5 en V6.	0	3	nee	Opdracht	x		x	x	Je bezoekt de PWS-avond. Let op: PWS-avond valt niet in te halen. Avond gemist = punten gemist. Het verslag wordt opgenomen in jouw PWS-verslag.
	4		P4	Vormen duo's en keuze vak	0	0	nee	Opdracht	x		x	x	Deadline: laatste dag voor SE-week 4.
	4	T502	P4	Start PWS-traject (tijdens flexdagen na SE-4)	0	4	nee	Opdracht	x		x	x	De opstart van het PWS-traject is tijdens de flexdagen na SE-week 4. Je woont de PWS-markt bij en onder begeleiding van jouw PWS-begeleider maak je een zorgvuldige start: wat wil ik gaan onderzoeken? Hoe ga ik het onderzoek aanpakken? Wat is daarvoor nodig? Vervolgens kom je tot een hoofdvraag met deelvragen. Let op: Tijdens deze flexdagen werk je op school en zijn niet in te halen. Flexdagen gemist = punten gemist.
<b>Totaal</b>					0	7							

Leerlaag:  
VWO-6

Vak

**PWS (vervolg)**

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2024



V6		periode	code	moment	inhoud	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2024-2025	1			P1	Hoofd- en deelvragen rond	0	nee	Opdracht					PWS herstartdag: 1e donderdag na de zomervakantie (4e t/m 7e uur).
	1			P1	Start onderzoek	0	nee	Opdracht					Start onderzoeksfase: 1e donderdag na de zomervakantie.
	2	T601		P2	Inleveren onderzoeksdeel	3	nee	Opdracht					Einde onderzoeksfase: Deadline: 20 november.
	3	T602		P3	Contact onderhouden en afspraken nakomen met jouw PWS-begeleider	10	nee	Handelingsdeel					Afspraken en deadlines nakomen. Minstens 10x, verspreid over het PWS-traject, goed contact onderhouden met je PWS-begeleider en bij hem/haar serieus gewerkt/ serieuze vragen gesteld. Je PWS begeleider op de hoogte gehouden van ontwikkelingen en /of tegenslagen.
	3	T603		P3	Samenwerking met je medeleerling	10	nee	Handelingsdeel					Samenwerking met medeleerling en andere relevante contacten voor het onderzoek. PS: samenwerking is niet: jij doet de ene helft en ik de andere.
	3	T604		P3	Praktisch gedeelte/ proces en PWS-verslag	45	ja	Opdracht					<p>PRAKTISCH: Enquête/ interviews/ plekken bezoeken/ film maken op locatie/ live verslag opnemen/ maquettes bouwen etc. Kortom: een tastbaar product (geen verslag) afleveren. PROCES: Plan maken, volgen, bijhouden. Het planmatig te werk gaan, kortom een goed proces doorlopen.</p> <p>VERSLAG: verslag met wat het onderzoeksproces beschrijft, wat je er allemaal bij bent tegengekomen/ wat je hebt ontdekt/ wat ging goed, maar ook wat ging er niet goed./ wat heb je ervan geleerd/ de conclusies etc. Verslaglegging bezoek PWS-avond vorig jaar en het praktische gedeelte worden er ook in verwerkt. Op het VWO wordt ook de wetenschappelijke onderbouwing in de beoordeling meegenomen.</p>
	3	T605		P3	OMO-kernwaarden voor een PWS	5	nee	Handelingsdeel					Maatschappelijke relevantie of vakoverstijgend of origineel, wellicht zelfs baanbrekend. Op het VWO wordt ook de wetenschappelijke onderbouwing meegenomen.
	3	T606		P3	PWS-presentatie	20	nee	Mondeling	25				Je verdedigt jouw PWS op de PWS-avond met een presentatie. Duur +/- 25 minuten. Hierbij telt mee: de wijze van presenteren/ taalgebruik/ kennis van zaken tonen/ julie PPT/ mensen bij het verhaal te trekken (interactiviteit)/ originaliteit/ het goed kunnen beantwoorden van gestelde vragen etc.
<b>Totaal</b>						<b>100</b>							

Leerlaag:  
VWO-6

Vak  
Scheikunde

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2023



V4	periode	code	moment	inhoud	V4	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2022-2023	1	T401	P1	Samenvatting derde klas stof, atoombouwdictaat, stofstencil en basisscheikunde uit klas 3	10	0	nee	Schriftelijk	50	nee		A, B1 en B2	Het gebruik van een eenvoudige rekenmachine is toegestaan.
	1	T402	TW-1	H1, H4.1, H4.2, stof- en roosterstencil	15	0	nee	Schriftelijk	50	nee		A, B1, B2 en B3	Het gebruik van een eenvoudige rekenmachine is toegestaan.
	2	T403	TW-2	H1, H3.1 t/m H3.3, H4, stof- en roosterstencil	20	0	nee	Schriftelijk	50	nee		A, B1, B2, B3, C1, C2 en C3	Het gebruik van een eenvoudige rekenmachine is toegestaan.
	3	T404	TW-3	H1 t/m H5, stof- en roosterstencil	25	0	nee	Schriftelijk	50	nee		A, B1, B2, B3, C1, C2, C3, F1, F2, G3, E1 en E2	Het gebruik van een eenvoudige rekenmachine is toegestaan.
	4	T405	TW-4	H1 t/m H6, stof- en roosterstencil	30	0	nee	Schriftelijk	50	nee		A, B1, B2, B3, C1, C2, C3, C4, C5, F1, F2, G3, E1 en E2	Het gebruik van een eenvoudige rekenmachine is toegestaan.
<b>Totaal</b>					<b>100</b>	<b>0</b>							

Algemene opmerkingen: - Elke toets steeds samen met de paragrafen samenvatting (+ oefentoetsen chemie online), testopdrachten, toepassen, samenvatting 3e klas stof, atoombouwdictaat, samenvatting 'kennen en kunnen' en basisscheikunde uit klas 3. - Een leerling kan bij de toetsen T402, T403, T404 en T405 maximaal 0,5 punt verdienen voor het proces. Gestelde eisen: zie Teams. Het maximaal te behalen cijfer is 10,0.

Leerlaag:  
VWO-6

Vak

**Scheikunde (vervolg)**

Cohort:

**2022-2025**

versie

**1**

Definitief

**11-9-2023**



V5	periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2023-2024	1	T501	P1	H1 t/m H6, stof- en roosterstencil	15		nee	Schriftelijk	50	nee		A, B1, B2, B3, C1, C2, C3, C4, C5, E1, E2, F1, F2 en G3	Toegestane hulpmiddel(en): eenvoudige rekenmachine
	1	T502	TW-1	H1 t/m H7, stof- en roosterstencil	20		ja	Schriftelijk	100	nee		A, B1, B2, B3, C1, C2, C3, C4, C5, E1, E2, F1, F2 en G3	Toegestane hulpmiddel(en): eenvoudige rekenmachine
	2	T503	TW-2	H1 t/m H7, 11.3 en 11.5, H13, zuur-basedictaat, stof- en roosterstencil	20		ja	Schriftelijk	100	nee		A, B1, B2, B3, C1, C2, C3, C4, C5, C6, E1, E2, F1, F2, F3 en G3	Toegestane hulpmiddel(en): eenvoudige rekenmachine
	3	T504	TW-3	H1 t/m H9, 11.3 t/m 11.5, H13, zuur-basedictaat, samenvatting redoxpracticum, stof- en roosterstencil	20		ja	Schriftelijk	100	nee		A, B1, B2, B3, C1, C2, C3, C4, C5, C6, E1, E2, F1, F2, F3 en G3	Toegestane hulpmiddel(en): eenvoudige rekenmachine en Binasboek
	4	T505	TW-4	H1 t/m H13 (behalve 11.2), zuur-basedictaat, samenvatting redoxpracticum, stof- en roosterstencil	25	25	nee	Schriftelijk	100	nee		A, B1, B2, B3, C1, C2, C3, C4, C5, C6, D1, D2, D3, D4, E1, E2, F1, F2, F3 en G3	Toegestane hulpmiddel(en): eenvoudige rekenmachine en Binasboek
<b>Totaal</b>					<b>100</b>	<b>25</b>							

Algemene opmerkingen: - Elke toets steeds samen met de paragrafen samenvatting (+ oefentoetsen chemie online), testopdrachten, toepassen, samenvatting 'kennen en kunnen' en bij iedere toets in de toetsweek wordt ook de examenvoorbereiding getoetst. - Een leerling kan bij de toetsen T502, T503, T504 en T505 maximaal 0,5 punt verdienen voor het proces. Gestelde eisen: zie Teams. Het maximaal te behalen cijfer is 10,0.

Leerlaag:  
VWO-6

Vak  
**Scheikunde (vervolg)**

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2023



V6	periode	code	moment	inhoud	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden	
2024-2025	1	T601	P1	H1 t/m H13 (behalve 11.2), zuur-basedictaat, stof- en roosterstencil	5	nee	Schriftelijk	50 min	nee		A, B1, B2, B3, C1, C2, C3, C4, C5, C6, D1, D2, D3, D4, E1, E2, F1, F2, F3 en G3	Toegestane hulpmiddel(en): eenvoudige rekenmachine en Binas-boek	
	1	T602	TW-1	H1 t/m H13 (behalve 11.2), H17, zuur-basedictaat, samenvatting redoxpracticum, stof- en roosterstencil	15	ja	Schriftelijk	100 min	nee		A, B, C, D, E, F (behalve F2) en G (behalve G1)	Toegestane hulpmiddel(en): eenvoudige rekenmachine en Binas-boek	
	2	T603	TW-2	H1 t/m H15 (behalve 11.2), H17, zuur-basedictaat, stof- en roosterstencil	15	ja	Schriftelijk	100 min	nee		A, B, C, D, E, F en G	Toegestane hulpmiddel(en): eenvoudige rekenmachine en Binas-boek	
	3	T604	P3	Praktische opdracht: de practica in de contacturen (VWO 4, 5, en 6) en de Binas-practica (practica buiten de contacturen VWO 5 en 6) met de bijbehorende theorieën uit de boeken vormen de basis voor de practicumtoets. Zorg zelf voor een goede verslaglegging. Herkansing bij een onvoldoende alleen mogelijk indien je alle proeven uit VWO 5 en 6 opnieuw doet.	15	ja	Praktijktoets	100 min	nee		60	A, B, C, D, E, F en G	Toegestane hulpmiddel(en): eenvoudige rekenmachine en Binas-boek
	3	T605	TW-3	H1 t/m H18 (behalve 11.2), zuur-basedictaat, stof- en roosterstencil	25	ja	Schriftelijk	100 min	nee			A, B, C, D, E, F en G	Toegestane hulpmiddel(en): eenvoudige rekenmachine en Binas-boek
<b>Totaal</b>					<b>100</b>								

Algemene opmerkingen: - Elke toets steeds samen met de paragrafen samenvatting (+ oefentoetsen chemie online), testopdrachten, toepassen, samenvatting 'kennen en kunnen' en bij iedere toets in de toetsweek kan ook de examenvorbereiding worden getoetst. - Een leerling kan bij de toetsen T602, T603 en T605 maximaal 0,5 punt verdienen voor het proces. Gestelde eisen: zie Teams. Het maximaal te behalen cijfer is 10,0.

Leerlaag:  
VWO-6

Vak

Spaans

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2024



V5	periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2023-2024	1	T501	P1	Algemene taalvaardigheid	5		nee	Schriftelijk	50	nee	8	A-D	
	1	T502	TW-1	Leesvaardigheid	0		nee	Schriftelijk	100	nee	4	A	Woordenboek toegestaan
	2	T503	P2	Algemene taalvaardigheid	10		nee	Schriftelijk	50	nee	8	A-D	
	2	T504	TW-2	Schrijfvaardigheid	15		ja	Schriftelijk	50	nee	15	A-D	Woordenboek toegestaan
	3	T505	P3	Kijk- en luistervaardigheid	15		nee	Kijk/Luister	60	nee	10	A-B	
	3	T506	TW-3	Gespreksvaardigheid	15		ja	Mondeling	20	nee	15	B-C	
	4	T507	P4	Taalportfolio	25		nee	Opdracht	p1-p4	nee	100	A-B-C-D-E	Deadlines volgens weekplanning P1-P4
	4	T508	TW-4	Leesvaardigheid	15		nee	Schriftelijk	100	nee	15	A-B	Woordenboek toegestaan
Totaal					100	0							

V6	periode	moment	inhoud	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden	
2024-2025	1	T601	TW-1	Schrijfvaardigheid	20	ja	Schriftelijk	100	nee	12	A-D	Woordenboek toegestaan
	2	T602	TW-2	Literatuur	15	ja	Schriftelijk	50	nee	15	A-E	Woordenboek toegestaan
	3	T603	P3	Kijk- en luistervaardigheid	20	nee	Kijk/Luister	60	nee	8	A-B	
	3	T604	P3	Taalportfolio	25	nee	Opdracht	p1-p4	nee	80	A-B-C-D-E	Met een taalportfolio leren leerlingen hun ontwikkeling in beeld brengen en verantwoordelijkheid nemen voor hun eigen leren. Een taalportfolio wordt gebruikt bij het gesprek tussen docent en leerling over het leerproces. Procesvastlegging per vaardigheid en basisstof volgens periode-indeling - Deadlines volgens weekplanning P1-P4
	3	T605	TW-3	Gespreksvaardigheid	20	ja	Mondeling	25	nee	15	B-C	
Totaal					100							

Leerlaag:  
VWO-6

Vak

Wiskunde A

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2024



V4	periode	code	moment	inhoud	V4	P.T.A.
2022-2023	1	T401	P1	H1 Formules en Grafieken	10	
	1	T402	TW-1	H1 Formules en Grafieken en deel H2 statistiek	18	
	2	T403	P2	H3 rekenen en herleiden	10	
	2	T404	TW-2	H2 Statistiek en rekenen en herleiden	18	H3
	3	T405	TW-3	H4 Combinatoriek en deel Machtsverbanden	18	H5
	4	T406	TW-4	H5 Machtsverbanden en Kansrekening	26	H6
Totaal					100	0

her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
nee	Schriftelijk	50 min	nee	19	A, B1, C1, C2	
nee	Schriftelijk	50 min	nee	15	A, B1, B2, C1	
nee	Schriftelijk	50 min	nee	19	A, E1, E2, E3	
nee	Schriftelijk	50 min	nee	15	A, B1, C1	
nee	Schriftelijk	50 min	nee	34	A, B1, B2, C1, C2, E4, E5, E6	
nee	Schriftelijk	100 min	nee	48	A, B1, B2, C1, C2, E4, E5, E6	

V5	periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.
2023-2024	1	T501	TW-1	H8 Differentiaalrekening	25	10
	2	T502	TW-2	H9 Kansverdelingen en H11 Hypothesetoetsen t/m 11.2	20	8
	3	T503	TW-3	H11 Hypothesetoetsen	20	8
	4	T504	P4	H7 Excel	10	4
	4	T505	TW-4	H10 Exponenten en logaritmen	25	10
Totaal					100	40

her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
ja	Schriftelijk	50 min	nee	30	A, B1, D1, D2, D3	
ja	Schriftelijk	50 min	nee	40	A, B1, B2, E3, E4, E5	
ja	Schriftelijk	50 min	nee	20	A, B1, E3, E4, E5	
nee	Computer	50 min	nee	10	A, B1, E1, E2, E7	
ja	Schriftelijk	100 min	nee	40	A, B1, C	

V6	periode	moment	inhoud	P.T.A.	
2024-2025	1	T601	TW-1	H12 Rijen + H13 Allerlei formules	20
	2	T602	TW-2	H14 Toepassingen van de differentiaalrekening Hoofdstuk K Lineair programmeren gedeeltelijk	20
	3	T603	TW-3	H15 Examentraining	20
Totaal				100	

her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
ja	Schriftelijk	100 min	nee	50	A, B1, B2, C, D1	
ja	Schriftelijk	50 min	nee	35	A, B1, B2, C1, C2, D3, F	
ja	Schriftelijk	100 min	nee	30	A, B, C, D	

Leerlaag:  
VWO-6

Vak

Wiskunde B

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2024



V4	periode	code	moment	inhoud	V4	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2022-2023	1	T401	TW-1	H1 functies en grafieken en deel H2 De afgeleide functie	20		nee	Schriftelijk	50 min	nee	56	A, B, C1	
	2	T402	TW-2	H2 de afgeleide functie en Meetkunde H3	20		nee	Schriftelijk	50 min	nee	51	A, B, C1, E1	
	3	T403	TW-3	H4 vergelijkingen en herleidingen en deel H5 Machten, exponenten en logaritmen	20		nee	Schriftelijk	50 min	nee	44	A, B, C1	
	4	T404	P4	H5 Machten, exponenten en logaritmen	20		nee	Schriftelijk	50 min	nee	29	A, B	
	4	T405	TW-4	H6 Differentiaalrekening	20		nee	Schriftelijk	50 min	nee	42	A, B, C1, C2	
Totaal					100	0							

V5	periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2023-2024	1	T501	TW-1	H7: Meetkunde met coördinaten H8: Goniometrische functies (deel)	25	10	ja	Schriftelijk	50 min	nee	45	A, D, E2	
	2	T502	TW-2	H8: Goniometrische functies H9: Exponentiële en logaritmische functies	25	10	ja	Schriftelijk	50 min	nee	40	A, B, C2, D	
	3	T503	TW-3	H10: Meetkunde met vectoren H11: Integraalrekening (deel)	25	10	ja	Schriftelijk	50 min	nee	50	A, C3, E2, E3	
	4	T504	TW-4	H11: Integraalrekening (deel) H12: Goniometrische functies HK: Voortgezette integraalrekening (deel)	25	10	ja	Schriftelijk	100 min	nee	60	D, E3, F	
Totaal					100	40							

V6	periode	moment	inhoud	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden	
2024-2025	1	T601	TW-1	H13: Limieten en asymptoten H14: Meetkunde toepassen (deel)	20		ja	Schriftelijk	100 min	nee	45	A, B6, E
	2	T602	TW-2	H14: Meetkunde toepassen (deel) H15: Afgeleiden en primitieven (deel)	20		ja	Schriftelijk	100 min	nee	45	A, C, E
	3	T603	TW-3	H15: Afgeleiden en primitieven (deel) H16: Examentraining	20		ja	Schriftelijk	100 min	nee	45	A, C, D, E
Totaal					100							



Leerlaag:  
VWO-6

Vak

Wiskunde C

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2024



V4	periode	code	moment	inhoud	V4	P.T.A.
2022-2023	1	T401	P1	H1 Formules en Grafieken	10	
	1	T402	TW-1	H1 Formules en Grafieken en deel H2 statistiek	18	
	2	T403	P2	H3 rekenen en herleiden	10	
	2	T404	TW-2	H2 Statistiek en H3 rekenen en herleiden	18	
	3	T405	TW-3	H4 Combinatoriek en deel Machtsverbanden	18	H5
	4	T406	TW-4	H5 Machtsverbanden en Kansrekening	26	H6
Totaal					100	0

her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
nee	Schriftelijk	50 min	nee	19	A, B1, C1, C2	
nee	Schriftelijk	50 min	nee	15	A, B1, B2, C1	
nee	Schriftelijk	50 min	nee	19	A, E1, E2, E3	
nee	Schriftelijk	50 min	nee	15	A, B1, C1	
nee	Schriftelijk	50 min	nee	34	A, B1, B2, C1, C2, E4, E5, E6	
nee	Schriftelijk	100 min	nee	48	A, B1, B2, C1, C2, E4, E5, E6	

V5	periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.
2023-2024	1	T501	TW-1	H8 Meetkunde	24	12
	2	T502	TW-2	H9 Kansverdelingen	20	10
	3	T503	TW-3	H11 Logisch redeneren	20	10
	4	T504	P4	H7 Excel	12	6
	4	T505	TW-4	H10 Exponenten en logaritmen	24	12
Totaal					100	50

her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
ja	Schriftelijk	50 min	nee	25	A, B1, G	
ja	Schriftelijk	50 min	nee	35	A, B1, B2, E4, E5	
ja	Schriftelijk	50 min	nee	20	a, B1, F	
nee	Computer	50 min	nee	10	A, B1, E1, E2, E7	
ja	Schriftelijk	50 min	nee	30	A, B1, C	

V6	periode	moment	inhoud	P.T.A.	
2024-2025	1	T601	TW-1	H12 Rijen + H13 Meetkunde toepassen t/m paragraaf 13.2	15
	2	T602	TW-2	H13 Meetkunde toepassen + Werken met formules	15
	3	T603	TW-3	H15 Examentraining Hoofdstuk K Lineair programmeren gedeeltelijk	20
Totaal				100	

her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
ja	Schriftelijk	50 min	nee	28	A, B1, C, D, F	
ja	Schriftelijk	50 min	nee	29	A, B1, C, D, G	
ja	Schriftelijk	100 min	nee	25	A, B, C, D, F, G, H	

Leerlaag:  
VWO-6

Vak

Wiskunde D

Cohort:  
2022-2025

versie Definitief  
1 11-9-2024



V4		periode	code	moment	inhoud	V4	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2022-2023	1	T401	P1		H1 Combinaties	15		nee	Schriftelijk	50 min	nee	30	B1	
	2	T402	P2		H2 Discrete wiskunde	20		nee	Schriftelijk	50 min	nee	30	C1, F, G	
	2	T403	P2		H3 Kansrekening	15		nee	Schriftelijk	50 min	nee	30	B2	
	3	T404	P3		H4 Matrices	20		nee	Schriftelijk	50 min	nee	30	F, G	
	4	T405	P4		H5 Discrete kansverdelingen	15		nee	Schriftelijk	50 min	nee	30	B2, B3, B4	
	4	T406	P4		H6 Discrete dynamische modellen	15		nee	Schriftelijk	50 min	nee	30	C1, C3	
Totaal						100	0							

V5		periode	code	moment	inhoud	V5	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2023-2024	1	T501	P1		H7: Bewijzen	20	10	nee	Schriftelijk	50 min	nee	30	D1,F,G	
	2	T502	P2		H8: Vectormeetkunde	20	10	nee	Schriftelijk	50 min	nee	30	D3	
	3	T503	P3		H9: Meetkundige plaatsen en raaklijneigenschappen	20	10	nee	Schriftelijk	50 min	nee	30	D2	
	4	T504	P4		H10: Complexe getallen	20	10	nee	Schriftelijk	50 min	nee	30	E	
	4	T505	P4		H11: Lineaire algebra	20	10	nee	Schriftelijk	50 min	nee	30	F,G	
	Totaal						100	50						

V6		periode	code	moment	inhoud	P.T.A.	her?	vorm	duur	textaid	studielast	eindtermen	bijzonderheden
2024-2025	1	T601	TW-1		H12 continue kansverdelingen en H14: math. statistiek en	20	ja	Schriftelijk	50 min	nee	40	B,B4,B5,B6	
	2	T602	P2		H13: Kegelsnede	10	nee	Schriftelijk	50 min	nee	30	D1,2,3	
	3	T603	P3		H15: Continue dynamisch modellen	10	nee	Schriftelijk	50 min	nee	20	B5 en B6	
	3	T604	TW-3		H16 Complexe functies	10	ja	Schriftelijk	50 min	nee	20	E,F	
Totaal						100							