

PTA-overzicht VWO 5 cohort 24-27



GEMINI COLLEGE RIDDERKERK

01 SEPTEMBER 2025

Opgesteld door: C.G. Langenberg

PTA-OVERZICHT VWO 5 COHORT 24-27

Geachte ouder/verzorger, beste leerling,

Voor u ligt het 'Programma van Toetsing en afsluiting' (PTA) van 5 VWO.

In dit boekje vindt u een overzicht van alle toetsen, praktische opdrachten en handelingsdelen per vak in 5 VWO.

Naast dit overzicht ontvangt u het Examenreglement 2025-2026.

Wij verzoeken zowel ouders als leerlingen om deze documenten goed door te nemen en zorgvuldig te bewaren. Op de website van de school zijn de documenten terug te vinden. Per PTA week ontvangt de leerling ruimschoots op tijd een leerstofboekje. In dit boekje wordt de te toetsen leerstof uitvoerig besproken, wordt aangegeven wat je moet kennen/kunnen, worden leertips gegeven en wordt de leerling op de hoogte gesteld welke leerstof behoort bij het SE, het CE of bij zowel SE als CE.

We hebben ernaar gestreefd om een en ander zo volledig en correct mogelijk weer te geven. Toch kunnen er door omstandigheden wijzigingen optreden. De betrokken leerlingen worden hierover tijdig ingelicht.

Hopende u hiermede voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

C.G. Langenberg
Directeur Gemini College Ridderkerk
Sportlaan 16
2982 SN Ridderkerk

T (0180) 486 999
info@geminicollege.nl

Vaststelling PTA

De directeur van het Gemini College Ridderkerk, en de voorzitter van de Deelraad overwegende dat ter uitvoering van het Eindexamenbesluit v.w.o.-h.a.v.o.-m.a.v.o.-l.b.o een examenreglement met programma van toetsing en afsluiting alsmede algemene praktische regels moeten worden vastgesteld, besluiten het PTA met ingang van 1 oktober 2025 als volgt vast te stellen.



C.G. Langenberg

Directeur Gemini College Ridderkerk

Stichting OZHW voor PO en VO

Datum: 30 september 2025



H. Alleleijn

Deelraad Gemini College Ridderkerk

Stichting OZHW voor PO en VO

Datum: 30 september 2025

5 VWO NEDERLANDS

Kolom	Kolomkop	Omschrijving	Herkansing	Weegfactor	Type toets	Toetsvorm	Afnamemoment	Tijdsduur	Eindtermen SE
NetI501	DT1	Taalkunde	0	5	Toets	Schriftelijk	toetsweek 1	120	C
NetI503	DT3	Mondeling betoog	1	5	Toets	Mondeling	toetsweek 2	6	BD
NetI502	DT2	Uiteenzetting	1	10	Toets	Schriftelijk	toetsweek 3	120	CE
NetI504	DT4	Leesvaardigheid	1	10	Toets	Schriftelijk	toetsweek 4	100	A
NetI601	DT7	Beschouwing	1	25	Toets	Schriftelijk	toetsweek 1	120	C
NetI602	DT8	Recensie	1	25	Toets	Schriftelijk	toetsweek 2	120	CDE
NetI603	DT9	Mondeling literatuur	0	20	Toets	Mondeling	toetsweek 3	30	BE

5 VWO ENGELS

Kolom	Kolomkop	Omschrijving	Herkansing	Weegfactor	Type toets	Toetsvorm	Afnamemoment	Tijdsduur	Eindtermen SE
entl501	DT1	Listening test	1	5	Summatieve toets	schriftelijk of digitaal	PTA week 1	80	Domein B
entl502	DT2	Literature 1	0	5	Summatieve toets	Schriftelijk	period 1	60	Domein A, F
entl503	DT3	Knowledge test 1	0	0	Handelingsdeel*	Schriftelijk	period 1	40	Domein C1
entl504	DT4	Reading test	1	5	Summatieve toets	Schriftelijk	PTA week 2	80	Domein A
entl505	DT5	Literature 2	0	5	Summatieve toets	Schriftelijk	Period 2	80	Domein A, F
entl506	DT6	Knowledge test 2	0	0	Handelingsdeel*	Schriftelijk	Period 2	40	Domein C1
entl507	DT7	Argumentative presentation	0	5	Summatieve toets	Mondeling	PTA week 3	10	Domein D, C, F
entl508	DT8	Argumentative essay	0	5	Summatieve toets	Digitaal	Period 3	80	Domein E, F
entl509	DT9	Knowledge test 3	0	0	Handelingsdeel*	Schriftelijk	Period 3	40	Domein C1
entl601	DT10	Literary History	0	14	Summatieve toets	Schriftelijk	Period 1	80	Domein A, F
entl602	DT11	Reading exam	1	14	Summatieve toets	Schriftelijk	PTA week 1	90	Domein A
entl603	DT12	Listening exam	1	14	Summatieve toets	Digitaal	P2-landelijk	90	Domein B
entl604	DT13	Argumentative essay	0	14	Summatieve toets	Schriftelijk	PTA week 2	100	Domein E, F
entl605	DT14	Oral exam	0	14	Summatieve toets	Mondeling	PTA week 3	15	Domein C, D, F

5 VWO DUITS

Kolom	Kolomkop	Omschrijving	Herkansing	Wegfactor	Type toets	Toetsvorm	Afnamemoment	Tijdsduur	Eindtermen SE
duti501	DT1	Leesvaardigheid	1	5	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW1	120	Domein A
duti502	DT2	Schrijfvaardigheid (taalvaardigheden)	1	5	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW2	90	Domein D1
duti503	DT3	Kijk- en Luistervaardigheid CITO	1	5	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW3	60	Domein B
duti504	DT4	Gespreksvaardigheid (gesprekken voeren)	1	5	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW4	15	Domein C1
duti505	DT5	kennis- en vaardighedentoets 1	0	2	Toets	Schriftelijk	Ij5-P1/2	60	Domein A en D in combinatie met ondersteunende grammatica en woordenschat.
duti506	DT6	kennis- en vaardighedentoets 2	0	2	Toets	Schriftelijk	Ij5-P2/3	60	Domein A en D in combinatie met ondersteunende grammatica, woordenschat.
duti507	DT7	literatuur Middeleeuwen - Verlichting	0	3	Toets	Schriftelijk	Ij5-P1	60	Domein E1,E2,E3
duti508	DT8	literatuur Sturm und Drang - Jahrhundertwende	0	3	Toets	Schriftelijk	Ij5-P2/3	60	Domein E1,E2,E3
duti601	DT9	schrijfvaardigheid (taalvaardigheden)	1	20	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW1	90	Domein D1
duti602	DT10	Schrijfvaardigheid (strategische vaardigheden), orientatie op studie en beroep	0	0	Toets	Schriftelijk	Ij6-P1	60	Domein D2,F
duti603	DT11	Leesvaardigheid	1	5	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW2	150	Domein A
duti604	DT12	Kijk- en Luistervaardigheid CITO	1	20	Toets	Schriftelijk	datum CITO	60	Domein B
duti605	DT13	Gespreksvaardigheid (presenteren)	1	20	Toets	Mondeling	Ij6-TW3	90	Domein C2
duti606	DT14	literatuur Expressionisme - Duitstalige literatuur vanaf 1989	0	5	Toets	Schriftelijk	Ij6-P2/3	60	Domein E1,E2,E3

5 VWO SPAANS

Kolom	Kolomkop	Omschrijving	Herkansing	Weegfactor	Type toets	Toetsvorm	Afnamemoment	Tijdsduur	Eindtermen SE
sptl 501	DT1	Leesvaardigheid	1	5	Toets	Schriftelijk	P1(TW)	120	A: leesvaardigheid
sptl 502	DT2	Literatuur La Edad Media - El Siglo de Oro (Renacimiento/Barroco)	0	3	Toets	Schriftelijk	P1	60	E1: Literaire ontwikkeling, E2: Literaire begrippen, E3: Literatuurgeschiedenis D1: Taalvaardigheden
sptl 503	DT3	Schrijfvaardigheid (taalvaardigheden) biografie bekende persoon	1	5	Toets	Schriftelijk	P2-TW2	90	D1: taalvaardigheden-D2: Strategische vaardigheden B:Kijk en luistervaardigheid
sptl 504	DT4	kennis- en vaardigheden 1 (grammatica en woordenschat H1 en H2)	0	2	Toets	Schriftelijk	P2	60	E1: Literaire ontwikkeling, E2: Literaire begrippen, E3: Literatuurgeschiedenis D1: Taalvaardigheden
sptl 505	DT5	Kijk- en Luisteren CITO	1	5	Toets	Schriftelijk	P3(TW3)	60	D1: taalvaardigheden-D2: Strategische vaardigheden
sptl 506	DT6	literatuur Ilustración/Romanticismo/Realismo - Modernismo Generación del 98/Vanguardias y Generación del 27 y del 36 (Guerra Civil Española)	0	3	Toets	Schriftelijk	P3	60	B:Kijk en luistervaardigheid E1: Literaire ontwikkeling, E2: Literaire begrippen, E3: Literatuurgeschiedenis C1: gesprekken voeren
sptl 507	DT7	Gespreksvaardigheid (gesprekken voeren)thema actualiteit Spanje/Latijnse Amerika	1	5	Toets	Schriftelijk	P3- TW4	15	D1: Taalvaardigheden, D2: Strategische vaardigheden, A: Leesvaardigheid.
sptl 508	DT8	kennis- en vaardigheden 2 (grammatica en woordenschat H3 en H4)	1	2	Toets	Schriftelijk	P3	60	D1: Taalvaardigheden D2: Strategische vaardigheden, A: Leesvaardigheden
sptl 601	DT9	schrijfvaardigheid (taalvaardigheden)	1	15	Toets	Schriftelijk	P1 (TW1)	90	D1: Taalvaardigheden
sptl 602	DT10	Schrijfvaardigheid (strategische vaardigheden) Boekrecensie voor je blog- sollicitatiebrief	0	5	Toets	Schriftelijk	P1	60	D2: Strategische vaardigheden ,F: Oriëntatie op studie en beroep
sptl 603	DT11	Leesvaardigheid	1	5	Toets	Schriftelijk	P2(TW2)	120	A: Leesvaardigheid
sptl 604	DT12	Kijk- en Luistervaardigheid CITO	0	20	Toets	Digitaal	P2	60	B:Kijk en luistervaardigheid
sptl 605	DT13	Gespreksvaardigheid (presenteren)	1	20	Toets	Mondeling	P3(TW3)	15	C2: Spreken
sptl 606	DT14	literatuur Boom Latinoamericano y Posguerra - Literatura Actual.	0	5	Toets	Schriftelijk	P3	60	E1: Literaire ontwikkeling, E2: Literaire begrippen, E3: Literatuurgeschiedenis

5 VWO WISKUNDE A

Kolom	Kolomkop	Omschrijving	Herkansing	Weegfactor	Type toets	Toetsvorm	Afnamemoment	Tijdsduur	Eindtermen SE
wisA501	5pta 01	H6 Kansrekening + H9 Kansverdelingen + H11 Het toetsen van hypothesen	1	9	Toets	Schriftelijk	toetsweek 1	100	A/E4/E5/E6
wisA502	5pta 02	H5 Machtsverbanden +H2 Statistiek	1	8	Toets	Schriftelijk	toetsweek 2	100	A/E1/E2/E3
wisA503	5pta 03	H7 Statistiek met de computer	0	0	Handelingsdeel	opgave inleveren	in de les	-	A/E7
wisA504	5pta 04	H8 De afgeleide functie	1	5	Toets	Schriftelijk	toetsweek 3	75	A
wisA505	5pta 05	H10 Exponenten en logaritmen + Hfst K Lineair programmeren	1	8	Toets	Schriftelijk	toetsweek 4	100	A/F
wisA601	6pta 01	H12 Rijen + deel Hfst 13 Allerlei formules	1	20	Toets	Schriftelijk	toetsweek 1	120	A/B/C/D
wisA602	6pta 02	H14 Toepassingen van de differentiaalrekening + deel Hfst 13 Allerlei formules	1	20	Toets	Schriftelijk	toetsweek 2	120	A/B/C/D
wisA603	6pta 03	H15 Examentraining, dus een toets over alle CE onderwerpen	1	30	Toets	Schriftelijk	toetsweek 3	180	A/B/C/D

5 VWO WISKUNDE B

Kolom	Kolomkop	Omschrijving	Herkansing	Weegfactor	Type toets	Toetsvorm	Afnamemoment	Tijdsduur	Eindtermen SE
wisB501	5pta 01	H7 Meetkunde met coördinaten + H8 Goniometrische functies	1	5	Toets	Schriftelijk	toetsweek 1	100	A, E2, D
wisB502	5pta 02	H9 Exponentiële en logaritmische functies + H10 Meetkunde met vectoren	1	5	Toets	Schriftelijk	toetsweek 2	100	A, B, C2, E2, E3
wisB503	5pta 03	H11 Integraalrekening gedeeltelijk + keuzeonderwerp	1	10	Toets	Schriftelijk	toetsweek 3	100	A, C3, F
wisB504	5pta 04	H11 Integraalrekening gedeeltelijk + H12 Goniometrische formules	1	10	Toets	Schriftelijk	toetsweek 4	100	A, C3, D, E3
wisB601	6pta 01	H1 Functies en grafieken + H2 De afgeleide functie + H4 Vergelijkingen en herleidingen + H5 Functies en vergelijkingen + H6 Differentiaalrekening + H9 Exponentiële en logaritmische functies + H11 Integraalrekening + H13 Limieten en asymptoten	1	20	Toets	Schriftelijk	toetsweek 1	120	A/B/C/D
wisB602	6pta 02	H14 Meetkunde toepassen + gedeelte H15 Afgeleide en primitieven	1	20	Toets	Schriftelijk	toetsweek 2	120	A/B/C/D/E
wisB603	6pta 03	H15 Limieten en primitiveren + H16 Examentraining + eerdere hoofdstukken	1	30	Toets	Schriftelijk	toetsweek 3	150	A/B/C/D/E

5 VWO NATUURKUNDE

Kolom	Kolomkop	Omschrijving	Herkansing	Weegfactor	Type toets	Toetsvorm	Afnamemoment	Tijdsduur	Eindtermen SE
nat501	DT1	H7: Muziekinstrumenten + H3: Materialen - Eigenschappen en Deeltjesmodellen + H11: Vaardigheden	1	8	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW1	80	A, E1
nat502	DT2	H8: Elektromotor en dynamo + katern 1: Biofysica	1	7	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW2	80	A, G1
nat503	DT3	H9: Arbeid, Energie en Vermogen	1	5	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW3	60	A
nat504	DT4	Eigen onderzoek	0	5	Praktische opdracht	Praktische opdracht	Ij5-p2/3	nvt	A, I
nat505	DT5	H10: Cirkelbaan en Gravitatiekracht	1	5	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW4	60	A
nat601	DT6	H12: Versnellen en afbuigen + Katern 3 kern- en deeltjesprocessen + H8: Elektromotor en dynamo	1	25	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW1	80	A, E3
nat602	DT7	H7: Muziekinstrumenten + H13: Astrofysica + H14: Quantumwereld	1	25	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW2	80	A
nat603	DT8	H15 Examenvoorbereiding	1	20	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW3	120	A

5 VWO SCHEIKUNDE

Kolom	Kolomkop	Omschrijving	Herkansing	Weegfactor	Type toets	Toetsvorm	Afnamemoment	Tijdsduur	Eindtermen SE
schk501	DT1	Energie, duurzaamheid en redoxreacties	1	7	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW1	90	A, C8, C9, C10
schk502	DT2	Koolstofchemie en kunststoffen	1	7	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW2	90	A, E4
schk503	DT3	Zuurbase	1	7	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW3	90	A
schk504	DT4	practicum- en theorietoets Analyse	0	6	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW4	135	A, D2
schk505	do1	Practicum titratie	0	3	Praktische opdracht	Praktische opdracht	Ij5-P1 of 3	nvt	A, D2, E5, F4
schk601	DT5	Lewisstructuren, reactiemechanismen en biochemie	1	20	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW1	90	A, C7, C8, D4, E3, G4, G5
schk602	DT6	Evenwicht, zuurbase en redoxchemie	1	20	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW2	90	A, C7, E3, E4
schk603	DT7	Chemische industrie en duurzaamheid	1	30	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW3	135	A, C8, D4, E3, E4, F5, G4 en G5

5 VWO NLT

Kolom	Kolomkop	Omschrijving	Herkansing	Weegfactor	Type toets	Toetsvorm	Afnamemoment	Tijdsduur	Eindtermen SE
nlt401	DT1	Forensische technieken	0	7,5	Toets	Schriftelijk	sep-nov	nvt	Domein A, B1, B2, E2, F2
nlt402	DT2	Webquest Al Gore	0	7,5	Toets	Schriftelijk	nov-jan	nvt	Domein A1 t/m A5, A8 t/m A13, B1, C1, C2
nlt403	DT3	Food or Fuel	0	7,5	Toets	Schriftelijk	feb-apr	nvt	Domein A1 t/m A5, A8 t/m A13, B1, B2, C2, E2
nlt404	DT4	Schat je risico	0	7,5	Toets	Schriftelijk	apr-juli	nvt	Domein A1 t/m A5, A8 t/m A13, B1, B2, D1, D2
nlt501	DT5	Hart en Vaten	0	10	Toets	Schriftelijk	sep-nov	nvt	domein A1 t/m A5, A8 t/m A13, B1, D1
nlt502	DT6	TO in biomedische wetenschappen	0	10	Toets	Schriftelijk	nov-jan	nvt	domein A, B1, B2, F2
nlt503	DT7	Kijken en zien	0	10	Toets	Schriftelijk	feb-apr	nvt	domein A1 t/m A5, A8 t/m A13, B1, B2, C1, D1
nlt504	DT8	Hersenen en leren	0	10	Toets	Schriftelijk	apr-juli	nvt	domein A1 t/m A5, A8 t/m A13, B1, B2, D1, D2
nlt601	DT9	Moleculaire Gastronomy	0	10	Toets	Schriftelijk	sep-nov	nvt	domein A1 t/m A5, A8 t/m A13, B1, B2, E1, E2
nlt602	DT10	Medicijnen	0	10	Toets	Schriftelijk	nov-jan	nvt	domein A1 t/m A5, A8 t/m A13, B1, B2, D1, D2
nlt603	DT11	Echt of vals	0	10	Toets	Schriftelijk	feb-apr	nvt	domein A1 t/m A5, A8 t/m A13, B1, B2, E2, F2

5 VWO AARDRIJKSKUNDE

Kolom	Kolomkop	Omschrijving	Herkansing	Wegfactor	Type toets	Toetsvorm	Afnamemoment	Tijdsduur	Eindtermen SE
ak501	DT1	DT01: Endogene krachten	1	6	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW1	100	A1, C1, C2
ak502	do2	DT02: Exogene krachten	1	6	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW1	nvt	A1, C1, C2
ak503	DT2	DT03: Wonen in Nederland water	1	6	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW2	100	A1, E1
ak504	DT3	DO01: Onderzoek in een wijk in Rotterdam	0	6	Werkstuk/presentatie	Werkstuk/Presentatie	Ij5-TW3	100	A2, E2
ak505	DT4	DT04: Wonen in Nederland steden	1	6	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW4	100	A1, E1
ak601	DT5	DT05: Globalisering + alle voorgaande stof	1	20	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW1	100	A1, B1, B2
ak602	DT6	DT06: Zuid Amerika H1 t/m H2 + alle voorgaande stof	1	25	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW2	100	A1, B1, C1, D1, D2, E1
ak603	DT7	DT07: Zuid Amerika H3 t/m H5 + alle voorgaande stof	1	25	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW3	135	A1, B1, C1, D1, D2, E1

5 VWO GESCHIEDENIS

Kolom	Kolomkop	Omschrijving	Herkansing	Weegfactor	Type toets	Toetsvorm	Afnamemoment	Tijdsduur	Eindtermen SE
ges501	DT1	Steden en Burgers in de lage landen 1100-1700	1	6	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW1	90	Domein A+B+D
ges502	DT2	De Verlichting 1650-1900	1	7	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW2	90	Domein A+B+D
ges503	DT3	Tijdvak 9 + 10	1	5	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW3	90	Domein A+B
ges504	DT4	China 1842-2001	1	7	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW4	90	Domein A+B+D
ges505	DT5	Historisch Onderzoek TV 7+8 en HC Verlichting	0	5	Handelingsdeel	Schriftelijk	Ij5-TW4	nvt	Domein A+B+D
ges601	DT6	Duitsland en Europa 1918-1991	1	15	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW1	90	Domein A+B
ges602	DT7	TV 1-6 + Historische context	1	21	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW2	120	Domein A+B+C+D
ges603	DT8	TV 7-10 + Historische context	1	21	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW3	120	Domein A+B+C+D
ges604	DT9	Historische vaardigheden CE - Ontwikkelen les	0	13	Handelingsdeel	Schriftelijk	Semester 2 en 3	nvt	Domein A+B+C

5 VWO BIOLOGIE

Kolom	Kolomkop	Omschrijving	Herkansing	Weegfactor	Type toets	Toetsvorm	Afnamemoment	Tijdsduur	Eindtermen SE
biol501	DT1	Literatuuronderzoek Regeling	0	2	Werkstuk/presentatie	Werkstuk/Presentatie	Ij5-P1	nvt	A1 A2 A3 A4 A5 A8 A15 A16
biol502	DT2	Regeling, Waarneming en Gedrag	1	6	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW1	90	O4 O5 O6 O7
biol503	DT3	Stofwisseling Practicum	0	1	Vaardigheid	practicumverslag	Ij5-P2	nvt	A2 A4 A9 A10 M2
biol504	DT4	Stofwisseling in de cel + Inleiding in de Biologie	1	7	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW2	90	O6 M6
biol505	DT5	Biologie Olympiade	0	0	Toets	Schriftelijk	Ij5-P2, 3	100	A M O P
biol507	DT7	DNA + Genetica	1	7	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW3	90	M5
biol507	DT7	Flora van NL	0	1	Handelingsdeel	Handelingsdeel	Ij5-P3	90	A1 A2 A4 A5 A9 A10 A12
biol508	DT8	Planten + Ordening	0	6	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW4	90	O6 P4 P5
biol601	DT9	Transport en Bescherming	1	18	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW1	90	
biol602	DT10	Practica Transport (gemiddelde)	0	5	Handelingsdeel	Handelingsdeel	Ij6-P1	nvt	A2 A4 A9 A10
biol603	DT11	Gaswisseling en Uitscheiding	1	18	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW2	90	A9
biol604	DT12	Biologie Olympiade	0	5	Toets	Schriftelijk	Ij6-P2	100	A M O P
biol605	DT13	Samenhang in de Biologie met extra aandacht voor: Voortplanting, Evolutie, Ecologie, Duurzaamheid en Vertering	1	24	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW3	135	M6 O8 P5 P6

5 VWO ECONOMIE

Kolom	Kolomkop	Omschrijving	Herkansing	Weegfactor	Type toets	Toetsvorm	Afnamemoment	Tijdsduur	Eindtermen SE
econ501	DT1	M1: Schaarste en Ruil	1	4	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW1	120	Domein B,C
econ502	DT2	Dossieropdracht Analyse Keuzeonderwerpen	0	5	Toets	Schriftelijk	Ij5-P1	nvt	Domein K
econ503	DT3	M2: Vraag en Aanbod	0	7	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW2	120	Domein J
econ504	DT4	M3: Markt & Overheid	1	7	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW3	120	
econ505	DT5	M7: Economische Groei	1	7	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW4	120	
econ601	DT6	M8: Conjunctuur en Beleid	1	20	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW1	120	
econ602	DT7	M4/5/6: Tijd en Risico	0	20	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW2	120	Domein A
econ603	DT6	Vaardigheden in Samenhang	1	30	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW3	120	Domein A

5 VWO BEDRIJFSECONOMIE

Kolom	Kolomkop	Omschrijving	Herkansing	Weegfactor	Type toets	Toetsvorm	Afnamemoment	Tijdsduur	Eindtermen SE
beco501	DT1	Accrual-accounting en matchingprincipe, interne verslaggeving en financiële planning (H32 t/m H34)	1	5	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW1	120	F, E
beco502	DT2	Financieel beleid (kosten, opbrengsten, resultaat, break-even-analyse en verschillenanalyse (H25 t/m H29)	1	5	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW2	120	F, E
beco503	DT3	Absorption costing, direct costing, externe verslaggeving (H30, H31, H35 t/m H37)	1	5	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW3	120	F, G
beco504	DT4	Ondernemingsplan	0	10	Handelingsdeel	Handelingsdeel	Ij5-P3	nvt	B, E, F, G, H
beco505	DT5	Financiële overzichten ondernemingsplan (begin- en eindbalans, liquiditeitsbegroting, exploitatiebegroting), H21 t/m H24, H7, H10, H11	1	5	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW4	120	G
beco601	DT6	Externe verslaggeving en kengetallen liquiditeit, solvabiliteit en rentabiliteit (H38, H39) + herhaling (n.t.b.)	1	20	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW1	135	G en n.t.b.
beco602	DT7	Van persoon naar rechtspersoon, personeelsbeleid, investeren en financieren	1	25	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW2	135	B, C, D
beco603	DT8	Marketing, financieel beleid en externe verslaggeving	1	25	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW3	135	E, F, G

5 VWO FILOSOFIE

Kolom	Kolomkop	Omschrijving	Herkansing	Weegfactor	Type toets	Toetsvorm	Afnamemoment	Tijdsduur	Eindtermen SE
fi501	DT1	Wetenschapsfilosofie	1	8	Toets	Schriftelijk	lj5-TW1	80	D1
fi502	DT2	Wissgerige antropologie	1	8	Toets	Schriftelijk	lj5-TW2	80	B1
fi503	DT3	PO thema	1	6	Praktische opdracht	Essay schrijven	lj5-P1,2 & 3	nvt	A, B1, E1
fi504	DT4	Examenthema: kwestie 1	1	8	Toets	Schriftelijk	lj5-TW4	80	A, E1
fi601	DT5	Existentialisme	0	10	Leestoets	Schriftelijk	lj6-P1,2 & 3	nvt	A1, A2, C3
fi602	DT6	Essay Jonge Denkers	0	15	Praktische opdracht	Praktische opdracht	lj6-P1,2 & 3	nvt	
fi603	DT7	Examenthema: kwestie 2 en 3	1	20	Toets	Schriftelijk	lj6-TW2	90	A, B1
fi604	DT8	Examenthema: kwestie 4 en ethiek	1	25	Toets	Schriftelijk	lj6-TW3	90	A, B1

5 VWO Kunst Beeldende Vorming

Kolom	Kolomkop	Omschrijving	Herkansing	Weegfactor	Type toets	Toetsvorm	Afnamemoment	Tijdsduur	Eindtermen SE
kubv501	DT1	Toets kunstgeschiedenis Cultuur van het moderne in de eerste helft van de 20e eeuw	1	4	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW1	90	Domein A,B,C
kubv502	DT2	Toets kunstgeschiedenis 'Massacultuur na 1950'	1	5	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW2	90	Domein A,B,C
kubv503	DT3	Toets kunstgeschiedenis Cultuur van de Kerk	1	5	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW3	90	Domein A,B,C
kubv504	DT4	Toets kunstgeschiedenis Cultuur van de Burgerij	0	4	Toets	Schriftelijk	Ij5-TW4	90	Domein A,B,C
kubv505	DT5	PO Thema 1	0	4	Praktische opdracht	Praktische opdracht	Ij5-P1	nvt	Domein A,B Beeldende vormgeving
kubv506	DT6	PO Thema 2	0	4	Praktische opdracht	Praktische opdracht	Ij5-P2	nvt	Domein A,B Beeldende vormgeving
kubv507	DT7	PO Thema 3	0	4	Praktische opdracht	Praktische opdracht	Ij5-P3	nvt	Domein A,B Beeldende vormgeving
kubv601	DT8	Toets kunstgeschiedenis Cultuur van het moderne in de eerste helft van de 20e eeuw	1	14	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW1	90	Domein A,B,C
kubv602	DT9	Toets kunstgeschiedenis 'Massacultuur na 1950'	1	14	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW2	90	Domein A,B,C
kubv603	DT10	Toets kunstgeschiedenis Kerk, Burgerij, Modern en Massa	0	14	Toets	Schriftelijk	Ij6-TW3	90	Domein A,B,C
kubv604	DT11	PO Thema 1	0	14	Praktische opdracht	Praktische opdracht	Ij6-P1	nvt	Domein A,B Beeldende vormgeving
kubv605	DT12	PO Thema 2	0	14	Praktische opdracht	Praktische opdracht	Ij6-P2	nvt	Domein A,B Beeldende vormgeving

5 VWO BSM

Kolom	Kolomkop	Omschrijving	Herkansing	Weegfactor	Type toets	Toetsvorm	Afnamemoment	Tijdsduur	Eindtermen SE
bsm401	DT1	Rugby	0	7,5	Toets	Practische opdracht	Buiten	nvt	B1
bsm402	DT2	Les en Leiding	0	20	Toets	Practische opdracht	Binnen/Buiten	nvt	B1
bsm403	DT3	Demo op muziek	0	7,5	Toets	Practische opdracht	Binnen	nvt	B5
bsm404	DT5	Boksen	0	7,5	Toets	Practische opdracht	Binnen	nvt	B3
bsm405	DT6	Frisbee	0	7,5	Toets	Practische opdracht	Buiten	nvt	B6
bsm406	DT8	Toekomstoriëntatie	1	0	Handelingsdeel	Handelingsdeel	Binnen/Buiten	nvt	E1
bsm407	DT9	Sneeuwsporten	1	0	Handelingsdeel	Handelingsdeel	Binnen/Buiten	nvt	E2,E3
bsm408	DT10	Rotterdam marathon	0	20	Toets	Practische opdracht	Binnen/Buiten	nvt	B6
bsm409	DT11	Bewegen en Gezondheid	0	8	Toets	Schriftelijk	TW1	100	D1
bsm410	DT12	Trainingsleer / voedingsleer	0	8	Toets	Schriftelijk	TW2	100	D1
bsm411	DT13	Sportfolio	0	14	Mondeling	Mondeling	TW3	20	A t/m E
bsm501	DT14	Voetbal	0	7,5	Toets	Practische opdracht	Buiten	nvt	B1
bsm502	DT15	Les en Leiding	0	20	Toets	Practische opdracht	Binnen/Buiten	nvt	B1
bsm503	DT16	Volleybal	0	7,5	Toets	Practische opdracht	Binnen/Buiten	nvt	B1
bsm504	DT17	Turnen	0	7,5	Toets	Practische opdracht	Binnen/Buiten	nvt	B2
bsm505	DT18	Atletiek	0	7,5	Toets	Practische opdracht	Binnen	nvt	B4
bsm506	DT19	EHBSO	0	8	Toets	Schriftelijk	TW1	100	D3
bsm507	DT20	Bewegen en Samenleving	0	8	Toets	Schriftelijk	TW2	100	E1,E2,E3
bsm508	DT21	Sportfolio	0	14	Mondeling	Mondeling	TW3	20	A t/m E
bsm509	DT22	Toekomstoriëntatie	1	0	Handelingsdeel	Handelingsdeel	Binnen/Buiten	nvt	E1
bsm510	DT23	Meesterproef	0	20	Practische opdracht	Practische opdracht	Binnen/Buiten	nvt	A,C2
bsm601	DT24	Les en Leiding	0	20	Toets	Schriftelijk	Binnen/Buiten	nvt	C1,C3,C4
bsm602	DT25	Bewegen en wetenschap	0	30	Schriftelijke toets	Practische opdracht	Voor TW3	nvt	C,D,E
bsm603	DT26	Meesterproef	0	20	Practische opdracht	Schriftelijk	Binnen/Buiten	nvt	A,C2
bsm604	DT27	Toekomstoriëntatie	1	0	Handelingsdeel	Handelingsdeel	Binnen/Buiten	nvt	E1
bsm605	DT28	Sportfolio/Eindgesprek	0	30	Mondeling	Mondeling	TW3	20	A t/m E

5 VWO LICHAMELIJKE OPVOEDING

Kolom	Kolomkop	Omschrijving	Herkansing	Weegfactor	Type toets	Toetsvorm	Afnamemoment	Tijdsduur	Eindtermen SE
lo501	DT1	Bewegingsvormen	0	10	Toets	Praktische opdracht	Variabel	nvt	B
lo502	DT2	Sportattitude	0	10	Toets	Praktische opdracht	Variabel	nvt	A
lo503	DT3	Sportdag sportorientatie	0	5	Toets	Praktische opdracht	Variabel	nvt	E
lo504	DT4	Geven van een les(deel) deel 1	0	10	Toets	Praktische opdracht	Variabel	nvt	C
lo505	DT5	Trainingso opdracht: test HF, voeding, verslag deel 1	0	5	Toets	Schriftelijk	Variabel	nvt	D
lo506	DT6	Uitvoeren leidinggevende rollen	0	5	Toets	Praktische opdracht	Variabel	nvt	C
lo601	DT7	Bewegingsvormen	0	15	Toets	Praktische opdracht	variabel	nvt	B
lo603	DT9	Geven van een les(deel) deel 2	0	20	Toets	Praktische opdracht	variabel	nvt	C
lo604	DT10	Trainingso opdracht: test HF, voeding, motivatie verslag deel 2	0	10	Toets	Schriftelijk	variabel	nvt	D
lo605	DT11	Sportattitude	0	10	Toets	Praktische opdracht	variabel	nvt	A

5 VWO MAATSCHAPPIJLEER

Kolom	Kolomkop	Onschrijving	Herkansing	Weegfactor	Type toets	Toetsvorm	Afnamemoment	Tiidsduur	Eindtermen SE
maat401	PO1	PO Probleem van de week	0	10	Werkstuk/presentatie	Werkstuk/Presentatie	PTA week 1	nvt	A1, A2
maat402	DT1	Parlementaire democratie	1	15	Toets	Schriftelijk	PTA week 2	100	A1, A2, C1, C2, C3
maat403	PO2	PO Vergelijken politieke partijen	0	10	Werkstuk/presentatie	Werkstuk/Presentatie	Na PTA week 2	nvt	A1, A2, C1, C2, C3
maat404	PO3	PO Rechtsstaat	0	10	Werkstuk/presentatie	Werkstuk/Presentatie	Rond PTA week 3	nvt	A1, A2, B1, B2, B3
maat405	DT2	Rechtsstaat	1	15	Toets	Schriftelijk	PTA week 4	100	A1, A2, B1, B2, B3
maat501	PO4	PO Verzorgingsstaat	0	7	Werkstuk/presentatie	Werkstuk/Presentatie	PTA week 2	nvt	A1, A2, D1, D2, D3, D4
maat502	DT3	Verzorgingsstaat en pluriforme samenleving	1	10	Toets	Schriftelijk	PTA week 3-4	100	A1, A2, D1, D2, D3, D4, E1, E2, E3, E4
maat503	PO5	PO Pluriforme samenleving	0	8	Werkstuk/presentatie	Werkstuk/Presentatie	PTA week 4	nvt	A1, A2, E1, E2, E3, E4
maat504	PO6	Presentatie maatschappelijk thema	0	15	Werkstuk/presentatie	Werkstuk/Presentatie	PTA week 1-2	nvt	A1, A2, B1, B2, B3, C1, C2, C3, D1, D2, D3, E1, E2, E3

5 VWO CKV

Kolom	Kolomkop	Omschrijving	Herkansing	Weegfactor	Type toets	Toetsvorm	Afnamemoment	Tijdsduur	Eindtermen SE
ckv401	PO1	Onderzoek 4 bronnen kunst,cultuur,achtergrond,historisch besef	0	20	Werkstuk/presentatie	Werkstuk/Presentatie	periode 1	nvt	Domein A
ckv402	PO2	presentatie Culturele Kunstzinnige achtergrond anderen	0	20	Werkstuk/presentatie	Werkstuk/Presentatie	periode 2	nvt	Domein B(verbreden)
ckv403	PO3	onderzoek artistiek creatief proces	0	20	Werkstuk/presentatie	Werkstuk/Presentatie	periode 3	nvt	Domein C (verdiepen)
ckv501	PO4	raakvlakken verschillende culturen	0	40	Werkstuk/presentatie	Digitale presentatie	periode 1	n.v.t.	Domein D