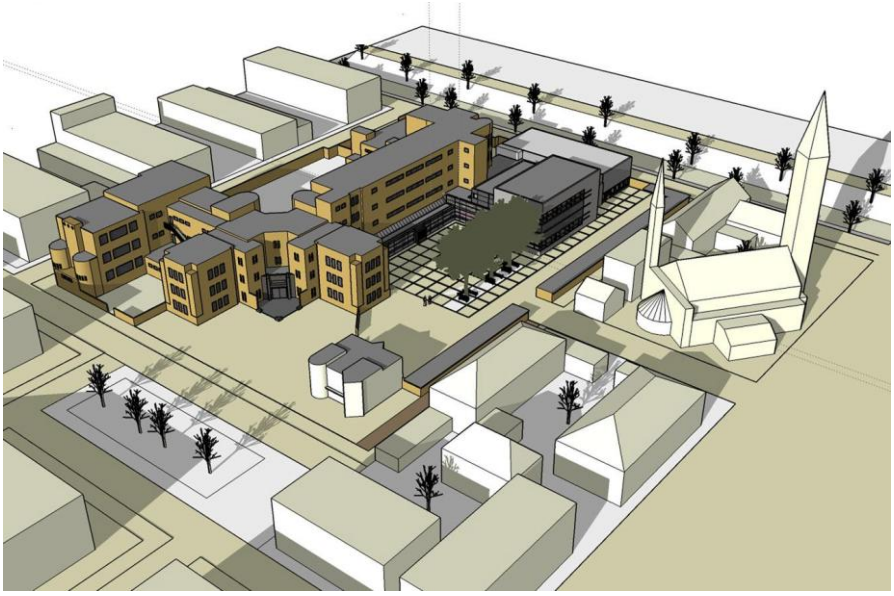
MAERLANT-LYCEUM
gymnasium atheneum havo

Programma van Toetsing en Afsluiting

vwo

Cohort 2024-2027



Versie 14.09.2026

Voorwoord

Het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) beschrijft de gang van zaken voor het schoolexamen van de bovenbouw van havo en vwo op het Maerlant-Lyceum. Per vak is te lezen op welke manieren de stof wordt afgesloten, welke stof precies wordt getoetst en hoeveel elke toets/opdracht meetelt voor het schoolexamen.

De toetsing voor het schoolexamen start voor een aantal van de vakken in de vierde klas en gaat door tot en met het eindexamenjaar.

Samen met het Examenreglement geeft het PTA alle wettelijk vereiste informatie met betrekking tot het examen. Op alle onderdelen van het PTA zijn de bepalingen van het examenreglement van toepassing. Het reglement bevat de spelregels voor de wijze waarop examens worden afgenomen.

Bij alle schoolexamens zijn dezelfde hulpmiddelen toegestaan als op het Centraal Examen, behalve indien anders vermeld in het PTA.

Kolommen	**Betekenis**
Vorm	Het type toets
Domeinen	De letter(s) van de domeinen waar de toets over gaat
Herk	Is het onderdeel herkansbaar
Afkorting	**Betekenis**
PW	Proefwerk
SE	Schoolexamen, onderdeel van het schoolexamen
PO	Praktische opdracht
PO-SE	Praktische opdracht, onderdeel van het schoolexamen
MON	Mondeling
MON-SE	Mondeling, onderdeel van het schoolexamen
KLT	Kijk- en luistertoets
KLT-SE	Kijk- en luistertoets, onderdeel van het schoolexamen
GR	Grafische rekenmachine
WB	Woordenboek, bijvoorbeeld : WB NL-DU
BINAS	Binas
ATLAS	Bosatlas editie 56
GEM	Gemiddelde

Voor dit schooljaar is de planning van de SE-weken als volgt*:

SE-week 1	Maandag 26 oktober t/m woensdag 4 november
Inhaaldag	Vrijdag 6 november
Herkansing SE-week 1	Dinsdag 24 november
SE-week 2	Maandag 4 januari t/m dinsdag 12 januari
Inhaaldag	Vrijdag 15 januari
Herkansing SE-week 2	Maandag 8 februari
SE-week 3	Donderdag 11 maart t/m vrijdag 19 maart
Inhaaldag	maandag 22 maart
Herkansing SE-week 3	Woensdag 14 april

*wijzigingen voorbehouden. De actuele jaarplanning is te vinden op de website.

We wensen je veel succes dit schooljaar!

Nederlands (NE)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PW	Leesvaardigheid	100	A1 / A2 / C	Ja		2/12	
	2	MO	Mondelinge taalvaardigheid	8-10	B / D	Ja		1/12	
	3	PW	Literatuurgeschiedenis	100	C / D / E2 / E3 /	Ja		2/12	
	4	PW	Schrijfvaardigheid	100	C / D	Ja		2/12	Woordenboek Laptop
	4/5	PO	Literatuur/Mondelinge taalvaardigheid/Schrijfvaardigheid	n.v.t.	B / C / D / E1 / E2 / E3	Nee		2/12	De gelezen literaire werken.
	5	PW	Leesvaardigheid/Argumentatieve vaardigheden	100	A1 / A2 / A3 / D	Nee		3/12	Woordenboek
5vwo	1	MO	Mondelinge taalvaardigheid	40	B / D	Nee		1/12	
	2	PW	Leesvaardigheid/Formuleren/Spelling	100	A1 / A2 / C	Ja		2/12	
	3	PW	Schrijfvaardigheid	100	C / D	Ja		2/12	Woordenboek Laptop
	3/4	PO	Literatuur/Mondelinge taalvaardigheid/Schrijfvaardigheid	n.v.t.	B / C / D / E1 / E2 / E3	Nee		2/12	De gelezen literaire werken.
	4	SE	Literatuurgeschiedenis	100	C / D / E2 / E3	Ja	1/10	2/12	
	5	SE	Leesvaardigheid/Argumentatieve vaardigheden	100	A1 / A2 / A3 / D	Nee	1/10	3/12	Woordenboek
6vwo	SE-week 1	SE	Schrijfvaardigheid	120	C / D	Ja	3/10		Woordenboek Laptop
	SE-week 2	MO	Mondelinge taalvaardigheid	12	B / D	Nee	3/10		
	Periode SE3	MO	Literatuur	40	E1 / E2 / E3	Nee	2/10		Minimaal 14 gelezen literaire werken en de poëziebundel.

Overige opmerkingen:

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Engels (EN)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PW	Kijk- en luistervaardigheid Cito	100	B	ja		1/7	
	2	PW	Reading & Use of English (Gold Experience)	100	A	ja		1/7	
	3	PW	Schrijfvaardigheid & Use of English (Gold Experience)	100	D	ja		1/7	
	4	PW	Leesvaardigheid Cito	100	A	ja		2/7	WB:EN/NE + WB: EN/EN*
	5	PW	Literatuur	100	E1 + E2	nee		1/7	
	4+5	MON	Gespreksvaardigheid	30	C2	nee		1/7	
5vwo	1	PW	Reading & Use of English (Gold Experience)	100	A	ja	0	1/7	
	2	PW	Schrijfvaardigheid	100	D1+D2	ja	0	1/7	WB: NE/EN + WB: EN/NE
	3	PW	Kijk- en luistervaardigheid Cito	100	B	ja	0	1/7	
	4	MON-SE	Gespreksvaardigheid	20	C1	nee	2/20	1/7	
	4	PW	Leesvaardigheid Cito	100	A	ja		2/7	WB: EN/NE + WB: EN/EN*
	5	SE	Literatuur en literatuurgeschiedenis	100	E1 + E2 + E3	nee	2/20	1/7	
5vwo ADV	1	PW	Reading and Use of English (Ready for Advanced)	100	A	ja	0	1/7	
	2	PW	Schrijfvaardigheid C1 Advanced	50	D1+D2	ja	0	1/7	
	3	PW	Kijk- en luistervaardigheid Cito	100	B	ja	0	1/7	
	4	MON-SE	Gespreksvaardigheid C1 Advanced	20	C1	nee	2/20	1/7	
	4	PW	Leesvaardigheid Cito	100	A	ja	0	2/7	WB: EN/NE + WB: EN/EN*
	5	SE	Literatuur en literatuurgeschiedenis	100	E1 + E2 + E3	nee	2/20	1/7	
6vwo	SE-week 1	SE	Schrijfvaardigheid	120	D1, D2	ja	5/20		Laptop en WB: NE/EN*
	SE-week 2	KLT-SE	Kijk- en luistervaardigheid Cito	100	B	ja	5/20		Geen WB
	Periode SE2	MON-SE	Gespreksvaardigheid**	50	C2	nee	3/20		Geen WB
	Periode SE3	MON-SE	Literatuur en literatuurgeschiedenis***	20	E1, E2, E3	nee	3/20		Geen WB

Overige opmerkingen:
Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.
*Indien gewenst mag een leerling een EN/EN woordenboek meenemen, mits dit van tevoren is aangevraagd via de docent (4/5V) of examensecretaris (6V).
**Vindt plaats in de les.
*** De deadline voor het digitaal inleveren van de definitieve literatuurlijst is 1 december 2026! Wijzigingen daarna zijn niet toegestaan. Als er geen lijst is ingeleverd, kiest de docent de boeken en communiceert dit vóór de kerstvakantie.
NB: Het C1 Advanced examen (5V.ADV) vindt plaats na de meivakantie.

Latijn (LA)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PW	Disco 24-26 + extra vocabulaire	50		ja		1/7	
	2	PW	Disco 26-28 + extra vocabulaire + PV	100		ja		2/7	
	3	PW	Disco 28-30 + extra vocabulaire + PV	100		ja		2/7	
	4	PW	Disco 31-32 + extra vocabulaire	50		ja		1/7	
	5	PW	Lego + eigen materiaal + PV	100	A1, A2, B, C	nee		1/7	
5vwo	1	PW	Literatuur uit Lego + vocabulaire	50	A1, A2, B, C	ja		1/9	
	2	SE	Literatuur uit Lego	50	A t/m E	ja	1/10	2/9	
	3	PW	Literatuur uit Lego + PV	100	A1, A2, B, C	ja		2/9	
	4	SE	Literatuur uit Lego + PV	100	A t/m E	ja	1/10	2/9	
	5	PW	Literatuur uit Lego	50	A1, A2, B,C	nee		2/9	
6vwo	SE-week 2	SE	Gelezen literatuur en vertaalvaardigheid Cicero examenbundel	120	A t/m E	ja	3/10		
	SE-week 3	SE	Gelezen literatuur en vertaalvaardigheid Cicero examenbundel	120	A t/m E	ja	3/10		

Overige opmerkingen:

Het vak KCV is onderdeel van het vak LTC. Het vak KCV wordt in klas 5 afgerond. Het schoolexamencijfer KCV telt als 1 SE mee bij het schoolexamencijfer voor LTC en/of GTC met weging 2/10 (=20%)

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Grieks (GR)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PW	Pallas 1 herhaling en Pallas 2 les 15 + extra vocabulaire	50		ja		1/8	
	2	PW	Pallas 2 les 16 - 17 + extra vocabulaire + PV	100		ja		2/8	
	3	PW	Pallas 2 les 18 - 19 + extra vocabulaire + PV	100		ja		2/8	
	4	PW	Passie-blok: teksten Nieuwe Testament Pallas 2 les 20 - 21	50	A1, A2, B, C	ja		1/8	
	5	PW	Pallas 2 les 22 - 23 + extra vocabulaire + PV	100		nee		2/8	
5vwo	1	PW	Grammatica, vocabulaire en literatuur	50	A1, A2, B,C	ja		1/9	
	2	PW	Literatuur + vocabulaire + vertaalvaardigheid	100	A1, A2, B,C	ja		2/9	
	3	SE	Literatuur+ grammatica	50	A1, A2, B,C	ja	1/10	2/9	woordenboek
	4	SE	Literatuur + vertaalvaardigheid	100	A1, A2, B,C	ja	1/10	2/9	woordenboek
	5	PW	Literatuur + vertaalvaardigheid	100	A1, A2, B,C	nee		2/9	woordenboek
6vwo	SE-week 2	SE	Gelezen literatuur en vertaalvaardigheid Herodotus examenbundel	120	A t/m E	ja	3/10		woordenboek
	SE-week 3	SE	Gelezen literatuur en vertaalvaardigheid Herodotus examenbundel	120	A t/m E	ja	3/10		woordenboek

Overige opmerkingen:

Het vak KCV is onderdeel van het vakken GTC. Het vak KCV wordt in klas 5 afgerond. Het eindcijfer KCV telt als 1 SE mee bij het schoolexamencijfer voor LTC en/of GTC met weging 2/10(=20%)

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Frans (FA)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PW	Unité 1 + film	100	A, D	Ja		1/6	
	2	PW	Unité 2 + onregelmatige werkwoorden	100	A, D	Ja		1/6	
	3	MON	Presentatie, toneelstuk, situatie en/of teksten	15	C1. C2	Nee		1/6	
	4	PW	Unité 3 + Unité 4	100	A, D	Ja		1/6	
	Week 23	PW	Cito-luistertoets + vocabulaire	50	B	Nee		1/6	
	5	PW	Unité 5 + Unité 6 + Leesboek	100	A, E1	Nee		1/6	
5vwo	1	PW	Unité 1 + Unité 2 + teksten + vocabulaire	100	A	Ja		1/6	
	2	PW	Unité 3 + Unité 4 + teksten + vocabulaire + werkwoorden	100	A	Ja		1/6	
	3	PW	Formele brief schrijven	100	D	Ja		1/6	WB FA-NE, WB NE-FA
	4	MON	Mondeling: presentatie, teksten en/of situatie	20	C 1+2	Nee		1/6	
	Week 23	PW	Cito-luistertoets (75%) + vocabulaire (25%)	100	B	Nee		1/6	
	5	PW	Unité 5 + Unité 6 + teksten + Leesboek + vocabulaire	100	A, E1	Nee		1/6	
6vwo	SE-week 1	SE	Schrijven formele brief (sollicitatiebrief) + grammatica	120	D	Ja	1/4		WB NE-FA, WB FA-NE
	SE-week 2	MON	Gesprek over teksten	20	C 1 + 2	Nee	1/4		
	Periode SE2	SE	Cito-luistertoets (75%) + vocabulaire (25%)	120	B	Ja	1/4		
	Periode SE3	MON	Gesprek in het Frans over 3 Franse boeken en 1 film + literatuurgeschiedenis	20	C, E	Nee	1/4		

Overige opmerkingen:

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Duits (DU)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PW	K1: Lernbox (woorden 1t/m7), grammatica werkwoorden, leesvaardigheid	100	A	ja		1/9	
	2	PW	Kijk-en Luistertoets , WW 1-7	100	B	ja		2/9	
	3	PW	K2: Lernbox (woorden 1t/m7), grammatica naamvallen, leesvaardigheid	100	A	ja		1/9	
	4	PW	Schrijfvaardigheid: K3: Lernbox (woorden en zinnen), gr bijv.naamwoorden, schrijven (Redemittel van Kapitel 3 en HB 55 en de uitwerking van de schrijfopdrachten in het hoofdstuk).	100	D	ja		2/9	WB: N-D
	5	PW	Landeskunde, WW 8-14	50	B	nee		1/9	
	5	MON	Gespreksvaardigheid: Literatuur (+ geschiedenis) en film	15	C en E	nee		2/9	
5vwo	1	PW	Leesvaardigheid	100	A	ja		1/10	WB DU-NL
	2	PW	Woorden Kapitel 1, 2, 3 (N-D) grammatica (VB 07, 08, 11, 13, 14, 15, 65)	100	A + D	ja		1/10	
	3	PW	Kijk-Luistertoets, Wichtige Wörter 1-14 (D-N)	100	B	ja		2/10	
	4	MON	Gespreksvaardigheid	15	C	nee		2/10	
	4	PW	Schrijfvaardigheid	50	D	ja		2/10	WB NL-DU
	5	PW	Leesvaardigheid en literatuurgeschiedenis	100	A +E	nee		2/10	WB DU-NL
6vwo	SE-week 1	SE	Schrijfvaardigheid	120	D	ja	1/4		WB: NL-DU
	SE-week 2	MON	Gespreksvaardigheid	15	C	nee	1/4		
	Periode SE2	SE	Kijk- en luistervaardigheid + Wichtige Wörter 1-14	120	B	ja	1/4		
	Periode SE3	MON	Texte, Literatuur + Literatuurgeschiedenis	30	A+ E	nee	1/4		

Overige opmerkingen:

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Geschiedenis (GS)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PW	Prehistorie en Oudheid – H.1 + H.2	50	A, B	Ja		1/9	
	2	PW	Middeleeuwen + vroegmoderne tijd – H.3 + H.4	100	A, B	Ja		2/9	
	3	PW	Vroegmoderne Tijd – H.5 en H.6	100	A, B	Ja		2/9	
	4	PO	PO Nederland	n.v.t.	A, B, C	Nee		2/9	
	5	PW	Context Steden en Burgers in de Lage Landen	100	A, B, C	Nee		2/9	
5vwo	1	PW	Verlichtingseeuw + Moderne Tijd – H.7 + H.8	100	A, B	Ja		1/5	
	2	PW	Context Verlichting	100	A, B, C	Ja		1/5	
	3	PO-SE	Context Midden-Oosten		A, B, C	Nee	1/12	1/5	
	4	SE	Context Duitsland	100	A, B, C	Ja	1/12	1/5	
	5	SE3	Geschiedenis van de rechtsstaat en de parlementaire democratie	100	A, B, D	Nee	1/12	1/5	
6vwo	SE-week 1	SE	Context China	120	A, B, C	Ja	3/12		
	SE-week 2	SE	Prehistorie, Oudheid, Middeleeuwen, Vroegmoderne Tijd en Context Steden en Burgers in de Lage Landen + Context Verlichting	120	A, B, C	Ja	3/12		
	SE-week 3	SE	Volledige leerstof CE	150	A, B, C, D	Ja	3/12		

Overige opmerkingen:

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Aardrijkskunde (AK)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PW	Globalisering H1 en H2	100	A1, B1	Ja		2/9	Atlas 56e druk
	2	PO	PO Arm en Rijk H1 / Voedselvraagstuk	n.v.t.	A1, B2	Nee		1/9	
	3	PW	Systeem Aarde §2.1 en §2.2 + Klimaatvraagstukken H1 en H3	100	A1, C1, C2	Ja		2/9	Atlas 56e druk
	4	PW	Zuid-Amerika H1 en H2 en H3	100	A1, D1	Ja		2/9	Atlas 56e druk
	5	PW	Wonen in Nederland H1 en H2 + Systeem Aarde §3.3*	100	A1, E1	Nee		2/9	Atlas 56e druk
5vwo	1	SE	Zuid-Amerika H4	100	A1, D2	Ja	2/14	2/9	Atlas 56e druk
	2	PW	Systeem Aarde H1 en §2.3 + §2,4 en §3.1 + §3.2 + Klimaatvraagstukken §2.3 + §2.4	100	A1, C1, C2	Ja		2/9	Atlas 56e druk
	3	PO-SE	PO Stad van de toekomst	n.v.t.	A1, A2, E2	Nee	1/14	1/9	
	4	SE	Globalisering H3 + Arm en Rijk H2 en H3	100	A1, B2	Ja	2/14	2/9	Atlas 56e druk
	5	PW	Wonen in Nederland H3 en H4**	100	A1, E1	Nee		2/9	Atlas 56e druk
6vwo	SE-week 1	SE	Globalisering H4 en H1 en H2 (Domein Wereld) + Wonen in Nederland H3 en H4 (Domein Leefomgeving)	150	A1, B1, E1	Ja	3/14		Atlas 56e druk
	SE-week 2	SE	Systeem Aarde H4 (+ H1, H2, H3) (Domein aarde)	150	A1, C1, C2	Ja	3/14		Atlas 56e druk
	SE-week 3	SE	Zuid-Amerika H1 en H2 en H3 (Domein gebieden) + Wonen in Nederland H1 en H2 (Domein Leefomgeving)	150	A1, D1, E1	Ja	3/14		Atlas 56e druk

Overige opmerkingen:

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

*Deelname aan excursie Ruimte voor de rivier ‘de Lek’ op dinsdag 17 juni 2025 (onder voorbehoud) is verplicht en het verslag daarvan zal voor 10% meetellen in het cijfer.

**Deelname aan excursie Stadsgeografie ‘Rotterdam’ woensdag 11 juni 2025 (onder voorbehoud) is verplicht en het verslag daarvan zal voor 10% meetellen in het cijfer.

Filosofie (FI)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PO	Inleiding in de filosofie	n.v.t.	A	Nee		1/8	
	2	PW	Wijsgerige antropologie (H1)	100	B	Ja		2/8	
	3	PW	Sociale filosofie (H3)	100	A	Ja		1/8	
	4	PW	Ethiek (H2)	100	C	Ja		2/8	
	5	PW	Wetenschapsfilosofie (H5)	100	E	Nee		2/8	
5vwo	1	PW	Filosofische vaardigheden	50	A	Ja	1/20	1/5	
	2	PW	Kennisleer: Hoofdstuk 4	100	D	Ja	1/20	1/5	
	3	PW	Het Goede Leven: Oost en West	100	B, C	Ja	1/20	1/5	
	4	PO	Retorica	n.v.t.	A, C	Nee	1/20	1/5	
	5	PW	Vrije Wil: Hoofdstuk 1 en 2	100	B, C, D	Nee	1/20	1/5	
6vwo	SE-week 1	SE	Boek/syllabus deel 1	120	B,E	Ja	5/20		
	SE-week 2	SE	Boek/syllabus deel 2	120	B,E	Ja	5/20		
	SE-week 3	SE	Boek/syllabus deel 3	120	B,E	Ja	5/20		

Overige opmerkingen:

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Maatschappijleer (ML)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PO - SE	Thema's 1 & 4: Wat is Maatschappijleer? & Pluriforme Samenleving.	Deadlines	A en E	Nee	1/10	1/10	
	2	SE	Thema's 1 & 4: Wat is Maatschappijleer? & Pluriforme Samenleving.	100	A en E	Ja	2/10	2/10	
	3	PO - SE	Thema's 1 & 5: Debat dossier & Debat H1 Wat is maatschappijleer? H5 Verzorgingsstaat	Deadlines & Debat	A en D	Nee	3/10	3/10	
	4	PO - SE	Thema's 2 & 3: Rechtsstaat & Parlementaire Democratie	Deadlines	B en C	Nee	2/10	2/10	
	5	SE	Thema's 2 & 3: Rechtsstaat & Parlementaire Democratie	100	B en C	Nee	2/10	2/10	

Overige opmerkingen:

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Wiskunde A (WA)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PW	Hoofdstuk 1 (CSE stof): Formules en grafieken Hoofdstuk 3.1 (CSE stof): Rekenen en herleiden	100	A1, A2, A3, B1, C1, C2	Ja		1/5	GR
	2	PW	Hoofdstuk 4 (CSE stof): Combinatoriek Hoofdstuk 6.1 en 6.2: Kansrekening	100	A1, A2, A3, B2, E4	Ja		1/5	GR
	3	PW	Hoofdstuk 3 vanaf 3.2 (CSE stof): Rekenen en herleiden Hoofdstuk 5.1 en 5.2 (CSE stof): Machtsverbanden	100	A1, A2, A3, B1, C1, C2	Ja		1/5	GR
	4	PW	Hoofdstuk 5 vanaf 5.3 (CSE stof): Machtsverbanden Hoofdstuk 6 vanaf 6.3: Kansrekening	100	A1, A2, A3, B1, C2, E4	Ja		1/5	GR
	5	PW	Hoofdstuk 2: Statistiek Hoofdstuk 7.1 en 7.2: Statistiek met de computer	100	A1, A2, A3, E1, E2, E3, E7	Nee	1/24	1/5	GR Computer
5vwo	1	PW	Hoofdstuk K: Lineair programmeren	100	A1, A2, A3, F	Ja	1/24	1/5	GR
	2	PW	H9: Kansverdelingen H11: Het toetsen van hypothesen	100	A1, A2, A3, E4, E5, E6	Ja	1/24	1/5	GR
	3	PW	H8 (CSE stof): Differentiaalrekening	100	A1, A2, A3, D2, D3	Ja	1/24	1/5	GR
	4	PW	H10 (CSE stof): Exponenten en logaritmen	100	A1, A2, A3, C1, C2, D3	Ja	1/24	1/5	GR
	5	PW	H12 (CSE stof): Rijen	100	A1, A2, A3, D1	Nee	1/24	1/5	GR
6vwo	SE-week 1	SE	H4: Combinatoriek H10: Exponenten en logaritmen H12: Rijen H13: Allerlei formules	150	A1, A2, A3, B1, B2, C1, C2, D1, D3	Ja	6/24		GR
	SE-week 2	SE	H8: Differentiaalrekening H13: Allerlei formules H14: Toepassingen van de differentiaalrekening	150	A1, A2, A3, B1, C1, C2, D2, D3	Ja	6/24		GR
	SE-week 3	SE	H15: Examentraining	150	A, B, C, D	Ja	6/24		GR

Overige opmerkingen:

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Tijdens de proefwerken/SE dient de GR in examenstand te staan.

Wiskunde B (WB)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PW	H1 Functies en grafieken H2 De afgeleide functie	100	A1, A2, A3, B1, B2, B3, B5, C1, C2	Ja		1/5	GR
	2	PW	§3.1 Berekeningen in driehoeken §3.2 Lengte, omtrek en oppervlakte §3.3 Rekenen met wortels H4 Vergelijkingen en herleidingen	100	A1, A2, A3, E1, B4, B5	Ja		1/5	GR
	3	PW	H5 Machten, exponenten en logaritmen §6.1 Toppen en buigpunten §6.2 De afgeleide van machtsfuncties	100	A1, A2, A3, B	Ja		1/5	GR
	4	PW	§6.3 De kettingregel §6.4 Functies met parameters H7 Meetkunde met coördinaten	100	A1, A2, A3, B, C1, C2, E2	Ja		1/5	GR
	5	PW	§3.4 Vergelijkingen in de meetkunde §3.5 De sinusregel en de cosinusregel H8 Goniometrische functies	100	A1, A2, A3, B2, B3, D	Nee		1/5	GR
5vwo	1	PW	H9 Exponentiële en logaritmische functies	100	A1, A2, A3, B, C1, C2	Ja		1/5	GR
	2	PW	H10 Meetkunde met vectoren	100	A1, A2, A3, C3, E2, E3	Ja		1/5	GR
	3	PW	H11 Integraalrekening	100	A1, A2, A3, B, C1, C2, C3	Ja		1/5	GR
	4	PW	H12 Goniometrische formules	100	A1, A2, A3, B, C, D, E3	Ja		1/5	GR
	5	SE	Fundamenten van functies en functieonderzoek*	100	A, F	Nee	1/10	1/5	Gewone rekenmachine
6vwo	SE-week 1	SE	H4 Vergelijkingen en herleidingen H5 Machten, exponenten en logaritmen H6 Differentiaalrekening H9 Exponentiële en logaritmische functies H11 Integraalrekening (excl. Goniometrie) H13 Limieten en asymptoten (excl. Goniometrie)	150	A, B, C	Ja	2/10		GR
	SE-week 2	SE	H3 Meetkunde H7 Meetkunde met coördinaten	150	A, B2, B3, B6, C, D, E	Ja	2/10		GR

			H8 Goniometrische functies H10 Meetkunde met vectoren H11 Integraalrekening (alleen m.b.t. Goniometrie) H12 Goniometrische formules H13 Limieten en asymptoten (alleen m.b.t. Goniometrie) H14 Meetkunde toepassen						
	SE-week 3	SE	H15 Afgeleiden en primitieven H16 Examentraining	150	A, B, C, D, E	Ja	5/10		GR

Overige opmerkingen:

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Tijdens de proefwerken/SE dient de GR in examenstand te staan.

*een apart door de docenten ontwikkeld dictaat met theorie en opgaven zal hiervoor worden verstrekt aan het begin van de periode

Wiskunde C (WC)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PW	Hoofdstuk 1 (CSE stof): Formules en grafieken Hoofdstuk 3.1 (CSE stof): Rekenen en herleiden	100	A1, A2, A3, B1, C1, C2, C3, C4, C8, C13, C14, C17	Ja		1/5	GR
	2	PW	Hoofdstuk 4 (CSE stof): Combinatoriek Hoofdstuk 6.1 en 6.2: Kansrekening	100	A1, A2, A3, B2, E4	Ja		1/5	GR
	3	PW	Hoofdstuk 3 vanaf 3.2 (CSE stof): Rekenen en herleiden Hoofdstuk 5.1 en 5.2 (CSE stof): Machtsverbanden	100	A1, A2, A3, B1, C1, C2, C3, C6, C14, C15	Ja		1/5	GR
	4	PW	Hoofdstuk 5 vanaf 5.3 (CSE stof): Machtsverbanden Hoofdstuk 6 vanaf 6.3: Kansrekening	100	A1, A2, A3, B1, C6, C15, C17, E4	Ja		1/5	GR
	5	PW	Hoofdstuk 2: Statistiek Hoofdstuk 7.1 en 7.2: Statistiek met de computer	100	A1, A2, A3, E1, E2, E3, E6	Nee	1/24	1/5	GR Computer
5vwo	1	PW	H8 (CSE stof): Meetkunde	100	A1, A2, A3, G1, G2, G4, G5, G6, G7, G8, G9, G10, G11	Ja	1/24	1/5	GR
	2	PW	H9: Kansverdelingen Lesbrief binomiale verdeling: Binomiale verdeling met tabellen Hand-out normale verdeling: Normale verdeling met tabellen	100	A1, A2, A3, E4, E5, H	Ja	1/24	1/5	GR
	3	PW	H10 (CSE stof): Exponenten en logaritmen	100	A1, A2, A3, C1, C2, C3, C6, C9, C10, C11, C12, C17	Ja	1/24	1/5	GR
	4	PW	H11 (CSE stof): Logisch redeneren	100	A1, A2, A3, F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8	Ja	1/24	1/5	GR
	5	PW	Hoofdstuk 12 (CSE stof): Rijen	100	A1, A2, A3, B1, C13, C15, D5, D6	Nee	1/24	1/5	GR
6vwo	SE-week 1	SE	H4: Combinatoriek H8: Meetkunde H11: Logisch redeneren	150	A1, A2, A3, B2, F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, G1, G2, G3, G4, G5, G6,	Ja	6/24		GR

			H13: Meetkunde toepassen		G7, G8, G9, G10, G11, G12				
	SE-week 2	SE	H10: Exponenten en logaritmen H12: Rijen H14: Werken met formules	150	A1, A2, A3, B1, C1, C2, C3, C6, C7, C9, C10, C11, C12, C13, C14, C15, C16, C17, D1, D2, D3, D4, D5, D6, D7, D8, D9	Ja	6/24		GR
	SE-week 3	SE	H15: Examentraining	150	A, B, C (inclusief C4, C5 en C8), D, F, G	Ja	6/24		GR

Overige opmerkingen:

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Tijdens de proefwerken/SE dient de GR in examenstand te staan.

Wiskunde D (WD)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PW	h1 Combinatoriek §2.1 Binomium van Newton §2.2 Recursieve formules	100	A, B1	Ja		1/5	GR
	2	PW	§2.2 Recursieve formules §2.3 Rekenkundige rijen §2.4 Meetkundige rijen h6 Discrete dynamische modellen	100	A, C1, C3	Ja	1/30	1/5	GR
	3	PW	h7 Bewijzen	100	A, D1, F, G	Ja		1/5	GR
	4	PW	h8 Vectormeetkunde	100	A, D3	Ja	1/30	1/5	GR
	5	PW	h3 Kansrekening §5.1 Het herhalen van kansexperimenten §5.2 Trekken met en zonder terugleggen §5.3 De verwachtingswaarde	100	A, B1, B2, B3	Nee	1/30	1/5	GR
5vwo	1	SE	h9 Meetkundige plaatsen en raaklijneigenschappen	100	A, D1, D2, D4	Ja	3/30	1/5	GR eigen laptop / chromebook
	2	SE	h13 Kegelsneden	100	A, D1, D2, D4	Ja	3/30	1/5	GR eigen laptop / chromebook
	3	PO- SE	Euclidische, bol- en hyperbolische meetkunde Inleveren 13 februari 2026	n.v.t.	A, D, G	Nee	3/30	1/5	
	4	SE	h10 Complexe getallen	100	A, E, F	Ja	3/30	1/5	GR
	5	SE	§5.4 De binomiale verdeling h12 Continue kansverdelingen (niet §12.5)	100	A, B2, B4	Nee	3/30	1/5	GR
6vwo	SE-week 1	SE	h10 Complexe getallen (niet §10.5) h16 Complexe functies	150	A, E, F	Ja	4/30		GR
	SE-week 2	SE	h15 Continue dynamische modellen	120	A, C2, C3	Ja	4/30		GR
	SE-week 3	SE	§12.3 Toepassingen van de normale verdeling §12.4 Som en verschil van toevalsvariabelen h14 Mathematische statistiek	150	A, B2, B4, B5, B6, B7	Ja	4/30		GR

Overige opmerkingen:

Tijdens de toetsen dient de GR in examenstand te staan.

Leerlingen met wiskunde D doen in 4 & 5 vwo liefst mee aan de eerste ronde van de Wiskunde Olympiade.

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Scheikunde (SK)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PW	H1, H2, H3 (t/m 3.3)	100	A8, A10, M6, M1, M2, M3, M4, M5, R1, R2, R3, R&A1, R&A2, T2	Ja		1/5	BINAS
	2	PW	H3 (vanaf 3.4), H4, H5	100	A8, A10, M6, M1, M2, M3, M4, M5, R1, R2, R3, R&A1, R&A2, T2	Ja		1/5	BINAS
	3	PW	H6	100	A8, A10, L2, M1, M2, M3, M4, M5, M6, R1, R2, R3, R&A1, R&A2, T2,	Ja		1/5	BINAS
	4	PW	H7	100	A8, A10, L1, L2, M1, M2, M3, M4, M5, M6, R1, R2, R3, R4, R&A1, R&A2, T1, T2, T5, T6	Ja		1/5	BINAS
	5	PW	H7, H8	100	A8, A10, L1, L2, M1, M2, M3, M4, M5, M6, R1, R2, R3, R4, R&A1, R&A2, T1, T2, T5, T6	Nee		1/5	BINAS
5vwo	1	PW	H3, H4, H5, H8, H9.1 t/m H9.4 Reader	100	A8, A10, L1, M1, M2, M3, M4, M5, M6, T1, T2, T5, T6, R1, R2, R4, R3, R&A1, R&A2	Ja		1/5	BINAS
	2	PW	H11, H12.1 t/m H12.2 Reader	100	A8, A10, L1, M1, M2, M3, M4, M5, M6, R1, R2, R3, R&A1, R&A2, T1, T2, T5, T6	Ja		1/5	BINAS
	3	PW	H13, H16 Reader	100	A8, A10, L1, L2, M1, M2, M3, M4, M5, M6, R1, R2, R3, R4, R&A1, R&A2, T1, T2, T5, T6	Ja		1/5	BINAS
	4	PW	H10, H12.5 Reader	100	A8, A10, M1, M5, M6, R&A2, T6	Ja		1/5	BINAS
	5	PW	H7, H12.3, H12.4, H15 Reader	100	L1, M1, M5 R1, R2, R4, R3, R&A1, T1, T2 T4, T5, T6	Nee		1/5	BINAS
6vwo	SE-week 1	PO	H5.2, H8 t/m H11, H17.1, H17.2, H18.1 H18.2	Schriftelijk: 150 Praktijk: 30	A8, A10, M1, M3, M4, M5, L1 R1, R4, R&A1, R&A2, T2, T3, T5	Praktisch deel; Nee Theoretisch deel: Ja	1/3		BINAS
	SE-week 2	SE	H1 t/m 4, H5.1, H5.3, H6, H12, H13, H14, H16, H17.3, H17.4	150	A8, A10, A12, L2, M1, M2, M3, M4, M5 R1, R2, R3, R4 R&A1, T2	Ja	1/3		BINAS
	SE-week 3	SE	H7, H12, H13, H15, H17.1, H17.2, H18	150	A10, A12, L1, M1, M3, M4, M5, M6 R1, R2, R3, R4, R5, R&A3, T1, T2, T4, T5, T6	Ja	1/3		BINAS

Overige opmerkingen: Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Natuurkunde (NA)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PW	H1 Vaardigheden H6 Onderzoeken en ontwerpen H2 Beweging	50	A,C1,I	Ja		1/5	BINAS, CB
	2	PW	Alle eerder behandelde hoofdstukken Focus op H2 Beweging Focus op H3 Krachten	50	A,C1,I	Ja		1/5	BINAS, CB
	3	PW	Alle eerder behandelde hoofdstukken Focus op H8 Arbeid en Energie	50	C2 A,C1,I	Ja		1/5	BINAS, CB
	4	PW	Alle eerder behandelde hoofdstukken Focus op H7 Cirkelbewegingen en gravitatie	50	C3 A,C1,C2,I	Ja		1/5	BINAS, CB
	5	PW	Alle eerder behandelde hoofdstukken Focus op H9 Trillingen en golven	50	B1 A,C,I	Nee		1/5	BINAS, CB
5vwo	1	PW	Alle eerder behandelde hoofdstukken (ook 4V) Focus H5 Elektriciteit	50	D1 A,B,C,I	Ja	1/20	1/5	BINAS, CB
	2	PW	Alle eerder behandelde hoofdstukken (ook 4V) Focus H10 Elektromagnetisme deel 1	50	D2 A,B,C,D1,I	Ja	1/20	1/5	BINAS, CB
	3	PW	Alle eerder behandelde hoofdstukken (ook 4V) Focus H10 Elektromagnetisme deel 2	50	D2 A,B,C,D1,I	Ja	1/20	1/5	BINAS, CB
	4	PW	Alle eerder behandelde hoofdstukken (ook 4V) Focus op Modelleren	50	H A,B,C,D,I	Ja	1/20	1/5	BINAS, CB
	5	PW	Keuze Katern: Relativiteitstheorie	50	F	Nee	1/20	1/5	BINAS, CB
6vwo	SE-week 1	SE	Alle eerder behandelde hoofdstukken (ook 4/5V) Focus op: H5 Elektriciteit H10 Elektromagnetisme H13 Quantummechanica Keuze Katern: Kern- en deeltjesfysica	120	D1,D2,E3,F1, A,B,C,H,I	Ja	5/20		BINAS, CB
	SE-week 2	SE	Alle eerder behandelde hoofdstukken (ook 4/5V) Focus op: H1 Vaardigheden H6 Onderzoeken en ontwerpen H2 Beweging H3 Krachten H8 Arbeid en Energie	120	B2,C1,C2,C3, A,H,I	Ja	5/20		BINAS, CB

			H7 Cirkelbewegingen en gravitatie Modelleren H11 Radioactiviteit						
	SE-week 3	SE	Alle eerder behandelde hoofdstukken (ook 4/5V) Focus op: H10 Materialen H7 Trillingen en Golven H12 Sterrenkunde Keuze Katern: Relativiteitstheorie	120	E1,B1,E2,F2 A,C,F1,H,I	Ja	5/20		BINAS, CB

Overige opmerkingen:

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Biologie (BI)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PW	Cellen en gedrag 10VB; H2*,(T3, T27),* H9 (T21 Vaardigheden ihbz Natuurwetenschappelijke methode). Samengevat; *1,14,19, 20*	50	A, A8, A11, M1, M2, O1, O2, M3, M4, M6, M7.	Ja		1/6	Binas
	2	PO	Voortplanting, mitose/meiose 10VB; 3,4,5, 6 Voorlichting folder en video maken over SOA (groepsopdracht). Tekst en vraag is vervangende opdracht. Samengevat; 2,4		A, A2, A11, A15,A16, M1, M6, M7, M8, M3, O7, O8, O9.	nee		1/6	Binas
	3	PW	Zenuwen & Zintuigen 10VB; H18, H20 (T10,T19) Samengevat; 15, 16	50	A, A8, A11, M2, O2, O4 O5.	Ja		1/6	Binas
	4	PW	*Voortplanting, meiose* 10VB; 4,5, 6 Hormonale regulatie 10VB; 19 (T7) Samengevat; 2,4,17. Reizende DNA lab practicum datum via magister bekend toetsing DNA lab in PW5	50	A, A8, M1, M2, M3, M4, M5, M6, M7, O2, O6, O8, O9.	Ja		1/6	Binas
	5	PW	Mitose/Meiose/Crossing over 10VB; 3.2, 5.4, Erfelijkheidswetten 10VB 7 (T11). Moleculaire genetica 10VB; 8.1 tm 8.5 (T20) Samengevat; 3,4,5 Reizende DNA practicum en handleidingen	50	A, A5, A8, M1, M2, M3, M4, M5, M6, M7, M8, O6, O8.	Nee		2/6	Binas
5vwo	1	PW	Ecologie en milieu	100	P1.1, P 1.2, P 1.3, P2.1, P3.1, P3.2	Ja		1/5	Binas
	2	PW	Bloed en gaswisseling	100	O1.6, O1.3	ja		1/5	Binas
	3	PW	Afweer	100	O3.1	ja		1/5	Binas
	4	PW	Planten en stofwisseling	100	O1.2, M2.3	ja		1/5	Binas
	5	PW	Evolutie	100	P4.1, P4.2, P4.3, P4.4	Nee		1/5	Binas

6vwo	SE-week 1	SE1	Cellen Deling Voortplanting Erfelijkheidswetten, Moleculaire genetica Eiwittensynthese	150	A1 t/m A16, M1.1, M1.2, M2.1, M2.2, M3.2, M4.1, M5, M6, M7.1, M8.1 M8.2, M8.3, O1.1, O8 O9.1	ja	1/3		Binas
	SE-week 2	SE2	Bloed & gaswisseling Spijsvertering Uitscheiding Afweer Stofwisseling	150	O1.3, O1.4 O1.5, O1.6 O3.1, M2.3 O1.2	ja	1/3		Binas
	SE-week 3	SE3	Planten, Ecologie & milieu Hormonen Zenuwen Zintuigen (huid en oog) Evolutie	150	M4.2, O2.1 O2.3,O 4 O5, O6, O7 P1.1, P1.2, P1.3, P2.1 P3.1, P4.1, P4.2, P4.3 P4.4, P5, P6	ja	1/3		Binas

Overige opmerkingen:

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Voor additionele informatie zoals oefenopgaven en extra uitleg zie: Bioplek.org, Biologiepagina.nl en khanacademy.org en 10voorbiologie thema 22

Natuur, leven en technologie (NLT)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	*	Hersenen en hersentechnieken	*	A, B en D	Nee	1/10	1/5	
	2	*	Forensische Technieken	*	A, B, E en F	Nee	1/10	1/5	
	3	*	Proeven van Vroeger	*	A, B en F	Nee	1/10	1/5	
	4	*	Technisch ontwerpen in de biomedische technologie	*	A, B, D en F	Nee	1/10	1/5	
	5	*	Echt of Vals	*	A, B en F	Nee	1/10	1/5	
5vwo	1	*	Medicijnen van molecuul tot Mens	*	A, B en D	nee	1/10		
	2	*	Heel Maerlant Bakt	*	A, B, E	nee	1/10		
	3	*	Digitale Technieken	*	A,B, C en F	nee	1/10		
	4	*	Summer in the City	*	A, B, C en D	nee	1/10		
	5	*	Arduino	*	A, B, E en F	nee	1/10		

Overige opmerkingen:

*Bij aanvang van iedere module wordt de toetsingsvorm en duur bekend gemaakt. De toetsingsvorm kan individueel, per groep, mondeling en/of schriftelijk zijn. Om onvoorziene redenen kan van de gegeven indeling (de inhoud/volgorde/verdeling van de modules) afgeweken worden.

**Hulpmiddelen worden per toets van te voren bekend gemaakt.

***Het overgangscijfer 5vwo is het gemiddelde van de tien schoolexamens uit 4vwo en 5vwo.

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Economie (EC)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PW	Hoofdstukken 1 en 2	100	A B C D	Ja		2/9	
	2	PW	Hoofdstukken 3 en 4	100	A D	Ja		2/9	
	3	PW	Hoofdstukken 5 en 6	100	A D	Ja		2/9	
	4	PO	Actualiteit & economische theorie	4 weken	A J K	Nee		1/9	
	5	PW	Hoofdstukken 7 en 8	100	A F	Nee		2/9	
5vwo	1	SE	Hoofdstukken 9 en 10	100	A E	Ja	1/20	1/5	
	2	SE	Hoofdstukken 11 en 12	100	A G	Ja	1/20	1/5	
	3	SE	Hoofdstukken 13 en 14	100	A H	Ja	1/20	1/5	
	4	SE	Hoofdstukken 15 en 16	100	A I	Ja	1/20	1/5	
	5	SE	Hoofdstukken 17 en 18	100	A I	Nee	1/20	1/5	
6vwo	SE-week 1	SE	Hoofdstukken 13 t/m 18	150	A H I	Ja	5/20		
	SE-week 2	SE	Hoofdstukken 1 t/m 6	150	A B C D	Ja	5/20		
	SE-week 3	SE	Hoofdstukken 7 t/m 12	150	A E F G	Ja	5/20		

Overige opmerkingen:

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Bedrijfseconomie (BE)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PW	FL: H1,2,3 en 9	50	A, B1	Ja		2/9	
	2	PW	FL: H4 en H5	50	A, B1	Ja		2/9	
	3	PW	FL: H6 en H7	50	A, B1	Ja		2/9	
	4	PW	FL: H8	50	A, B1, D2	Ja		2/9	
	5	PO	PO: Schriftelijk verslag Business Model Canvas	n.v.t	A, B1, B2, H	Nee		1/9	
5vwo	1	SE	BS: H1 t/m H3	100	A, B2, B3, F1, F2	Ja	5/100	2/9	
	2	SE	BS: H4 en H6 PIO: H1 t/m H5	100	A, B2, B3, F1, F2	Ja	5/100	2/9	
	3	PO	MV: H1 t/m H4 BS: H1 t/m H6		A, B1, C2, E1, E2, E3, D2	Nee		1/9	
	4	SE	FIN: H1 t/m H3 IV: H1 t/m H4	100	A, B1, B3, C2, D1, D2, F1, H	Ja	5/100	2/9	
	5	SE	FIN: H4 en H5 PIO: H6 t/m H9	100	A, B1, C1, D1, F1, G	Nee	5/100	2/9	
6vwo	SE-week 1	SE	BS: H1 t/m H6 HR: H1 t/m H4 PIO: H1 t/m H9	150	A, C1, C2, D1, F1, F2	Ja	25/100		
	SE-week 2	SE	FL: H1 t/m H9 HR: H5 en H6 IV: H1 t/m H2	150	A, B1, B2, B3, B4, D1, D2, F1, F2	Ja	25/100		
	SE-week 3	SE	MV: H1 t/m H4 FIN: H1 t/m H5 JV: H1 t/m H4 NB: leerstof boekjes BS en HR worden als bekend verondersteld en worden meegetoetst	150	A, B4, E1, E2, E3, F1, F2, G	Ja	30/100		

Overige opmerkingen:

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Lichamelijke opvoeding (LO)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PO	Lacrosse (Doelspel).		A, B, E	Nee		1/5	
	2	PO-SE 1	Fitness		A, B, C, D, E	Ja	1/9	1/5	
	3	PO-SE 2	Lesgeven 1/2e klas/ LVBF		A, B, C, E	Ja	1/9	2/5	
	4	PO-SE 3	Softbal (Slag en loopspel)		A, B, C, E	Nee	1/9	1/5	
5vwo	Week 35 – 39*	PO	Keuzesport periode 1 beoordeling vrije keuze sportmaatschappij		A, B, E	Nee		1/7	
	Week 40 – 47*	PO	Keuzesport periode 2 beoordeling vrije keuze sportmaatschappij		A, B, E	Nee		1/7	
	Week 48 – 2*	SE-PO 4	Keuzesport periode 3: verdieping en/of verbreding in sportmaatschappij (doelspelen)		A, B, E	Nee	1/9	1/7	
	Week 3 – 6*	SE-PO 5	Keuzesport periode 4 beoordeling verbreding en/of verdieping sportmaatschappij (atletiek, bewegen of muziek, zelfverdediging of turnen)		A, B, E	Nee	1/9	1/7	
	Week 9 – 12*	PO	Keuzesport periode 5 beoordeling vrije keuze sportmaatschappij		A, B, E	Nee		1/7	
	Week 14 – 20*	PO	Keuzesport periode 6 beoordeling vrije keuze sportmaatschappij		A, B, E	Nee		1/7	
	Week 22 – 25*	SE-PO 6	Keuzesport periode 7 beoordeling vrije keuze sportmaatschappij		A, B, E	Nee	1/9	1/7	
6vwo	1	PO-SE 7	Keuzesport periode 8: beoordeling verbreden en/of verdieping in sportmaatschappij (terugslagspelen)		A, B, C, E	Nee	1/9		
	2	PO-SE 8	Keuzesport periode 9. Beoordeling vrijekeuze sportmaatschappij		A, B, E	Nee	1/9		
	3	PO-SE 9	Keuzesport periode 10. Beoordeling vrijekeuze sportmaatschappij		A, B, E	Nee	1/9		

Overige opmerkingen:

*Onder voorbehoud. De weken kunnen nog aangepast worden naar aanleiding van het jaarprogramma.

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

In het examenjaar is het niet toegestaan om meer dan 1x een O te halen bij een van de drie nog te behalen onderdelen (PO-SE 7, PO-SE-8 en PO-SE 9).

Culturele, kunstzinnige vorming (CKV)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
5vwo	1	PO	Italië reis opdracht		B,C	nee	1/5	1/5	
	2	PO	Fotografie		A,C	nee	1/5	1/5	
	3	PO	Architectuur		A,C	nee	1/5	1/5	
	4	PO	Kunst		B,C	nee	1/5	1/5	
	5	PO	0-meting/eindmeting		A,C,D	nee	1/5	1/5	

Overige opmerkingen:

- De opdrachten worden beoordeeld met een cijfer. Hierbij wordt gelet op de inhoud, verzorging en werkhouding.
- De volgorde van de aangegeven kunstdisciplines is willekeurig en kan gedurende het schooljaar afwijken, zo ook de duur van een onderwerp.
- Het schoolexamen CKV wordt afgesloten met een eindcijfer dat meetelt in het combinatiecijfer.
- Alle CKV opdrachten dienen op school gemaakt te worden.
- Niet tijdig inleveren van een opdracht heeft consequenties voor het cijfer.
- Wanneer een opdracht niet tijdig wordt ingeleverd, is de leerling verplicht om aanwezig te zijn op nader te bepalen inhaalmomenten.
- Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Tekenen (TE)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PW	Klassieke oudheid t/m middeleeuwen (p. 7 t/m 40 en eventueel verdiepende stof)	50	A	Ja		1/6	
	2	PW	Renaissance t/m neoclassicisme 3.1 t/m 3.7 (p. 46 t/m 73 en eventueel verdiepende stof)	50	A	Ja		1/6	
	3	PW	Negentiende eeuw t/m Japonisme 4.1 t/m 4.7 (p. 74 t/m 104 en eventueel verdiepende stof)	50	A	Ja		1/6	
	4	PW	Modernisme t/m De Stijl 5.1 t/m 5.6 (p. 105 t/m 121 en eventueel verdiepende stof)	50	A	Ja		1/6	
	5	PO	Portfolio bestaande uit 4 praktische opdrachten*.	n.v.t.	B C	Nee		2/6	
5vwo	1	PW	Bauhaus t/m Van ver – modernisme en niet-westerse kunst (p. 122 t/m 143 en eventueel verdiepende stof)	100	A	Ja	1/16	1/6	
	2	PW	Postmodernisme t/m Cobra 6.1 t/m 6.4 (p. 144 t/m 155 en eventueel verdiepende stof)	100	A	Ja	1/16	1/6	
	3	PW	Pop-art t/m op-art 6.5 t/m 6.7 (p. 156 t/m 164 en eventueel verdiepende stof)	100	A	Ja	1/16	1/6	
	4	PW	Minimalisme t/m neo-expressionisme 6.8 t/m 6.17 (p. 165 t/m 191 en eventueel verdiepende stof)	100	A	Ja	1/16	1/6	
	5	PO	Portfolio bestaande uit 3 praktische opdrachten*.	n.v.t.	B C	Nee	2/16	2/6	
6vwo	SE-week 1	SE	Architectuur & toegepaste kunst t/m assemblage 6.18 t/m 7.9 (p. 192 t/m 219 en eventueel verdiepende stof)	120	A	Ja	2/16		
	35 t/m 51	PO	Portfolio*	n.v.t.	B C	Nee	4/16		
	SE-week 2	SE	Examenstof: Romaanse kunst t/m neoclassicisme en porselein 2.3 t/m 3.7 (p. 33 t/m 73 en eventueel verdiepende stof)	120	A	Ja	2/16		
	SE-week 3	SE	Examenstof: de negentiende eeuw t/m constructivisme 3.7 t/m 5.5 (p. 74 t/m 118 en eventueel verdiepende stof)	120	A	Ja	2/16		

*De leerlingen ontvangen bij de start van het schooljaar de informatie met betrekking tot de inhoud van alle praktische opdrachten.

Overige opmerkingen:

*Tijdens SE-week 2 en 3 wordt CPE-werktijd ingepland. Deelname aan deze CPE-momenten is verplicht. Bij afwezigheid moet dit worden gemeld bij de examensecretaris.

*Ter voorbereiding van het Centraal Praktisch Examen (CPE), zal er een oefen-CPE worden afgelegd tot aan de kerstvakantie. Het behaalde cijfer van dit oefen-CPE vormt het portfolio-cijfer.

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Klassieke culturele vorming (KCV)

	Periode	Vorm	Omschrijving	Duur	Domeinen	Her?	Weging in SE	Weging in overgang	Hulpmiddelen
4vwo	1	PO	Forum H2: Tragedie	n.v.t.	A t/m E	nee		1/8	
	2	SE	Forum H3-5: Beeldende kunst	50	A t/m E	ja	1/8	2/8	
	3	PO – SE	Forum H1 en H5: receptie literatuur en schilderkunst	n.v.t.	A t/m E	nee	1/8	1/8	
	4	SE	Forum H6: Filosofie	50	A t/m E	ja	1/8	2/8	
	5	PO – SE	Receptie, onderzoek en creatieve verwerking	n.v.t.	A t/m E	nee	2/8	2/8	
5vwo	1	SE +presentatie	Capita selecta uit *Forum* + *Rome* (cijfer presentatie in Italië telt voor 20% mee bij deze toets)	50	A, B, C	ja	1/8	*	
	2								
	3	SE	Capita selecta afronding Rome + Forum voorbereiding Griekenlandreis*	50	A t/m E	ja	2/8	*	

*Verslag van receptieliteratuur en presentatie tijdens de Griekenlandreis (cijfer van de presentatie telt 20% mee bij de toets van periode 3)

Overige opmerkingen:

Kijk op www.examenblad.nl voor een toelichting op de inhoud van de domeinen, het examenprogramma en de syllabus.

Het PO uit periode 5 (4V) wordt gepresenteerd op een presentatie-ochtend in de stille weken na TW5.

Het totale schoolexamencijfer van KCV telt voor 1/5 (20%) mee bij Latijn en/of Grieks.

*Het overgangscijfer 5vwo is gelijk aan het totale schoolexamencijfer van KCV dat meetelt bij Latijn en/of Grieks .