

BELANGRIJKE DATA 2023-2024

HAVO-5 EN VWO-6 : TOETSWEKEN EN INHALEN EN HERKANSINGEN

ma 9 okt	herkansing herkansbare ST's voor-examenjaar
do 16 t/m vr 24 nov	toetsweek 1
vr 1 dec	inhalen toetsweek 1
ma 22 t/m vr 26 jan	toetsweek 2
ma 5 feb	inhalen toetsweek 2
Ma 11 t/m di 19 mrt	toetsweek 3
di 26 mrt	inhalen toetsweek 3
ma 8 t/m wo 10 apr	herkansingen toetsweek 1, 2 en 3

KIJK- EN LUISTERTOETSEN

HAVO 5

22-jan	Duits
24-jan	Engels
29-jan	Frans

VWO 6

23-jan	Duits
25-jan	Frans
26-jan	Engels

EINDEXAMENS

CSE tijdvak 1	14 t/m 28 mei
Uitslag CSE-1	woe 12 juni
CSE tijdvak 2	17 t/m 19 juni
Uitslag CSE-2	vr 28 juni
CSE tijdvak 3	augustus (extern)

HAVO-4, VWO-4 EN VWO-5: TOETSWEKEN

16 t/m 24 november
11 t/m 19 maart
13 t/m 21 juni

INHALEN EN HERKANSEN:

- 5 oktober 7^e + 8^e uur (inhalen H4, V4 en V5)
 - 9 oktober herexamen maatschappijleer V5
 - 9 november 7^e + 8^e uur (inhalen H4, V4 en V5)
 - 14 december 7^e + 8^e uur (inhalen H4, V4 en V5)
 - 29 januari herexamen maatschappijleer H5
 - 15 februari 7^e + 8^e uur (inhalen H4, V4 en V5)
 - 7 maart 7^e + 8^e uur (inhalen H4, V4 en V5)
 - 2 april laatste inhaalmoment voor al het examenwerk (H5 en V6)
 - 19 april 7^e + 8^e uur (inhalen H4, V4 en V5)
 - 22 april herkansingen periode A en B voor H4, V4 en V5
 - 30 mei 7^e + 8^e uur (inhalen H4, V4 en V5)
 - 10 juni 7^e + 8^e uur (inhalen H4, V4 en V5)
 - 24 juni inhalen toetsweek 3 voor H4, V4 en V5
- * Er kunnen extra inhaalmomenten worden toegevoegd als dat nodig is

OVERIG

24 april tekenen examendossier H5 en V6

LEGENDA

SLU = Studielasturen	T-TYPE = Soort toets
DUUR = Duur van de toets of PO	TW = Toetsweek
HERK = Herkansing	BIJZ. / INL. = Bijzonderheden / inleverdatum
ED = Examendossier (weging)	RAPP = Rapport (weging)
CE / SE / MSB = Centraalexamenstof / Schoolexamenstof / Melanchthon Schiebroek (invulling school)	

VAK	BEDRIJFSECONOMIE
SCHOOLJAAR	2023-2024
LEERJAAR	VWO-5
COHORT	V4 2022-2023 / V5 2023-2024 / V6 2024-2025

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V4-a	Financiële Zelfredzaamheid	30										
V4-b	Financiële Zelfredzaamheid	30										
V4-c	Marktverovering/Onderneem-het-zelf	30										
V4-d	Bedrijf Starten	30										

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V5-a	Bedrijf Starten	40	VT	Vbe2208	50	NEE	NEE			1	A, B2, F1	SE/CE
	Bedrijf Starten / Interne Organisatie		ST	Vbe2209	60	JA	JA		10%	2	A, B2, B4, C1, F1	SE/CE
V5-b	Personeelsbeleid / Circulair Ondernemen	40	VT	Vbe2210	50	JA	NEE			1	A, C2, H	SE/CE
	Circulair Ondernemen		VPO	Vbe2211	var.	NEE	NEE			2	A, B4, H	SE/CE
V5-c	Het Resultaat HS1 t/m HS3 / Financiële Zelfredzaamheid	40	ST	Vbe2212	90	JA	JA		15%	2	A, B1, D2, F	SE/CE
TOTAAL VWO-5		120							25%	8		

VAK	BIOLOGIE
SCHOOLJAAR	2023-2024
LEERJAAR	VWO-5
COHORT	V4 2022-2023 / V5 2023-2024 / V6 2024-2025

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB	
V5-a	PO Natuurwetenschappelijk onderzoek (Geheugen)	50	VPO	Vbi2209	n.v.t.	NEE	NEE	Deadline: 30 okt 2023		2	A1, A2, A5, A11, O2, O5		
	Thema 1 Regeling		VT	Vbi2210	50	NEE	NEE			2	M2, M4, O2, O4		
	Thema 2 V4 Voortplanting Thema 1 Regeling Thema 2 Waarneming & Gedrag *		ST	Vbi2211	90	JA	JA		10%	4	M6, M7, O6, O8, O9 A5, M2, O2, O4, M4 O5, O7	SE/CE	
V5-b	PO Dissectie (oog)	50	HD	Vbi2212	60	NEE	NEE	In de les		O/V/G	A8, A14, O5		
	Thema 3 Stofwisseling Thema 4 DNA		VT	Vbi2213	60	JA	NEE			4	M1, M2, O1 M1, M3, M4, M5, M6, M7, M8, O9		
V5-c	DNA lab	40	HD	Vbi2214	n.v.t.	NEE	NEE	23-apr-24		O/V/G	A4, A8, M1, M3, M5, M8		
	PO Microscopie (plantenblad)		VPO	Vbi2215	60	NEE	NEE	In de les		1	A8, A11, A14, M2, O1		
	Thema 3 Stofwisseling Thema 4 DNA Thema 5 Planten *		ST	Vbi2216	90	JA	JA		15%	4	M1, M2, O1 M1, M3, M4, M5, M6, M7, M8, O9 M3, M4, M6, O1, O3, O6, O9	SE/CE	
		140								25%	17		

- * Bij alle ST's wordt het Thema Inleiding biologie (V4-Th1) als basiskennis beschouwd (A4, A5, A9, A11, A14, A16, M2, M3, M4, M6, O1, O6, P4)
- Thema verwijst naar de thema-indeling in het tekstboek (Biologie voor jou - VWO 5A en 5B - release 6.2)
- Er mag bij alle toetsen gebruik worden gemaakt van BINAS
- Er worden ook thema's uit VWO 4 getoetst. Leerling moet de boeken van de 4e klas bewaren, maar de boeken zijn ook digitaal beschikbaar

VAK	BSM
SCHOOLJAAR	2023-2024
LEERJAAR	VWO-5
COHORT	V4 2022-2023 / V5 2023-2024

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V4-a		40										
V4-b		40										
V4-c		40										
V4-d		40										
TOTAAL VWO-4		160							0%			

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB	
V5-a	Voetbal / Hockey	50	PO	Vbs2212	480	NEE	NEE		5%	1	A, B1	SE	
	Bewegen en fitheid: opdrachten & 5km-loop		PO	Vbs2213	900	NEE	NEE		5%	1	D1,2	SE	
	Bewegen en fitheid: toets		ST	Vbs2214	60	JA	JA		10%	2	D1,2	SE	
	Zelfverdediging		PO	Vbs2215	480	NEE	NEE		5%	1	A, B5	SE	
V5-b	Bewegen en regelen: Lesgeven 2 (begin)	60			180								
	Bewegen en muziek: ontwerpen dans		PO	Vbs2216	480	NEE	NEE		5%	1	A, B3	SE	
	EHBSO: toets		ST	Vbs2217	60	JA	JA		5%	1	D3	SE	
	Turnen: springen / zwaaien		PO	Vbs2218	300	NEE	NEE		5%	1	A, B2	SE	
	Bewegen en regelen: Voorbereiding & Organisatie sportdag					300							
V5-c	Atletiek met bewegingsanalyse	50	PO	Vbs2219	600	NEE	NEE		5%	1	A, B4, C4	SE	
	Bewegen en regelen: Lesgeven 2 (vervolg)		PO	Vbs2220	180	NEE	NEE		10%	2	A, C2	SE	
	Bewegen en regelen: Uitvoering Sportdag		PO	Vbs2221	300	NEE	NEE	periode C	5%	1	C3		
	Keuzeactiviteit: Waterskien				480							B6	MSB
	Bewegen en wetenschap: Begin onderzoeksopdracht				60								
	BSM toernooi				600								
	Keuzeactiviteit 2				60							B6	MSB
	Vrije ruimte / Inhaalmomenten				600								
TOTAAL VWO-5		160							60%	12			

VAK	CKV
SCHOOLJAAR	2023-2024
LEERJAAR	VWO-5
COHORT	V4 2022-2023 / V5 2023-2024

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V4-a	PO + presentatie	5	VPO	Vck2201		NEE	NEE	in les		1	A	MSB
V4-b	PO+CA	25	PO	Vck2202		NEE	NEE	in les	10%	1	B, C	MSB
V4-c	PO	6	PO	Vck2203		NEE	NEE	in theater	5%	1	C	MSB
	CA	6	PO	Vck2204		NEE	NEE	in theater	5%	1	B	MSB
V4-d	PO	30	PO	Vck2205		NEE	NEE	in les	10%	1	C	MSB
	Reflectie en Dummie tussenstand	8	PO	Vck2206		NEE	NEE	wk 22	10%	1	D	MSB
TOTAAL VWO-4		80							40%	6		

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V5-a	CA+PO tiny house	24	PO	Vck2207		NEE	NEE	eind wk 50	15%	1	B/C	MSB
V5-b	CA+PO dans	30	PO	Vck2208		NEE	NEE	week 10	15%	1	B/C	MSB
V5-c	PO - Thema nader te bepalen	20	PO	Vck2209		NEE	NEE	week 22	10%	1	C	MSB
	EIND Reflectieopdracht + dummie	6	PO	Vck2210		NEE	NEE	wk 23	20%	1	D	MSB
TOTAAL VWO-4 + 5		160							60%	4		

Je sluit CKV af met een cijfer dat wordt gecombineerd met het cijfer voor Maatschappijleer.

PA = een praktische activiteit; dit betekent dat je werk maakt in dezelfde kunstdiscipline als je CA.

* Je bereidt deze PA voor in je groepje en bespreekt de vorderingen iedere les met je docent. Deze voorbereidingen tellen mee in je beoordeling!

* Je laat het eindresultaat zien/horen in de vorm van een presentatie die past bij de PA.

* Je legt deze presentatie vast. Ieder lid van je groepje heeft een kopie in zijn snelhechter (kunstdossier). Bijv.: DVD of CD, Cd-rom, fotokopie, tekeningen, foto's, e.d.

CA = een culturele activiteit; deze is geldig als:

* hij in een erkende kunstinstelling plaatsvindt.

* hij door professionals wordt gedaan.

* hij is gedaan in de schoolperiode waarin hij gepland staat.

* je een geldig toegangsbewijs hebt.

Soms zullen Culturele activiteiten in klassenverband worden georganiseerd, deze zijn dan ook geldig als een CA

VAK	DUIJS
SCHOOLJAAR	2023-2024
LEERJAAR	VWO-5
COHORT	V4 2022- 2023 / V5 2023-2024 / V6 2024-2025

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V5-a	Kennistoets	60	VT	Vdu2211	60	NEE	NEE			2	A,D	MSB
	Leesvaardigheid		VT	Vdu2212	120	JA	NEE			2	A	CE
	Presentatie		ST	Vdu2213	15 - 25	NEE	JA		10%	2	C	SE
	Literair werk - 1		HD	Vdu2214	n.v.t.	NEE	NEE	10-11-2023		O/V/G	E	MSB
V5-b	Kennistoets	60	VT	Vdu2215	60	NEE	NEE			2	A,D	MSB
	Luistertoets		VT	Vdu2216	60	NEE	NEE			3	B	SE
	Schrijfvaardigheid (+ idioom)		ST	Vdu2217	120	JA	JA		15%	3	D	SE
	Literair werk - 2		HD	Vdu2218	n.v.t.	NEE	NEE	16-2-2024		O/V/G	E	MSB
V5-c	Kennistoets (algemeen + literatuur)	60	VT	Vdu2219	60	NEE	NEE			2	A, D, E	MSB
	Leesvaardigheid		VT	Vdu2220	150	JA	NEE			4	A	CE
	Literair werk - 3		HD	Vdu2221	n.v.t.	NEE	NEE	17-5-2024		O/V/G	E	MSB
TOTAAL VWO-5		180							25%	20		

Kennistoets: woorden & grammatica, leesvaardigheid en/of literatuur
 Literatuur: verhalen, gedichten, literatuurgeschiedenis
 Literaire werken staan op een lijst, hieruit wordt gekozen

VAK	ECONOMIE
SCHOOLJAAR	2023-2024
LEERJAAR	VWO-5
COHORT	V4 2022-2023 / V5 2023-2024 / V6 2024-2025

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V4-abcd		120										

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V5-a	Vraag en Aanbod / Marktgedrag	60	VT	Vec2210	60	NEE	NEE			1	A, B, D, F, G	CE
	Vraag en Aanbod / Marktgedrag / Marktresultaat en Overheidsinvloed		VT	Vec2211	60	JA	JA			2	A, D, E, F, G	CE
V5-b	Vraag en Aanbod / Marktgedrag / Marktresultaat en Overheidsinvloed	60	VT	Vec2212	60	NEE	NEE			2	A, D, E, F, G, H	SE/CE
	Welvaart		ST	Vec2213	90	JA	JA		20%	2	A, E, F, H, I	SE/CE
V5-c	Ongelijkheid / Gedragseconomie / Economische Modellen	60	ST	Vec2214	90	JA	JA		10%	2	J,K	SE
TOTAAL VWO-5		180							30%	9		

VAK	ENGELS
SCHOOLJAAR	2023-2024
LEERJAAR	VWO-5
COHORT	V4 2022-2023 / V5 2023-2024 / V6 2024-2025

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V5-a	Kennistoets (Passive)	55	VT	Ven2213	60	JA	JA			1	A/D1	MSB
	KLT (V)		VT	Ven2214	60	NEE	NEE			2	B	SE
	Boekverslagen 4 + 5 (PO1)		PO	Ven2215	n.v.t.	NEE	NEE	10-11-2023		1	D2/E1, 2	MSB
V5-b	Kennistoets (Renaissance literatuur)	55	VT	Ven2216	60	NEE	NEE			1	D2/E2, 3	MSB
	Schrijfvaardigheidstoets (Brief = 85% + voca. H1-H6 = 15%)		ST	Ven2217	120	JA	JA		25%	3	D2	SE
	Boekverslagen 6 + 7 (PO2)		PO	Ven2218	n.v.t.	NEE	NEE	9-2-2024		1	D2/E1, 2	MSB
V5-c	Boekpresentatie (over Boek 4, 5, 6 of 7)	50	ST/MT	Ven2219	10	NEE	NEE	26-4-2024	10%	1	C1/ E1, 2	SE
	Kennistoets (19e eeuwse literatuur)		VT	Ven2220	60	NEE	NEE			1	D2/E2, 3	MSB
	Leesvaardigheidstoets		VT	Ven2221	120	JA	NEE			2	A	CE
TOTAAL VWO-5		160							35%	13		

**Boeken via literatuurlijst + puntensysteem (zie SOM ELO)

Methode: door sectie aan te leveren materiaal/readers

VAK	FRANS
SCHOOLJAAR	2023-2024
LEERJAAR	VWO-5
COHORT	V4 2022-2023 / V5 2023-2024 / V6 2024-2025

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V4-abcd		160										

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V5-a	VT Kennistoets	50	VT	Vfa2210	60	NEE	NEE			2	A, D1	MSB
	VT leesvaardigheid (havo-niveau)		VT	Vfa2211	60	NEE	NEE			4	A	CE
	VT Schrijfvaardigheid (brief, inclusief 15% vocadeel)		VT	Vfa2212	120	JA	NEE			2	D1, 2	SE
V5-b	VT Boek / verhalen	50	VT	Vfa2213	60	NEE	NEE			2	E1	SE
	MT Presentatie		ST/MT	Vfa2214	10	NEE	JA	in les	10%	3	C2, D1,2	SE
	Leesvaardigheid (vwo-niveau)		VT	Vfa2215	90	JA	NEE			4	A	CE
V5-c	VT Leesvaardigheid (vwo-niveau)	60	VT	Vfa2216	60	NEE	NEE			4	A	CE
	VT Luistervaardigheid		VT	Vfa2217	60	NEE	NEE			2	B	SE
	ST Literatuur		ST	Vfa2218	90	JA	JA		10%	2	E2,3	SE
TOTAAL VWO-5		160							20%	25		

VAK	GESCHIEDENIS
SCHOOLJAAR	2023-2024
LEERJAAR	VWO-5
COHORT	V4 2022-2023 / V5 2023-2024 / V6 2024-2025

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V5-a	Tijdvak 1 t/m Tijdvak 6 HC Burgers en Steden	50	VT	Vgs2205	60	JA	NEE	Tijdvak 1 t/m 6 HC Burgers		3	A, B	CE/SE
	Thema 1 t/m 4	10	PO	Vgs2206	nvt	NEE	NEE	Thema 1 t/m 4	10%	1	A, B, C	SE
V5-b	Tijdvak 1 t/m Tijdvak 8 HC Burgers en Steden en HC Verlichting	50	VT	Vgs2207	90	JA	NEE	Tijdvak 1 t/m 8, HC Burgers, HC Verlichting		3	A, B	CE/SE
V5-c	Tijdvak 1 t/m Tijdvak 9 Tijdvakoverschrijdend thema: Geschiedenis van de democratische rechtsstaat in NL (onderdelen uit Tijdvak 6, 7, 8) HC Steden en Burgers HC Verlichting	50	ST	Vgs2208	120	JA	JA	Tijdvak 1 t/m 9, Geschiedenis van de democratische rechtsstaat in NL HC Steden en Burgers HC Verlichting	20%	3	A, B, C, D	SE
TOTAAL VWO-5		160							30%	10		

Opmerking: bij de stofomschrijving inzake toetsing behoren altijd alle aantekeningen en uitgedeelde stencils/papieren in de les.

VAK	GRIEKS
SCHOOLJAAR	2023-2024
LEERJAAR	VWO 5
COHORT	V4 2022-2223/ V5 2023-2024 / V6 2024-2025

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB	
V5-a	Proefvertaling	95	VT	Vgr2210	60	NEE	NEE			1	A1	MSB	
	Palladion: Capita Selecta		VT	Vgr2211	60	JA	NEE			1	A1,2 B3,4 C5,6, E7	MSB	
V5-b	Proefvertaling	95	VT	Vgr2212	60	NEE	NEE			1	A1	MSB	
	KCV en Palladion: Capita Selecta		ST	Vgr2213	150	JA	JA		20%	3	A1,2 B3,4 C5,6, E7	CE/SE	
V5-c	Proefvertaling	90	VT	Vgr2214	60	NEE	NEE			1	A1	MSB	
	KCV en Palladion: Capita Selecta		ST	Vgr2215	150	JA	JA		20%	3	A1,2 B3,4 C5,6, E7	CE/SE	
	Culturele activiteit *		HD	Vgr2216	n.v.t.	NEE	NEE			O/V/G	B3, C5	MSB	
		280								40%			

* Een culturele activiteit is geldig als: je hebt voldaan aan het bezoeken van de door de vakdocent verplicht gestelde activiteit; hij in een erkende kunstinstelling plaatsvindt; hij door professionals wordt gedaan en je een geldig toegangsbewijs hebt.

** De KCV-component kan getoetst worden in de vorm van kennisvragen binnen de kennistoetsen, presentaties en P.O.'s en afhankelijk van de opdracht voor + 20% in het cijfer van de kennistoets worden meegenomen.

VAK	LATIJN
SCHOOLJAAR	2023-2024
LEERJAAR	VWO 5
COHORT	V4 2022-2223/ V5 2023-2024 / V6 2024-2025

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V5-a	Proefvertaling	95	VT	Vla2210	60	NEE	NEE			1	A1	MSB
	Parnassus: Capita Selecta		VT	Vla2211	60	JA	NEE			1	A1,2 B3,4 C5,6 , E7	MSB
V5-b	Proefvertaling	95	VT	Vla2212	60	NEE	NEE			1	A1	MSB
	KCV en Parnassus: Capita Selecta		ST	Vla2213	150	JA	JA		20%	3	A1,2 B3,4 C5,6 , E7	CE/SE
V5-c	Proefvertaling	90	VT	Vla2214	60	NEE	NEE			1	A1	MSB
	KCV en Parnassus: Capita Selecta		ST	Vla2215	150	JA	JA		20%	3	A1,2 B3,4 C5,6 , E7	CE/SE
	Culturele activiteit *		HD	Vla2216	n.v.t.	NEE	NEE			O/V/G	B3,C5	MSB
		280							40%			

* Een culturele activiteit is geldig als: je hebt voldaan aan het bezoeken van de door de vakdocent verplicht gestelde activiteit; hij in een erkende kunstinstelling plaatsvindt; hij door professionals wordt gedaan en je een geldig toegangsbewijs hebt.

** De KCV-component kan getoetst worden in de vorm van kennisvragen binnen de kennistoetsen, presentaties en P.O.'s en afhankelijk van de opdracht voor + 20% in het cijfer van de kennistoets worden meegenomen.

VAK	LICHAMELIJKE OPVOEDING
SCHOOLJAAR	2023-2024
LEERJAAR	VWO-5
COHORT	V4 2022-2023 / V5 2023-2024 / V6 2024-2025

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V4-ab	Slag- en loopspelen	40										
V4-bc	Bewegen en Gezondheid	40										
TOTAAL VWO-4		80										

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V5-a	Slag- en loopspelen	25	HD	Vlo2206	in les	NEE	NEE	zie opm.	O/V/G		A1, B2	SE
	Doelspelen											
	Klassikale lessen											
	Inhaalmogelijkheid											
V5-b	Klassikale lessen	30	HD	Vlo2207	in les	NEE	NEE	zie opm.	O/V/G		A1, B2	SE
	Terugslagspelen											
	Keuzeactiviteit											
	Inhaalmogelijkheid											
V5-c	Klassikale lessen	25	HD	Vlo2208	in les	NEE	NEE	zie opm.	O/V/G		A1, B2	SE
	Doelspelen											
	Slag- en loopspelen		HD	Vlo2209	300	NEE	NEE	zie opm.	O/V/G		A1	SE
	Outdoor sportdag											
	Inhaalmogelijkheid											
TOTAAL VWO-5		80										

Indien een leerling, na periode a, b of c nog een onvoldoende voor LO-1 staat, dan moet de leerling dit in orde maken; inhalen tijdens LO lessen. Tijdsduur afhankelijk van aantal gemiste lessen.

Indien een leerling wegens fysieke omstandigheden niet in staat is de lessen praktisch in te halen dan krijgt hij een vervangende opdracht. Tijdsduur afhankelijk van aantal gemiste lessen.

VAK	MUZIEK
SCHOOLJAAR	2023-2024
LEERJAAR	VWO-5
COHORT	V4 2022-2023 / V5 2023-2024 / V6 2024-2025

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V5-a	Vaktheorie + Muziekgeschiedenis	50	VT/LT	Vmu2206	60	ja	NEE	computerlokaal		1	A1, A2	MSB
	Praktijk		VPO	Vmu2207	var.		NEE	in les		1	A1, A2, B1, B2	MSB
V5-b	Vaktheorie + Muziekgeschiedenis	50	VT/LT	Vmu2208	60	ja	NEE	computerlokaal		1	A1, A2	MSB
	Voorbereiden Art&Music											
V5-c	Vaktheorie + Muziekgeschiedenis	60	VT/LT	Vmu2209	90	ja	NEE	computerlokaal		2	A1, A2	MSB
	Art&Music		VPO	Vmu2210	var.		NEE	AULA		2	A1, A2, B1, B2	MSB
	Praktijk		VPO	Vmu2211	var.		NEE	in les		2	A1, A2, B1, B2	MSB
TOTAAL VWO-5		160							0%	9		

(V)PO bij het vak muziek houdt in:

- het op een instrument (of stem) uitvoeren van een of meerdere van te voren ingestudeerde stukken. Hierin moet muzikale groei doorklinken;
- het nadenken over en het integreren van de vaktheorie die op het uit te voeren stuk van toepassing is.

VT / LT of ST / LT bij het vak muziek houdt in:

- het schriftelijk antwoord geven op vragen die betrekking hebben op de leerstof die in een geluidsfragment is verwerkt (luistertoets);
- het schriftelijk antwoord geven op vragen die betrekking hebben op muzikale vraagstukken en / of genoteerde muziek (bladmuziek / partituur)

VAK	NATUURKUNDE
SCHOOLJAAR	2023-2024
LEERJAAR	VWO-5
COHORT	V4 2022-2023 / V5 2023-2024 / V6 2024-2025

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN*	CE/SE/MSB
V4-abcd		160										

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN*	CE/SE/MSB
V5-a	H8	55	VT	Vna2209	50	NEE	NEE			1		
	PO Modelleren		PO	Vna2210	var.	NEE	NEE	13-10-2023	2%	1	I2	SE
	H8, H4, H9 en Modelleren		ST	Vna2211	90	JA	JA		7%	3	C3, B1	CE
V5-b	H9 en H10	55	VT	Vna2212	60	JA	NEE			2		
V5-c	PO Onderzoeken en Ontwerpen (2 onderdelen)	50	PO	Vna2213	Var.	NEE	NEE	29-3-2024	5%	2	I1, I3	SE
	H5, H10, H11 en KH		ST	Vna2214	120	JA	JA		8%	3	B2, E2, F2 of G1**	SE (F2/G1) en CE
TOTAAL VWO-5		160							22%	12		

* Domeinen A en H worden in alle onderdelen getoetst.

** Hangt af van keuzehoofdstuk:

F2: Relativiteit

G1: Biofysica

VAK	NEDERLANDS
SCHOOLJAAR	2023-2024
LEERJAAR	VWO-5
COHORT	V4 2022-2023 / V5 2023-2024 / V6 2024-2025

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V4		160										

V5-a	Leesvaardigheid, Argumenteren en woordenschat	50	VT	Vne2212	60	NEE	NEE			3	A, F	CE
	Literaire begrippen en literair werk 5*		VT	Vne2213	60	JA	NEE			1	A, E, F	SE
V5-b	Taal: spellen en formuleren	60	VT/MT	Vne2214	60	NEE	NEE			3	C, F	MSB
	Toets literatuurgeschiedenis zeventiende t/m negentiende eeuw **		VT	Vne2215	60	JA	NEE			3	A, E, F	SE
V5-c	Schrijfvaardigheid	50	VT	Vne2216	60	NEE	NEE			1	C, F	SE
	Boekopdracht literair werk 8		HD	Vne2217	nvt	NEE	NEE		O/V/G		A, E, F	SE
	Debat		VT/MT	Vne2218	20	NEE	NEE			1	A, B, D, F	SE
	Argumentatieleer en leesvaardigheid		ST	Vne2219	120	JA	JA		20%	3	A, D, F	CE
TOTAAL VWO-5		160							20%	15		

* Er dient een een door de docent voorgeschreven werk gelezen te worden.

** Bij deze toets staan naast de leerstof twee voorgeschreven literaire werken (6 en 7) centraal.

Opmerking: bij iedere toets kunnen punten worden afgetrokken inzake spelling, interpunctie, gebruik van hoofdletters, schrijven in complete zinnen en tekstverzorging. Als de toets niet specifiek over spelling, taal of schrijfvaardigheid gaat, kan een leerling hierdoor maximaal 10% van zijn punten verliezen. Dit staat genoemd boven de toets

VAK	SCHEIKUNDE
SCHOOLJAAR	2024-2025
LEERJAAR	VWO-5
COHORT	VWO-4 2023-2024 / VWO-5 2024-2025 / VWO-6 -2025-2026

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V5-a	H7 t/m H8 tot zover behandeld + voorkennis	50	ST	Vsk2206	120	JA	JA		5%	4		CE/SE
V5-b	H8 t/m H9, tot zover behandeld + voorkennis	50	ST	Vsk2207	120	JA	JA		10%	4	R2, M4	CE/SE
	H9 t/m H10 tot zover behandeld + voorkennis	10	PO	Vsk2208	60	NEE	NEE		5%	1		CE/SE
V5-c	H10 t/m H11 + voorkennis	50	ST	Vsk2209	120	JA	JA		15%	4		CE/SE
TOTAAL VWO-5		160							35%	13		

Voorkennis wordt ruim tevoren door de docent gecommuniceerd

Toetsen zijn cumulatief; alleen nieuwe subdomeinen staan vermeld

VAK	TEKENEN
SCHOOLJAAR	2023-2024
LEERJAAR	VWO-5
COHORT	V4 2022-2023 / V5 2023-2024 / V6 2024-2025

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V5-a	Praktijk: themaverwerking	55	VPO	Vte2211	var.	NEE	NEE	in les		1	B	SE
	Kunstgeschiedenis		VT	Vte2212	90	JA	NEE			1	A	SE
	Excursie: Den Haag		HD	Vte2213	var.	NEE	NEE			O/V/G	C	SE
V5-b	Praktijk: themaverwerking	55	VPO	Vte2214	var.	NEE	NEE	in les		1	B	SE
	Excursie: Art Rotterdam		HD	Vte2215	var.	NEE	NEE			O/V/G	C	SE
	Kunstgeschiedenis		VT	Vte2216	90	JA	NEE			1	A	SE
V5-c	Praktijk: themaverwerking	50	VPO	Vte2217	var.	NEE	NEE	in les		1	B	SE
	Kunstgeschiedenis		ST	Vte2218	120	JA	JA		5%	1	A	SE
TOTAAL VWO-5		160							5%	6		

* PO's en HD's dienen in de laatste les van de periode klaar te zijn. PO's worden in de les gemaakt; HD's in de les en/of thuis.

VAK	WISKUNDE A
SCHOOLJAAR	2023-2024
LEERJAAR	VWO-5
COHORT	V4 2022-2023 / V5 2023-2024 / V6 2024-2025

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V4-abcd	Hoofdstuk 7	160	PO	Vwa2106					5%		E	SE

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V5-a	Hoofdstuk K (deel 2)	60	VT	Vwa2208	50	NEE	NEE			1	A, D	MSB
	Hoofdstukken 6 en 9		VT	Vwa2209	60	JA	NEE			2	A, D	SE
V5-b	Hoofdstukken 10	50	VT	Vwa2210	60	JA	NEE			2	C1, C2	SE
V5-c	Hoofdstuk 8	50	VT	Vwa2211	50	NEE	NEE			1	D2, D3	CE
	Hoofdstukken 9 en 11		ST	Vwa2212	90	JA	JA		20%	3	E4, E5	CE
TOTAAL VWO-5		160							20%	9		
									25%			

VAK	WISKUNDE B
SCHOOLJAAR	2023-2024
LEERJAAR	VWO-5
COHORT	V4 2022-2023 / V5 2023-2024 / V6 2024-2025

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V4-abcd		160										

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V5-a	Hoofdstuk 8	40	VT	Vwb2207	60	NEE	NEE			1	A, B, C, D, E	CE
	Hoofdstuk 9	40	VT	Vwb2208	60	NEE	NEE			1	C, D, E	CE
	Hoofdstuk 10	60	ST	Vwb2209	90	JA	JA		20%	2	A, B, C, D, E	CE
V5-b	Hoofdstuk 11	40	VT	Vwb2210	60	NEE	NEE			1	C, D, E	CE
	Hoofdstuk 12	40	VT	Vwb2211	60	JA	NEE			1	C, D, E	CE
V5-c	Geheel Boek 3	60	ST	Vwb2212	120	JA	JA		20%	3	A, B, C, D, E	CE
TOTAAL VWO-5		280							40%	9		

VAK	WISKUNDE C
SCHOOLJAAR	2023-2024
LEERJAAR	VWO-5
COHORT	V4 2022-2023 / V5 2023-2024 / V6 2024-2025

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V4-abcd	Hoofdstuk 7	160	VPO	Vwa2206			NEE		5%		E	SE
TOTAAL VWO-4		160							5%			

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V5-a	Hoofdstuk K (deel 2)	40	VT	Vwc2208	50	NEE	NEE			1	A, D	MSB
	Hoofdstukken 6 en 9		VT	Vwc2209	60	JA	NEE			2	A, D	SE
V5-b	Hoofdstuk 10	60	VT	Vwc2210	60	NEE	NEE			2	A, D, E	CE/SE
V5-c	Hoofdstuk 8	60	VT	Vwc2211	50	NEE	NEE			1	G	CE
	Hoofdstuk 9 en 11		ST	Vwc2212	90	JA	JA		20%	2	A, D, F, G	CE
TOTAAL VWO-5		160							20%	8		
									25%			

VAK	WISKUNDE D
SCHOOLJAAR	2023-2024
LEERJAAR	VWO-5
COHORT	V4 2022-2023 / V5 2023-2024 / V6 2024-2025

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V4-abcd		175							35%			

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	DUUR	TW	HERK	BIJZ / INL.	ED	RAPP	DOMEINEN	CE/SE/MSB
V5-a	Blok 8: Correlatie en regressie	25	ST	Vwd2208	60	NEE	JA		5%	1	A, D	SE
	Blok 9: Vlakke meetkunde	25	ST	Vwd2209	60	NEE	JA		10%	2	A, D	SE
V5-b	Blok 10: Hypothese toetsen	25	ST	Vwd2210	60	NEE	JA		5%	1	A, B	SE
	Blok 11: Kegelsneden	25	ST	Vwd2211	60	NEE	JA		10%	2	A, C	SE
V5-c	Blok 12: Geschiedenis	25	ST	Vwd2212	60	NEE	JA		5%	2	A, D	SE
	Blok 13: Poissonverdeling	25	ST	Vwd2213	60	NEE	JA		5%	1	A, B	SE
	Blok 14: Complexe getallen	25	ST	Vwd2214	60	NEE	JA		10%	2	A, C	SE
TOTAAL VWO-5		175							85%	11		