



## Programma van toetsing en afsluiting Cohort 2017 - 2019

### Berlage 5 Havo

#### **Verklaring van de afkortingen en omschrijvingen:**

##### **Weging:**

VT T305 Voortgangstoets met weging voor de overgang (305 is voorbeeld nummer)

VT S301 SE-toets met weging voor de overgang (301 is voorbeeld nummer)

S301 SE-toets met weging voor het SE-eindcijfer (301 is voorbeeld nummer)

##### **Herkansing:**

Indien aangekruist is deze toets herkansbaar

##### **Domeinen/eindtermen:**

De verklaring van en de toelichting op de domeinen (havo/vwo) of eindtermen (mavo) van de specifieke examenprogramma's en syllabi zijn te vinden op de betreffende examen- en vakpagina's op <https://www.examenblad.nl>

##### **Vorm:**

S Schriftelijk

M Mondeling

P Praktisch

##### **Moment:**

Bijvoorbeeld 3.1 = 3e leerjaar, periode 1

##### **Duur:**

Lengte van de toets

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Nederlandse taal en literatuur

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	Blok 1 (lezen en schrijven) zakelijke brief	10	p	A+C	S	4.1	50 min
S402	Spreekvaardigheid	15	..	B	P	4.2	20 min
S403	Leesvaardigheid/Argumenteren (examentekst)	25	p	A+D	S	4.3	100 min
S501	Literatuur+ leesdossier	25	p	A+E	S	5.1 (SE-week 1)	100 min
S502	Schrijfvaardigheid/Argumenteren	25	p	C+D	S	5.2 (SE-week 3)	150 min

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Franse taal en literatuur

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	Signaalwoorden en examenteksten (signaalwoorden telt 1/3; examenteksten 2/3)	5	p	A	S	4.3	100 min
S501	Officiële brief	25	p	D	S	5.1	100 min
S502	Boektoets	10	..	AE	P	5.1	50 min
S503	Kijk- en Luistertoets	25	p	B	S	5.2	100 min
S504	Mondeling n.a.v. artikelen	10	..	C	M	5.2	20 min
S505	Tekstverklaren (2x) en signaalwoorden (1x)	25	p	A	S	5.2	100 min

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Duitse taal en literatuur

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	Landeskunde met schriftelijke verwerking en mondelinge presentatie	10	..	C2, D2	P	4.2	n.v.t.
S501	Schrijfvaardigheid: Zakelijke brief	10	p	D1, D2	S	5.1 (SE-week 1)	100 min
S502	Literatuur (vijf gelezen boeken)	20	..	E1 t/m E3, C1	P	5.1	n.v.t.
S503	Kijk- en Luistervaardigheid	20	p	B	S	5.2 (SE-week 2)	100 min
S504	Examenidoom	15	p		S	5.2	25 min
S505	Leesvaardigheid: Zakelijke teksten en examenidoom	25	p	A	S	5.2 (SE-week 3)	100 min

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Engelse taal en literatuur

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	Schrijfvaardigheid: Essay writing	10	p	schrijfvaardigheid	S	4.2	100 min
S402	Portfolio: Twee boeken	10	..	literatuur	P	4.3	n.v.t.
S403	Leesvaardigheid: Examenteksten	10	p	leesvaardigheid	S	4.3	100 min
S501	Schrijfvaardigheid	15	p	Schrijfvaardigheid	S	5.1 (SE-week 1)	100 min
S502	Literatuur	5	..	Literatuur	P	5.1	n.v.t.
S503	Kijk- en Luistervaardigheid	20	p	Luistervaardigheid	S	5.2 (SE-week 2)	100 min
S504	Spreekvaardigheid	20	..	Spreekvaardigheid	M	5.2 (SE-week 2)	20 min
S505	Literatuur	10	..	Literatuur	P	5.2	n.v.t.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Spaanse taal en literatuur

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	Literatuur: boek+film	10	..	Schrijfvaardigheid	S	4.2 (toetsw. 2)	50 min
S402	CE teksten op niveau	10	p	Leesvaardigheid	S	4.3 (toetsw. 3)	100 min
S501	op niveau	10	p	Luistervaardigheid	S	5.1	50 min
S502	Informeel brief PA	25	p	Schrijfvaardigheid	S	5.1 (SE-week 1)	100 min
S503	Mondeling: Presentatie + debat	20	..	Spreekvaardigheid	M	5.2 (SE-week 2)	15 min
S504	CE teksten HAVO	25	p	Leesvaardigheid	S	5.2 (SE-week 3)	100 min

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Geschiedenis

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	Tijdvak 1, 2, 3 en 4	20	p	A+B	S	4.1	100 min
S402	Tijdvak 5 en 6 + Historische Context 1	20	p	A+B	S	4.2	100 min
S501	Tijdvak 8, 9 en 10 (hoofdstuk 9 t/m 12 Memo)	25	p	A+B	S	5.1 (SE-week 1)	100 min
S502	Kenmerkende Aspecten tijdvak 5 t/m 10 + vaardigheden	5	..	A+B	S	5.2	50 min
S503	Historische Contexten	5	..	A+B	S	5.2	50 min
S504	Tijdvak 5 t/m 10 + Historische Context 1, 2 en 3	25	p	A+B	S	5.2 (SE-week 3)	100 min

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Aardrijkskunde

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	Arm en Rijk	15	p	B	S	4.1	100 min
S402	Ontwikkelingsland Brazilië	15	p	D	S	4.2	100 min
S403	Overleven in Europa	10	p	B,C	S	4.3	100 min
S501	Geografisch onderzoek	10	..	A,E	P	5.1	n.v.t.
S502	Wonen in Nederland	25	p	E	S	5.1 (SE-week 1)	100 min
S503	Systeem aarde	25	p	C	S	5.2 (SE-week 3)	100 min



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Wiskunde A

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	H1 en H2	10	p	ABE	S	4.1 (toetsw. 1)	100 min
S402	H2, H3 en H4	10	p	ABC	S	4.2 (toetsw. 2)	100 min
S403	H5, H6 en H7	10	p	ABCE	S	4.3 (toetsw. 3)	100 min
S501	H8	5	..	AE	P	5.1	n.v.t.
S502	H7 en H9	30	p	ABCDE	S	5.1 (SE-week 1)	100 min
S503	H9, H10, H11 en H12	35	p	Alle	S	5.2 (SE-week 3)	100 min

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Wiskunde B

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	H1 en H2	10	p	AB	S	4.1 (toetsw. 1)	100 min
S402	H2, H3 en H4	10	p	ABC	S	4.2 (toetsw. 2)	100 min
S403	H5, H6 en H7	10	p	ABD	S	4.3 (toetsw. 3)	100 min
S501	H7, H8 en H9	35	p	ABCD	S	5.1 (SE-week 1)	100 min
S502	H9, H10, H11 en H12	35	p	ABCD	S	5.2 (SE-week 2)	100 min

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Informatica

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
SE	Vak wordt niet meer gegeven	14	p	C6, C7, B3	S	5.1 (SE-week 1)	100 min
PO	S502: Database + PHP	10	..	C7, C8, C9	P	5.1	n.v.t.
PO	S503: Eindproject: Projectmanagement	15	..	A2, A3, B4, C5, C9, D	P	5.2	n.v.t.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Natuurkunde

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	Keuzekatern 'Optica'	10	..	B3	P	4.3	5 lu + 100 min
S402	H1 t/m 4 + H6	25	p	A, C1, D1, D2, G1	S	4.3	100 min
S501	H4 t/m 7	25	p	A, C1, D1, D2, G1, B1, B2	S	5.1	100 min
S502	Artikel Experiment	10	..	I1, I2, I3 + divers	P	5.2	450 min
S503	H6 t/m 9 + keuzekatern 'Technische Automatisering'	30	p	A, B1, B2, C2, E1	S	5.2	100 min

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Scheikunde

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	Nova H1-6, H9	25	p	B1-5; C1-8; D1-4; E1, E3; F1-4; G1	S	4.3	100 min
S501	Nova H1-10	30	p	B1-5; C1-8; D1-4; E1, E3; F1-4; G1	S	5.1 (SE-week 1)	100 min
S502	Nova H1-11	35	p	Alle	S	5.2 (SE-week 3)	100 min
S503	Praktische Opdracht	10	..	Alle	P	5.2	n.t.b.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Biologie

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	Inleiding in de biologie, cellen, voortplanting bij de mens, erfelijkheid	10	p	A5, A11, A13, A14, B2, B3, C1, C2,	S	4.2	100 min
S402	Ecologie, evolutie	5	..	A2, A5, A8, A10, A12	P	4.3	n.v.t.
S403	(Onderzoeks-)vaardigheden	10	..	A1, A2, A5, A8, A9, A15	P	4.3	n.v.t.
S404	Regeling, ecologie, evolutie, gedrag	15	p	B2, B3, B4, C2, C3, D4, F1, F2, F3	S	4.3	100 min
S501	Stofwisseling, DNA, mens en milieu	25	p	B1, B2, B3, B5, B8, C1, C2, C3, D1,	S	5.1 (SE-week 1)	100 min
S502	(Onderzoeks-)vaardigheden	5	..	A	P	5.2	n.v.t.
S503	Medisch onderwerp	5	..	A	P	5.2	n.v.t.
S504	Transport, gaswisseling, bescherming en evenwicht, voeding	25	p	B3, B4, B5	S	5.2 (SE-week 3)	100 min

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Economie

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	Jong & Oud	10	b	A, E, F, G, H, I	S	4.1 (toetsw. 1)	100 min
S402	Crisis, Werk en Werkloosheid; experimenten	5	..	A, B, C	P	4.2	n.v.t.
S403	Vervoer	15	b	A, D, F, G	S	4.2 (toetsw. 2)	100 min
S404	Markt & Overheid	15	b	A, D, F, G	S	4.3 (toetsw. 3)	100 min
S501	Europa	20	b	A, E, F, H	S	5.1 (SE-week 1)	100 min
S502	Conjunctuur en experimenten	5	..	A	P	5.1	n.v.t.
S503	Gehele examenstof	30	b	A, E, F, G, H, I	S	5.2 (SE-week 3)	150 min

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Management en organisatie

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	Stichting & Vereniging	5	p	C, E, G	S	4.1 (toetsw. 1)	100 min
S402	Marketing, Personeel & Organisatie	10	..	A	P	4.2	n.v.t.
S403	De Eenmanszaak, deel 1	15	p	C, E, G	S	4.2 (toetsw. 2)	100 min
S404	De Eenmanszaak, deel 2	15	p	E	S	4.3 (toetsw. 3)	100 min
S501	De Naamloze Vennootschap	25	p	C	S	5.1 (SE-week 1)	100 min
S502	Examentraining	30	p	C, E, G	S	5.2 (SE-week 3)	180 min



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Filosofie

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
SE	Vak wordt niet meer gegeven	20	p	B+C	S	periode 5.1	n.v.t.
PO2	SE4: S502: SE Rechtvaardigheid I	20	..				
SE	SE5: S503: SE Rechtvaardigheid II	30	p	E	S	SE-week 3	100 minuten

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Maatschappijleer

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	Thema Rechtsstaat + Wat is maatschappijleer	p		B	S	4.1	100 min
S402	Thema Parlementaire Democratie	p		C	S	4.2	100 min
S403	Gem. van vijf actualiteitentoetsen	..		A	P	4.3	n.v.t.
S404	Vaardigheden	..		A	P	4.3	n.v.t.
S405	Massamedia	..		A	P	4.3	n.v.t.
S406	Verzorgingsstaat/Pluriforme samenleving	p		DenE	S	4.3	100 min

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Maatschappijwetenschappen

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	Vorming en Binding	25	p	B, D	S	4.2	100 min
S402	Analyse sociale actualiteit	10	..	F, A	P	4.3	n.v.t.
S403	Analyse politieke actualiteit	5	..	G, A	P	4.3	n.v.t.
S501	Verhouding en verandering	25	p	C, E	S	5.1	100 min
S502	Vaardigheden, Vorming, Verhouding, Binding en Verandering	35	p	A t/m E	S	5.2	100 min

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Kunst algemeen

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	KUA Massacultuur	5	b		S	4.3	100
S501	KUA Cultuur vh Moderne onderzoek en presentatie	5	..	A Vaardigheden, B Invalshoeken tc	P	5.1	n.v.t.
S502	KUA Cultuur vh Moderne	10	b	A Vaardigheden, B Invalshoeken tc	S	5.1 (SE-week 1)	100
S503	KUA Cultuur van Romantiek & Realisme; Cultuur vh Moderne; Massacultuur	10	b	A Vaardigheden, B Invalshoeken tc	S	5.2 (SE-week 3)	180

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Kunst beeldende vormgeving

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	KUBV: Introductie opdrachten	5	..	A Vaardigheden; B Invalshoeken tc	P	4.1	n.v.t.
S402	KUBV: Opdracht n.a.v. thema 1	5	..	A Vaardigheden; B Invalshoeken tc	P	4.2	n.v.t.
S403	KUBV: Opdracht n.a.v. thema 2	5	..	A Vaardigheden; B Invalshoeken tc	S	4.3	n.v.t.
S404	KUBV: Opdracht n.a.v. thema 3	5	..	A Vaardigheden; B Invalshoeken tc	P	4.3	n.v.t.
S405	KUBV: "Live SE" in museum	5	..	A Vaardigheden; B Invalshoeken tc	S	4.3	hele dag
S501	KUBV: Opdracht n.a.v. een thema	10	..	A Vaardigheden, B Invalshoeken tc	P	5.1.	n.v.t.
S502	KUBV: Opdracht n.a.v. een thema	10	..	A Vaardigheden, B Invalshoeken tc	P	5.2	n.v.t.
S503	KUBV: Eindexamenexpositie: Opdracht n.a.v. thema (De Meesterproef)	25	..	A Vaardigheden, B Invalshoeken tc	P	5.2	n.v.t.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Kunst muziek

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	KUMU: Musiceren 4	5	..	B1, B2	P	4.2	50 min
S402	KUMU: Vaktheorie 2	3	p	A1, A3	S	4.2	50 min
S403	KUMU: Musiceren 5	5	..	B2	P	4.3	50 min
S404	KUMU: Vaktheorie/Analyse 3	3	p	A2	S	4.3	50 min
S501	KUMU: Musiceren 6	6	..	B1	P	5.1	50 min
S502	KUMU: Musiceren 7	6	..	B1, B2	P	5.1	50 min
S503	KUMU: Vaktheorie 4	6	p	A1, A3	S	5.1	50 min
S504	KUMU: Musiceren 8	6	..	B1, B2	P	5.2	50 min
S505	KUMU: Vaktheorie 5	6	p	A1, A2, A3	S	5.2	50 min
S506	KUMU: Musiceren 9/Eindconcert	24	..	B1, B2	P	5.2	100 min

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: CKV

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	Kunstautobiografie		p	A	S	4.1	n.v.t.
S402	Discipline/Thema project 1		..	B	P	4.1	n.v.t.
S403	Discipline/Thema project 2		..	B	P	4.1	n.v.t.
S404	Discipline/Thema project 3 individueel		..	B	P	4.2	n.v.t.
S405	Discipline/Thema project 4		..	C	P	4.3	n.v.t.
S406	Onderzoek project duo's		..	C	P	4.3	n.v.t.
S407	Eindverslag	5	..	D	S	4.3	n.v.t.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Lichamelijke opvoeding

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S501	Handelingsdeel 1 Praktijk	50	p		P	5.1	
S502	Handelingsdeel 2 Inzet/gedrag/houding	50	p		P	5.2	



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Profielwerkstuk

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
S401	Orientation on Profile Project	10	..				
S501	The process	25	..				
S502	The product	55	..				
S503	Profile Project Presentation	10	..				

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Berlage 5 Havo

Vak: Loopbaanor. en -begeleiding

	Omschrijving	Weging	Herkansing	Domeinen/Eindtermen	Vorm	Moment	Duur
VT T501	Start studeren	33	..				
	Onderdeel Inschrijven Mijn Studieplan	1	p				
	Onderdeel Bezoek open dag	1	p				
	Onderdeel Deelname oud-leerlingen dag	1	p				
	Onderdeel Bijwonen informatie lessen decaan	1	p				
VT T502	Bezoek open dag, proefstuderen/meeloopdag	33	p				
VT T503	Bezoek open dag, proefstuderen/meeloopdag	34	p				

## PTA COHORT klas 5 Havo en klas 6 Vwo 2018-2019

Vak: Arabisch (SE met CE)

Klas 5 en Klas 6 Schooljaar 2018-2019

Schooljaar 2018-2019	Periode	Magister Code	Domein examenprogramma / eindterm	Omschrijving Specificatie uitgaande van de eindterm	Weging SE	Duur toets 60/90	Herkans mogelijkheid
<b>Tentamen</b>	<b>1</b>		<b>A Leesvaardigheid</b>	Teksten lezen en vragen beantwoorden over Actualiteit	15%	90	Ja
<b>Tentamen</b>	<b>2</b>		<b>B Kijk- en luistervaardigheid</b>	Nieuwsuitzending bekijken en vragen beantwoorden	15%	60	nee
<b>MO</b>	<b>2</b>		<b>C1 Gespreksvaardigheid</b>	Gesprek voeren. In dialoog praten adhv zelfgekozen can-do's Actualiteit.	10%	30	nee
<b>MO</b>	<b>3</b>		<b>C2 Gespreksvaardigheid</b>	Presentatie geven adhv zelfgekozen can-do's Stad en Land	15%	10	nee
<b>Tentamen</b>	<b>3</b>		<b>D1 Schrijfvaardigheid</b>	Aankondiging schrijven over TV programma	10%	60	Ja
<b>PO</b>	<b>4</b>		<b>D2 Schrijfvaardigheid</b>	Portfolio Taal naar Keuze	20%	nvt	Nee
<b>MO</b>	<b>4</b>		<b>E1,2,3 Literatuur</b>	Verslag van ervaring 3 werken (boeken en/of AV), met vergelijking en historisch perspectief.	15%	30	Nee

# PTA COHORT klas 5 Havo en klas 6 Vwo 2018-2019

**Vak: Arabisch (alleen SE)**

**Klas 5 Havo en Klas 6 Vwo Schooljaar 2018-2019**

Schooljaar 2018-2019	Periode	Magister code	Domein examenprogramma / eindterm	Omschrijving Specificatie uitgaande van de eindterm	Weging SE	Duur toets 60/90	Herkans mogelijkheid
<b>Tentamen</b>	<b>1</b>		<b>A Leesvaardigheid</b>	Teksten lezen en vragen beantwoorden over Actualiteit	25%	90	Ja
<b>Tentamen</b>	<b>2</b>		<b>B Kijk- en luistervaardigheid</b>	Nieuwsuitzending bekijken en vragen beantwoorden	20%	60	nee
<b>MO</b>	<b>2</b>		<b>C1 Gespreksvaardigheid</b>	Gesprek voeren. In dialoog praten adhv zelfgekozen can-do's Actualiteit.	15%	30	nee
<b>MO</b>	<b>3</b>		<b>C2 Gespreksvaardigheid</b>	Presentatie geven adhv zelfgekozen can-do's Stad en Land	15%	15	nee
<b>PO</b>	<b>4</b>		<b>C2 Gespreksvaardigheid</b>	Presentatie van Portfolio Taal naar Keuze	25%	30	Ja