



5 havo
Cohort 2022-2024

Schooljaar 2023 – 2024

september 2023

Voorwoord

Geachte ouder, beste leerling,

Vorig schooljaar ben je al begonnen aan je eindexamen. Je hebt al voor de meeste vakken één of meerdere schoolexametoetsen gemaakt. Deze toetsen worden ook wel 'PTA toetsen' genoemd. PTA betekent: Programma van Toetsing en Afsluiting.

Hier staan alle PTA-toetsen van dit schooljaar (leerjaar 5) en alle toetsen van vorig schooljaar (leerjaar 4) opgesomd en kun je lezen waar de toetsen over gaan. Je ziet per vak welke toetsen er wanneer worden afgenomen, de mogelijkheid tot herkansen en je kunt zien hoe zwaar elk cijfer meetelt voor het schoolexamen dat dit schooljaar afgerond wordt. Zo kun je in een overzicht zien wat je dit jaar voor een bepaald vak moet gaan doen.

Op de site (www.picassolyceum.nl), gedeelte downloads, onder kopje 'Examenreglement') staat het hele examenreglement waarin de rechten en plichten van docenten en leerlingen met betrekking tot het examen staan, de gang van zaken tijdens schoolexamen en centraal examen, de maatregelen bij onregelmatigheden en herkansing van het schoolexamen.

Het examen bestaat uit twee delen: het schoolexamen (havo 4 en havo 5) en het centraal examen (eind havo 5). Het schoolexamen wordt verzorgd en afgenomen door de school, het centraal examen wordt verzorgd door het ministerie van onderwijs en afgenomen door de school. Het centraal examen bestaat uit het CSE (Centraal Schriftelijk Examen) dat in mei wordt afgenomen. Het gemiddelde van je schoolexamen en je Centraal schriftelijk examen tellen beide voor 50% mee om het eindcijfer te bepalen.

Voor eventuele vragen kan je terecht bij de examensecretaris.

We wensen je veel succes in havo 5!

September 2023

De examencommissie: mw. S. Rijnja, dhr. F. den Otter, R.Ligtenberg, T.Uithol en M.Ossart.

Testmomenten (TM) havo 5 (2023-2024)

	Eerste dag van TM periode	Laatste dag van TM periode	Aanvraag herkansing	Herkansing*
TM1	Di 3 okt 2023	Vr 6 okt 2023	Zo 5 nov 2023 voor 23:59	Tijdens TM 2 2024
TM2	Do 23 nov 2023	Di 28 nov 2023	Zo 17 dec 2023 voor 23:59	Tijdens TM 3 2024
TM3	Vr 19 jan 2024	Wo 24 jan 2024	Zo 18 feb 2024 voor 23:59	Tijdens TM 4 2024
TM4	Ma 11 mrt 2024	Do 14 mrt 2024	Ma 25 mrt 2024 voor 23:59	2-3 apr 2024

* **Leerlingen hebben recht op 4 herkansingen per schooljaar.**

* **De vorm van een herkansing zal de vorm zijn van het oorspronkelijke onderdeel.**

Start Centraal Examen: Dinsdag 14 mei 2024

Toelichting Programma Toetsing en Afsluiting

In het PTA wordt onderscheid gemaakt tussen verschillende toetsen:

s = schriftelijk
m = mondeling
p = practicum
ws = werkstuk

PTA toetsen kunnen worden afgenomen tijdens de 4 testmomenten (**TM**) of tijdens de periode zelf. Er zijn over het jaar 4 testmomenten. Tijdens elke periode is er een herkansingsmoment voor de periode daarvoor. Er zijn in het PTA maximaal drie toetsen per leerjaar opgenomen die meetellen voor het schoolexamen.

De vakken CKV en Maatschappijleer worden in het voorexamen jaar (havo 4) afgesloten.

Regelgeving

Het examenreglement, dat op de website onder 'downloads' staat, is leidend voor het eindexamen. Voor de schoolexamens zijn een aantal specifieke bepalingen opgenomen in hoofdstuk 7 van het examenreglement.

Eindtermen

De eindtermen per vak worden in het PTA met letters aangegeven. Deze letters staan voor domeinen die via onderstaande links per vak te bekijken zijn.

- [Bedrijfseconomie](#)
- [Biologie](#)
- [BSM](#)
- [Duitse taal en literatuur](#)
- [Economie](#)
- [Engelse taal en literatuur](#)
- [Franse taal en literatuur](#)
- [Geschiedenis](#)
- [Informatica](#)
- [Kunst](#)
- [Lichamelijke Oefening](#)
- [Maatschappijwetenschappen](#)
- [Muziek](#)
- [Natuurkunde](#)
- [Nederlandse taal en literatuur](#)
- [NLT](#)
- [Scheikunde](#)
- [Wiskunde A](#)
- [Wiskunde B](#)

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5

Nederlandse taal en literatuur

2023-2024

Nederlandse taal en literatuur is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5001		s	H4tw2	120	2	ja
	Spelling / schrijfpdracht					
	exameneenheden: C/F					
5002		m	H4p2/3	7	1	ja
	Betoog					
	exameneenheden: B/D					
5012		s	H5tm2	120	2	ja
	Schrijfpdracht					
	exameneenheden: Domein C en D					
5013		m	H5tm3	60	1	ja
	Debat					
	exameneenheden: Domein B, D en F					
5014		s	H5tm4	90	1	ja
	Literatuur					
	exameneenheden: Domein E					

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5

Engelse taal en literatuur

2023-2024

Engelse taal en literatuur is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5001		m	H4tw5	15	1	ja
	Spreek- en gespreksvaardigheid					
	exameneenheden: C					
5002		s	H4tw6	60	2	ja
	Schrijfvaardigheid					
	exameneenheden: D					
5011		m	H5p2	15	2	ja
	Domein C: spreekvaardigheid					
	exameneenheden: C					
5012		s	H5tm3	90	2	ja
	Domein B: kijk- en luistervaardigheid					
	exameneenheden: B					
5013		s	H5tm4	60	2	ja
	Subdomein E1: literaire ontwikkeling					
	exameneenheden: E1					

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5

maatschappijleer

2023-2024

maatschappijleer is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5001	Rechtsstaat	s	H4tw2	90	1	ja
	exameneenheden: A / B					
5002	Parlementaire democratie	s	H4tw4	90	1	ja
	exameneenheden: A / C					
5003	Verzorgingsstaat	s	H4tw5	90	1	ja
	exameneenheden: A / D					

praktische opdrachten

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5004	Pluriforme samenleving	w s	H4p6		1	ja
	exameneenheden: A / E					

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5

culturele en kunstzinnige vorming

2023-2024

culturele en kunstzinnige vorming is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5031 DISCAP 1 exameneenheden: B / C / D		m/p/ws	H4p2		2	ja
5032 KOZ 1 exameneenheden: B / C / D		m/p/ws	H4p3		3	ja
5033 DISCAP 2 exameneenheden: B / C / D		m/p/ws	H4p4		2	ja
5034 DISCAP 3 exameneenheden: B / C / D		m/p/ws	H4p5		2	ja
5035 CZP 1 EN 2 exameneenheden: A + D		m/p/ws	H4p6		2	ja

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5

lichamelijke opvoeding

2023-2024

lichamelijke opvoeding is :

praktische opdrachten

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5031		p	H4p1/2		1	ja
	Spel / atletiek / turnen					
	exameneenheden: A / B / C / D / E					
5032		p	H4p3/4		1	ja
	Spel / zelfverdediging / bewegen op muziek					
	exameneenheden: A / B / C / D / E					
5033		p	H4p5/6		1	ja
	Spel / atletiek					
	exameneenheden: A / B / C / D / E					

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5041		p	H5p1		1	ja
	Spel/Atletiek/Turnen					
	exameneenheden: A / B / C / D / E					
5042		p	H5p2		1	ja
	Spelleider/Coach/Scheidsrechter					
	exameneenheden: C / D / E					
5043		p	H5p3		1	ja
	Spel/Zelfverdediging/Bewegen op muziek					
	exameneenheden: A / B / C / D / E					

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5

Franse taal en literatuur

2023-2024

Franse taal en literatuur is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5001	SPREEKVAARDIGHEID	m	V4tp6	10	1	ja
	exameneenheden: C					
5011	Literaire werken	s	H5tm2	60	2	ja
	exameneenheden: Domein E					
5012	Kijk/luistervaardigheid	s	H5p2	90	1	ja
	exameneenheden: Domein B					
5013	Gespreksvaardigheid	m	H5p2	15	2	ja
	exameneenheden: Domein C					

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5

Duitse taal en literatuur

2023-2024

Duitse taal en literatuur is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5001		s	H4p6	10	1	ja
	Spreek- en gespreksvaardigheid					
	exameneenheden: C					
5002		s	H5tm2	120	2	ja
	Schrijfvaardigheid					
	exameneenheden: A					
5003		s	H5p2	60	2	ja
	CITO KLUVA					
	exameneenheden: B					
5005		m	H5p3	15	2	ja
	Mondeling Spreekvaardigheid en bespreken literaire werken					
	exameneenheden: C/F					
5006		s	H5tm4		2	ja
	Leesteksten en idioom					
	exameneenheden: A/D/E					

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5
geschiedenis

2023-2024

geschiedenis is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5001		s	H4tw3	90	2	ja
	Tijdvakken 1 t/m 5					
	exameneenheden: A / B / E					
5002		s	H4tw6	90	3	ja
	Tijdvakken 5 t/m 10					
	exameneenheden: A / B / D / E					
5011		s	H5tm2	90	2	ja
	TIJDVAKKEN 5 T/M 10+thema 1, context het Britse rijk 1585-1900					
	exameneenheden: A / B / C / E					
5012		s	H5tm3	90	3	ja
	TIJDVAKKEN 5 T/M 10 +thema 1, context het Britse rijk 1585-1900 en thema 2, context Duitsland in Europa 1918-1991					
	exameneenheden: A / B / C / E					
5013		s	H5tm4	120	4	ja
	TIJDVAKKEN 5 T/M 10 +thema 1, context het Britse rijk 1585-1900, thema 2, context Duitsland in Europa 1918-1991 en thema 3, context Nederland 1948-2008					
	exameneenheden: A / B / C / E					

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5

maatschappijwetenschappen

2023-2024

maatschappijwetenschappen is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5001		s	H4tw4	90	2	ja
	Inleiding maatschappijwetenschappen, deel 2					
	exameneenheden: A / B / C / D / E					
5002		s	H4tw6	120	3	ja
	Inleiding maatschappijwetenschappen, deel 3					
	exameneenheden: A / B / C / D / E / F / G					
5011		s	H5tm2	90	2	ja
	Politiek in de praktijk/ Samenlevingsvormen					
	exameneenheden: 4.2, 5.2, 15.1, 15.2, bijlage 5,4.2, 6.1, 7.1, 7.2, 7.3, 18.1, 18.					
5012		s	H5tm3	120	2	ja
	Maatschappelijke verschillen/ Veiligheid					
	exameneenheden: C/D					
5013		s	H5tm4	120	3	ja
	Gehele CE-stof					
	exameneenheden: A/B/C/D/E					

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5
economie

2023-2024

economie is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5001	Schaarste en Ruil/ Marktvormen en marktfalen/ Markt: vraag en aanbod exameneenheden: A / B / C / D	s	H4tw3	90	2	ja
5002	Ruilen over tijd/Samenwerken en Onderhandelen exameneenheden: E/F	s	H4tw6	90	2	ja
5012	Macro-economie: Welvaart en groei en Macro-economie; Goede tijden en slechte tijden exameneenheden: A/H/I	s	H5tm3	120	3	ja
5013	Markt: Vraag en aanbod; marktvormen en marktfalen, Ruilen over de tijd, samenwerken en onderhandelen risico en informatie, Macro-economie: Welvaart en groei en exameneenheden: A/D/E/F/G/H/I	s	H5tm4	120	4	ja

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5

bedrijfseconomie

2023-2024

bedrijfseconomie is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5001	Van persoon naar rechtspersoon	s	H4tw3	120	2	ja
	exameneenheden: A/B					
5002	Int.org. / personeelsbeleid / invest. financ. / marketing	s	H4tw6	90	1	ja
	exameneenheden: A/ C/ D/ E					
5012	Pers. naar rechtspers./marketing/fin. Beleid/verslaggeving	s	H5tm3	120	4	ja
	exameneenheden: A/B/E/F/G					
5013	Alle examenstof	s	H5tm4	120	4	ja
	exameneenheden: A/B/C2/D2/F/G					

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5

wiskunde A

2023-2024

wiskunde A is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5001		s	H4tw4	120	2	ja
	Hoofdstukken 1, 2, 3 en 4					
	exameneenheden: A / B / C / E					
5002		p	H4p6	120	1	ja
	Hoofdstukken 2 en 8					
	exameneenheden: E5					
5011		s	H5tm2	120	3	ja
	Hoofdstukken 5, 6, 7 en 9					
	exameneenheden: A, B1, B2, C, D, E1, E2, E3, E4					
5012		s	H5tm4	120	4	ja
	Hoofdstukken 1, 2, 3, 6, 7, 9, 10 en 11					
	exameneenheden: A, B1, B2, C, E1, E2, E3, E4					

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5

wiskunde B

2023-2024

wiskunde B is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5001		s	H4tw3	120	2	ja
	Hoofdstukken 1, 2, 3 en 4					
	exameneenheden: A / B / C / D					
5002		s	H4tw6	120	2	ja
	Hoofdstukken 5, 6, 7 en 8					
	exameneenheden: A / B / C / D					
5011		s	H5tm2	120	3	ja
	Hoofdstukken 8 en 9					
	exameneenheden: A, B, D					
5012		s	H5tm4	120	4	ja
	Hoofdstukken 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 en 8					
	exameneenheden: A, B, C, D					

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5
natuurkunde

2023-2024

natuurkunde is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5001		s	H4tw2	90	1	ja
	Hoofdstukken 1 en 2					
	exameneenheden: C1 / G1					
5002		s	H4tw5	90	1	ja
	Hoofdstukken 3, 6 en keuzehoofdstuk					
	exameneenheden: C1 / C2 / B3 of E2 of F of G2					
5011		s	H5tm2	120	4	ja
	Gebruik van elektriciteit/medische beeldvorming/stoffen en materialen					
	exameneenheden: B2/B3/D1/D2					
5012		s	H5tm3	120	4	ja
	Beweging en energie					
	exameneenheden: C					
5013		s	H5tm4	120	4	ja
	Informatieoverdracht/ zonnestelsel en heelal					
	exameneenheden: B1/E1					

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5
scheikunde

2023-2024

scheikunde is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5001	moleculaire stoffen en zouten	s	H4tw6	90	3	ja
	exameneenheden: B1 / B2 / B3 / B4 / B5 / C1 / C2					
5002	zouten	p	H4p4/6	60	1	ja
	exameneenheden: A1 / A2 / A5 / A8					
5011	Chemische reacties	s	H5tm2	120	3	ja
	exameneenheden: B1, B2, B3, C1, C2, C3, C5					
5012	(Bio)polymeren en industrie	s	H5tm4	120	4	ja
	exameneenheden: B4, B5, C7, C8, D3, F2, F4, F5, G3, G4, G5					
5032	Zuren en basen	p	H5p2	60	1	ja
	exameneenheden: A5, A7, A8, A9					

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5
biologie

2023-2024

biologie is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5001		s	H4tw6	120	2	ja
	Hoofdstukken 2, 3, 4 en 9					
	exameneenheden: A / B / C / D / E / F					
5002		s/p	H4P5	120	1	ja
	Cellen					
	exameneenheden:					
5011		s	H5tm2	120	3	ja
	Gedrag, onderzoek doen, soorten en populaties,ecosysteem en evenwicht, erfelijkheid en evolutie					
	exameneenheden: A/B/C/D/E/F					
5012		s	H5tm4	120	4	ja
	Cel, orgaan in organisme, organisme in ecosysteem					
	exameneenheden: A/B/C/D/E/F					
5013		p	H5tm3	120	1	ja
	Organen en weefsels					
	exameneenheden: A					

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5

natuur, leven en technologie

2023-2024

natuur, leven en technologie is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5001	VWO-module / forensisch onderzoek	s	H4tw6	90	1	ja
	exameneenheden: A / B1 / B2 / E1 / E2					
5002	Vrije module / duurzame stad	m	4Hp4	30	1	ja
	exameneenheden: A / B1 / B2 / C / E1					
5011	HAVO-module / modelleren havo	w s	H5tm2	60	1	ja
	exameneenheden: A / B1 / B2 / C / D					
5041	HAVO-module / keuzemodule	s	H5tm4	90	1	ja
	exameneenheden: A / B1 / D					

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5
informatica

2023-2024

informatica is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5001	Informatie digitaal + computerarchitectuur exameneenheden: A /C1 tm C5 + E1 /E2 /F1	s	H4tw3	90	2	ja
5002	Algoritmen en programma's + grondslagen exameneenheden: A /B1 D1 /D2 + B1 tm B4 /C1 tm C3 + M1 /M2	s	H4tw6	90	2	ja
5003	Webdesign exameneenheden: A /P1 /P2	p/ws	H4p2/3		2	ja
5004	Security&privacy + maatschappelijke implicaties + greenfoot exameneenheden: A 11 /E2 /F3 /F4 + F1 /F2 + D1 /D2	w s	H5p1		3	ja
5020	Databases exameneenheden: A1 /C1 tm C5 + H1	s	H5tm3	90	2	ja
5021	Eindpo game exameneenheden: D /A1 tm A10 en A12 /A13 + D1/D2	w s	H5p3		3	ja

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5

kunst (beeldende vormgeving)

2023-2024

kunst (beeldende vormgeving) is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5003		p/ws	H4p3		3	ja
	Logboek en presentatie 1					
	exameneenheden: A / B					
5004		p/ws	H4p5		3	ja
	Logboek en presentatie 2					
	exameneenheden: A / B					
5005		p/ws	H4p6		3	ja
	Logboek en presentatie 3					
	exameneenheden: A / B					
5011		p	H5p2		1	ja
	logboek en presentatie 4					
	exameneenheden: A/B					
5012		p	H5p3		1	ja
	logboek en presentatie 5					
	exameneenheden: A/B					
5013		s	H5tm2	120	1	ja
	kua toets 3					
	exameneenheden: A/B/C					
5041		s	H5tm3	120	1	ja
	kua toets 4					
	exameneenheden: A/B/C					
5042		s	H5tm4	120	1	ja
	kua toets 5					
	exameneenheden: A/B/C					

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5
muziek

2023-2024

muziek is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5001	Muziektheorie en muziekgeschiedenis exameneenheden: A1 / A2 / A3	s/c	H4tw5	120	2	ja
5002	Klassenopdracht exameneenheden: B1	p	H4p2		1	ja
5013	Antwerpen exameneenheden: B1, C	p	H5p2		1	ja
5041	Eindexamenconcert exameneenheden: B1, B2	p	H5p3		3	ja
5043	Proefexamen exameneenheden: A1, A2, A3	s	H5tm4	120	4	ja

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5

bewegen, sport en maatschappij

2023-2024

bewegen, sport en maatschappij is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5031		p	H4p1		1	ja
Discuswerpen						
exameneenheden: A en B						
5033		p	H4p3/4		1	ja
Volleybal						
exameneenheden: A en B						
5034		p	H4p1/2		1	ja
Sportautobiografie						
exameneenheden: C						
5035		p	H4p2/3		1	ja
EHBSO						
exameneenheden: B / D / E						
5036		p	H4p3/4/5		1	ja
Trainingsleer / 5 km						
exameneenheden: B / D						
5037		p	H4p5/6		2	ja
Lesgeven 1						
exameneenheden: C en E						
5038		p	H4p3/4		1	ja
Atletiek hoogspringen						
exameneenheden: A en B						
5039		p	H4		1	ja
Softbal						
exameneenheden: A						
5041		p	H5tm1		1	ja
Atletiek 2						
exameneenheden: A en B						
5042		p	H5tm2		1	ja
Dans						
exameneenheden: A en B						
5045		p	H5tm3		1	ja
Turnen						
exameneenheden: A en B						
5046		p	H5tm4		1	ja
Zelfverdediging						
exameneenheden: A en B						

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5

Profielwerkstuk

2023-2024

Profielwerkstuk is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5001	Profielwerkstuk maken	w s	H5p1		1	ja
	exameneenheden:					
5002	Profielwerkstuk presenteren	m	H5p3		1	ja
	exameneenheden:					

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5

maatschappelijke stage

2023-2024

maatschappelijke stage is :

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5041	MAATSCHAPPELIJKE STAGE	p	4/5H	40u	1	ja
exameneenheden:						

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5

rekenen, niveau 3F

2023-2024

rekenen, niveau 3F is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5011	Domeinen / getallen / verhoudingen / meten en meetkunde / verbanden	s	H5tm2	60	1	ja
exameneenheden: A, B, C, D						

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

havo 5
Connect

2023-2024

Connect is :

schoolexamentoetsen

nr.	omschrijving	vorm	moment	duur	wf	herk.
5011		p/ws	H5P1		1	ja
	Duurzaamheid: na, sk, gs, ec					
	exameneenheden: SCHK E2,E3, GES Kenmerkende aspecten: 31, 33, 48, EC J.					
5012		p/ws	H5P2		1	ja
	Europa: gs, ec, Entl, Fatl					
	exameneenheden: ENTL D1, D2, FATL D1, D2, GES kenmerkende aspecten 40					
5013		p/ws	H5P3		1	ja
	Vrijheid: bi, Netl, Dutl, ec, LO					
	exameneenheden: BIOL D2, D3, LO: domein C, DUTL: domein D1, D2, NETL: dor					
5014		p/ws	H5P4		1	ja
	Vogels: na, sk, gs, bi					
	exameneenheden: NAT T1, T2, T3, SCHK G2, BIOL B6, C2, C3, GS kenmerken					
