

CONCEPT

Toetsplan Havo 5 2024-2025

Cohort 2023-2025

CONCEPT

Aardrijkskunde			Havo 5		Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	1	Stedelijke gebieden (inclusief aantekeningen en powerpoints)	P12	6		ja	50 min	ja	E1, E2	Schriftelijk
4	2	Wereldbeeld (inclusief aantekeningen en presentaties)	P22	6		ja	50 min	ja	B1, B2	Schriftelijk
4	3	Klimaat en landschap (inclusief aantekeningen en presentaties)	P33	6		ja	50 min	ja	C1, C2	Schriftelijk
4	4	Eigen onderzoek	P41	6	volgt via Magister	nee	150 min (in les) 450 min (buiten les)	ja	A2	Praktische opdracht
4	4	Leefomgeving: Wateroverlast (inclusief aantekeningen en powerpoints)	P42	6		ja	50 min	ja	E1, E2	Schriftelijk
5	5	Aarde (inclusief aantekeningen en presentaties)	P51	20		ja	120 min	ja	C	Schriftelijk
5	6	Wereld (inclusief aantekeningen en presentaties)	P61	20		ja	120 min	ja	B	Schriftelijk
5	7	Praktische opdracht: Examenvragen	P71	10	n.t.b. (via inschrijflijst)	nee	100 min (in les) 500 min (buiten les)	ja	A2, E	Praktische opdracht
5	7	Gebieden en leefomgeving (inclusief aantekeningen en presentaties)	P72	20		nee	120 min	ja	D, E	Schriftelijk

Toegestane hulpmiddelen: Grote Bosatlas 54e of 55e editie, zelf meenemen naar pta

CONCEPT

Bedrijfseconomie			Havo 5		Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	1	Domein B: H4 (paragraaf 2 en 3), H5, H7 en H8	P11	5		ja	100 min	ja	A, B1	Schriftelijk
4	2	Domein A, H2 + domein B, H10 (behalve paragraaf 1 en 5), H11 en H12 (behalve paragraaf 5)	P21	10		ja	100 min	ja	A, B2, B3, B4	Schriftelijk
4	3	Domein C, H13, H14 en H15	P31	10		ja	100 min	ja	A, C1, C2	Schriftelijk
4	3	PO Interne Organisatie en Personeelsbeleid	P32	5		nee	ntb	nee	A, C1, C2	Praktische opdracht
4	4	Domein B, H6 + domein D, H16 (behalve paragraaf 4), H17 en H18 paragraaf 18.6	P41	10		ja	100 min	ja	A, B1, D, F1, F2	Schriftelijk
5	5	Domein F, H22, H23 paragraaf 23.1, H24 en H25	P51	15		ja	120 min	ja	A, F1 en F2	Schriftelijk
5	5	Financiële zelfredzaamheid (i.s.m. economie), domein B, H7 t/m H9. Zie reader.	P61	5	07-nov	nee	250 min (in les)	nee	A, B1	Praktische opdracht
5	6	Domein F, H26 (behalve paragraaf 3) en H27 + domein G, H28 en H31	P62	20		ja	120 min	ja	A, F1, F2, G	Schriftelijk
5	7	Domein E, H19 t/m H21 + herhaling CE stof	P71	20		nee	120 min	ja	A, B1, B2, B3, B4, C1, C2, D, E1, E2, F1, F2, G	Schriftelijk

Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine

CONCEPT

Biologie			Havo 5		Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	1	Onderzoeksvaardigheden in samenwerking met sk	P12		volgt via Magister	ja	200 min (in les) 300 min (buiten les)	nee	A1, A2, A5, A6, A8, A11,	Handelingsdeel*
4	2	Thema 2 Voortplanting Thema 3 Genetica	P22	10		nee	100 min	ja	A1, A5, A7, A8, M3.2, M6, M7, M8, O2.2, O8, O9	Schriftelijk
4	3	Thema 5 Regeling Thema 6 Waarneming en gedrag	P31	10		ja	100 min	ja	A5, A8 M2.1, O2, O4, O5, O7	Schriftelijk
4	4	Thema 4 Evolutie Thema 7 Ecologie en milieu Thema 3 Genetica (HER)	P41	20		ja	100 min	ja	A5, A7, A8 M3, M7, M8, P1 P2, P3, P4	Schriftelijk
5	5	H5 Thema 1 Stofwisseling in de cel H5 Thema 2 DNA H4 Thema 1 Inleiding in de biologie (HER) H4 Thema 3 Genetica (HER) H4 Thema 7 Ecologie en Milieu (HER)	P51	20		ja	120 min	ja	A1 T/M 4 A9 T/M 11 A14 T/M A16 M2, M3, M7, M8, O1.1, P1, P3	Schriftelijk
5	6	H5 Thema 3 Vertering H5 Thema 4 Transport H5 Thema 1 Stofwisseling in de cel (HER) H4 Thema 1 Inleiding in de biologie (HER) H4 Thema 5 Regeling (HER) H4 Thema 6 Waarnemen, alleen BS 1 en 2 (HER)	P61	20		ja	120 min	ja	A1 T/M 4 A9 T/M 11 A14 T/M A16 M2, O1.1, O1.2, O1.4, O1.6, O2, O6	Schriftelijk
5	7	H5 Thema 5 Gaswisseling en uitscheiding H5 Thema 6 Afweer H4 Thema 1 Inleiding in de biologie (HER) H4 Thema 3 Genetica (HER) H4 Thema 4 Evolutie (HER) H4 Thema 7 Ecologie en Milieu (HER)	P71	20		nee	120 min	ja	A1 T/M 4 A9 T/M 11 A14 T/M A16 M2, M3, M7, M8, O1.3. O1.5, O3, P1, P3, P4	Schriftelijk

Toegestane hulpmiddelen: Gewone rekenmachine en BINAS 6e editie

**Bij een onvoldoende beoordeling biedt de docent een nieuwe poging aan of wordt er een alternatieve opdracht aangeboden om het onderdeel naar behoren te kunnen afronden.*

CONCEPT

BSM		Havo 5		Toetsplanning				ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	1	Toekomstoriëntatie	P13	3	Volgt via Magister	nee	300 min. (buiten de les)	nee	D E1	Praktische opdracht
4	2	Theorie: Bewegen en Risico	P21	10		nee	50 min.	ja	D3 E	Schriftelijk
4	3	Meten en Fitheid (Shuttle-run- en eurofittest)	P32	4	Volgt via Magister	nee	200 min. (in les) 100 min. (buiten les)	nee	A B4 C D1 D2 E	Praktische opdracht
4	3	Bezoek (top)sportwedstrijd	P33	3	Volgt via Magister	nee	600 min. (buiten les)	nee	E2 E3	Praktische opdracht
4	4	Theorie: Welzijn en fitheid	P41	10		nee	50 min.	ja	D1 E2	Schriftelijk
4	4	Begeleiden van Activiteiten (O. Moves, sportdag, scheid, org.)	P42	15	Volgt via Magister	nee	3240 min. (buiten les)	nee	C2 C3	Praktische opdracht
5	5	Spel 2 en 3 (Basketbal, Slag- en loopspel)	P51	10	Volgt via Magister	nee	1000 min. (in les) 200 min. (buiten les)	nee	A B1 B2 C	Praktische opdracht
5	5	Organisatie Sport en bewegen	P52	5	Volgt via Magister	nee	300 min. (buiten les)	nee	E3	Praktische opdracht
5	6	Organisatie Toernooien	P61	10	Volgt via Magister	nee	500 min. (in les) 200 min. (buiten les)	nee	C2 C3	Praktische opdracht
5	6	Atletiek 3 Trainingsschema	P62	10	Volgt via Magister	nee	200 min. (in les) 800 min. (buiten les)	nee	A B4 C D2 E	Praktische opdracht
5	6	Bewegen en Muziek (dansontwerp)	P63	5	Volgt via Magister	nee	300 min. (in les) 60 min. (buiten les)	nee	A B3 C1	Praktische opdracht
5	7	Turnen 2 (klimmen)	P71	5	Volgt via Magister	nee	500 min. (in les)	nee	B2 C1	Praktische opdracht
5	7	Begeleiden van Activiteiten (Ol. Moves en andere act.)	P72	10	Volgt via Magister	nee	2000 min. (buiten les)	nee	C2 C3	Praktische opdracht
5	7	Sportfolio	P73		Volgt via Magister	nee	60 min. (buiten les)	nee	D E	Handelingsdeel*

Toegestane hulpmiddelen: geen

**Bij een onvoldoende beoordeling biedt de docent een nieuwe poging aan of wordt er een alternatieve opdracht aangeboden om het onderdeel naar behoren te kunnen afronden.*

CONCEPT

CKV		Havo 5		Toetsplanning				ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	deadline	herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen CE	Type toets
4	1	culturele activiteit professioneel 1 filmhuis (cap 1)	P11	10	week 39	ja	200 min (buiten les)	nee	b, c, d	Praktische opdracht
4	2	film maken	P21	10	week 42	nee	200 min (in les) 120 min (buiten les)	nee	c, d, e	Praktische opdracht
4	2	culturele activiteit professioneel 2 eigen initiatief (cap 2)	P22	10	week 48/ 49/5	ja	200 min (buiten les)	nee	b, c, d	Mondeling
4	2	onderzoek dans	P24	10	week 51	nee	200 min (in les) 120 min (buiten les)	nee	a, d	Praktische opdracht
4	3	dans maken	P31	10	week 8	nee	200 min (in les)	nee	d, e	Praktische opdracht
4	3	onderzoek fotografie	P32	10	week 11	nee	100 min (in les) 100 min (buiten les)	nee	d,e	Praktische opdracht
4	4	culturele activiteit professioneel 3 schouwburg (cap 3)	P41	10	1 week na de voorstelling	ja	200 min (buiten les)	nee	b, c, d	Praktische opdracht
4	4	fotoserie opdracht	P42	10	week 23	nee	50 min (in les) 120 min (buiten les)	nee	d,e	Praktische opdracht
4	4	cultureel zelf portret (hele jaar aan werken)	P43	20	week 21	nee	300 min (in les) 400 min (buiten les)	nee	a,b,c,d,e	Praktische opdracht

Toegestane hulpmiddelen: geen

CONCEPT

Duits			Havo 5			Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weefactor rapport	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	2	Trabi Tour hoofdstuk 2 en 3 selectie (nader op te geven)	P21		5		ja	50 min	ja	D en E	Schriftelijk
4	3	Trabi Tour Hoofdstuk 4 en 5, herhaling gram. en signaalwoorden	P31		5		ja	50 min	ja	D en E	Schriftelijk
4	4	Kijk- luistertoets eind Havo 4 Cito in de les	P41		5		ja	50 min	nee	B	Schriftelijk
4	4	Schrijfvaardigheid informele brief	P43		10		ja	100 min	ja	D	Schriftelijk
5	5	Briefconventies	P51		5		ja	40 min	ja	D	Schriftelijk
5	5	Schrijfvaardigheid formele brief	P52		20		ja	80 min	ja	D	Schriftelijk
5	5	3 oefenbrieven (5 uur in klas/5 uur thuis)	P53		0	volgt in Magister	nee	10 uur	nee	D	Handelingsdeel*
5	6	Leesstrategieën in de les	P61		5		ja	40 min	nee	A	Schriftelijk
5	6	Kijk- luistertoets Cito	P62		20		ja	80 min	ja	B	Schriftelijk
5	6	Literatuurtoets (in de les)	P63		5		ja	40 min	nee	E	Schriftelijk
5	7	Spreek- en gespreksvaardigheid. Volgens planning docent	P71		20	Tussen SE2 en SE3	nee	20 min	ja	C	Mondeling

Toegestane hulpmiddelen: P52, P63 woordenboek / P52 grammaticaschema

**Bij een onvoldoende beoordeling biedt de docent een nieuwe poging aan of wordt er een alternatieve opdracht aangeboden om het onderdeel naar behoren te kunnen afronden.*

CONCEPT

Economie			Havo 5		Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	1	Hoofdstuk 2: Consumentengedrag Hoofdstuk 3: Producentengedrag Hoofdstuk 4: Volledige mededinging	P11	10		ja	100 min	ja	Domein A, D	Schriftelijk
4	2	Hoofdstuk 7: Samenwerken Hoofdstuk 8: Onderhandelen	P21	5		ja	100 min	ja	Domein A, F	Schriftelijk
4	3	Hoofdstuk 1: Schaarste en welvaart	P31	0	08-03-2024	nee	100 min	nee	Domein A, B, C, J	Handelingsdeel*
4	3	Hoofdstuk 9: Risico en verzekeren	P32	5		nee		ja	Domein A, G	Schriftelijk
4	4	Hoofdstuk 10: Intertemporele ruil gezinnen Hoofdstuk 11: Intertemporele ruil overheid	P41	10		ja	100 min	ja	Domein A, E	Schriftelijk
5	5	Financiële zelfredzaamheid (i.s.m. bedrijfseconomie)	P51	0		nee	160 min (in les)	nee	Domein A, E, J	Handelingsdeel*
5	5	Hoofdstuk 12: Inkomen en groei Hoofdstuk 13: Inkomensverdeling	P52	25		ja	80 min	ja	Domein A, B, C, F	Schriftelijk
5	6	Hoofdstuk 14: Structuur en conjunctuur Hoofdstuk 15: Werk en werkloosheid Hoofdstuk 16: Inflatie en monetair beleid	P61	25		ja	80 min	ja	Domein A, H, I	Schriftelijk
5	7	Hoofdstuk 5: Marktmacht Hoofdstuk 6: Overheidsingrijpen Hoofdstuk 17: Economie internationaal	P71	20		nee	80 min	ja	Domein A, D, H	Schriftelijk

Toegestane hulpmiddelen: woordenboek en niet-grafische rekenmachine

**Bij een onvoldoende beoordeling biedt de docent een nieuwe poging aan of wordt er een alternatieve opdracht aangeboden om het onderdeel naar behoren te kunnen afronden.*

CONCEPT

Engels		Havo 5		Toetsplanning				ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	1	Schrijfvaardigheid; informele brief a.d.h.v. de reader	P12	15		ja	100 min	ja	D1/D2	Schriftelijk
4	3	Grammar Test a.d.h.v. de Grammar Reference Reader	P33	10		ja	50 min	ja	D	Schriftelijk
4	4	Luistervaardigheid	P43	10		ja	50 min	ja	B	Schriftelijk
5	5	Woordenschat Leidenlijst (E-N) en examenidoom (E-N) en leestechnische vaardigheden	P51	10		ja	80 min	ja	A	Schriftelijk
5	6	Schrijfvaardigheid: formele brief a.d.h.v. de reader	P61	15		ja	80 min	ja	D1/D2	Schriftelijk
5	6	Luistervaardigheid.	P62	15		ja	80 min	ja	B	Schriftelijk
5	7	Gespreksvaardigheid n.a.v. een leesboek, gelezen artikelen en een afbeelding. Start van mondelingen in periode 7. mondeling zal 20 minuten	P71	25		nee	120 min (in les) 400 min (buiten les)	nee	C1/C2/E1	Mondeling

Toegestane hulpmiddelen: woordenboek (E-N / N-E) toegestaan bij leesvaardigheid en schrijfvaardigheid

CONCEPT

Frans		Havo 5			Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	1	Vocabulaire de base	P11			ja	30 min	nee	D1	Schriftelijk
4	1	Libre Service U1 + U2	P12			ja	40 min	ja	D1	Schriftelijk
4	2	Libre Service U3 + U4	P21	5		ja	40 min	ja	D1	Schriftelijk
4	2	Luistertoets	P22			nee	30 min	nee	B	Schriftelijk
4	3	Leestoets en literatuur (roman)	P31			nee	80 min	ja	E1	Schriftelijk
4	3	Schrijfvaardigheid (U1 t/m U5, plus conventies manuel)	P32	5		ja	30 min	nee	D1 + D2	Schriftelijk
4	4	Libre Service U5 + U6	P41	5		ja	40 min	ja	D1	Schriftelijk
4	4	Mondeling: zich presenteren, omschrijven, artikelen en vrijgesprek	P42	5		nee	10 min	ja	C1 + C2	Mondeling
5	5	Module Grammaire & Vocabulaire (selectie Leidenlijst)	P51	10		ja	80 min	ja	D1	Schriftelijk
5	6	Luistertoets CITO	P61	20		nee	80 min	ja	B	Schriftelijk
5	6	Schrijftoets: formele brief	P62	20		ja	40 min	ja	A + E1	Schriftelijk
5	7	Mondeling Parler + omschrijven mensen en dingen + twee artikelen + discours libre	P71	20		nee	10 min	ja	C1 + C2 + F	Mondeling
5	7	Leidenlijst havo FA-NE	P72			nee	15 min	nee	D1	Handelingsdeel*
5	7	Literatuur Le Malentendu & Les Misérables	P73	10		nee	80 min	ja	A + D1 + E1	Schriftelijk

Toegestane hulpmiddelen: bij P31 woordenboek fa-ne; bij P32 woordenboek ne-fa.

**Bij een onvoldoende beoordeling biedt de docent een nieuwe poging aan of wordt er een alternatieve opdracht aangeboden om het onderdeel naar behoren te kunnen afronden.*

CONCEPT

Geschiedenis			Havo 5		Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	1	Tijdvak 1 t/m 4 + Thema 1	P11	10		ja	100 min	ja	A, B	Schriftelijk
4	2	Tijdvak 5 t/m 6 (+ Staatsinrichting)	P21	10		ja	100 min	ja	A, B, D	Schriftelijk
4	3	Tijdvak 5 t/m 8 (+ Staatsinrichting)	P31	10		ja	100 min	ja	A, B, C, D	Schriftelijk
4	4	Tijdvak 5 t/m 9 + Historische Context 2 Duitsland in Europa: paragraaf 2.1	P41	10		ja	100 min	ja	A, B, D	Schriftelijk
5	5	Historische Context 1 Het Britse Rijk (1585 - 1900) + Tijdvak 5 6 7 8	P51	20		ja	120 min	ja	A, B	Schriftelijk
5	6	Historische Context 1 Het Britse Rijk + Historisch Context 2 Duitsland in Europa (1918 - 1991) + Tijdvak 5 6 7 8 9 10	P61	20		ja	120 min	ja	A, B	Schriftelijk
5	7	Historische Context 1 Het Britse Rijk + Historische Context 2 Duitsland in Europa + Historische Context 3 Nederland (1948 - 2008) + Tijdvak 5 6 7 8 9 10	P71	20		nee	120 min	ja	A, B	Schriftelijk

Toegestane hulpmiddelen: woordenboek Nederlands

CONCEPT

Havo-p		Havo 5			Toetsplanning			ED cohort 2024-2026		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	1	Project 1	P11	5	n.t.b. (via inschrijflijst)	nee	40 uur	nee	A, B, C, D	Praktische opdracht
4	2	Project 2	P21	5	n.t.b. (via inschrijflijst)	nee	40 uur	nee	A, B, C, D	Praktische opdracht
4	2	Vaardigheden	P22	15	n.t.b. (via inschrijflijst)	ja	20 uur	nee	A	Praktische opdracht
4	4	Stage	P41	15	n.t.b. (via inschrijflijst)	nee	60 uur	nee	A, B, C, D,E	Praktische opdracht
4	4	Vorbereiding eindstage	P42		n.t.b. (via inschrijflijst)	nee	20 uur	nee	A, C	Praktische opdracht
5	7	Eindstage product	P71	30	n.t.b. (via inschrijflijst)	nee	80 uur	nee	A, B, C, D,E	Praktische opdracht
5	7	Eindstage proces	P72	30	n.t.b. (via inschrijflijst)	nee	80 uur	nee	A, B, C, D,E	Praktische opdracht

CONCEPT

Informatica			Havo 5		Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	deadline	herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen CE	Type toets
4	1	Grondslagen. Informatie digitaal.	P11	7		ja	50 min	ja	C2,C3,C4,B	Schriftelijk
4	1	Algemene PC vaardigheden	P12	3	Volgt via Magister	nee	40 min (in les) 90 min (buiten les)	nee	A	Praktische opdracht
4	2	Maken van een website met HTML/CSS	P21	10	Volgt via Magister	nee	200 min (in les) 300 min (buiten les)	nee	B1 t/m B4, F1	Praktische opdracht
4	3	Obj.georienteerd programmeren & hardware en best. Systemen	P31	10		ja	50 min	ja	E1, E2, F1, D	Schriftelijk
4	3	Python	P32	5	Volgt via Magister	nee	200 min (in les) 300m (buiten les)	nee	D	Praktische opdracht
4	4	Objectgeorienteerd programmeren. Bouw een windows-applicatie	P41	5	Volgt via Magister	nee	200 min (in les) 300 min (buiten les)	nee	D1,D2	Praktische opdracht
5	5	Relationeel database management. Security, Privacy en maatschappelijke implicaties	P51	25		ja	80 min	ja	A2, B2, C1, C2, C3, C5, H, A4, A5, A6, E2, E2, E3, E4, O	Schriftelijk
5	6	Systeemontwikkeling: van informatiemodel naar informatiesysteem	P61	18	Volgt via Magister	nee	200 min (in les) 300m (buiten les)	nee	A1, A2, A3, A6,	Praktische opdracht
5	7	Objectgeorienteerd programmeren met JAVA in Greenfoot	P71	17	Volgt via Magister	nee	80 min	nee	F2, F3, A1, A3, D1, D2, F1, P	Praktische opdracht

Toegestane hulpmiddelen: geen

CONCEPT

Kua		Havo 5			Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
5	5	Cijfer cultuur van de kerk	P51				50 min	nee	a b c	Handelingsdeel*
5	6	Cijfer cultuur van de kerk	P61				50 min	nee	a b c	Handelingsdeel*

Toegestane hulpmiddelen: woordenboek Nederlands

CONCEPT

Kube		Havo 5			Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	1	KUBE Artistieke familie Periode 1	P14	1	Week 44	nee	300 min (in les) 100 min (buiten les)	nee	A, B en C	Praktische opdracht
4	2	KUBE Dummy	P22	3	Week 3	nee	500 min (in les) 250 min (buiten les)	nee	A en C	Praktische opdracht
4	2	KUBE Eindwerk	P23	3	Week 3	nee	720 min (in les) 450 min (buiten les)	nee	A en C	Praktische opdracht
4	2	KUBE Artistieke familie Periode 2	P24	1	Week 3	nee	300 min (in les) 100 min (buiten les)	nee	A, B en C	Praktische opdracht
4	3	KUBE Dummy	P32	3	Week 13	nee	500 min (in les) 250 min (buiten les)	nee	A en C	Praktische opdracht
4	3	KUBE Eindwerk	P33	3	Week 13	nee	720 min (in les) 450 min (buiten les)	nee	A en C	Praktische opdracht
4	3	KUBE Artistieke familie Periode 3	P34	1	Week 13	nee	300 min (in les) 100 min (buiten les)	nee	A, B en C	Praktische opdracht
4	4	KUBE Dummy	P42	5	Week 24	nee	500 min (in les) 250 min (buiten les)	nee	A en C	Praktische opdracht
4	4	KUBE Eindwerk	P43	5	Week 24	nee	720 min (in les) 450 min (buiten les)	nee	A en C	Praktische opdracht
4	4	KUBE Artistieke familie Periode 4	P44	2	Week 24	nee	300 min (in les) 100 min (buiten les)	nee	A, B en C	Praktische opdracht
5	5	KUBE Dummy Periode 1	P52	13	Week 43	nee	1400 min (in les) 750 min (buiten les)	nee	A en C	Praktische opdracht
5	6	KUBE Artistieke familie compleet	P62	10	Week 48 vrijdag 1-12 17.00uur	nee	600 min (in les) 200 min (buiten les)	nee	A, B en C	Praktische opdracht
5	6	KUBE Dummy Periode 2	P63	10	Week 2	nee	300 min (in les) 150 min (buiten les)	nee	A en C	Praktische opdracht
5	6	KUBE Eindwerk 75% Periode 2	P64	10	Week 2	nee	800 min (in les) 500 min (buiten les)	nee	A en C	Praktische opdracht

CONCEPT

Kube (vervolg)			Havo 5		Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
5	7	KUBE Kunstexamenavond Periode 3	P71	10	Volgens jaarplanning	nee	1000 min (in les) 650 min (buiten les)	nee	A, B en C	Mondeling
5	7	KUBE Mondeling (eindbeoordeling)	P72	20	Volgens jaarplanning	nee	500 min (in les) 150 min (buiten les)	nee	A, B en C	Mondeling

Het onderdeel Kunst Algemeen zal in het eindexamenjaar alleen in het centraal schriftelijk eindexamen worden getoetst.

Het eindcijfer Kunst KuA (CSE) 50% KuBe 50%

CONCEPT

Kumu			Havo 5		Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	1	Speelstukken	P12	5	Volgt via Magister	nee	600 min (in les)	nee	A C	Praktische opdracht
4	1	KUMU MusicBox	P13		Volgt via Magister	ja	50 min (in les)	nee	A B C	Handelingsdeel (O/V/G)
4	1	Tivoli	P14	10	Volgt via Magister	nee	1 dag extern	nee	A C	Praktische opdracht
4	2	Speelstukken	P22	5	Volgt via Magister	nee	600 min (in les)	nee	A C	Praktische opdracht
4	2	KUMU MusicBox	P23		Volgt via Magister	ja	60 min (buiten les)	nee	A B C	Handelingsdeel (O/V/G)
4	3	Speelstukken	P32	5	Volgt via Magister	nee	600 min (in les)	nee	A C	Praktische opdracht
4	3	KUMU MusicBox	P33		Volgt via Magister	ja	60 min (buiten les)	nee	A B C	Handelingsdeel (O/V/G)
4	4	Speelstukken	P42	6	Volgt via Magister	nee	600 min (in les)	nee	A C	Praktische opdracht
4	4	Presentatie Popmuziekstijl	P43	5	Volgt via Magister	nee	50 min (in les) 100 min (buiten les)	nee	A B C	Mondeling
4	4	Muziek-inspiratieboek	P44	4	Volgt via Magister	nee	250 min (buiten les)	nee	A B C	Praktische opdracht
5	5	Speelstukken	P52	5	Volgt via Magister	nee	600 min (in les)	nee	A C	Praktische opdracht
5	5	Presentatie Klassiek	P53	5	Volgt via Magister	nee	50 min (in les) 100 min (buiten les)	nee	A B	Mondeling
5	6	Speelstukken	P62	5	Volgt via Magister	nee	600 min (in les)	nee	A C	Praktische opdracht
5	7	individueel: pop/klassiek examenavond	P71	15	Jaarplanning	nee	200 min (in les) 300 min (buiten les)	nee	A C	Praktische opdracht
5	7	klassikaal; koor pop/klassiek examenavond	P72	10	Jaarplanning	nee	300 min (in les) 200 min (buiten les)	nee	A C	Praktische opdracht
5	7	klassikaal speelstuk pop/klassiek examenavond	P73	10	Jaarplanning	nee	300 min (in les) 200 min (buiten les)	nee	A C	Praktische opdracht
5	7	Muziek-inspiratieboek hele jaar (geen ai)	P74	10	Volgt via Magister	nee	250 min (buiten les)	nee	A B	Praktische opdracht

Het onderdeel Kunst Algemeen zal in het eindexamenjaar alleen in het centraal schriftelijk eindexamen worden getoetst.

Hulpmiddelen: Instrumentarium aanwezig op Niflarlake.

CONCEPT

Levensbeschouwing			Havo 5		Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	1	Lesbrief 'Waarom is er lijden?'	P11	30		ja	50 min	ja	C	Schriftelijk
4	2	Mensbeelden	P21	40	Begin P2 of P4 in overleg, datum in Magister	ja	300 min (in les) 180 min (buiten les)	nee	A/C	Praktische opdracht
4	4	Ethiek	P41	30		ja	50 min	ja	B/D	Schriftelijk

Toegestane hulpmiddelen: geen

CONCEPT

Lichamelijke opvoeding			Havo 5		Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	lo	Deelname	P11	10		nee	700 min. (in les)	nee	A B C D E	Practicum
4	lo	Deelname	P22	10		nee	350 min. (in les)	nee	A B C D E	Practicum
4	lo	Deelname	P31	10		nee	700 min. (in les)	nee	A B C D E	Practicum
4	lo	Deelname	P43	10		nee	700 min. (in les)	nee	A B C D E	Practicum
5	lo	Deelname	P51	20		nee	350 min. (in les)	nee	A B C D E	Practicum
5	lo	Deelname	P61	20		nee	350 min. (in les)	nee	A B C D E	Practicum
5	lo	Deelname	P71	20		nee	350 min. (in les)	nee	A B C D E	Practicum

Toegestane hulpmiddelen: geen

CONCEPT

Maatschappijleer			Havo 5		Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	1	Hoofdstuk 1: Wat is maatschappijleer? Hoofdstuk 2: Rechtsstaat	P11	25		ja	80 min	ja	Subdomein A1, A2, B1, B2, B3	Schriftelijk
4	2	Hoofdstuk 3: Parlementaire democratie	P21	25		ja	80 min	ja	Subdomein C1, C2, C3	Schriftelijk
4	3	Hoofdstuk 4: Pluriforme samenleving	P31	25	Volgt via Magister	nee		nee	Subdomein E1, E2, E3, E4	Praktische opdracht
4	4	Hoofdstuk 5: Verzorgingsstaat	P41	25		Nee	40 min	ja	Subdomein D1, D2, D3, D4	Schriftelijk

Toegestane hulpmiddelen: geen

CONCEPT

Natuurkunde			Havo 5		Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	1	H1 Basisvaardigheden H5 Materie en warmte H6 §1 t/m §3 Elektriciteit	P12	5		ja	100 min	ja	A, D1, D2	Schriftelijk
4	2	HS 6 Elektriciteit HS2 Beweging (tot zover we zijn gekomen)	P22	5		ja	100 min	ja	C1, G1	Schriftelijk
4	3	H2 Beweging H3 Krachten in evenwicht H4 Krachtwetten (tot zover we zijn gekomen)	P32	5		ja	100 min	ja	C1	Schriftelijk
4	4	Praktische opdracht over keuzekatern 1	P41	2	Volgt via Magister	nee	400 min (in les) 200 min (buiten les)	nee	n.t.b.	Praktische opdracht
4	4	Alle stof uit lesjaar 4	P42	6		ja	100 min	ja	A, I1, C1, D1, D2	Schriftelijk
5	5	Practicum H9 Trillingen en golven	P51	0	Volgt via Magister	nee	150 min (in les) 330 min (buiten les)	nee	I1	Handelingsdeel*
5	5	H5 Materie en warmte H6 Elektriciteit H9 Trillingen en golven H10 Zonnestelsel en heelal (tot zover we zijn gekomen)	P52	25		ja	120 min	ja	D1, D2, G1, B1, E1	Schriftelijk
5	5	Praktische opdracht over keuzekatern 2	P53	2	Volgt via Magister	nee	400 min (in les) 200 min (buiten les)	nee	n.t.b.	Praktische opdracht
5	6	Practicum H8 Arbeid en energie	P61	0	Volgt via Magister	nee	150 min (in les) 330 min (buiten les)	nee	I1	Handelingsdeel*
5	6	H2, H3, H4: Kracht en beweging H8 Arbeid en energie H10 Zonnestelsel en heelal	P62	30		ja	120 min	ja	C1, C2, B1, B2, E1, F, I2	Schriftelijk
5	7	H11 Medische beeldvorming Alle CE-stof	P71	20		nee	120 min	ja	A, B1, B2, C1, C2, D1, D2, G1	Schriftelijk

Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine, geodriehoek en BiNaS

**Bij een onvoldoende beoordeling biedt de docent een nieuwe poging aan of wordt er een alternatieve opdracht aangeboden om het onderdeel naar behoren te kunnen afronden.*

CONCEPT

Nederlands			Havo 5		Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	1	Argumentatie	P12	10		ja	50 min.	ja	D	
4	2	Verkiezingsdebat (De Verkiezingen)	P21	10		nee	40 min.	nee	B, D	Schriftelijk
4	2	Literair verhaal	P22		Volgt via Magister	ja	40 min.	nee	E1, E2, E3	Mondeling
4	2	Betoog schrijven (De Verkiezingen)	P23	10		ja	100 min.	ja	C, D	Handelingsdeel*
4	3	PO Literatuur (middeleeuwen / renaissance)	P31	5	Volgt via Magister	nee	300 min. (in les)	nee	E1, E2, E3	Schriftelijk
4	3	Taal 2: formuleren en spellen	P32	5	Volgt via Magister	ja	50 min.	ja	C	Praktische opdracht
4	4	Verwerkingsopdracht literair werk	P41			ja	40 min.	nee	E1, E2, E3	Schriftelijk
5	5	Schrijftoets rondom tekstsoorten	P51	15		ja	120 min	ja	C	Schriftelijk
5	5	Presentatie poëzie en actueel artikel	P52	10	rooster per klas	nee	10 min	nee	B,D	
5	5	Inleveren leeslijst (t.b.v. mondeling en onderdeel rubric P71 mondeling)	P53		n.t.b. (via inschrijflijst)	nee	40 min (in les) 40 min (buiten les)	nee	E1, E2, E3	Handelingsdeel*
5	6	Proefexamen (leesvaardigheid)	P61			nee	180 min	nee		Handelingsdeel*
5	6	Taal 3: examenteal (formuleren en spellen)	P62	15		ja	80 min	ja	C	Schriftelijk
5	7	Literatuurexamen (mondeling) - vanaf start SE 2	P71	20	vanaf SE 2	nee	15 min	ja	E1, E2, E3	Mondeling

Toegestane hulpmiddelen: geen

**Bij een onvoldoende beoordeling biedt de docent een nieuwe poging aan of wordt er een alternatieve opdracht aangeboden om het onderdeel naar behoren te kunnen afronden.*

CONCEPT

O&O		Havo 5			Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	1	Productcijfer project 1	P11	10	Volgt in Magister	nee	1200 min (in les)	nee	A,B,C, D1/2/3/4/5/6/7	Praktische opdracht
4	1	Procescijfer project 1	P12	10	Volgt in Magister	nee	1200 min (in les)	nee	A,B,C, D1/2/3/4/5/6/7	Praktische opdracht
4	2	Vaardigheidstraining 1	P21	7,5	Volgt in Magister	nee	1200 min (in les)	nee	A,B,C	Praktische opdracht
4	2	Vaardigheidstraining 2	P22	7,5	Volgt in Magister	nee	1200 min (in les)	nee	A,B,C	Praktische opdracht
4	3	Projectplan project 2	P31	3	Volgt in Magister	nee	1500 min (in les)	nee	B2, 3	Praktische opdracht
4	4	Productcijfer project 2	P41	11	Volgt in Magister	nee	1500 min (in les)	nee	A,B,C, D1/2/3/4/5/6/7	Praktische opdracht
4	4	Procescijfer project 2	P42	11	Volgt in Magister	nee	600 min (in les)	nee	A,B,C, D1/2/3/4/5/6/7	Praktische opdracht
4	4	Tussentijdse opzet Meesterproef	P43		Volgt in Magister	ja	720 min (in les) 480 min (buiten les)	nee	B2, 3	Handelingsdeel*
5	5	Projectplan Meesterproef	P51		n.t.b. (via inschrijflijst)	nee	960 min (in les) 240 min (buiten les)	nee	B2, 3	Handelingsdeel*
5	7	Meesterproef producten	P71	20	n.t.b. (via inschrijflijst)	nee	2400 min (in les) 600 min (buiten les)	nee	A,B,C, D1/2/3/4/5/6/7	Praktische opdracht
5	7	Meesterproef proces	P72	20	n.t.b. (via inschrijflijst)	nee	2400 min (in les) 600 min (buiten les)	nee	A,B,C, D1/2/3/4/5/6/7	Praktische opdracht

Toegestane hulpmiddelen: geen

**Bij een onvoldoende beoordeling biedt de docent een nieuwe poging aan of wordt er een alternatieve opdracht aangeboden om het onderdeel naar behoren te kunnen afronden.*

CONCEPT

Scheikunde			Havo 5		Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	1	Toets over hoofdstuk 1	P11			ja	50 min	ja	A1, A2, A4, A7 t/m A11, A14, B1, C2, C8, E1, E2	Schriftelijk
4	2	PO onderzoeksvaardigheden	P21		Volgt via Magister	nee	150 min (in de les) 100 min (buiten de les)	ja	A1, A2, A4, A5, A7 t/m A11, A14	Handelingsdeel*
4	2	Toets over hoofdstukken 1, 2 en de paragrafen 3.1 en 3.2	P22			ja	100 min	ja	A1, A2, A4, A5, A7 t/m A11, A14, B1 t/m B5, C1, C2, C8, E1, E2, F1, F3	Schriftelijk
4	3	PO zouten	P31	5	Volgt via Magister	nee	100 min	nee	A1, A2, A5 t/m A12, B1, B3, C1, C2, D1, D2, D4	Praktische opdracht
4	3	Toets over hoofdstukken 1, 2, 4 en de paragrafen 5.1 en 5.2	P32	0		ja	100 min	ja	A1, A2, A4, A5, A7 t/m A14, B1 t/m B5, C1 t/m C4, C6, C7, E1, E2, D1	Schriftelijk
4	4	Toets over de paragrafen 5.3 en 5.4 en hoofdstuk 6	P41	20		nee	100 min	ja	A1, A4, A5, A7 t/m A13, B1 t/m B5, C1 t/m C3, C6 t/m C8, F1, F3	Schriftelijk
5	5	Toets over hoofdstukken 4, 7 en 8	P51	25		ja	120 min	ja	A1, A2, A4, A5, A7 t/m A14, B1, B4, C1 t/m C3, C6, C7, D1, D4, E1, E2, F3, G2	Schriftelijk
5	5	Toets over hoofdstukken 2, 3, 9 en 10*	P61	25		ja	120 min	ja	A1, A2, A5, A7 t/m A13, A14, A15, B1, B3, B4, C1 t/m C3, C7, D1, D4, E1, E2, F3, G2	Schriftelijk

CONCEPT

Scheikunde (vervolg)			Havo 5		Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
5	5	Toets over hoofdstukken 1, 5 en 11*	P71	25		nee	120 min	ja	A1, A4, A5, A7, A8, A10 t/m A14, B1, B3, B4, C1 t/m C7, D1, D2, E1 t/m E3, F1 t/m F4, G2 t/m G5	Schriftelijk

* De focus ligt steeds op de nieuwe hoofdstukken. Voorkennis van alle voorgaande hoofdstuk

**Bij een onvoldoende beoordeling biedt de docent een nieuwe poging aan of wordt er een alternatieve opdracht aangeboden om het onderdeel naar behoren te kunnen afronden.*

CONCEPT

Wiskunde A			Havo 5		Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	1	H1: Tabellen en grafieken + H3: Lineaire Verbanden (deel)	P12	2		Ja	100 min	ja	A, C1234	Schriftelijk
4	2	H1: Tabellen en grafieken + H3: Lineaire Verbanden + H6: Rekenregels en formules	P22	3		Ja	100 min	ja	A, B12, C1234	Schriftelijk
4	3	H8 Statistiek op de computer	P31	2	Week 11 (in de lessen)	Nee	(in de lessen)	nee	E5	Praktische opdracht
4	3	H2: Statistische + H8 Statistiek op de computer	P32	8		Ja	100 min	ja	A, E1234	Schriftelijk
4	4	H4: Handig tellen + H5 Veranderingen	P42	10		Ja	100 min	ja	A, B13, C234	Schriftelijk
5	5	H7: statistiek en beslissingen + H10: Statistiek gebruiken	P51	25		Ja	120 min	ja	A, E1234	Schriftelijk
5	6	H9: Exponentiële verbanden + H11: Formules en variabelen	P61	25		Ja	120 min	ja	A, B12, C2345	Schriftelijk
5	7	Alle examenstof	P71	25		nee	160 min	ja	A, B, C, D, E1234	Schriftelijk

Toegestane hulpmiddelen: Grafische Rekenmachine (gewone rekenmachine NIET toegestaan)

**Bij een onvoldoende beoordeling biedt de docent een nieuwe poging aan of wordt er een alternatieve opdracht aangeboden om het onderdeel naar behoren te kunnen afronden.*

CONCEPT

Wiskunde B			Havo 5		Toetsplanning			ED cohort 2023-2025		
Leerjaar	Periode	Omschrijving	Toetscode	Weging ED	Deadline	Herkansbaar	Tijdsduur	In SE week	Eindtermen	Soort werk
4	1	H1: Formules, grafieken en vergelijkingen H2 (een deel): Veranderingen.	P12	5		ja	100 min	ja	A, B12, D	Schriftelijk
4	2	H1: Formules, grafieken en vergelijkingen H2: Veranderingen. H3: Hoeken en afstanden	P22	10		ja	100 min	ja	A, B12, C1, D	Schriftelijk
4	3	H4: Werken met formules H5 (een deel): Machten, exponenten en logaritmen	P31	5		ja	100 min	ja	A, B12	Schriftelijk
4	4	H4: Werken met formules H5: Machten, exponenten en logaritmen H6: De afgeleide functie	P41	15		ja	100 min	ja	A, B12, D	Schriftelijk
5	5	H7: Lijnen en cirkel H8 (een deel): Goniometrie	P51	15		ja	120 min	ja	A, B4, C	Schriftelijk
5	6	H7: Lijnen en cirkel H8: Goniometrie H9: Exponentieel en logaritmisch	P61	30		ja	160 min	ja	A, B124, C	Schriftelijk
5	7	H10: Meetkundige berekeningen H11: Verbanden en functies De rest van de CE-stof	P71	20		nee	160 min	ja	A, B, C, D	Schriftelijk

Toegestane hulpmiddelen: Grafische Rekenmachine (gewone rekenmachine NIET toegestaan)