

SE's en PO's

Leerjaar	PTA code	Omschrijving	Examendomein	Hulpmiddelen	Moment	Duur	Herkansbaar	Vorm	Gewicht-%	Cijfer
4	NE41	Schrijfvaardigheid: Spellen en formuleren 1 (* Deze toets wordt drie keer aangeboden: in jan - mrt - juni. Het hoogste cijfer telt.)	C		*in de les	90	SE	nee*	10	
4	NE42	Mondelinge taalvaardigheid: Debat i.s.m. maatschappijleer	ABD		SE week 2	nvt	SE	nee	10	
4	NE43	Lezen en argumenteren	AD	WNL + WNL-MT	periode 4 en 5	120+30	SE	ja	10	
4	NE44	Schrijfdossier 1 inleveren - Je verzamelt de door jou geschreven teksten (de eerste versie, de feedback en de gereviseerde versie) in een portfolio. Tekstvormen: uiteenzetting, beschouwing, zakelijke brief. Een voldoende is voorwaarde voor overgang naar H5.	C		mei	nvt	HD	nee	nvt	V/O
4	NE45	Leesdossier 1 inleveren - Je leest vier literaire werken naar keuze (in overleg met de docent) + maakt verwerkingsopdrachten. Je verzamelt dit in een portfolio. Een voldoende is voorwaarde voor overgang naar H5.	CE		juni	nvt	HD	nee	nvt	V/O
5	NE51	Schrijfvaardigheid: Spellen en formuleren 2 (* Deze toets wordt twee keer aangeboden: in okt - jan. Het hoogste cijfer telt.)	C		SE week 3	90	SE	nee*	10	
5	NE52	Schrijfvaardigheid: Betoog schrijven	C	WNL + WNL-MT	SE week 4	120 + 30	SE	ja	20	
5	NE53	Schrijfdossier 2 inleveren - Je vult Schrijfdossier 1 aan met de door jou geschreven tekstvormen betoog en sollicitatiebrief (de eerste versie, de feedback en de gereviseerde versie). Op tijd inleveren is voorwaarde om mee te doen met het SE in SE-week 4.	CF		januari	nvt	PO	nee	10	
5	NE54	Leesdossier 2 inleveren - Je vult Leesdossier 1 aan met nog vier literaire werken naar keuze (in overleg met de docent) incl. verwerkingsopdrachten. Tellend als twee van deze vier literaire werken zijn in Leesdossier 2 opgenomen: een bloemlezing van vijf Nederlandse gedichten + verwerkingsopdracht en de fragmenten/teksten + informatie + verwerkingsopdrachten die zijn aangeboden in de les. Als het dossier niet is ingeleverd, word je uitgesloten van het mondelinge examen.	CE		januari	nvt	PO	nee	10	
5	NE55	Mondelinge toets over Leesdossier 2	BE		op afspraak (jan-mrt)	20	SE	nee	20	

https://www.examenblad.nl/examenstof/nederlandse-taal-en-literatuur-2/2021/f=/examenprogramma_nederlands_havo_vwo_2014.pdf

Examenprogramma Nederlandse taal en literatuur havo/vwo

Het eindexamen bestaat uit het centraal examen en het schoolexamen.

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Leesvaardigheid

Domein B Mondelinge taalvaardigheid

Domein C Schrijfvaardigheid

Domein D Argumentatieve vaardigheden

Domein E Literatuur

Domein F Oriëntatie op studie en beroep.

Het centraal examen Het centraal examen heeft betrekking op domein A en domein D voor zover het analyseren en beoordelen betreft.

Het schoolexamen Het schoolexamen heeft betrekking op:

- de domeinen en subdomeinen waarop het centraal examen geen betrekking heeft;
- indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: een of meer domeinen of subdomeinen waarop het centraal examen betrekking heeft;
- indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: andere vakonderdelen, die per kandidaat kunnen verschillen.

Leerjaar	PTA code	Omschrijving	SE's en PO's		Moment	Duur	Vorm	Herkansbaar	Gewicht-%	Cijfer
			Examendomein	Hulpmiddelen						
4	EN41	SE1 Leesvaardigheid SE	E1, C1,C2	geen	SE week 1	90	SE	ja	10	
4	EN42	SE2 korte verhalen Schriftelijke toets over 3 korte verhalen behandeld in de les	D1, F	WEN WNE	SE week 2	90	SE	ja	10	
4	EN43	SE3 The English Speaking world / Kennis van taal en land	A, B, C1, D1, D2	geen	Periode 4	25	PO	nee	10	
5	EN51	SE4 Literatuurmondeling Mondeling over het literaturofficeel: Uiterlijk januari 2022 lever je een compleet literaturofficeel in over minimaal 3 literaire werken. De precieze datum wordt aan het begin van het examenjaar bekend gemaakt. Indien het dossier niet op tijd is ingeleverd, word je uitgesloten van het mondelinge examen.	E1, C1,C2	geen	Op afspraak voor einde SE week 4	20	PO	nee	15	
5	EN52	SE5 gespreksvaardigheid Presentatie geven over een nader op te geven actueel thema	C2, F	15 steekwoorden voor de presentatie	eind periode 1 in de les	20	PO	nee	15	
5	EN53	SE6 Luistervaardigheid	B	geen	januari	70	SE	ja	25	
5	EN54	SE7 schrijven Deel 1: Je schrijft een argumentatie verslag (argumentative essay/persuasive essay) over een actueel thema Deel 2:Kiezen tussen drie schrijfoopdrachten: een brief/email, een verslag (report) of een recensie (review)	D2	WEN	SE week 3	120	SE	ja	10	
5	EN55	SE8 Literatuurtoets Over een graphic novel, behandeld tijdens de lessen	E1	geen	SE week 4	120	SE	nee	5	

https://www.examenblad.nl/examenstof/moderne-vreemde-talen-havo/2021/f=/mvt_havovwo.pdf

Examenprogramma moderne vreemde talen en literatuur havo/vwo
 Het eindexamen bestaat uit het centraal examen en het schoolexamen.
 Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:
 Domein A Leesvaardigheid
 Domein B Kijk-en luistervaardigheid
 Domein C Gespreksvaardigheid
 Domein D Schrijfvaardigheid
 Domein E Literatuur
 Domein F Oriëntatie op studie en beroep.

Het centraal examen heeft betrekking op domein A.
 De CEVO stelt het aantal en de tijdsduur van de zittingen van het centraal examen vast.
 De CEVO maakt een specificatie bekend van de examenstof van het centraal examen, waarbij in elk geval het niveau in termen van het Europees Referentiekader wordt vastgesteld.

Het schoolexamen heeft betrekking op:
 - de domeinen en subdomeinen waarop het centraal examen geen betrekking heeft;
 - indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: een of meer domeinen of subdomeinen waarop het centraal examen betrekking heeft;
 - indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: andere vakonderdelen, die per kandidaat kunnen verschillen.

SE's en PO's

Leerjaar	PTA code	Omschrijving	Examendomein	Hulpmiddelen	Moment	Duur	Vorm	Herkansbaar	Gewicht %	Cijfer
4	FR41	Schrijfvaardigheid 1 persoonlijke brief/LOB	D1, D2, F	WFN-WNF	SE wk 1	90	SE	Ja	10	
4	FR42	Gespreks- en spreekvaardigheid 1	C1, C2, F		afspraak	20	PO	Ja	5	
4	FR43	Kijk- en luistervaardigheid 1 CITO	B		afspraak	60	PO	Ja	10	
4	FR44	Literatuuropdracht/boekverslag/ leesvaardigheid 1	E, A	WFN-WNF	SE wk 2	90	SE	Ja	20	
5	FR51	Schrijfvaardigheid 2 formele brief /LOB	D1, D2, F	WFN-WNF	SE wk 3	90	SE	Ja	10	
5	FR52	Gespreks- en spreekvaardigheid 2	C1, C2, F		afspraak	20	PO	Ja	10	
5	FR53	Kijk- en luistervaardigheid 2- CITO	B		afspraak	60	PO	Nee	10	
5	FR54	Literatuuropdracht/boekverslag/ leesvaardigheid 2	E, A	WFN-WNF	SE wk 4	120	SE	Ja	25	

SE's en PO's											
Leerjaar	PTA code	Omschrijving	Examendomein	Hulpmiddelen	Moment	Duur	Vorm	Herkansbaar	Gewicht %	Cijfer	
4	SP41	Schrijfvaardigheid 1 persoonlijke brief/LOB	D1, D2, F	WSP	SE wk 1	90	SE	Ja	10		
4	SP42	Gespreks- en spreekvaardigheid 1	C1, C2, F		afspraak	20	PO	Ja	15		
4	SP43	Kijk- en luistervaardigheid 1	B		afspraak	60	PO	Nee	10		
4	Sp44	Literatuuropdracht/boekverslag/leesvaardigheid 1	E, A	WSP	SE wk 2	90	SE	Nee	5		
5	SP51	Schrijfvaardigheid 2 formele brief /LOB	D1, D2, F	WSP	SE wk 3	60	SE	Ja	15		
5	SP52	Gespreks- en spreekvaardigheid 2	C1, C2, F		afspraak	20	PO	Ja	25		
5	SP53	Kijk- en luistervaardigheid 2	B		afspraak	60	PO	Nee	15		
5	SP54	Literatuuropdracht/boekverslag/leesvaardigheid 2	E, A	WSP	SE wk 4	120	SE	Nee	5		

https://www.examenblad.nl/examenstof/moderne-vreemde-talen-havo/2021/f=/mvt_havovwo.pdf

Examenprogramma moderne vreemde talen en literatuur havo/vwo
 Het eindexamen bestaat uit het centraal examen en het schoolexamen.
 Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:
 Domein A Leesvaardigheid
 Domein B Kijk-en luistervaardigheid
 Domein C Gespreksvaardigheid
 Domein D Schrijfvaardigheid
 Domein E Literatuur
 Domein F Oriëntatie op studie en beroep.

Het centraal examen heeft betrekking op domein A.
 De CEVO stelt het aantal en de tijdsduur van de zittingen van het centraal examen vast.
 De CEVO maakt een specificatie bekend van de examenstof van het centraal examen, waarbij in elk geval het niveau in termen van het Europees Referentiekader wordt vastgesteld.

Het schoolexamen heeft betrekking op:
 - de domeinen en subdomeinen waarop het centraal examen geen betrekking heeft;
 - indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: een of meer domeinen of subdomeinen waarop het centraal examen betrekking heeft;
 - indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: andere vakonderdelen, die per kandidaat kunnen verschillen.

SE's en PO's										
Leerjaar	PTA code	Omschrijving	Examendomein	Hulpmiddelen	Moment	Duur	Vorm	Herkansbaar	Gewicht-%	Cijfer
4	WB41	Formules, grafieken en vergelijkingen; Veranderingen	A, B en D	GR	SE week 1	90	SE	ja	15	
4	WB42	Hoeken en afstanden; Werken met formules; Machten, exponenten en logaritmen	B en C	GR	SE week 2	120	SE	ja	25	
5	WB51	De afgeleide functie; Lijnen en cirkels; Goniometrie	B, C en D	GR	SE week 3	120	SE	ja	25	
5	WB52	Exponentiele en logaritmische formules; Meetkundige berekeningen; Verbanden en functies	A, B en C	GR	SE week 4	120	SE	ja	25	
5	WB53	Project: examentraining jaar 5 (H12)	A, B, C en D		periode 2, 3 en 4		PO	nee	10	

https://www.examenblad.nl/examenstof/wiskunde-b-havo-2/2021/f=/Examenprogramma_wiskunde_B_havo_versie_van_OCW_CORRECTIE_DEC_2017.pdf

Examenprogramma wiskunde B havo

Het eindexamen bestaat uit het centraal examen en het schoolexamen.

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Functies, grafieken en vergelijkingen

Domein C Meetkundige berekeningen

Domein D Toegepaste analyse

Het centraal examen heeft betrekking op de domeinen B, C en D in combinatie met de vaardigheden uit domein A.

Het CvE stelt het aantal en de tijdsduur van de zittingen van het centraal examen vast.

Het CvE maakt indien nodig een specificatie bekend van de examenstof van het centraal examen

Het schoolexamen heeft betrekking op domein A en:

- domein D;
- indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: een of meer domeinen of subdomeinen waarop het centraal examen betrekking heeft;
- indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: andere vakonderdelen, die per kandidaat kunnen verschillen.

Leerjaar	PTA code	Omschrijving	SE's en PO's		Moment	Duur	Vorm	Herkansbaar	Gewicht %	Cijfer
			Examendomein	Hulpmiddelen						
4	WA41	Tabellen en grafieken, De statistische cyclus	A, C en E	GR	SE week 1	90	SE	ja	10	
4	WA42	Lineaire verbanden, Handig tellen, Veranderingen	B, C en D	GR	SE week 2	120	SE	ja	20	
4	WA43	Project: Statistiek met de computer	A en E		periode 5		PO	nee	10	
5	WA51	Rekenregels en formules, Lineaire verbanden, Statistiek en beslissingen, De statistische cyclus	B, C en E	GR	SE week 3	120	SE	ja	25	
5	WA52	Exponentiele verbanden, Statistiek gebruiken, Formules en variabelen	B, C en E	GR	SE week 4	120	SE	ja	25	
5	WA53	Project: examentraining jaar 5 (H12)	A, B, C en E		periode 2, 3 en 4		PO	nee	10	

https://www.examenblad.nl/examenstof/wiskunde-a-havo-2/2021/f=/examenprogramma_wiskunde_a_havo.pdf

Examenprogramma wiskunde A havo

Het eindexamen bestaat uit het centraal examen en het schoolexamen.

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Algebra en tellen

Domein C Verbanden

Domein D Verandering

Domein E Statistiek

Het centraal examen heeft betrekking op domein C en de subdomeinen B1, B2, E1, E2, E3 en E4 in combinatie met de vaardigheden uit domein A.

Het CvE stelt het aantal en de tijdsduur van de zittingen van het centraal examen vast.

Het CvE maakt indien nodig een specificatie bekend van de examenstof van het centraal examen.

Het schoolexamen heeft betrekking op domein A en:

- domein D en de subdomeinen B3 en E5;
- indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: een of meer domeinen of subdomeinen waarop het centraal examen betrekking heeft;
- indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: andere vakonderdelen, die per kandidaat kunnen verschillen.

Rekenen

SE's en PO's

Leerjaar	PTA code	Omschrijving	Examendome in	Hulpmiddelen	Moment	Duur	Vorm	Herkansbaar	Gewicht-%	Cijfer
4	REK41	Getallen, verhoudingen, meten & meetkunde, verbanden (2F)	alle	R	SE week 1	90	SE	ja	15	
4	REK42	Getallen, verhoudingen, meten & meetkunde, verbanden (2F)	alle	R	SE week 2	90	SE	ja	15	
5	REK51	Getallen, verhoudingen, meten & meetkunde, verbanden (3F)	alle	R	SE week 3	90	SE	ja	35	
5	REK52	Getallen, verhoudingen, meten & meetkunde, verbanden (3F)	alle	R	SE week 4	90	SE	ja	35	

SE's en PO's

Leerjaar	PTA code	Omschrijving	Examendomein	Hulpmiddelen	Moment	Duur	Vorm	Herkansbaar	Gewicht-%	Cijfer
4	Bi41	Inleiding in de biologie, voortplanting, genetica	C1, D3, E2, E3, E4	B	SE week 1	90	SE	Ja	10	
4	Bi42	Evolutie, regeling, waarneming en gedrag	B4, B6, B7, D2, F1, F2, F3	B	SE week 2	90	SE	Ja	10	
4	Bi43	PO gedrag	D3		afspraak		PO	Nee	5	
5	Bi51	Ecologie en milieu, stofwisseling in de cel, DNA	B1, B2, B8, C3, D1, D4, E1	B	SE week 3	120	SE	Ja	30	
5	Bi52	Vertering, transport, gaswisseling en uitscheiding	B3, C2	B	SE week 4	120	SE	Ja	30	
5	Bi53	Dossier jaar 5, verzameling van practicum verslagen, tekeningen en opdrachten met eindtoets	A, B, C, D, E, F		afspraak		PO	Nee	15	

https://www.examenblad.nl/examenstof/biologie-havo-3/2021/f=/examenprogramma_biologie_havo_2014_2015.pdf

Examenprogramma biologie havo

Het eindexamen bestaat uit het centraal examen en het schoolexamen.

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Zelfregulatie

Domein C Zelforganisatie

Domein D Interactie

Domein E Reproductie

Domein F Evolutie

Leerjaar	PTA code	Omschrijving	SE's en PO's		Moment	Duur	Vorm	Herkansbaar	Gewicht %	Cijfer
			Examendomein	Hulpmiddelen						
4	Sk41	Basis scheikunde NOVA Hoofdstukken 1 en : H1 Atoombouw en H2 Rekenen in chemie	A8,B1,B2,C1,C2,D1, D2,E1,E2,F1 en F2	B,R	SE week 1	90	SE	ja	20	
4	Sk42	Nova scheikunde deel 1 H1 t/m 4 Atoombouw (H1); Rekenen in chemie (2); Bindingstypen (H3) en Zouten (H4)	-A - 1,5,6,8,9,10,11,12 - B - 1,2,3,4,5 - C - 1,2,3,6,7,8 D - 1,2- E- 1,2,-F - 1,2	B,R	SE week 2	120	SE	ja	20	
4	Sk43	Uitvoering van enkele onderzoeksvaardigheden of presentatie over een analyse techniek (kan samen met een ander vak)	A1,2,5,6,7,8,9,10,11, 12,14 - B3, 4 - C2 - - D1,2,- E5	B,R	periode 5	90	PO	nee	10	
5	Sk51	NOVA deel 1: 1,2,3,4,5,6 en deel 2 7,8 deel: 1: Atoombouw (H1), Rekenen in chemie (2); Bindingstypen (H3) en Zouten (H4); Koolstof als basis (H5); Reacties in beweging (H6) Deel 2: Zuren en basen (7) en Redoxreacties (H8)	A 1 t/m 15, - B1,2,3,4, - C 1,2,4 -D 3,4 - E1,2 - G3	B,R	SE week 3	90	SE	ja	20	
5	Sk52	NOVA deel 1: 1,2,3,4,5,6 en deel 2: 7,8,9,10 en 11 deel 1: Atoombouw (H1), Rekenen in chemie (2); Bindingstypen (H3) en Zouten (H4); Koolstof als basis (H5); Reacties in beweging (H6) Deel 2: Zuren en basen (7); Redoxreacties (H8); Polymeren, Chemie van het leven (10) en Groenere industrie (11)	A 1 t/m 15, - B1,2,3,4, - C 1,2,3,8,9 -D 1,2 - E1,2,3,4,5 - F 1,2,3,4,5 - G1,2,3,4,5,3	B,R	SE week 4	90	SE	ja	20	
5	Sk53	Uitvoering van enkele onderzoeksvaardigheden of presentatie over een analyse techniek (kan samen met een ander vak)	A1,2,5,6,7,8,9,10,11, 12,14 - B3,4 - C2, D1,2-E5	B,R	periode 3 en 4	90	PO	nee	10	

https://www.examenblad.nl/examenstof/scheikunde-havo-3/2021/f=/examenprogramma_scheikunde_havo_2014_2015.pdf

Examenprogramma scheikunde havo

Het eindexamen

Het eindexamen bestaat uit het centraal examen en het schoolexamen.

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Kennis van stoffen en materialen

Domein C Kennis van chemische processen en kringlopen

Domein D Ontwerpen en experimenten in de chemie

Domein E Innovatieve ontwikkelingen in de chemie

Domein F Processen in de chemische industrie

Domein G Maatschappij en chemische technologie

Het centraal examen heeft betrekking op de subdomeinen B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, C3, C6, C7, C8, D1, D3, E1, F1, F3, G1 en G2 in combinatie met de vaardigheden uit domein A.

Het CvE kan bepalen, dat het centraal examen ten dele betrekking heeft op andere subdomeinen, mits de subdomeinen van het centraal examen tezamen dezelfde studielast hebben als de in de vorige zin genoemde.

Het CvE stelt het aantal en de tijdsduur van de zittingen van het centraal examen vast.

Het CvE maakt indien nodig een specificatie bekend van de examenstof van het centraal examen.

Het schoolexamen heeft betrekking op domein A en:

- de domeinen en subdomeinen waarop het centraal examen geen betrekking heeft;
- indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: een of meer domeinen of subdomeinen waarop het centraal examen betrekking heeft;
- indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: andere vakonderdelen, die per kandidaat kunnen verschillen.

Leerjaar	PTA code	Omschrijving	SE's en PO's		Moment	Duur	Vorm	Herkansbaar	Gewicht-%	Cijfer
			Examendomein	Hulpmiddelen						
4	Na41	Hoofdstuk 1, 2 en hoofdstuk 8, onderwerpen: bewegen en elektriciteit	A, C1, G1	R, B, L, G	SE week 1	90	SE	ja	10	
	NA42	Hoofdstuk 3, 4, 5 en 9, onderwerpen: trillen en golven, krachten, materialen, Arbeid en energie	A, C1, G1, B1, D	R, B, L, G	SE week 2	90	SE	ja	10	
4	NA43	Practicum Meten en Regelen, H7	A, G2, I		leerjaar 4	90	PO	nee	5	
4	NA44	Practicum licht, H6	A, B3, I		leerjaar 4	90	PO	nee	5	
5	NA51	Hoofdstuk 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, onderwerpen: bewegen, elektriciteit, trillen en golven, krachten, stoffen en materialen, aarde en heelal	A, C1, G1, B1, D1, E1	R, B, L, G	SE week 3	120	SE	ja	30	
5	NA52	Hoofdstuk 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10,11, 12, onderwerpen: bewegen, elektriciteit, trillen en golven, krachten, stoffen en materialen, straling, functionele materialen, communicatie en medische beeldvorming, zonnestelsel en heelal	A, C1, G1, B1, D1, B2, D2, E1	R, B, L, G	SE week 4	120	SE	ja	30	
5	NA53	Portfolio van verslagen van enkele practica: Practicum Meesterproef	A, I1, I2, I3	R, B, L, G	periode 3	120	PO	nee	10	

Gebruikte methode: NOVA

https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-natuurkunde-havo-2024/2024/havo/f=/Syllabus_natuurkunde_havo_2024_januari_2022_v2.pdf

Examenprogramma natuurkunde havo

Het eindexamen bestaat uit het centraal examen en het schoolexamen.

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Beeld- en geluidstechniek

Domein C Beweging en energie

Domein D Materialen

Domein E Aarde en heelal

Domein F Menselijk lichaam

Domein G Meten en regelen

Domein H Natuurkunde en technologie

Domein I Onderzoek en ontwerp

Het centraal examen heeft betrekking op de (sub)domeinen B1, B2, C1, C2, D1, E1, G1 en H in combinatie met de vaardigheden uit domein A.

Het CvE kan bepalen, dat het centraal examen ten dele betrekking heeft op andere subdomeinen, mits de subdomeinen van het centraal examen tezamen dezelfde studielast hebben als de in de vorige zin genoemde.

Het CvE stelt het aantal en de tijdsduur van de zittingen van het centraal examen vast. Het CvE maakt indien nodig een specificatie bekend van de examenstof van het centraal examen.

Het schoolexamen heeft betrekking op domein A en:

- de subdomeinen D2, I1, I2 en I3;

- een keuze van twee uit de (sub)domeinen B3, E2, F en G2; daarbij kan het bevoegd gezag deze keuze maken, dan wel de keuze aan de kandidaat laten;

- indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: een of meer domeinen of subdomeinen waarop het centraal examen betrekking heeft;

- indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: andere vakonderdelen, die per kandidaat kunnen verschillen.

Leerjaar	PTA code	Omschrijving	SE's en PO's		Moment	Duur	Vorm	Herkansbaar	Gewicht %	Cijfer
			Examendomein	Hulpmiddelen						
4	ML41	presentatie pluriforme samenleving: onderzoeken en presenteren, koppelen theorie aan praktijk.	A, E	WNL	op afspraak in de les: tweede periode deadline	10	PO	nee	20	
4	ML42	mondeling informatieverwerking actualiteit & meningvorming	A, B, D	WNL	op afspraak: vierde periode deadline	60	PO	nee	20	
4	ML43	dossieropdracht: actualiteiten en casuïstiek	A, B, C, D		op afspraak: vijfde periode		PO	nee	20	
4	ML44	toets pluriforme samenleving & parlementaire democratie (deel 1)	C, E	WNL	SE week 1	90	SE	ja	20	
4	ML45	toets parlementaire democratie (deel 2), rechtsstaat en verzorgingsstaat (ism Nederlands debat)	B, C, D	WNL	SE week 2	90	SE	ja	20	

https://www.examenblad.nl/examenstof/maatschappijleer-havo-2/2021/f=/mijleer_havo.pdf

Examenprogramma maatschappijleer havo

Het eindexamen bestaat uit het schoolexamen.

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Rechtsstaat

Domein C Parlementaire democratie

Domein D Verzorgingsstaat

Domein E Pluriforme samenleving.

Het schoolexamen heeft betrekking op domein A tot en met E,

en indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: andere vakonderdelen, die per kandidaat kunnen verschillen.

SE's en PO's

Leerjaar	PTA-code	Omschrijving	Examendomein	Hulpmiddelen	Moment	Duur	Vorm	Herkansbaar	Gewicht-%	Cijfer
4	GES41	SE1 Het Britse Rijk. Historische Context: Britse Rijk 1585-1900. Kenmerkende Aspecten oriëntatiekennis.	A&B	WNL	SE week 1	90	SE	Ja	10	
4	GES42	PO1 Migratie. Migratie en oriëntatiekennis hst 1 t/m 4.	A, B, C, E		periode 3 en 4	Vrij	PO	Nee	10	
4	GES43	SE2 Rechtstaat en Democratie. Katern rechtstaat en democratie	A,B, C, D	WNL	SE week 2	90	SE	Ja	10	
5	GES51	SE3 Duitsland in Europa. Historische context Duitsland in Europa, 1918-1991. Oriëntatie hst 9, 10, 11, 12. Herhalen oriëntatiekennis hst. 3 t/m 8.	A&B	WNL	SE week 3	120	SE	Ja	35	
5	GES52	SE4 Historische context Nederland, 1948-2008. Oriëntatiekennis hst. 11 en 12. Herhalen oriëntatiekennis hst. 3 t/m 12 en herhalen alle historische contexten.	A&B	WNL	SE week 4	120	SE	Ja	35	

<https://www.examenblad.nl/examenstof/geschiedenis-havo-vanaf-2018/2021/f=/Examenprogramma%20geschiedenis%20havo.pdf>

Examenprogramma geschiedenis havo

Het eindexamen bestaat uit het centraal examen en het schoolexamen.

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Historisch besef

Domein B Oriëntatiekennis

Domein C Thema's

Domein D Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie

Domein E Oriëntatie op studie en beroep.

Het centraal examen heeft betrekking op de domeinen A en B, de tijdvakken 5 t/m 10.

Het schoolexamen heeft betrekking op domein A, domein B de tijdvakken 1 t/m 4 en:

- de domeinen en subdomeinen waarop het centraal examen geen betrekking heeft;
- indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: een of meer domeinen of subdomeinen waarop het centraal examen betrekking heeft;
- indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: andere vakonderdelen, die per kandidaat kunnen verschillen.

SE's en PO's

Leerjaar	PTA code	Omschrijving	Examendomein	Hulpmiddelen	Moment	Duur	Vorm	Herkansbaar	Gewicht-%	Cijfer
4	Ec41	H1 + H9 t/m H11	A, B, C, E, G	R	SE week 1	90	SE	Ja	10	
4	Ec42	Onderzoek	J, K	LWB + Media	Einde P3	x	PO	Nee	10	
4	Ec43	H4 t/m H6	A, D	R	SE week 2	120	SE	Ja	20	
5	Ec51	Katernen 6 en 7	A, H, I	R	SE week 3	120	SE	Ja	20	
5	Ec52	Katernen 2 tot en met 7	A, D, E, F, G, H, I	R	SE week 4	120	SE	Ja	40	

Havo 4 werkt uit *Economie Integraal (1e editie)* en havo 5 werkt uit *Pincode (7e editie)*.

[syllabus economie havo 2024 11 juli 2022 versie 2.pdf \(examenblad.nl\)](#)

Examenprogramma economie havo/vwo

Het eindexamen bestaat uit het centraal examen en het schoolexamen.

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Concept Schaarste

Domein C Concept Ruil

Domein D Concept Markt

Domein E Concept Ruilen over de tijd

Domein F Concept Samenwerken en onderhandelen

Domein G Concept Risico en informatie

Domein H Concept Welvaart en groei

Domein I Concept Goede tijden, slechte tijden

Domein J Onderzoek en experiment

Domein K Keuzeonderwerpen

Het centraal examen heeft betrekking op de domeinen D, E, F, G, H, I, in combinatie met domein A.

Het schoolexamen heeft betrekking op domein B, C, J en K, in combinatie met domein A en:

- indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: een of meer domeinen of subdomeinen waarop het centraal examen betrekking heeft;
- indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: andere vakonderdelen, die per kandidaat kunnen verschillen.

Leerjaar	PTA code	Omschrijving	SE's en PO's		Moment/periode	Duur	Vorm	Herkansbaar	Gewicht-%	Cijfer
			Examendomein	Hulpmiddelen						
4	If41	Website html/css	A, D: 1,2 F: 1		1 en 2	-	PO	Nee	15	
4	If42	Informatie & Internet	A, E: 1,2 F: 3,4		1 en 2	90	SE	Ja	5	
4	If43	Inleiding programmeren	A, D: 1,2 F: 1		2 en 3	-	PO	Nee	15	
4	If44	Algoritmiek & Automaten	A, B: 1,2,3,4		3 en 4	90	SE	Ja	5	
4-5	If45	Databases	A, C: 1,2,3,4		3 en 4	-	PO	Nee	5	
4-5	If46	Databases	A, C: 5		5	90	SE	Ja	10	
5	If51	Presentatie	A, *		1 en 2	-	PO	nee	5	
4-5	If52	Keuzeopdracht	A, *		2 en 3	-	PO	nee	20	
5	If53	Keuzeopdracht	A, *		3 en 4	-	PO	nee	20	

* Je kiest een opdracht uit de domeinen: G t/m N en een de domeinen O t/m R.

https://www.examenblad.nl/examenstof/informatica-havo-en-vwo-3/2021/f=/examenprogramma_Informatica_havo-vwo.pdf

Examenprogramma informatica havo/vwo

Het eindexamen bestaat uit het **schoolexamen**.

Het schoolexamen heeft betrekking op:

- het gehele domein A in combinatie met:
- de domeinen B tot en met F;
- (in het havo-programma:) een keuze van één domein uit de domeinen G tot en met N en een keuze van één domein uit de domeinen O tot en met R; daarbij kan het bevoegd gezag deze keuze maken, dan wel de keuze aan de kandidaat laten;
- indien het bevoegd gezag daarvoor kiest, andere vakonderdelen, die per kandidaat kunnen verschillen.

SE's en PO's										
Leerjaar	PTA code	Omschrijving	Examendomein	Hulpmiddelen	Moment	Duur	Vorm	Herkansbaar	Gewicht-%	Cijfer
4	CKV41	Cultureel zelfportret / autobiografie Praktisch uitvoering Cultureel Zelfportret en online lesmethode opdrachten	CZP 1		Maand: september tot november	afspraak	PO	nee	15	
4	CKV42	Dicipline: Nieuwe Media/Fotografie Bezoek culturele activiteit en online lesmethode opdrachten	DISCAP 1 Nieuwe Media & fotografie		Maand: oktober en november	afspraak	PO	nee	10	
4	CKV43	Dicipline: Nieuwe Media/ Fotografie Eigen onderzoek naar Nieuwe Media en fotografie	Onderzoeks opdracht		Maand: oktober tot en met december	afspraak	PO	Nee	25	
4	CKV44	Dicipline: Film Bezoek culturele activiteit en online lesmethode opdrachten	DISCAP 2 Film		excursieweek	afspraak	PO	Nee	10	
4	CKV45	Dicipline: Beeldende kunst Bezoek culturele activiteit en online lesmethode opdrachten	DISCAP 3 Beeldend		excursieweek	afspraak	PO	Nee	10	
4	CKV46	Dicipline: Muziek Bezoek culturele activiteit en online lesmethode opdrachten	DISCAP 4 Muziek		Maand: maart en april	afspraak	PO	Nee	10	
4	CKV47	Cultureel Zelfportret reflectie Afronden CKV reflectie en presentatie	CZP 2		Maand: april en mei	afspraak	PO	Nee	20	

https://www.examenblad.nl/examenstof/culturele-en-kunstzinnige-vorming-6/2021/f=/examenprogramma_culturele_en_kunstzinnige_vorming_havo_vanaf_2019.pdf

Examenprogramma culturele en kunstzinnige vorming havo

Het eindexamen bestaat uit het schoolexamen.

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A: Verkennen

Domein B: Verbreden

Domein C: Verdiepen

Domein D: Verbinden

Het schoolexamen heeft betrekking op de domeinen A tot en met D,

en indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: andere vakonderdelen, die per kandidaat kunnen verschillen.

SE's en PO's

Leerjaar	PTA code	Omschrijving	Examendomein	Hulpmiddelen	Moment	Duur	Vorm	Herkansbaar	Gewicht-%	Cijfer
4	Lo41	actieve en constructieve deelname aan de praktijklessen	A, B, C		tijdens de les	60	PO	nee	20	
4	Lo42	Inzicht en reflectie op eigen leerontwikkelingen tonen	A, B, D, E		tijdens de les	60	PO	nee	10	
4	Lo43	samenwerkvaardigheden	A, B, E		tijdens de les	60	PO	nee	10	
5	Lo51	actieve en constructieve deelname aan de praktijklessen	A, B, C		tijdens de les	60	PO	nee	30	
5	Lo52	Inzicht en reflectie op eigen leerontwikkelingen tonen	A, B, D, E		tijdens de les	60	PO	nee	15	
5	Lo53	samenwerkvaardigheden	A, B, E		tijdens de les	60	PO	nee	15	

https://www.examenblad.nl/examenstof/lichamelijke-opvoeding-havo/2021/f=/lo_havovwo.pdf

Examenprogramma lichamelijke opvoeding havo/vwo

Het eindexamen bestaat uit het schoolexamen.

Het eindexamen bestaat uit praktische bewegingsactiviteiten.

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Bewegen

Domein C Bewegen en regelen

Domein D Bewegen en gezondheid

Domein E Bewegen en samenleving

Het schoolexamen heeft betrekking op de domeinen A tot en met E, (met dien verstande dat de eindtermen uit de domeinen A en C, D en E slechts in samenhang met domein B aan de orde komen),

en indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: andere vakonderdelen, die per kandidaat kunnen verschillen.

Kunst Algemeen en Beeldend

HAVO



SE's en PO's

Leerjaar	PTA code	Omschrijving	Examendomein	Hulpmiddelen	Moment	Duur	Vorm	Herkansbaar	Gewicht-%	Cijfer
4	KUA41	Cultuur van de kerk in de elfde tot en met de veertiende eeuw	A, B, C		SE week 1	120	SE	Ja	5	
4	KUA42	Hofcultuur in de zestiende en zeventiende eeuw	A, B, C		SE week 2	120	SE	Ja	5	
4	KUA43	Druktechnieken	A, D, E, F				PO	Nee	5	
4	KUA44	Illustratie	A, D, E, F				PO	Nee	5	
4	KUA45	Cultuur van romantiek en realisme in de negentiende eeuw	A, B, C		einde schooljaar	120	SE	ja	5	
4	KUA46	Model en Klei	A, D, E, F				PO	Nee	5	
5	KUA51	Cultuur van het moderne in de eerste helft van de twintigste eeuw	A, B, C		SE week 3	120	SE	Ja	15	
5	KUA52	Autonome Kunst	A, D, E, F				PO	Nee	15	
5	KUA53	Massacultuur vanaf 1950	A, B, C		SE week 4	120	SE	Ja	15	
5	KUA54	Stedelijk Museum opdracht	A, D, E, F				PO	Nee	10	
5	KUA55	Jaarboek	A, D, E, F				PO	Nee	15	

Aardrijkskunde

HAVO



SE's en PO's

Leerjaar	PTA code	Omschrijving	Examendomein	Hulpmiddelen	Moment	Duur	Vorm	Herkansbaar	Gewicht %	Cijfer
4	AK41	Wereldbeeld	AB		SE week 1	90	SE	Ja	10	
4	AK42	Wateroverlast	AE		begin jaar 4		PO	Nee	10	
4	AK43	Klimaat en Landschap & Stedelijke gebieden	AC E		SE week 2	90	SE	Ja	10	
4	AK44	onderzoek eigen leefomgeving: stedelijke gebieden	A E		eind jaar 4		PO	Nee	10	
5	AK51	Globalisering, Brazilië, wereldbeeld	A B D		SE week 3	120	SE	Ja	25	
5	AK52	endogene en exogene processen, klimaat en landschap, leefomgeving	A C E		SE week 4	120	SE	Ja	25	
5	AK53	Brazilië	D		midden jaar 5		PO	Nee	10	

Natuur, Leven & Technologie

SE's

Leerjaar	PTA code	Omschrijving
4	NLT41	
4	NLT42	
4	NLT43	
4	NLT44	
5	NLT51	
5	NLT52	
5	NLT53	

Profielwerkstuk

HAVO



SE's en PO's

Leerjaar	PTA code	Omschrijving	Examendomein	Hulpmiddelen	Moment	Duur	Vorm	Herkansbaar	Gewicht-%	Cijfer
4		Vorbereiding profielwerkstuk. Kiezen van het onderwerp en starten met het literatuuronderzoek en plan van aanpak			periode 5				10	
5	PWS51	Maken van het Profielwerkstuk. Meesterproef van de profielvakken. Minimaal één examenvak uit het gekozen profiel. Verdiepen van theoretische kennis en toetsen op vaardigheden als opzetten van een onderzoek, experimenteren, analyseren, beschrijven en presenteren.			periode 1 tot en met 3	min. 80 uur	PO	Ja	60	
	PWS52	Proces (samenwerking, iniatief, luisteren naar begeleider)			periode 1 t/m 3				10	
5	PWS53	Presentatie en proces profielwerkstuk			periode 3	afspraak	PO	Ja	20	

Legenda	
Woordenboek/Taal	W WNL WEN WSP WFR WMT
Binas	B
Grafische rekenmachine	GR
Gewoon rekenmachine	R
Atlas	A
Schriftelijke toets	SE
Mondelinge toets	SE of PO
Praktische opdracht	PO

SE week 1, einde blok 2 jaar 4

SE week 2, einde blok 4 jaar 4

SE week 3, einde blok 1 jaar 5

SE week 4, einde blok 3 jaar 5