



Programma voor toetsing en afsluiting

Havo 4 – cohort 2026-2028

schooljaar 2026-2027

Beste leerling,

Dit schooljaar start jij in havo 4. Dit betekent dat jij begint met de voorbereiding op jouw eindexamen. Een onderdeel hiervan is het invullen van jouw examendossier. De lessen, de opdrachten, de toetsen leggen hiervoor de basis. In het komende schooljaar ga je het examendossier aanvullen en werk je toe naar het eindexamen.

In dit PTA vind je welke toetsen meetellen voor dit examendossier. Per vak staat de omschrijving van de toetsstof, het percentage dat dit meetelt in het examendossier en of de toets te herkansen is. In havo 4 zijn er al opdrachten, SE-toetsen die meetellen voor je schoolexamencijfer. Een aantal vakken rond jij dit jaar al af.

Let op dat tijdens de SE-toetsen/-opdrachten geen andere afspraken gemaakt kunnen worden. In de examenklas krijg je de mogelijkheid om voor elk vak 1 toets te herkansen, zie in het PTA welke toetsen in aanmerking komen voor een herkansing. De herkansingsweek vindt plaats na SE-week 3 in het eindexamenjaar.

Voor regels en afspraken rondom het (school)examen verwijzen we je naar het examenreglement op de website van onze school.

Wij wensen jou een goed schooljaar toe!

Namens de schoolleiding.

Mevr. K. Lieveense, examensecretaris

Afdeling: havo

Vak: Bewegen, Sport en Maatschappij

Voor klas 4 en 5; doorlopende nummering

Nr.	Periode	Omschrijving stof	Eindtermen (domeinnr.'s)	Afnamevorm	Toetsweek/ in de les	Tijdsduur (min.)	Weging SE-cijfer (%)	Weging rapport	Herkansing
1	H4-1,2,3	Sportspelen	B1	Praktisch	In de lessen	n.v.t.	12	1	nee
2	H4-3	Bewegen op muziek	B3	Praktisch	In de lessen en eigen tijd	n.v.t.	8	1	nee
3	H4-3	Zelfverdediging	B5	Praktisch Handelingsdeel	In de lessen	n.v.t.	O/V/G	n.v.t.	nee
4	H4- 1,2,3	Keuzeactiviteit bewegen	B6	Praktisch	In de lessen	n.v.t.	NB	n.v.t.	nee
5	H4-2,3	Organisatietoernooi	C1,2,3		In de lessen	100 min	10	1	nee
6	H4-2,3	Sport & voeding	D1	Praktisch en toets	Eigentijd en les	50 min	8	1	nee
7	H5-1	Atletiek	B4	Praktisch	In de lessen	n.v.t.	12	n.v.t.	nee
8	H5-1	Fitheid testen en verbeteren	D2	Praktisch handelingsdeel	Eigen tijd en les	n.v.t.	O/V/G	n.v.t.	nee

9	H5-1	Toets Bewegen en regelen Hoofdstuk 2	C	Theoretisch	SE week*	100 min	10	n.v.t.	Ja
10	H5-2	Toets bewegen en gezondheid Hoofdstuk 1	D	Theoretisch	SE week*	100 min	10	n.v.t.	ja
11	H5-2	Turnen	B2	Praktisch	In de lessen	n.v.t.	8	n.v.t.	nee
12	H5-3	EHBO /reanimatie/ preventie	D3	Praktisch handelingsdeel Theorie/toets	In de lessen	n.v.t.	2	n.v.t.	nee
13	H5-3	Toets bewegen en samenleving Hoofdstuk 3	E1, E2, E3	Theoretisch	SE week*	100 min	10	n.v.t.	ja
14	H5-3	Verenigingsstage	C,D,E	Praktisch	Eigen tijd	25 uur	10	n.v.t.	nee

*) CE-stof

Herkansing:

Mits een toets is te herkansen, gelden de volgende regels:

- De herkansing bestaat de gehele schoolexamenstof en duurt 100 minuten.
- De herkansing wordt na de laatste SE periode in klas H5 afgenomen.
- Het cijfer van de herkansingstoets vervangt 1 van de cijfers van de gemaakte onderdelen met een herkansingsmogelijkheid, mits dit cijfer hoger is dan in elk geval één van de behaalde cijfers.

Opmerkingen:

Bij nr. 2 en nr. 5 werk je in groepen.

Bij Nr. 3 ,8 en nr.13 de praktische handelingsdelen dienen minimaal met een voldoende afgesloten te worden

Bij nr. 1, 2, 4, 7 en 11 worden naast de bewegingsvaardigheden ook actieve deelname , beroepshouding, aanwezigheid en samenwerken meegenomen in de beoordeling.

Bij nr. 6: Het correct uitwerken van de praktische opdracht en tijdig inleveren is een voorwaarde om deel te kunnen nemen aan de toets. Praktische opdracht telt voor 25 % mee voor je eindcijfer PO 3.

Bij nr. 14: Het niet tijdig inleveren van het verslag (voor 10 maart) geeft het cijfer 1.

De onderdelen in de verschillende periodes kunnen soms in een andere volgorde worden aangeboden i.v.m. weersomstandigheden of beschikbaarheid van de locaties of andere onvoorziene omstandigheden.

Bij een blessure dient de leerling aanwezig te zijn in de lessen om andere leidinggevende of ondersteunende rollen te vervullen.

Afdeling: havo

Vak: biologie

Voor klas 4 (en 5); doorlopende nummering

Nr.	Periode	Omschrijving stof	Eindtermen (domeinnr.'s)	Afnamevorm	Toetsweek/ in de les	Tijdsduur (min.)	Weging SE-cijfer (%)	Weging rapport	Herkansing
1	H4-3	Portfolio van verslagen, tekeningen en opdrachten.	A1 – A5, A6 – A10 A11 – A17	Praktische opdracht	In de les	n.v.t.	10	n.v.t.	nee

*) CE stof

Opmerkingen:

Voor topsporters kunnen er, in overleg met docent, minder PO's (zie nummers 1) gemaakt worden.

Er moet minimaal een verslag geschreven worden.

Havo 4, cohort 2026-2028

Afdeling: havo

Vak: CKV

Voor klas 4

Nr	Periode	Omschrijving stof	Eindterm (domeinnr.'s)	Afnamevorm	Toetsweek/ in de les	Tijdsduur (min.)	Weging SE-cijfer (%)	Weging rapport	Herkansing
1	1	discipline film	A, B	praktische opdracht	september	n.v.t.	10	1	nee
2	1	discipline theater+ bezoek theatervoorstelling	A, B ,C	praktische opdracht	oktober / november	n.v.t.	10	1	nee
3	1	dimensies uit 'Kunst uit het vuistje'	A, B	praktische opdracht	oktober / november	n.v.t.	10	1	ja
4	1	disciplines uit 'Kunst uit het vuistje'	A t/m D	praktische opdracht	december	n.v.t.	10	1	ja
5	2	'Do it yourself' opdracht naar keuze	C	praktische opdracht	januari	n.v.t.	15	1.5	nee
6	2	2 kunstanalyses n.a.v MuZEEum bezoek	A t/m D	praktische opdracht	februari	n.v.t.	15	1.5	nee
7	2	veld en artistiek onderzoek CKV; onderwerp naar eigen keuze	A t/m D	praktische opdracht	maart/ april	n.v.t.	20	2	ja
8	2	cultureel zelfportret + reflectie	D	praktische opdracht	april/ mei	n.v.t.	10	1	nee

Herkansing:

Begin juni van havo 4 kan één SE herkanst worden in overleg met de docent.

Opmerkingen:

Een leerling die doubleert in havo 4 moet CKV opnieuw volgen als in het eerste jaar havo 4 het vak niet is afgesloten met minimaal een 5,5.

Afdeling: havo

Vak: Frans

Voor klas 4 en 5; doorlopende nummering

Nr.	Periode	Omschrijving stof	Eindtermen (domeinnr.'s)	Afnamevorm	Toetsweek/ in de les	Tijdsduur (min.)	Weging SE-cijfer (%)	Weging rapport	Herkansing
1	H4-2	Presentatie van 5 minuten over onderwerp naar keuze	Domein C2 ERK - B1	Vaardigheids- toets	les in november of december 2026	5	5	3	nee
2	H5-1	Franse literaire geschiedenis en het literaire begrippen- apparaat en de 3 in HAVO 4 behandelde items	Domein E ERK - B1	Theoretische toets	C-band	100	10	n.v.t.	nee
3	H5-1	Toets vocabulaire in toegepaste vorm	Alle domeinen ERK - B1	Theoretische toets	SE-week	50	20	n.v.t.	ja
4	H5-2	Formele en/of informele brief	Domein D ERK - A2+	Vaardigheids- toets	SE-week	100	20	n.v.t.	nee
5	H5-2/3	CITO kijk- en luistertoets	Domein B ERK - B1	Vaardigheids- toets	C-band	70	15	n.v.t.	nee
6	H5-3	Spreekopdrachten, improvisatie, uitspraak	Domein C1 ERK - B1	Vaardigheids- toets	les in maart of april 2028	25	10	n.v.t.	nee
7	H5-3	Examenteksten HAVO*	Domein A ERK - B1	Vaardigheids- toets	SE-week	100	20	n.v.t.	nee

*) CE-stof

Herkansing:

Alleen SE 3 is herkansbaar. Vocabulairekennis is namelijk het enige onderdeel dat een grote rol speelt bij het CE. Het behaalde cijfer vervangt het eerder behaalde cijfer van de herkanste toets als dit hoger is.

Opmerkingen:

Bij nr. 1: Exacte datum en tijdstip wordt in overleg met de docent vastgesteld.

Bij nr. 2: Deze toets gaat over de Franse literaire geschiedenis en het literaire begrippenapparaat als ook over de 3 in de klas behandelde items (1 roman indien mogelijk in combinatie met een film, een aantal gedichten en/of songteksten en 1 of meerdere korte verhalen en/of strips) uit de Franse literatuur en cultuur - in de meest ruime zin van het woord. De stof wordt voor het grootste deel behandeld in 4 HAVO.

Bij nr. 4: Toets schrijfvaardigheid CITO waarbij een formele en/of informele brief geschreven moet worden. De toets wordt afgenomen op de computer en er wordt gebruik gemaakt van Word en papieren woordenboeken Nederlands - Frans.

Bij nr. 6: Exacte datum en tijdstip wordt in overleg met de docent vastgesteld. **Deze toets wordt in tweetallen afgenomen.**

Bij nr. 7: Dit onderdeel zal eerder in het jaar (bij voorkeur in de C-band van periode 2) indien mogelijk ook nog formatief getoetst worden zodat de leerling een goed beeld heeft van waar hij/zij staat voor het CE. **Deelname aan deze formatieve toets is een voorwaarde voor deelname aan het schoolexamen.**

Afdeling: havo

Vak: geschiedenis

Voor klas 4 en 5; doorlopende nummering

Nr	Periode	Omschrijving stof	Eindtermen (domeinnr.'s)	Afnamevorm	Toetsweek/ in de les	Tijdsduur (min.)	Weging SE-cijfer (%)	Weging rapport	Herkansing
1	H4-1	Oriëntatiekennis Tijdvak 1 t/m 4	Domein A* Domein B*	Theoretische toets	Toetsweek 1	50	3	2	nee
2	H4-2	Thema 1 Historisch onderzoek	Domein A* Domein B* Domein C Domein E	Praktische opdracht	In de les	10	3	2	nee
3	H4-2/3	Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie	Domein A Domein C Domein D	Praktische opdracht	In de les	n.v.t.	6	2	nee
4	H4-3	Thema 2 Presentatie familie GS	Domein A* Domein B* Domein C Domein E	Praktische opdracht	In de les	n.v.t.	8	1	nee
5	H5-1	Tijdvak 5 t/m 8 Oriëntatiekennis	Domein A* Domein B*	Theoretische toets	C-band	100	10	n.v.t.	ja
6	H5-1	Historische Context: Het Britse rijk 1585 -1900	Domein A* Domein B*	Theoretische toets	SE-week	100	20	n.v.t.	ja
7	H5-2	Tijdvak 9 & 10 Oriëntatiekennis	Domein A* Domein B*	Theoretische toets	C-band	100	10	n.v.t.	ja
8	H5-2	Historische Context: Duitsland in Europa 1918 -1991	Domein A* Domein B*	Theoretische toets	SE-week, havo 5	100	20	n.v.t.	ja
9	H5-3	Historische Context: Nederland 1948-2008	Domein A* Domein B*	Theoretische toets	SE-week, havo 5	100	20	n.v.t.	ja

*) CE-stof

Herkansing:

Mits een toets is te herkansen, gelden de volgende regels:

De herkansing beslaat de gehele examenstof en duurt 100 minuten.

De herkansing wordt zo laat mogelijk in H5 afgenomen.

Het cijfer van de herkansingstoets vervangt één van de cijfers van de gemaakte onderdelen met een herkansingsmogelijkheid, mits dit cijfer hoger is dan in elk geval één van de behaalde cijfers.

Opmerkingen:

Bij nr. 2 t/m 4: Leerlingen die doubleren in klas 4 hoeven deze opdracht niet opnieuw te doen, mits zij daar de eerste keer minimaal het cijfer 7,0 voor gehaald hebben.

Bij nr. 2 t/m 4: Alle informatie (opdracht, deadline etc.), betreffende de praktische opdrachten, is op de Teams-pagina Geschiedenis Havo 4.

Afdeling: havo

Vak: LO

Voor klas 4 & 5; doorlopende nummering

Nr.	Periode	Omschrijving stof	Eindtermen (domeinnr.'s)	Afnamevorm	Toetsweek/ in de les	Tijdsduur (min.)	Weging SE-cijfer (%)	Weging rapport	Herkansing
1	H4-1	Doelspel	2b	H	In de lessen	n.v.t.	NB: V/G***	n.v.t.	Nee *
2	H4-2	Doelspel	2b	H	In de lessen	n.v.t.	NB: V/G***	n.v.t.	Nee*
3	H4-2,3	Terugslagspel	2b	H	In de lessen	n.v.t.	NB: V/G ***	n.v.t.	Nee*
4	H4-2,3	Turnen	2c	H	In de lessen	n.v.t.	NB: V/G ***	n.v.t.	Nee*
5	H4-2,3	Bewegen op muziek#	2c	H	In de lessen	n.v.t.	NB: V/G ***	n.v.t.	Nee*
6	H4-2,3,	Zelfverdediging	2c	H	In de lessen	n.v.t.	NB: V/G ***	n.v.t.	Nee*
7	H4 1,2,3	Bewegen en regelen **	3	H	In de lessen	n.v.t.	NB: V/G ***	n.v.t.	Nee*
8	H4-1,4	Slag/loopspeel	2b	H	In de lessen	n.v.t.	NB: V/G ***	n.v.t.	Nee*
9	H4-1,4	Atletiek en trainen#	2c + 4	H	In de lessen	n.v.t.	NB: V/G ***	n.v.t.	Nee*
10	H5-1	Sportautobiografie	5	H	In de lessen	n.v.t.	NB: V/G***	n.v.t.	Nee*
11	H5-1	Keuzeactiviteit 1 (SOK)	2d	H	In de lessen	n.v.t.	NB: V/G***	n.v.t.	Nee*
12	H5-1,2	Keuzeactiviteit 2 (SOK)	2d	H	In de lessen	n.v.t.	NB: V/G***	n.v.t.	Nee*
13	H5-2	Keuzeactiviteit 3 (SOK)	2d	H	In de lessen	n.v.t.	NB: V/G ***	n.v.t.	Nee*

Herkansing:

Alle onderdelen zijn handelingsdelen. Dit betekent dat je elk onderdeel minimaal moeten worden afgerond met een “Naar Behoren” wat voor een voldoende staat. Indien dit in eerste instantie niet is gelukt volgt een verbetertraject (inhaalmoment(en)) om tot een voldoende te komen.

Bij onvoldoende actieve SOK deelname en/of aanwezigheid (< 51% per individueel SE van het SOK- programma) van de gegeven modules zal de leerling de gemiste ervaringen en kennis moeten verwerven door middel van een theoretische en/of praktische vervangende opdracht.

Bij een langdurige blessure, waarbij het onmogelijk is een praktische opdracht te volgen en af te sluiten, moet de leerling een vervangende opdracht per periode maken.

Opmerkingen:

- H = Handelingsdeel

- * = Na elke periode komt een inhaalmoment voor de leerlingen die het onderdeel nog niet naar behoren hebben afgesloten. Voor het vak LO zijn geen officiële herkansingen die meetellen voor de herkansingsregeling

- De onderdelen in de verschillende periodes kunnen soms in een andere volgorde worden aangeboden i.v.m. weersomstandigheden of beschikbaarheid van de locaties of andere onvoorziene omstandigheden.

-** = De leerling kan (samen met anderen) ondersteunende en leidinggevende rollen in bewegingssituaties vervullen, waarbij het gaat om: - bewegingssituaties inrichten, op gang brengen en op gang houden; en minimaal 2 door de leerling te vervullen rollen als instructeur, coach/begeleider, jury, scheidsrechter en organisator.

- ***NB = Naar Behoren. LO wordt afgesloten Naar Behoren: voldoende of goed. In deze handelingsdelen worden naast aanwezigheid en actieve deelname ook de bewegingsvaardigheden, beroepshouding, samenwerken en zelfstandigheid meegenomen.

Nr	Periode	Omschrijving stof	Eindtermen (domeinnr.'s)	Afnamevorm	Toetsweek/ in de les	Tijdsduur (min.)	Weging SE-cijfer (%)	Weging rapport	Herkansing
1	H4-1	Parlementaire Democratie	Domein A, C	Theoretische toets (digitaal)	In de les	50	20	3	Ja
2	H4-1	Rechtsstaat	Domein A, B	Theoretische toets (digitaal)	In de les	50	20	3	Ja
3	H4-2	PO	Domein A	Praktische Opdracht	In de les	n.v.t.	20	3	Nee
4	H4-2	Verzorgingsstaat	Domein A, D	Theoretische toets (digitaal)	In de les	50	20	3	Ja
5	H4-2	Pluriforme Samenleving	Domein A, E	Theoretische toets (digitaal)	In de les	50	20	3	Ja

Herkansing:

Mits een toets is te herkansen, gelden de volgende regels:

- De herkansing bestaat de examenstof van SE 1, SE 2, SE 3 of SE 4 en duurt 50 minuten.
- De herkansing wordt zo laat mogelijk in H4 afgenomen.
- Uiterlijk twee weken voor de herkansingsmogelijkheid dienen alle SE's gemaakt te zijn. Zo niet, dan vervalt het hersteltraject en gebruikt de leerling de herkansingsmogelijkheid om het ontbrekende in te halen. De leerling verliest dan de herkansingsmogelijkheid.
- Het cijfer van de herkansingstoets vervangt één van de cijfers van de gemaakte onderdelen met een herkansingsmogelijkheid, mits dit cijfer hoger is dan in elk geval één van de behaalde cijfers.

Opmerkingen:

Bij nr. 1,2, 4 en 5: Het halen van de deadlines van de huiswerkopdrachten is een vereiste voor deelname aan het schoolexamen. Wanneer de deadline niet wordt gehaald komt de leerling in een hersteltraject terecht. Afronding van het hersteltraject geeft de leerling het recht om het schoolexamen alsnog te maken.

Bij nr. 3: Alle informatie (opdracht, deadline etc.), betreffende de praktische opdracht, is op de Teamspagina Z-band (Maatschappijleer) te vinden.

Bij nr. 3: Leerlingen die doubleren in klas 4 hoeven deze opdracht niet opnieuw te doen, mits zij daar de eerste keer minimaal het cijfer 7,0 voor gehaald hebben.

Een leerling die doubleert in havo 4 moet maatschappijleer opnieuw volgen als in het eerste jaar havo 4 het vak niet is afgesloten met minimaal een 5,5.

Afdeling: havo

Vak: natuurkunde

Voor klas 4 (en 5); doorlopende nummering

Nr.	Periode	Omschrijving stof	Eindtermen (domeinnr.'s)	Afnamevorm	Toetsweek/ in de les	Tijdsduur (min.)	Weging SE-cijfer (%)	Weging rapport	Herkansing
1*	H4-4	Technische automatisering	A*, G1*, G2, I	Praktische opdracht	In de les	50	5	1	nee

*: CE-stof

Opmerkingen:

Bij nr. 1: Leerlingen die doubleren in klas 4 hoeven deze opdracht niet opnieuw te doen, mits zij daar de eerste keer minimaal het cijfer 7,0 voor gehaald hebben.

Afdeling: havo

Vak: rekenen

Voor klas 4; doorlopende nummering

Nr	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Toetsweek/ in de les	Tijdsduur (min.)	Weging SE-cijfer (%)	Weging rapport	Herkansing
1	H4-1	Getallen en verhoudingen	Digitale toets	Toetsweek	100	40	n.v.t.	Ja
2	H4-2	Metten en meetkunde	Digitale toets	Toetsweek	50	30	n.v.t.	Ja
3	H4-3	Verbanden	Digitale toets	Toetsweek	50	30	n.v.t.	Ja

Herkansing:

Alle schoolexamens dienen te worden afgerond met een cijfer van minimaal 5,5. Indien dit resultaat niet wordt behaald, volgt de leerling een reparatietraject. Dit houdt in dat de leerling wekelijks één lesuur verplicht aan rekenen werkt. Na afronding van dit traject krijgt de leerling de mogelijkheid om een herkansing te maken.

Afdeling: havo

Vak: wiskunde A, ook topsport

Voor klas 4 (en 5); doorlopende nummering

Nr	Periode	Omschrijving stof	Eindtermen (domeinnr.'s)	Afnamevorm	Toetsweek/ in de les	Tijdsduur (min.)	Weging SE-cijfer (%)	Weging rapport	Herkansing
1	H4-4	PO Excel	E5	Computer	In de les	100	5	2	Nee

*) CE-stof

PO:

Indien een leerling H4 doubleert, mag het cijfer van het PO worden meegenomen, mits: cijfer > 6,5