

Programma van toetsing en afsluiting

5 (TT) havo



Inhoudsopgave

1. Het schoolexamen en moment van afsluiting	3
2. Het examendossier en de beoordeling daarvan	4
3. Overige beoordelingen	6
4. Belangrijke data	7
5. Vrijstellingen en overstapeisen	9
6. Absentie	10
7. Slotbepaling	12
Bijlage 1. Lijst met veelgebruikte afkortingen in het PTA	12
Bijlage 2. Examendata schooljaar 2026-2027	13
Bijlage 3. De slaag-zakregeling	14
Bijlage 4. Regels en afspraken met betrekking tot te laat komen en spijbelen	15
Bijlage 5. PTA	16

1. Het schoolexamen en het moment van afsluiting

Artikel 1 Het schoolexamen

1. De schoolexamenperiode havo begint in 4 havo en wordt in 4 havo en 5 havo afgelegd. De enige uitzonderingen hierop zijn de vakken CKV, dat uitsluitend in 4 havo aangeboden en afgesloten wordt, en maatschappijleer, dat uitsluitend in 5 havo aangeboden en afgesloten wordt.
2. Ook voor 4 tweetalig havo begint de schoolexamenperiode in klas 4. De enige uitzonderingen hierop zijn de vakken EAC en Global Studies, die uitsluitend in 4 tweetalig havo aangeboden en afgesloten worden, en Social Studies, dat uitsluitend in 5 tweetalig havo aangeboden en afgesloten wordt.
3. Het schoolexamen bestaat uit schriftelijke en/of mondelinge toetsen, praktische opdrachten, een profielwerkstuk en handelingsdelen (voor een beschrijving van deze onderdelen zie artikel 3).
4. Geschiedt het schoolexamen op mondelinge wijze dan wel door middel van een practicum, dan kan daarbij naast de examinerator een andere docent of deskundige van de school aanwezig zijn.
5. Het schoolexamen krijgt de vorm van een examendossier, het samenhangend geheel van de onderdelen van het schoolexamen die moeten worden afgewerkt. In de bovenbouw van het (tt)havo (leerjaren 4 en 5) wordt gewerkt aan de samenstelling van dat dossier en aan het voldoen aan de eisen die in dat dossier gesteld worden.
6. Leerlingen die bij het centraal examen in aanmerking komen voor tijdverlenging (bv. omdat ze een dyslexieverklaring hebben), hebben ook bij het maken van schoolexamentoetsen recht op tijdverlenging. Leerlingen bij wie een dyslexieonderzoek loopt, krijgen uitsluitend tijdverlenging in afwachting van de officiële verklaring.
7. Dyslectische leerlingen kunnen, net als bij het eindexamen, met een officiële verklaring toetsen door een laptop met audio-ondersteuning voorgelezen krijgen. Leerlingen kunnen tot uiterlijk twee weken voorafgaand aan een toets bij de schoolleiding een aanvraag indienen om schoolexamentoetsen door een laptop met audio-ondersteuning voorgelezen te krijgen. Leerlingen krijgen uiterlijk een week voorafgaand aan de toets antwoord op de aanvraag. Als er een laptop wordt gebruikt, is dit altijd een laptop van school.
8. Leerlingen met een motorische of andersoortige beperking die beschikken over een rapport van een specialist (bijvoorbeeld een orthopedagoog of medisch specialist) waarin geadviseerd wordt toetsen op een laptop uit te werken in plaats van te schrijven, kunnen tot uiterlijk twee weken voorafgaand aan een toets bij de schoolleiding een aanvraag indienen om schoolexamentoetsen op de laptop uit te werken. Leerlingen krijgen uiterlijk een week voorafgaand aan de toets antwoord op de aanvraag. Indien de aanvraag op tijd is ingediend en voldoende is onderbouwd, en de leerling recht heeft op het gebruik van een laptop, dan krijgt de leerling de mogelijkheid om toetsen op een laptop uit te werken. Als er een laptop gebruikt wordt bij toetsen of examenonderdelen, is dit altijd een laptop van school, tenzij de examencommissie in overleg met het bevoegd gezag een andere beslissing heeft genomen. Laptopgebruik in andere situaties (bijvoorbeeld bij een gebroken arm) wordt beoordeeld door de examencommissie.
9. De hulpmiddelen die voor alle leerlingen toegestaan zijn bij de schoolexamens worden vermeld in het PTA excel-overzicht.
10. Leerlingen hebben altijd toestemming om te markeren, onderstrepen of aantekeningen te maken op toetsen.

Artikel 2 Het moment van afsluiting

1. Het schoolexamen wordt ten minste één week vóór het centrale examen afgesloten. Voor het schooljaar 2026-2027 is de afsluiting van het schoolexamen vastgesteld op woensdag 14 april 2027.
2. Handelingsdelen dienen uiterlijk vrijdag 2 april 2027 ingeleverd te worden om in aanmerking te komen voor afsluiting van het schoolexamen op woensdag 14 april 2027.

2. Het examendossier en de beoordeling daarvan

Artikel 3 Het examendossier

1. Het schoolexamen bestaat uit de afwerking van het zogenaamde examendossier met als onderdelen: schriftelijke of mondelinge toetsen, praktische opdrachten, handelingsdelen en het profielwerkstuk.
2. Met de schriftelijke of mondelinge toetsen worden onderdelen van het schoolexamen mondeling of schriftelijk getoetst en met een cijfer beoordeeld. De door de kandidaten te bestuderen stof voor deze toetsen wordt omschreven bij de stofomschrijving van de vakken (zie PTA excel-overzicht). De schriftelijke toetsen worden zo veel mogelijk afgenomen in de zogenaamde centrale toetsperioden. Mondelinge toetsen worden, voor zover dat mogelijk is, ook in de centrale toetsperioden afgenomen. Deelname aan de geplande toetsen is verplicht.
3. Praktische opdrachten zijn primair bedoeld om vaardigheden te toetsen. Niet alleen het eindresultaat telt mee, maar ook het proces waarin verschillende vaardigheden samenkomen. Tijdens de beoordeling moet voor de docent duidelijk zichtbaar zijn hoe deze vaardigheden zijn ingezet. De beoordeling vindt zo veel mogelijk plaats aan de hand van rubrics, zodat helder is waarop de leerling wordt beoordeeld. Het eindresultaat van een praktische opdracht wordt door de leerling gepresenteerd of ingeleverd als eindverslag. De manier waarop het eindproduct wordt gepresenteerd kan dus verschillen: het kan bijvoorbeeld een mondelinge presentatie zijn, maar ook een schriftelijk verslag of een combinatie van beide. Daarnaast kan een praktische opdracht individueel, in groepsverband of in een combinatie daarvan worden uitgevoerd. De inhoud van deze door de kandidaten te maken opdrachten wordt omschreven (zie PTA excel-overzicht).
4. In het handelingsdeel vinden activiteiten plaats die met voldoende resultaat moeten worden uitgevoerd en worden beoordeeld met 'voldaan'. Er wordt dus geen cijfer gegeven voor een handelingsdeel. Indien het handelingsdeel niet naar behoren is uitgevoerd, volgt een herhalingsopdracht net zo lang tot 'voldaan' is gescoord. Dat moet gebeuren in het schooljaar waarin het handelingsdeel afgenomen wordt.
5. Het profielwerkstuk beoogt als onderdeel van het examendossier het meesterstuk van het profiel te zijn. Het profielwerkstuk heeft betrekking op één of meer vakken van het totale vakkenprofiel van de leerling. Wel moet ten minste één groot vak (minimaal 320 uren) betrokken zijn. Het profielwerkstuk heeft een omvang van 80 studielasturen die bovenop die van de afzonderlijke vakken komt. Het profielwerkstuk wordt door twee of drie kandidaten gezamenlijk uitgevoerd. Het profielwerkstuk wordt met een cijfer beoordeeld en op de cijferlijst vermeld. Het profielwerkstuk vormt samen met CKV (EAC) en maatschappijleer (Social Studies) het combinatiecijfer.

Artikel 4 Bewaren onderdelen examendossier

1. De uitwerkingen van een schriftelijk schoolexamen, alsmede handelingsdelen, verslagen van practica, praktische opdrachten en de eventuele opname van een mondelinge toets van een kandidaat opgenomen in het PTA worden bewaard tot na het moment van tekenen voor akkoord van de schoolexamencijfers door de kandidaat. Ten minste één exemplaar van de opdrachten en bijbehorende correctiemodellen wordt eveneens bewaard. De uitzondering hierop zijn de praktische opdrachten van tekenen: zie lid 2 en 3.
2. De praktische opdrachten voor het vak tekenen worden teruggegeven aan de kandidaat. De kandidaat is verplicht om de praktische opdrachten van tekenen te bewaren totdat de door school verstrekte lijst met definitieve schoolexamenresultaten, die vlak voor het centraal examen wordt uitgereikt, ondertekend is ingeleverd.
3. Indien bij een misverstand over de beoordeling van een praktische opdracht van tekenen de kandidaat niet in staat is om het betreffende dossieronderdeel te overleggen, dan geldt dat de beoordeling zoals die door school is geregistreerd als juist wordt aangenomen.
4. Het wordt leerlingen aangeraden het PWS langer dan de hierboven gestelde 6 maanden te bewaren. Bij een eventuele overstap naar het VAVO kan door het VAVO gevraagd worden naar een versie van het PWS.

Artikel 5 De beoordeling van het examendossier

1. Het eindcijfer van het schoolexamen is het gewogen gemiddelde van de cijfers voor centrale toetsen en voor het schoolexamen meetellende toetsen en praktische opdrachten die door de kandidaat zijn afgewerkt.
2. De weging van de cijfers per onderdeel van het schoolexamen wordt per vak vastgelegd in het PTA excel-overzicht.
3. Van iedere beoordeling, toegekend voor enig onderdeel van het schoolexamen, stelt de examinerator de kandidaat en via deze de ouder(s) of verzorger(s), zo spoedig mogelijk in kennis.
4. Docenten hebben drie schoolweken de tijd om een summatieve, schriftelijke toets na te kijken en drie schoolweken om een summatieve praktische opdracht te beoordelen en de cijfers in te voeren in Magister.

3. Overige beoordelingen

Artikel 6 Diagnostische en formatieve toetsen

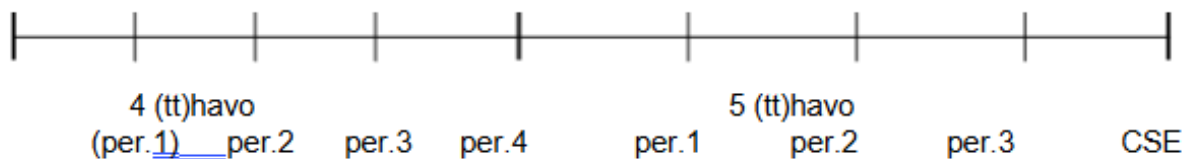
In 5(tt)havo kunnen buiten de centrale toetsperioden diagnostische en formatieve toetsen gegeven worden die een voorbereidend karakter hebben op de onderdelen van het schoolexamen. Ze kunnen op verschillende manieren worden beoordeeld: soms met een cijfer, soms met de kwalificaties onvoldoende, voldoende of goed, en soms wordt alleen inzichtelijk gemaakt waar eventuele fouten zitten. Deze toetsen hebben geen invloed op het schoolexamencijfer.

4. Belangrijke data

Artikel 7 Toetsperioden

De schoolexamenperiode voor (tt)havo (leerjaar 4 en 5) is verdeeld in meerdere perioden. Alle perioden hebben aan het einde een centrale toetsperiode (CT) van ongeveer één week. In deze centrale toetsperioden worden uitsluitend centrale toetsen afgenomen. De examenperiode wordt in 5(tt)havo afgesloten met het centraal schriftelijk examen (CSE).

Schematisch ziet de totale examenperiode er als volgt uit:



Toetsperioden in 5 (tt)havo in het schooljaar 2026-2027:

- Centrale toetsweek periode 1: week 41/42 (vrijdag-vrijdag)
- Centrale toetsweek periode 2: week 2/3 (dinsdag-dinsdag)
- Centrale toetsweek periode 3: week 11 (maandag-vrijdag)
- CSE: 14 mei t/m 31 mei 2027

Artikel 8 Herkansing centrale toetsen

1. Na afloop van elke centrale toetsweek (CT-week) in 5(tt)havo bestaat de mogelijkheid tot herkansing uit de betreffende periode (ongeacht het behaalde cijfer) van één CT. Het hoogste cijfer geldt steeds als definitief cijfer.
2. Het opgeven van herkansingen moet gebeuren binnen de afgesproken tijd via Magister. **Te laat opgeven heeft als consequentie dat een leerling niet mag herkansen.** We raden leerlingen aan om altijd een bevestiging van de aanmelding te printen (deze print is het bewijs dat een leerling zich voor een herkansing heeft opgegeven).
3. Een leerling die niet aanwezig is bij een herkansing krijgt geen mogelijkheid om deze herkansing in te halen.

Let op: een kandidaat behoudt na het missen van de herkansing van de centrale toets wel het recht op het inhalen van de toets indien er sprake is van één van de volgende bijzondere situaties:

- een ziekenhuisopname van de kandidaat tijdens de toetsperiode.
- overlijden van een naast familielid van de kandidaat tijdens of net voorafgaand aan de toetsperiode.
- In andere bijzondere situaties is dit ter beoordeling aan de leshuisleiding en de examensecretaris.

4. Herkansingen in schooljaar 2026-2027:

Periode 2

Donderdag 18 (CT1) en maandag 22 (CT2) februari 2027

Periode 3

Woensdag 7 april 2027 (CT3)

5. Leerlingen die de laatste herkansing van 5(tt)havo missen, ongeacht de reden, kunnen deze niet meer inhalen.

Artikel 9 Inleverdata praktische opdrachten, handelingsdelen en profielwerkstuk

1. Het inlevermoment van elke praktische opdracht en elk handelingsdeel uit een bepaalde periode is vastgelegd in het PTA (zie PTA excel-overzicht). Deze inlevermomenten zijn bindend. Slechts in uitzonderlijke situaties kan met goedkeuring van de leshuisleiding vooraf een later tijdstip worden afgesproken, waarbij voldaan is aan de voorwaarde in artikel 11, lid 7. Bij afwezigheid van de docent op het inlevermoment wordt de praktische opdracht of het handelingsdeel ingeleverd bij de teamleider of leerlingcoördinator.
2. Het moment waarop het profielwerkstuk wordt afgesloten, is vastgesteld op dinsdag 2 maart 2027.
3. Storingen of defecten aan laptops, computers, printers, usb-sticks of andere apparaten vormen geen geldige reden om af te wijken van de vastgestelde inleverdata van praktische opdrachten, handelingsdelen of het profielwerkstuk. Het is de verantwoordelijkheid van de leerling om tijdig back-ups te maken (bijvoorbeeld in de cloud, op een externe schijf of met een tweede kopie op een usb-stick) en tijdig te printen of te uploaden. In alle overige onvoorziene omstandigheden (zoals langdurige ziekte of een calamiteit) beslist de rector of, en zo ja op welke wijze, van de inleverdata kan worden afgeweken.
4. Ook het kwijtraken van (onderdelen van) praktische opdrachten en handelingsdelen (bijvoorbeeld door het per ongeluk verwijderen van bestanden, verlies van een usb-stick of beschadiging van papierwerk) is geen reden voor uitstel. De leerling is zelf verantwoordelijk voor het treffen van afdoende voorzorgsmaatregelen, zoals het maken van meerdere kopieën en het bewaren van digitale back-ups. Ook hier geldt: in andere onvoorziene omstandigheden beslist de rector over eventuele afwijkingen van de inleverdata.

5. Vrijstellingen en overstapeisen

Artikel 10 Vrijstellingen en overstapeisen

1. Voor een kandidaat die instroomt in 5(tt)havo geldt dat alle onderdelen uit 4(tt)havo die zijn afgesloten op de andere school niet opnieuw hoeven te worden gedaan. De resultaten van de andere school worden overgenomen. Vakken die op de andere school al in 4(tt)havo zijn afgesloten en waarvoor alleen een schoolexamen geldt, hoeven in 5(tt)havo niet meer gevolgd te worden. De eindresultaten van de andere school worden, voor zover mogelijk, overgenomen.
2. Voor een kandidaat die het vorig schooljaar op het Beatrix College is afgewezen ('gezakten') geldt dat:
 - alle toetsen, PO's en handelingsdelen uit 5(tt)havo opnieuw maakt moeten worden;
 - aanwezigheid in alle lessen verplicht is;
 - de docent kan kiezen voor een andere invulling van zijn les voor deze leerlingen. Dit gebeurt altijd in overleg met de leshuisleiding;
 - de nieuwe coach beoordeelt of de LOB-opdrachten voldoende zijn afgerond. Zo niet, dan moeten ze alsnog worden gemaakt;
 - indien de schoolexamenvakken BSM en informatica met een voldoende afgesloten zijn, de leerlingen ervoor kunnen kiezen om deze NIET opnieuw te doen. Deze keuze moet vóór 1 oktober bij de teamleider bekend zijn;
 - Wanneer het combinatiecijfer een compensatiepunt oplevert, de kandidaten de onderdelen van dit combinatiecijfer niet opnieuw hoeven af te leggen. Wanneer dit niet het geval is, moet een kandidaat m.i.v. het schooljaar 2026-2027 het PWS opnieuw maken en/of maatschappijleer (Social Studies voor 5(tt)havo) opnieuw afleggen. Er moet overleg tussen leerlingcoördinator en leerling plaatsvinden over welk onderdeel/onderdelen van het combinatiecijfer opnieuw gedaan worden, afhankelijk van de behaalde resultaten. Tevens worden de ouders van de kandidaat hiervan op de hoogte gesteld. De teamleider kan in overleg met coach en vakdocent maatwerk leveren;
 - de behaalde cijfers uit 4(tt)havo allemaal blijven staan en, voor zover het schoolexamentoetsen betreft, meetellen bij de berekening van het schoolexamencijfer.
3. Voor een kandidaat die overstapt van 4(tt)vwo naar 5(tt)havo geldt dat:
 - het lesprogramma volledig gevolgd moet worden;
 - het cijfer van CKV (EAC) wordt overgenomen uit 4(tt)vwo;
 - een inhaalprogramma gevolgd moet worden dat start in 4(tt)vwo voor de te volgen vakken in 5(tt)havo, waarbij alle verplichte SE-onderdelen uit 4 (tt)havo afgetoetst moeten worden.
4. Voor een kandidaat die overstapt van 5(tt)vwo naar 5(tt)havo geldt dat:
 - het lesprogramma volledig gevolgd moet worden;
 - het cijfer van maatschappijleer uit 5(tt)vwo wordt overgenomen of er een inhaalprogramma gevolgd wordt voor maatschappijleer op havoniveau;
 - Het cijfer van CKV (EAC) wordt overgenomen uit 4(tt)vwo;
 - een inhaalprogramma gevolgd wordt dat start in 5(tt)vwo voor de te volgen vakken in 5(tt)havo, waarbij alle verplichte SE-onderdelen uit 4(tt)havo afgetoetst moeten worden.
5. Voor een kandidaat die wil overstappen van 5 havo naar 5 vwo geldt dat deze overstap drempelloos is. Dat wil zeggen dat elke leerling die zijn havodiploma gehaald heeft, mag overstappen naar 5 vwo. Leerlingen die uiterlijk 16 april van het lopende schooljaar bij de leshuisleiding aangeven over te willen stappen naar vwo worden sowieso geplaatst. Leerlingen die pas na 16 april van het lopende schooljaar kenbaar maken te willen overstappen, kunnen afgewezen worden als er onvoldoende ruimte is in de klassen en clusters in 5 vwo.

6. Absentie

Artikel 11 Gemiste toetsen en praktische opdrachten

1. Als een leerling door rechtmatige afwezigheid (te beoordelen door de leshuisleiding) niet mee heeft gedaan aan een toets, wordt daarvoor 'INH' van 'inhalen' genoteerd. Het cijfer dat voor de inhaaltoets gehaald wordt, komt in de plaats van de 'INH'.
2. Indien één of meerdere toetsen worden gemist zonder 'geldige reden' (bijvoorbeeld vergeten, verslapen, verkeerde lesstof geleerd, verkeerde tijd of lokaal genoteerd, ziek naar huis zonder af te melden) resulteert dit in het cijfer 1,0. De toets kan dan niet meer worden ingehaald. Zie ook hoofdstuk 7, artikel 1 'Onregelmatigheden' uit het examenreglement.
3. Indien één of meerdere toetsen worden gemist door ziekte of een andere vorm van overmacht moeten deze toetsen in principe zo snel mogelijk worden ingehaald. Wel moet voldaan zijn aan een aantal voorwaarden (zie hieronder, als ook artikel 13). De school bepaalt het (de) inhaalmoment(en). Een leerling behoudt na het missen van een toets het recht op inhalen van de toets, indien er sprake is van één van de volgende bijzondere situaties:
 - ziekte van de leerling, hetgeen bevestigd kan worden door een arts;
 - een ziekenhuisopname van de leerling tijdens de toets;
 - overlijden van een naast familielid van de leerling tijdens of net voorafgaand aan de toets;
 - eventueel in andere situaties ter beoordeling aan het bevoegd gezag.

Ouders/verzorgers van de leerling moeten **voorafgaand aan de toets telefonisch** contact opnemen om het verzuim te melden.

4. Bij centrale toetsen krijgt de leerling maximaal twee inhaalmomenten toegewezen. Wanneer de leerling niet aanwezig is bij het tweede inhaalmoment vervalt het recht op inhalen en wordt het cijfer 1,0 toegekend. Een leerling behoudt wel het recht op herkansen. Uiteraard staat het de leerling vrij om een andere keuze te maken met betrekking tot de herkansing. Indien het gaat om een tussentijdse toets krijgt de leerling ook maximaal twee inhaalmomenten toegewezen. Wanneer de leerling niet aanwezig is bij het tweede inhaalmoment vervalt het recht op inhalen en wordt het cijfer 1,0 toegekend.
5. Een leerling behoudt na het missen van het laatste inhaalmoment wel het recht op het inhalen van de toets indien er sprake is van één van de volgende bijzondere situaties:
 - een ziekenhuisopname van de leerling tijdens de toetsperiode;
 - overlijden van een naast familielid van de leerling tijdens of net voorafgaand aan de toetsperiode;
 - In andere bijzondere situaties is dit ter beoordeling aan het bevoegd gezag.
6. Leerlingen krijgen geen verlof op het moment dat zij een toets moeten maken (tenzij om zeer dringende redenen). Of een reden dringend is, is ter beoordeling aan de leshuisleiding.
7. Praktische opdrachten die niet op tijd worden ingeleverd, krijgen standaard het cijfer 1,0, tenzij er sprake is van een door de leshuisleiding als rechtmatig beoordeelde vorm van overmacht (zie bijzondere situaties in lid 3). Een verzoek om uitstel wegens overmacht moet uiterlijk drie werkdagen voor de uiterste inleverdatum schriftelijk bij de leerlingcoördinator worden ingediend. Alleen wanneer de leshuisleiding deze reden als gegrond erkent, kan een nieuw inlevermoment worden vastgesteld zonder puntenverlies. Bij langdurig verzuim door overmacht kan de leshuisleiding besluiten tot uitstel zonder puntenaftrek. In alle andere gevallen blijft het toegekende cijfer 1,0 onverkort van kracht.
8. Wanneer er over bovenstaande onduidelijkheid bestaat en/of er sprake is van een uitzonderingssituatie, besluit de leshuisleiding.

Artikel 12 Melden bij ziekte of overmacht

1. Als een leerling door ziekte of een andere vorm van overmacht niet in staat is een mondelinge of schriftelijke toets bij te wonen, dan moet dit **dezelfde dag** door de ouder(s)/verzorger(s) **telefonisch gemeld worden voor aanvang van de betreffende toets**.
2. Wanneer een leerling de school gedurende de dag wegens ziekte wil verlaten, dient deze zich altijd eerst persoonlijk af te melden bij de het leerlingsservicepunt (LSP). Een leerling mag dus niet zelf besluiten om ziek naar huis te gaan.
3. Het zich tijdens een toets niet lekker voelen, het ervaren van een black-out of vergelijkbare omstandigheden tijdens het afleggen van de toets, vormen geen grond voor herkansing of ongeldigverklaring van het resultaat. Door deelname aan de toets verklaart de kandidaat zich in staat de toets te maken, waarmee het behaalde resultaat, ongeacht de omstandigheden tijdens het afleggen, definitief meetelt.
4. Wanneer er over lid 3 onduidelijkheid bestaat en/of er sprake is van een uitzonderingssituatie, besluit de leshuisleiding.

7. Slotbepaling

Artikel 13 Beslissing rector

In elk geval waarin dit Programma van Toetsing en Afsluiting niet voorziet besluit de rector of het examenreglement.

Bijlage 1. Lijst met veelgebruikte afkortingen in het PTA

tt	tweetalig
CT	Centrale Toets
T	(Tussentijdse) toets
PO	Praktische Opdracht
HD	Handelingsdeel
INH	Inhalen
PTA	Programma van Toetsing en Afsluiting
OVG	Overgangscijfer
SE	Schoolexamen
CSE	Centraal Schriftelijk Examen
CKV	Culturele en Kunstzinnige Vorming
EAC	Education in Arts and Culture
PWS	Profielwerkstuk
LOB	Loopbaanoriëntatie en -begeleiding
VAVO	Voortgezet Algemeen Volwassenonderwijs
LSP	Leerlingsservicepunt

Bijlage 2 Examendata in het schooljaar 2026-2027

1^e tijdvak

Dag	Datum	Tijdstip	Vak
Vrijdag	14 mei	13.30 - 16.30 uur	Wiskunde A & B
Maandag	17 mei	2 ^e Pinksterdag	
Dinsdag	18 mei	13.30 - 16.30 uur	Nederlands
Woensdag	19 mei	13.30 - 16.30 uur	Geschiedenis
Donderdag	20 mei	13.30 - 16.30 uur	Biologie
Vrijdag	21 mei	13.30 - 16.00 uur	Frans
Maandag	24 mei	09.00 - 11.30 uur	Duits
		13.30 - 16.30 uur	Aardrijkskunde
Dinsdag	25 mei	13.30 - 16.00 uur	Engels
Woensdag	26 mei	09.00 - 11.30 uur	Tekenen
		13.30 - 16.30 uur	Scheikunde
Donderdag	27 mei	13.30 - 16.30 uur	Economie
Vrijdag	28 mei	09.00 - 11.30 uur	Muziek
		13.30 - 16.30 uur	Natuurkunde
Maandag	31 mei	13.30 - 16.30 uur	Bedrijfseconomie

2^e tijdvak: De CSE herexamens zullen plaatsvinden in week 25 en 26.

De exacte data en het rooster zullen in de loop van het schooljaar bekend gemaakt worden.

Bijlage 3 De slaag-zakregeling

Een (tt)havo-leerling heeft acht cijfers die meewegen in de slaag-zakregeling: Nederlands, Engels, vier profielvakken, één vak in het vrije deel en het combinatiecijfer.

Voor het berekenen van het **combinatiecijfer** worden de op de cijferlijst vermelde afgeronde cijfers van maatschappijleer (Social Studies), CKV (EAC) en het profielwerkstuk bestaande uit gehele getallen gemiddeld. Vervolgens wordt het gemiddelde weer afgerond op het nabij liggende gehele getal: 5,5 wordt dus een 6.

Geen van de acht cijfers mag lager dan een 4 zijn. Dit geldt ook voor de afzonderlijke eindcijfers van maatschappijleer (Social Studies), CKV (EAC) en het profielwerkstuk die het combinatiecijfer bepalen. De kandidaat is geslaagd indien:

- alle eindcijfers 6 of hoger zijn, of
- er 1 x 5 is behaald en voor de overige vakken een 6 of hoger, of
- er 1 x 4 of 2 x 5 of 1 x 5 en 1 x 4 is behaald en voor de overige vakken een 6 of hoger, waarbij het gemiddelde tenminste 6,0 is **en**
- deze bovendien **gemiddeld een voldoende haalt voor het centraal schriftelijk examen**. (Een leerling is dus gezakt als het gemiddelde cijfer voor het CE lager is dan een 5,5) **en**
- deze **ten hoogste één vijf voor het eindcijfer van de kernvakken** Nederlands, Engels en wiskunde scoort. (Een leerling is dus gezakt als er meer dan één 5 voor deze vakken wordt gescoord en/of wanneer er een 4 of lager voor deze vakken wordt gescoord)

en

- Het vak lichamelijke opvoeding (LO/PE) beoordeeld is als 'voldoende' of 'goed'.

Leerlingen zonder het vak wiskunde in hun pakket sluiten dit af met een schoolexamen rekenen op 3F-niveau. Het eindcijfer van dit schoolexamen wordt vermeld op een bijlage bij de cijferlijst van het diploma en telt niet mee in de slaag-zakregeling.

Bijlage 4 Regels en afspraken met betrekking tot te laat komen en spijbelen

Veelgestelde vragen

Hoe wordt er omgegaan met te laat komen in leshuis havo/vwo bovenbouw?

Wij begrijpen dat iedere leerling een keer te laat kan komen (bijvoorbeeld vanwege een wekker die niet op tijd afgaat, een lekke band, een vergissing in het lokaal etc.). In het belang van een succesvolle schoolloopbaan willen we het aantal keer dat een leerling te laat komt uiteraard zo beperkt mogelijk houden. Uit ervaring weten we dat daarvoor heldere afspraken en duidelijke regels nodig zijn.

Welke maatregelen worden er genomen vanaf drie keer te laat komen?

Vanaf de derde keer dat een leerling te laat komt (minder dan 15 minuten) verschijnt in het rooster automatisch een terugkommaatregel. Deze maatregel wordt ingepland door het LSP. Na elke drie keer te laat komen, haalt de leerling een uur in. Als een leerling niet komt opdagen, wordt dit gezien als een ongeoorloofde absentie.

Bij 15 uur ongeoorloofd verzuim (afwezig + te laat) wordt een preventief verzuimgesprek bij de leerplichtconsulent aangevraagd, bij 25 uur wordt een officiële melding gedaan.

Wat gebeurt er als een leerling meer dan 15 minuten te laat in de les komt?

De leerling moet zich dan melden bij het LSP en moet 1 lesuur terugkomen. Dit lesuur wordt door het LSP ingepland. Bij elke derde keer meer dan 15 minuten te laat, komt er een extra uur bij.

Hoe wordt er omgegaan met spijbelen?

Als een leerling gespijbeld heeft, dan moet ieder gespijbeld lesuur dubbel ingehaald worden. Bij een hele lesdag spijbelen, kan het aantal uren dat een leerling moet terugkomen dus behoorlijk oplopen.

Bij veelvuldig spijbelen / ongeoorloofde absenties, kunnen er andere maatregelen genomen worden, zoals het inschakelen van de leerplichtconsulent. Die kan besluiten om een boete op te leggen aan de ouders van de betrokken leerling.

Er zijn ouders die hun kinderen 'indekken' bij te laat komen of spijbelen. Hoe begrijpelijk dit soms ook is, verzoeken wij u met klem om dit niet te doen. Door de consequenties te aanvaarden van het eigen handelen (en ook fouten maken hoort daarbij) wordt een leerling pas echt zelfstandig en succesvol.

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
CKV	L4P1	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Periode 1 'Mooi & Lelijk' (domein VERKENNEN) Discipline: beeldende kunst, fotografie en muziek. Culturele Activiteit:	2	17%	week 43	A,B	n.v.t.
CKV	L4P2	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Periode 2 'Amusement & Engagement' (domein: VERBREDEN) Discipline: theater en film. Culturele Activiteit 2:	2	17%	week 2	A,B	n.v.t.
CKV	L4P2	S	50	CT	JA	JA	Stof behorende bij 'Mooi & Lelijk' (periode 1) en 'Amusement en Engagement' (periode 2)	2	17%	CT-week 2	A,B	n.v.t.
CKV	L4P3	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Periode 3 'Traditie & Innovatie' (domein VERDIEPEN) Disciplines: Architectuur, Mode en Design. Culturele activiteit 3:	3	25%	week 13	A,B,C	n.v.t.
CKV	L4P4	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Periode 4 'Herkenning & Vervreemding' (domein VERBINDEN) Discipline: o.a. Dans. Culturele Activiteit 4:	3	25%	week 24	A,B,C,D	n.v.t.

12 100%

Leerlaagverantwoordelijke: Lisanne Meijers

Hulpmiddelen bij toetsen: woordenboek Nederlands

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
Rek	L4P2	S	50	CT	JA	JA	Rekenvaardigheden niveau 3F	1	100%	CT-week 2	n.v.t.	n.v.t.

1

Leerlaagverantwoordelijke: Hans Krooshoop
Hulpmiddelen bij toetsen: gewone rekenmachine

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
EAC	L4P1	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Cultural Assignment 1: Artistic Autobiography	1	25%	week 41	A,B,C,D	n.v.t.
EAC	L4P2	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Cultural Assignment 2: Painting, sculpture and architecture	1	25%	week 51	A,B,C,D	n.v.t.
EAC	L4P3	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Cultural Assignment 3: Film, Literature	1	25%	week 13	A,B,C,D	n.v.t.
EAC	L4P4	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Cultural Assignment 4: Theatre and music	1	25%	week 24	A,B,C,D	n.v.t.

4

100%

Leerlaagverantwoordelijke: Ties Kuijpers

Hulpmiddelen bij toetsen: n.v.t.

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
GLS	L4P1	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	NEE	Teaching a class	1	n.v.t.	week 43	n.v.t.	n.v.t.
GLS	L4P2	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	NEE	Written article on international organisations	1	n.v.t.	week 50	n.v.t.	n.v.t.
GLS	L4P2	S	50	CT	JA	NEE	Theory on international organisations	1	n.v.t.	CT-week 2	n.v.t.	n.v.t.
GLS	L4P3	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	NEE	Debate and two papers focused on argumentation	1	n.v.t.	week 12	n.v.t.	n.v.t.
GLS	L4P4	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	NEE	Making a documentary	2	n.v.t.	week 24	n.v.t.	n.v.t.

60%

Leerlaagverantwoordelijke: Noa van Mullekom

Hulpmiddelen bij toetsen: Geen

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
AK	L4P2	S	100	CT	JA	JA	Hoofdstuk 1 + Hoofdstuk 2	3	15%	CT-week 2	Geografische benadering (A1) Wereld (B1 en B3)	Wereld (B2), Leefomgeving (E1)
AK	L4P3	S	50	CT	JA	JA	Hoofdstuk 3	2	10%	CT-week 3	Geografische benadering (A1) Aarde (C1 en C3)	Aarde (C2)
AK	L4P4	S	n.v.t.	PO	NEE	JA	PO: leefomgeving	3	15%	week 22	Geografische benadering (A1 en A2), Leefomgeving (E2)	Leefomgeving (E1)
AK	L5P1	S	100	CT	JA	JA	Hoofdstuk 2: Paragraaf 1 t/m 8	3	15%	CT-week 1	Samenhangen en verschillen op regionaal niveau (C1), De aarde als natuurlijk systeem en lokale effecten (C3)	A1, C2
AK	L5P2	S	100	CT	JA	JA	Hoofdstuk 1: Paragraaf 1 t/m 9 + Hoofdstuk 4	3	15%	CT-week 2	Mondiale effecten en lokale processen (B3)	A1, B2
AK	L5P3	S	150	CT	JA	JA	Hoofdstuk 1, 2, 4, 5, en 6 CE-stof + Hoofdstuk 3 volledig	6	30%	CT-week 3	Gebiedskenmerken (D1), Actuele vraagstukken (D2)	A1, B2, C2, D1, E1

20

100%

Leerlaagverantwoordelijke: Ruud van den Eijnden

Hulpmiddelen bij toetsen: Grote Bosatlas 55e editie + woordenboek NL

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Toets code	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
BE	L4P1	S	100	CT	NEE	JA	Geldzaken t/m 1.3 (lesmethode Cumulus werkboek)	2	6%	CT-week 1	A, B1	
BE	L4P2	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Keuzeonderwerp - erven & schenken	1	3%	week 51	A, B1, H	
BE	L4P2	S	100	CT	JA	JA	Geldzaken t/m 1.5 + marktonderzoek en marketingplan	3	9%	CT-week 2	A, B1, B2, B4, E1	E2
BE	L4P3	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Ondernemerschap + Leiderschap	1	3%	week 7	A, B2, B3, C1, H	
BE	L4P3	S	100	CT	JA	JA	Rechtsvormen, beginbalans en inkopen & verkopen	3	9%	CT-week 3	A, B3	C2, F1
BE	L4P4	S	100	CT	JA	JA	Kosten & Uitgaven en Eindbalans + Investeringsselectie	3	9%	CT-week 4	A, D1	D2, F1
BE	L5P1	S	120	CT	JA	JA	Organisatie, Personeel, Break-even analyse, Rechtsvormen, Geldzaken (deel 1)	6	19%	CT-week 1	A, B2 t/m B4, C1	A, B1 t/m B4, F2
BE	L5P2	S	120	CT	JA	JA	Eigen vermogen, De jaarrekening, Geldzaken (deel 2)	6	19%	CT-week 2	A, B1 t/m B4	A, B1 t/m B4, D2, F1, F2, G
BE	L5P3	S	150	CT	JA	JA	Kengetallen, Eenmanszaak, Ondernemerschap	7	22%	CT-week 3	A, B2 t/m B4, E1	A, B2 t/m B4, E2, F, G

32

100%

Leerlaagverantwoordelijke: Maartje Moolenaar

Hulpmiddelen bij toetsen: Gewone rekenmachine en woordenboek NL

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
BI	L4P2	S	100	CT	JA	JA	T3 genetica + T4 Ordening B1 en B2	3	12%	CT-week 2	A4, A16, A11, A14, A8, A5, O6, O8, O9, M6, M5, M1, M4, P5	M2, O2, M3, M7, M8
BI	L4P3	S	100	CT	JA	JA	T4: Evolutie, 5: Regeling	3	12%	CT-week 3	O5, P5, O4, A5	O1, O2, M2, M8, P4
BI	L4P4	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Biologisch dossier Deel 2	2	8%	23	A10, A15, A16, O5, P5, O4, A7	
BI	L4P4	S	100	CT	JA	JA	T6: Waarneming en gedrag, T7: Ecologie en milieu	3	12%	CT-week 4	A2, A9, O5, P5, O4, A6, P5, O4, A5	M2, O1, M8, P4, O2
BI	L5P1	S	100	CT	JA	JA	Herhaling stof 4H (complete boek 4a en 4b) en Thema 9 DNA	4	16%	CT-week 1	B1,B2,B4,B6,B7,B8,C1,C2,C3,D1,D2,D3,D4,E1,E3,F1,F2,F3,A14	B2, B3, C1,E4,F1,F2,B4,B5,B8,D4,A
BI	L5P2	S	100	CT	JA	JA	Thema 8 Stofwisseling in de cel, Thema 10 Voeding en vertering, Thema 12 Gaswisseling en uitscheiding	4	16%	CT-week 2	A14,B2,B3,C1,F2	A, B2,B3,B4,C1,D1
BI	L5P3	S	100	CT	JA	JA	Thema 11 Transport, Thema 13 Afweer	4	16%	CT-week 3	A1t/mA16, B2,B3,C1,E2,F	A, B2,B3,B4,B5,C1
BI	L5P3	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Biologisch dossier 5H	2	8%	week 8	A1,A5	M2, O2, M3, M7, M8 O1, O2, M2, M8, P4 B2, B3, C1,E4,F1,F2,B4,B5,B8,D4,A A,D1

25 100%

Leerlaagverantwoordelijke: Anky Kleemans

Hulpmiddelen bij toetsen: Gewone rekenmachine, woordenboek NL, Binas 7e editie

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
BSM	L4P3	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	De kandidaten krijgen een beoordeling voor het (s) portfolio bewegingsvaardigheden + bijbehorende opdrachten*	2	13%	24-mrt-26	A,B3,B6,C1,C2,C3	n.v.t.
BSM	L4P4	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Deze stofomschrijving wordt in schooljaar 2026-2027 bekendgemaakt	2	13%	15-jun-26	A,B4,B6,C1,C2,C3	n.v.t.
BSM	L4P4	S	100	CT	JA	JA	Boek Be sports Minded H2 + H3 + alle behandelde stof uit praktijk en sportfolio's	2	13%	CT-week 4	C,D,E	n.v.t.
BSM	L5P1	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	De kandidaten krijgen een beoordeling voor het (s) portfolio bewegingsvaardigheden + bijbehorende opdrachten.	2	13%	30-okt	A,B1,C1,C2,D1,D2,E1	n.v.t.
BSM	L5P2	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	De kandidaten krijgen een beoordeling voor het (s) portfolio bewegingsvaardigheden + bijbehorende opdrachten.	2	13%	5-jan	A,B4,B5,C1,C2,D1,D2	n.v.t.
BSM	L5P3	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	De kandidaten krijgen een beoordeling voor het (s) portfolio bewegingsvaardigheden + bijbehorende opdrachten.	2	13%	23-mrt	A,B1,B2,B6,C1,C2,C3,D3	n.v.t.
BSM	L5P3	S	100	CT	JA	JA	Hoofdstuk 1 "bewegen en gezondheid" (Boek Be Sports Minded) + Sportfolio's en alle lesstof	3	20%	CT-week 3	D,E	n.v.t.

* Indien er onderdelen ontbreken in het sportfolio worden er voor dat onderdeel geen punten toegekend

* Bij frequente afwezigheid of blessureleed tijdens de periode, kan de desbetreffende leerling in aanmerking komen voor een vervangende opdracht om alsnog te voldoen aan de eindtermen.

Leerlaagverantwoordelijke: Bram van Bergen

Hulpmiddelen bij toetsen: woordenboek NL

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
DU	L4P3	L	50	T	NEE	JA	Kijk-/luistervaardigheid	1	8%	week 12		
DU	L4P4	S	50	T	NEE	JA	Schrijfvaardigheid	1	8%	week 21		
DU	L4P4	M	50	PO	NEE	JA	Spreekvaardigheid	1	8%	week 24	C2	
DU	L4P4	S	100	CT	JA	JA	Leesvaardigheid	1	8%	CT-week 4		
DU	L5P1	S	100	CT	JA	JA	Schrijfvaardigheid	2	15%	CT-week 1	D,F	
DU	L5P2	M	50	PO	NEE	JA	Spreekvaardigheid	2	15%	week 50	C1	
DU	L5P2	L	70	CT	JA	JA	Kijk-/luistervaardigheid	2	15%	CT-week 2	B	
DU	L5P3	S	30	CT	JA	JA	Examenidioom	2	15%	CT-week 3		
DU	L5P3	S	n.v.t.	PO	NEE	JA	Literatuurdossier	1	8%	week 10	E	

13 100%

Leerlaagverantwoordelijke: Laquisha Dolman

Hulpmiddelen bij toetsen:

PO spreken 4H: woordenboek NL - D / D - NL

Leesvaardigheid 4H: woordenboek NL - D / D - NL / NL - NL

PO spreken 5H: woorden NL - D / D - NL

Schrijfvaardigheid 5H: NL - D

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
EC	L4P1	S	100	CT	NEE	JA	Geldzaken	1	5%	CT-week 1	A, B & C	E1, G1, G2 & G3
EC	L4P2	S	100	CT	JA	JA	Welvaart	2	10%	CT-week 2	J	H1, H2, H3 & I1
EC	L4P3	S	100	CT	JA	JA	Markt	2	10%	CT-week 3	J & K	D1, D2, D3, D4, D5, D6, D7 & H1
EC	L4P4	S	100	CT	JA	JA	Speltheorie	2	10%	CT-week 4	J & K	F1, F2 & F3
EC	L5P1	S	150	CT	JA	JA	Hoofdstuk 4 en 5.1	4	20%	CT-week 1	A, B & C	D1, D2, D3, D4, D5, D6, D7, D8, D9 en H4
EC	L5P2	S	150	CT	JA	JA	Hoofdstuk 5, 6 en keuzeonderwerp (wisselkoersbeleid)	4	20%	CT-week 2	J & K	D8, D9, E2, E3, G3, H2, H4, I1, I2
EC	L5P3	S	150	CT	JA	JA	Hoofdstuk 1 tot en met 6	5	25%	CT-week 3	J & K	D, E, F, G, H, I

20

100%

Leerlaagverantwoordelijke: Stefan Rijkers

Hulpmiddelen bij toetsen: woordenboek NL, tekengerei & gewone rekenmachine

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
EN	L4P2	M	30	CT	JA	JA	Spreekvaardigheid	1	14%	CT-week 2	C2	
EN	L4P4	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Opdrachten voor lezen, luisteren, schrijven en spreken	1	14%	week 23	C1,D1,D2,E1	
EN	L5P1	L	60	CT	JA	JA	Kijk- en luistervaardigheid	2	29%	CT-week 1	B	
EN	L5P2	S	100	CT	JA	JA	Schrijfvaardigheid	2	29%	CT-week 2	D1,D2,E1	
EN	L5P3	M	30	CT	JA	JA	Gespreksvaardigheid	1	14%	CT-week 3	C1,F	
EN	L5P3	n.v.t.	n.v.t.	HD	NEE	NEE	Opdrachten voor lezen, schrijven en spreken (o.a. aan de hand van literair werk, exam vocabulary en grammaticareader)	0	0%	week 10	C2,E1	A

7 7 100%

Leerlaagverantwoordelijke: Mary van Steen

Hulpmiddelen bij toetsen: Bij de vaardigheidstoetsen lezen en schrijven woordenboek(en) N-E, E-N, N en E-E, bij de overige toetsen geen hulpmiddelen

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
FA	L4P2	L	50	CT	JA	JA	Kijk- luistervaardigheid niveau 4 havo eind	2	13%	CT-week 2	B	
FA	L4P3	M	15	CT	JA	JA	Dossier spreekvaardigheid	2	13%	CT-week 3	C1,C2	
FA	L4P4	S	100	CT	JA	JA	Leesvaardigheid en idioom	2	13%	CT-week 4	A	A
FA	L5P1	S	100	CT	JA	JA	Toets Schrijfvaardigheid zakelijke brief	3	20%	CT-week 1	D1,D2	
FA	L5P2	M	15	CT	JA	JA	Spreekvaardigheid dossier d'expression orale	3	20%	CT-week 2	C1,C2,E1,F	
FA	L5P3	L	50	CT	JA	JA	Toets kijk - luistervaardigheid	3	20%	CT-week 3	B	

15

100%

Leerlaagverantwoordelijke: Edger van Tilborg

Hulpmiddelen bij toetsen: luisteren - gebruik van eigen laptop en koptelefoon ten behoeve van het toetsprogramma Woots

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
GS	L4P1	S	50	CT	NEE	JA	historische vaardigheden + TV1 t/m TV4	1	5%	CT-week 1	A, B	A, B
GS	L4P2	S	100	CT	JA	JA	tijdvak 5 t/m tijdvak 7 (KA's) + HC Britse Rijk (t/m Amerika)	2	11%	CT-week 2	A, B	A, B
GS	L4P3	S	50	CT	JA	JA	tijdvak 5 t/m tijdvak 7 (KA's) + HC Britse Rijk (t/m India)	1	5%	CT-week 3	A, B	A, B
GS	L4P3	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	PO: Actueel thema in historisch perspectief	1	5%	week 7	A, B, C, E	A, B
GS	L4P4	S	100	CT	JA	JA	tijdvak 5 t/m tijdvak 8 (KA's) + HC Britse Rijk	2	11%	CT-week 4	A, B, D	A, B
GS	L5P1	S	100	CT	JA	JA	tijdvak 5 t/m tijdvak 9 (KA's) + HC Britse Rijk + HC Duitsland	4	21%	CT-week 1	A, B	A vaardigheden B oriëntatiekennis
GS	L5P2	S	100	CT	JA	JA	tijdvak 5 t/m tijdvak 10 + HC Duitsland	4	21%	CT-week 2	A, B	A vaardigheden B oriëntatiekennis
GS	L5P3	S	120	CT	JA	JA	tijdvak 5 t/m tijdvak 10 + HC Britse Rijk + HC Duitsland + HC Nederland	4	21%	CT-week 3	A, B	A vaardigheden B oriëntatiekennis

19 100%

Leerlaagverantwoordelijke: Juliën Gentenaar

Hulpmiddelen bij toetsen: Woordenboek NL

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
INF	L4P3	S	50	CT	JA	JA	Scrum, Computerarchitectuur, HTML, CSS	1	10%	CT-week 3	A1-2,A4-5,A8,A12,D1-2,E1,F1-2,K1-2,K4	n.v.t.
INF	L4P3	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Scrum, Computerarchitectuur, HTML, CSS	1	10%	week 13	A1-2,A4-5,A8,A12,D1-2,E1,F1-2,K1-2,K4	n.v.t.
INF	L4P4	S	50	CT	JA	JA	Scrum, Gebruikersinterface, Javascript, Arduino	1	10%	CT-week 4	A1-3,A8-10,A12,B1-4,D1-2,F4,O1-3	n.v.t.
INF	L4P4	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Scrum, Gebruikersinterface, Javascript, Arduino	1	10%	week 24	A1-3,A8-10,A12,B1-4,D1-2,F4,O1-3	n.v.t.
INF	L5P1	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Trello, Databases/SQL, PHP	1	10%	week 45	A8,A10,A12,C5,D1,D2,H1,H2	n.v.t.
INF	L5P1	S	50	CT	JA	JA	Databases/SQL, PHP	1	10%	CT-week 1	C5,D1,D2,H1,H2	n.v.t.
INF	L5P2	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Trello, Security, Algoritmen, PHP/mysql	1	10%	week 4	A2,A5,A8,A10,A12,B1,D1,D2,F3,F4,N1,N2	n.v.t.
INF	L5P2	S	50	CT	JA	JA	Security, Algoritmen, PHP/mysql	1	10%	CT-week 2	B1,D1,D2,F3,F4,N1,N2	n.v.t.
INF	L5P3	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Trello, Netwerken, Grondslagen	1	10%	week 14	A2,A5,A8,A10,A12,B1,B3,C1,C2,C3,L1,L2,L3	n.v.t.
INF	L5P3	S	50	CT	JA	JA	Netwerken, Grondslagen	1	10%	CT-week 3	B1,B3,C1,C2,C3,L1,L2,L3	n.v.t.

10 100%

Leerlaagverantwoordelijke: Kamal Mashhour

Hulpmiddelen bij toetsen: Woordenboek Nederlands en gewone rekenmachine

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
LO/ PE	L5P3	n.v.t.	n.v.t.	HD	Ja*	Nee	SOK (Sport-orientatie-keuze-programma): leerlingen krijgen een gevarieerd sportprogramma aangeboden gedurende een aantal maanden. Tijdens dit programma krijgen de leerlingen twee keer een beoordeling voor T (namelijk in P1 en P2), het gemiddelde van deze twee beoordelingen moet voldoende zijn om het HD te behalen. Verder mogen de leerlingen maximaal twee blokken l.o. missen gedurende hun examenjaar.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.**	A,B,C,D,E	n.v.t.

** Opmerking: de onderdelen die dit schooljaar behandeld worden in de lessen l.o. zijn niet periode (week) - gebonden. Wel worden ze het einde van het schooljaar afgerond.
Dit is noodzakelijk omdat de vakgroep l.o. gebruik maakt van verschillende locaties / sporthallen.

Leerlaagverantwoordelijke vak LO (lichamelijke opvoeding 5 Havo): Bram van Bergen

Leerlaagverantwoordelijke vak PE (Physical Education 5TTH): Bram van Bergen

Hulpmiddelen bij toetsen LO & PE: n.v.t.

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
LOB	L4P1234	n.v.t	n.v.t.	HD	n.v.t.	n.v.t.	20 LOB punten behalen	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
LOB	L5P123	n.v.t	n.v.t.	HD	n.v.t.	n.v.t.	20 LOB punten behalen	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.

Leerlaagverantwoordelijke: Miranda van Dijk

Hulpmiddelen bij toetsen: n.v.t.

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
MA	L5P1	S	100	CT	JA	JA	H2 Rechtsstaat + actualiteit	1	25%	CT-week 1	B Rechtsstaat	
MA	L5P2	S	n.v.t.	PO	NEE	JA	H5 Verzorgingsstaat	1	25%	week 50	A vaardigheden D Verzorgingsstaat	
MA	L5P2	S	50	CT	JA	JA	H3 Parlemenaire democratie + actualiteit	1	25%	CT-week 2	C Parlementaire democratie	
MA	L5P3	S	n.v.t.	PO	NEE	JA	H4 Pluriforme samenleving + actualiteit	1	25%	week 9	A vaardigheden E Pluriforme samenleving	

4 100%

Leerlaagverantwoordelijke: Marlies van Aarle
Hulpmiddelen bij toetsen: woordenboek NL

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo												
MU	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
MU	L4P3	M	15min per lln	PO	NEE	JA	Combinatie van musiceren en een schriftelijk werk waarin kennis van de oude muziek duidelijk zichtbaar is d.m.v. toepassing.	3	12%	week 12	B1, A3	
MU	L4P4	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Persoonlijke ontwikkeling in het musiceren + OSB	3	12%	week 24	B1, A3	
MU	L4P4	S/L	100	CT	JA	JA	Algemene muziekleer behandelde hoofdstukken	2	8%	CT-week 4		A1, A2
MU	L5P1	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Improviseren en componeren	2	8%	week 44	B2+C	
MU	L5P1	M	15min per lln	CT	NEE	JA	Muzikaal toonvoorstellingsvermogen	2	8%	CT-week 1	B1	A1
MU	L5P2	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Muziek en cultuur	3	12%	week 51	A3 + B1 (+C waar mogelijk)	A2
MU	L5P2	S/L	50	CT	JA	JA	Muziek en cultuur	3	12%	CT-week 2	A3 + B1 (+C waar mogelijk)	A2
MU	L5P3	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Openbare voordracht en OSB	4	16%	week 12	B1 + B2 + C	
MU	L5P3	S/L	100	CT	JA	JA	Algemene muziekleer en instrumentenkennis	3	12%	CT-week 3		A1, A2

25100%

Leerlaagverantwoordelijke: Hetty Jansen
 Hulpmiddelen bij toetsen: Geen hulpmiddelen toegestaan

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
NA	L4P1	S	50	CT	NEE	JA	Hoofdstukken 1 en 4	1	7%	CT-week 1	A12,13,15,C1,D1,2	A12,13,15,C1,D1
NA	L4P2	S	50	CT	JA	JA	Hoofdstukken 2 en 7	1	7%	CT-week 2	G1,2	G1
NA	L4P2	n.v.t.	n.v.t.	HD	NEE	NEE	practica ter ondersteuning van de leerstof	0	0%	Week 51	I1,2,3,A1 t/m 15	
NA	L4P3	S	100	CT	JA	JA	Hoofdstukken 3 en 6	1	7%	CT-week 3	C1,B3	C1
NA	L4P4	S	100	CT	JA	JA	Hoofdstuk 5 en stof uit de hoofdstukken: H1 en H3	3	21%	CT-week 4	C2,A12,13,15,C1,D1,2, G1	C2,A12,13,15,C1,D1,G1
NA	L4P4	n.v.t.	n.v.t.	HD	NEE	NEE	practica ter ondersteuning van de leerstof	0	0%	Week 21	I1,2,3, A1 t/m 15	
NA	L5P1	S	100	CT	JA	JA	Hoofdstukken 6 (zuinig met energie) en 7 (golven en trillingen)	2	14%	CT-week 1	B2,C2	B1,B2,F1,F2,F3,F4,G1
NA	L5P2	S	100	CT	JA	JA	Hoofdstukken 8 en 9	3	21%	CT-week 2	B2,E1	E1,E2,E3,G1,G3
NA	L5P3	S	100	CT	JA	JA	CE-stof	3	21%	CT-week 3	A,B1,B2,C1,C2,D1,E1,G1, H	B1, B2, D1, D2, E1, E2, E3, F1, F2, F3, F4, G1, G3

14

100%

Leerlaagverantwoordelijke: Alexander Bartalits

Hulpmiddelen bij toetsen: Binas 7e editie / gewone rekenmachine

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
NE	L4P1	S	50	CT	NEE	JA	Literaire begrippen: analyse tekst en poëzie	1	10%	CT-week 1	E2,E3	
NE	L4P2	S	100	CT	JA	JA	Gedocumenteerd schrijven	1	10%	CT-week 2	B,C,D	D
NE	L4P3	M	10	T	NEE	JA	Overtuigend spreken	1	10%	Week 11/12/13	B,D	D
NE	L4P4	S	100	CT	JA	JA	Leesvaardigheid, Close Reading en woordenschat	1	10%	CT-week 4	A	A
NE	L5P1	S	100	CT	JA	JA	Schrijfvaardigheid (incl. documentatiemap inleveren in week 40)	2	20%	CT-week 1	C,D,F	D
NE	L5P2	S	60	CT	JA	JA	Argumenteren	2	20%	CT-week 2	A,D	A, D
NE	L5P3	M	15	CT	JA	JA	Literatuur (incl. leeslijst inleveren in week 5)	2	20%	Week 9/10/11	E1,E2,E3	

10 100%

Leerlaagverantwoordelijke: Angela Schellekens

Hulpmiddelen bij toetsen: woordenboek NL (behalve bij woordenschat)

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
SK	L4P2	S	100	CT	JA	JA	Toets H1 + H2 + H3	2	12%	CT-week 2	A, C4, C5, D2, E2, E3, F2, F4, G3, G4	A, B1, B4, B5, C1, C2, C3, C6, C7, C8, D1, E1, F1, F3, G1, G2
SK	L4P4	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Exp. H4 + H5 + H6	1	6%	week 24	A	A, B1, B4, C1, C2, E1, F3, G2
SK	L4P4	S	100	CT	JA	JA	Toets H4 + H5 + H6	2	12%	CT-week 4	A, C4, C5, D2, E2, E3, F2, F4, G3, G4	A, B1, B4, B5, C1, C2, C3, C6, C7, C8, D1, E1, F1, F3, G1, G2
SK	L5P1	S	100	CT	JA	JA	NOVA MAX scheikunde hoofdstuk 1, 2, 3, 9 en 10	3	18%	CT-week 1	A, D4, E2	A, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, C8, E1, F1, F3, G1, G2
SK	L5P2	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Boek 4h en 5h gerelateerde opdrachten in PO	2	12%	week 51	A	A
SK	L5P2	S	100	CT	JA	JA	NOVA MAX scheikunde hoofdstuk 1, 2, 4, 5, 6 en 7	3	18%	CT-week 2	A, E2, E3, G4	A, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, C3, C6, C7, C8, D1, F1, F3, G2
SK	L5P3	S	100	CT	JA	JA	NOVA MAX scheikunde boek 5h	4	24%	CT-week 3	A, C4, C5, D2, E2, E3, F2, F4, F5, G3, G4, G5	A, B1, B4, B5, C1, C2, C3, C6, C7, C8, D1, E1, F1, F3, G1, G2

17

100%

Leerlaagverantwoordelijke: Hans Krooshoop

Hulpmiddelen bij toetsen: Binas 7e editie, gewone rekenmachine en werk maken op lijntjespapier

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
TE	L4P2	S	100	CT	JA	JA	KG/KB Mens in de beeldende kunst. Schilderkunst, Beeldhouwkunst en toegepaste vormgeving van de Middeleeuwen t/m Realisme.	1	5%	CT-week 2	C	A1, A2
TE	L4P4	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Thematisch onderwerp. PO bestaat uit een proces met verschillende onderdelen die resulteren in een eindwerkstuk. Onderdeel van dit PO is een excursie.	4	20%	week 24	B,C	
TE	L4P4	S	100	CT	JA	JA	KG/KB Romantiek t/m Pop-art/Nouveau Realisme	2	10%	CT-week 4	C	A1, A2
TE	L5P1	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Thema 1 Proces en uitwerking	2	10%	week 45	B,C	
TE	L5P1	S	100	CT	JA	JA	Architectuur en kunststromingen 20e/21e eeuw Materiaal It's Learning en Kunstboek	2	10%	CT-week 1		A1, A2
TE	L5P2	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	thema 2 proces deel 1	3	15%	week 1		
TE	L5P3	S	100	CT	JA	JA	Kunst verandert! materiaal It's learning en kunstboek Romaans t/m Heden	2	10%	CT-week 3		A1, A2
TE	L5P3	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Thema 2 Proces deel 2 en Uitwerking	4	20%	week 9		

20 100%

Leerlaagverantwoordelijke: Anja Haazen

Hulpmiddelen bij toetsen: woordenboek NL

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
WIA	L4P3	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	H8: Excel	1	13%	week 12	A, E5	E1, E2, E3, E4
WIA	L4P4	S	50	CT	JA	JA	H4: Telproblemen en H5: Veranderingen	1	13%	CT-week 4	A, B3, D	
WIA	L5P1	S	50	CT	JA	JA	H9: exponentiele verbanden, H11.4, H12.1, H12.2 en H12.3	2	25%	CT-week 1		A, C2, C4 en C5
WIA	L5P2	S	50	CT	JA	JA	H6, H11 paragraaf 1t/m 3 en 12.4	2	25%	CT-week 2		A, B2, C1, C2, C3
WIA	L5P3	S	100	CT	JA	JA	H10: Statistiek gebruiken, H11.5 en H12.5	2	25%	CT-week 3		A, B1, E1, E2, E3 en E4

8 100%

Leerlaagverantwoordelijke: Wejna Janse

Hulpmiddelen bij toetsen: Grafische rekenmachine in examenstand

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
WiB	L5P1	s	100	CT	JA	JA	H8 Goniometrie + §9.1 + §9.2 + §12.5	3	30%	CT-week 1	A, B1, B2, B4	A, B1, B2, B4
WiB	L5P2	s	100	CT	JA	JA	§9.3 + §9.4 + H10 + §12.4 + §12.6 + §12.7	3	30%	CT-week 2	A, B1, C1, C2	A, B1, C1, C2
WiB	L5P3	s	100	CT	JA	JA	H11 + §12.1 + §12.2 + §12.3	4	40%	CT-week 3	A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4, D1, D2, D3, D4	A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4, D1, D2, D3, D4

10 100%

Leerlaagverantwoordelijke: Tijs Zwartveld

Hulpmiddelen bij toetsen: Grafische rekenmachine in examenstand

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo

Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
EnlB	L5P1	L	60	CT	JA	JA	Listening and Watching	2	29%	CT-week 1	B	
EnlB	L5P2	S	100	CT	JA	JA	Writing	2	29%	CT-week 2	D	
EnlB	L5P3	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Portfolio IB	1	14%	week 9	A, C, D, E	
EnlB	L5P3	M	35	CT	JA	JA	Speaking	2	29%	CT-week 3	C	
								7	100%			

Leerlaagverantwoordelijke: Katrien Vertongen + Kelsea Harrison

Hulpmiddelen bij toetsen: Bij lezen WB EN - EN, EN - NE én NE

Schooljaar 2026-2027 - 5 Havo												
Vak	Leerjaar + Periode	TV	TD	Soort toets	Herkansbaar?	Telt mee voor SE?	Stofomschrijving	Weging	% weging eindcijfer SE	Weeknummer toets / inleverweek PO	Code domein en subdomein voor het SE	Code domein en subdomein voor het CE
Socs	L5P1	S	100	CT	JA	JA	Chapter 1 and 2: Introduction, The Rule of Law and the News	2	25%	CT-Week 1	A1, A2, B1, B2, B3	n.v.t.
Socs	L5P2	S	50	CT	JA	JA	Chapter 3: The Dutch Democracy and the News	2	25%	CT-week 2	A1, A2, C1, C2, C3, D4	n.v.t.
Socs	L5P2	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Chapter 4: Podcast on The Welfarestate	2	25%	Week 5	A1, A2, D1, D2, D3, D4	n.v.t.
Socs	L5P3	n.v.t.	n.v.t.	PO	NEE	JA	Chapter 4: Opinion Piece on the Dutch Pluriform Society	2	25%	Week 10	A1, A2, E1, E2, E3, E4	n.v.t.

8

75%

Leerlaagverantwoordelijke: Noa van Mullekom

Hulpmiddelen bij toetsen: Woordenboek EN-EN