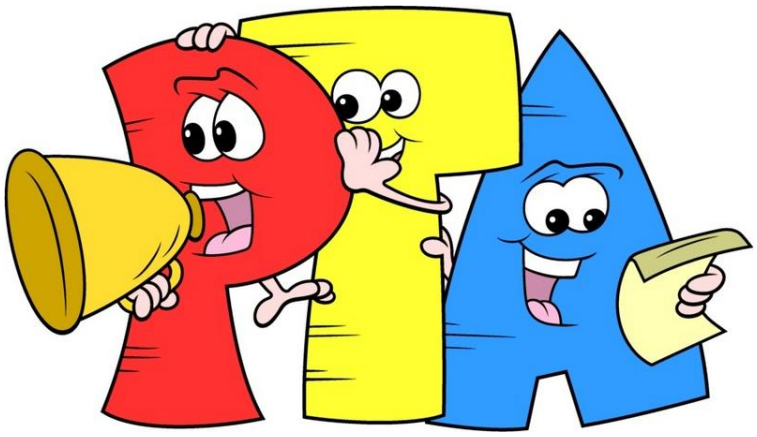

4 Havo

OOSTERLICHT college

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

SCHOOLJAAR 2026-2027

COHORT 2026-2028

PTA KALENDER 2026-2027

let op: data hieronder genoemd zijn onder voorbehoud van wijzigingen.

week	datum	omschrijving
36	31/8	startdag, geen les
	1/9	startdag PWS
37	8/9	ouderavond mentoren H5/V6
	10/9	ouderavond mentoren H4/V4/V5
39	21/9	OC week 1 / spaceweek H4/V4 (t/m 25/9)
41	9/10	Paarse Vrijdag
43	19/10	herfstvakantie (t/m 23/10)
44	26/10	studiedag, lesvrij
45	2/11	toetsweek 1 (t/m 9/11)
46	13/11	inhaaldag periode 1
48	23/11	deadline cijfers P1 (08:00)
	24/11	aanmelden herkansingen P1 (voor 12.00)
	25/11	studiemiddag, lesvrij va 12.00
	26/11	OC Festival, lesvrij
49	3/12	herkansingen P1
	4/12	sinterklaasviering
50	7/12	studieochtend, lesvrij
	9/12	ontwikkeltijd, lesvrij
51	14/12	OC week 2
	15/12	PWS presentaties H5/V6
	18/12	kerstviering
	21/12	kerstvakantie (t/m 1/1)
1	4/1	studiedag, lesvrij
2	13/1	toetsweek 2 (t/m do 21/1)
		vr 23: voorbereiden Open Huis ('s middags geen les)
4	29/1	inhaaldag periode 2
5	3/2	deadline cijfers P2 (08:00)
	4/2	deadline aanmelden herkansingen P2 (voor 12:00)
6	12/2	voorbereiden Open Huis (va 12.00, lesvrij)
		herkansingen P2
	13/2	Open Huis
8	22/2	voorjaarsvakantie
9	1/3	studiedag, lesvrij
11	17/3	toetsweek 3 (t/m 24/3)
12	25/3	inhaaldag periode 3
		paasviering
	26/3	Goede Vrijdag, lesvrij
13	29/3	2e paasdag, lesvrij
		ma 6: 2e Paasdag, geen les

14	7/4	deadline cijfers P3 (allen)
		deadline aanmelden herkansingen P3 allen (voor 12:00)
15	12/4	herkansingen P3 alle klassen
	14/4	deadline alle cijfers P3 (H5/V6)
16	19/4	OC week 3 / examentrainingen H5/V6
		cijfercontrole leerlingen H5,V6
		deadline cijfers P3 H4,V4,V5 (08:00)
17	26/4	meivakantie (t/m 7/5)
18	5/5	bevrijdingsdag (in de meivakantie)
	6/5	hemelvaartsdag (in de meivakantie)
19	14/5	aanvang CE tijdvak 1 (t/m 31 mei)
20	17/5	2e Pinksterdag, geen les
24	16/6	uitslag CE tijdvak 1
	17/6	toetsweek 4 (t/m 25/6)
25	22/6	aanvang CE tijdvak 2 (t/m 29/6)
	22/6	aanvang CE tijdvak 2 (t/m 23 juni)
26	30/6	deadline cijfers P4 (08:00)
	30/6	aanmelden herkansingen P4 H4,V4,V5 (12:00)
	2/7	inhaaldag periode 4
27	5/7	herkansingen H4/V4/V5
	6/7	uitslag CE tijdvak 2
	8/7	diploma uitreiking H5 en V6
		deadline alle cijfers H4/V4/V5 (08:00)
28	16/7	ophalen eindrapport (H4/V4/V5)
29	19/7	zomervakantie (t/m 27/8)

TOELICHTING BIJ DIT PTA

In het PTA maken we onderscheid tussen verschillende soorten toetsen:

T-toets een (schriftelijke) toets die meetelt voor het schoolexamen. De meeste T-toetsen worden afgenomen in een toetsweek. In het PTA staat aangegeven of een T-toets herkansbaar is.

P-toets is een praktische toets of opdracht. Dit kan bijvoorbeeld een verslag zijn, of een toets waarin een practicum wordt uitgevoerd dat beoordeeld wordt, of een mondeling. Ook het cijfer voor een P-toets telt mee voor het schoolexamen. In het PTA staat aangegeven of een P-toets herkansbaar is.

H-toets is een handelingsdeel. Een handelingsdeel is een onderdeel van het school-examen dat voldoende moet worden afgerond. Een handelingsdeel wordt beoordeeld met onvoldoende, voldoende of goed. Als de beoordeling onvoldoende is moet een aanvulling worden gedaan om alsnog de beoordeling voldoende te verkrijgen.

R-toets is een toets die niet meetelt voor het schoolexamen. Het cijfer telt uitsluitend mee voor het overgangsrapport. In het PTA staat aangegeven of een R-toets herkansbaar is.

Voor elke toets (maar uitdrukkelijk ook voor H-toetsen en P-toetsen) geldt: de gestelde deadline in het PTA en door de docent is bindend. Het is een (examen)eis hieraan te voldoen. Wanneer de toets of opdracht niet op de gestelde deadline is uitgevoerd, wordt dit aangemerkt als een onregelmatigheid rondom het examen. Daarop kunnen maatregelen worden getroffen. Welke dat zijn is terug te vinden in het examenreglement.

De kaders / richtlijnen voor een praktische opdracht of een handelingsdeel worden tijdig schriftelijk gecommuniceerd. Dit kan op papier, via de mail, Magister of Teams.

COMBINATIECIJFER

Het combinatiecijfer telt als één cijfer mee voor de slaag-zakregeling van het examen en dus ook voor de overgang van leerjaar 4 naar 5. Hiervoor worden de eindcijfers van de betrokken vakken eerst afgerond op een geheel cijfer. Vervolgens vormt het gemiddelde van de tot dan toe behaalde onderdelen het combinatiecijfer. Het combinatiecijfer bestaat uit de onderdelen maatschappijleer, CKV en het profielwerkstuk. Voor gymnasiumleerlingen bestaat het combinatiecijfer uit de onderdelen maatschappijleer en het profielwerkstuk.

PLANNING

Bij elke toets in het PTA staat aangegeven in welke periode deze wordt afgenomen. Toetsen die in een toetsweek worden afgenomen zijn gemarkeerd met de toevoeging (tw) in de kolom 'periode'. De docent maakt met de klas afspraken over de afnamedata van toetsen die niet in een toetsweek worden afgenomen.

DOMEINEN

Het PTA vermeldt bij elke toets welk (sub)domein of welke (sub)domeinen uit het examenprogramma in deze toets worden getoetst. Meer informatie over de domeinen is terug te vinden in de syllabus voor het betreffende vak. Alle syllabi zijn terug te vinden op https://www.examenblad.nl .

INSTRUCTIES BIJ TOETSWEKEN

Let op: deze instructie is ter aanvulling op het examenreglement. Er wordt van je verwacht dat je op de hoogte bent van de inhoud daarvan. Dit is te vinden op de website. De overgangsnormen kun je terugvinden in Puntsgewijs.

Voor een soepel en duidelijk verloop van de toetsweek is het belangrijk dat iedereen op de hoogte is van de regels tijdens toetsweken. Deze regels zijn op veel punten gelijk aan de regels tijdens het Centraal Eindexamen.

Voorbereiding

- Zorg dat weet waar de toets precies over gaat en hoe er getoetst gaat worden.
- Zorg dat je weet hoe lang de toets duurt, wanneer de toets is en waar je verwacht wordt.
- Zorg dat je weet welke hulpmiddelen tijdens de toets zijn toegestaan en neem deze mee.

Bij binnenkomst

- Zorg dat je op tijd (5 minuten van tevoren) binnen bent.
  Te laat? De eindtijd van de toets blijft hetzelfde. Ben je meer dan 30 minuten te laat, dan word je niet meer toegelaten tot de toets. Dan is er sprake van een onregelmatigheid, en kan de school een sanctie opleggen conform het examenreglement.
  Kijk- en luistertoetsen zijn een uitzondering: als deze toets eenmaal begonnen is mag je niet meer binnenkomen, ook niet voor het 2e gedeelte van de toets.
- Pak de benodigde spullen voor de toets. Alleen toegestane hulpmiddelen mag je binnen bereik hebben tijdens de toets. Zorg dat alles wat je niet nodig hebt (dus ook jas en tas) in je kluis zit. Weten welke hulpmiddelen zijn toegestaan is jouw verantwoordelijkheid.
- Zorg dat je telefoon / smartwatch / andere elektronica in je kluisje zitten als je het lokaal binnenkomt.
  Toch een telefoon of ander niet toegestaan hulpmiddel op zak of binnen bereik tijdens een toets? Dan is er sprake van een onregelmatigheid, en zal de school een sanctie opleggen conform het examenreglement.

Tijdens de toets

- Werk in stilte.
- Schrijf met pen (zwart of blauw), teken met potlood. Gebruik van tipp-ex is niet toegestaan.
- Ga slim om met de tijd.
- Multiple-choice vragen: antwoorden in hoofdletters.
- Volg aanwijzingen van de surveillant op.
- Een vraag? Steek je hand omhoog en wacht tot de surveillant naar je toe komt. Praat fluisterend, zodat anderen rustig door kunnen werken.

Na afloop van de toets

- Check of alle belangrijke gegevens zijn ingevuld: naam, achternaam, vak, klas, datum. Nummer je werk (1/3, 2/3, 3/3, etc.).
- Eerder klaar? Leg je werk met de opgaven bovenop op de hoek van je tafel. Je kunt weg op aangeven van de surveillant. De eerste 50 minuten van een toets mag je niet weg.
- Als de surveillant aangeeft dat het tijd is, leg je je pen neer en wacht tot je werk wordt opgehaald.
  Denk om mensen met extra tijd: zij hebben ook het recht om in rust hun toets af te maken.
- Als je klaar bent met je toets ga je naar beneden. Wees stil in de gangen en blijf niet hangen.

Onregelmatigheden

- Zowel voor jou als de surveillanten geldt: wanneer je tijdens de afname van een toets een onregelmatigheid constateert, dan meld je dit na afloop zo snel mogelijk bij de examensecretaris of afdelingsleider.

Hulpmiddelen

Bij **elke** toets mag je de volgende hulpmiddelen gebruiken:

- blauwe of zwarte pen, potlood, gum, geodriehoek, kleurtjes
- ééndelig verklarend woordenboek Nederlands
- gebruik van typ-ex is niet toegestaan
- niet-grafische rekenmachine (met uitzondering van wiskunde)

Daarnaast mag je bij de volgende vakken extra hulpmiddelen gebruiken:

- Talen: één- of tweedelig woordenboek naar en vanuit deze taal. (afhankelijk van het soort toets: zorg dat je dit van tevoren weet)
- Wiskunde: grafische rekenmachine waarbij het geheugen geblokkeerd kan worden door een examenstand. De machine moet beschikken over een LED-lampje dat gaat knipperen als het geheugen geblokkeerd is. (Dit wordt gecheckt voor en tijdens de toets.)
- Natuurkunde: Binas (7e druk)
- Scheikunde: Binas (7e druk) (Bij sommige toetsen is gebruik van Binas niet toegestaan, dit wordt door de docent aangegeven!)
- Biologie: Binas (7e druk) (Bij sommige toetsen is gebruik van Binas niet toegestaan, dit wordt door de docent aangegeven!)
- Aardrijkskunde: Grote Bosatlas (54e druk) (alleen wanneer verstrekt door de school)

LET OP: alle hulpmiddelen dienen volledig 'schoon' te zijn. Woordenboeken en Binas mogen dus geen bijgeschreven tekst bevatten, of op andere wijze zijn bewerkt. Let dus op met lenen van een ander!

Hulpmiddelen kunnen worden gecontroleerd door de surveillanten.
Maak je toch gebruik van hulpmiddelen die niet zijn toegestaan tijdens de toets, of is het hulpmiddel niet volledig schoon? Dan is er sprake van een onregelmatigheid, en zal de school een sanctie opleggen conform het examenreglement.

Herkansen

Het kan voorkomen dat je een toets minder goed gemaakt hebt dan je had gewild. Je mag een toets herkansen als:

- De toets herkansbaar is (dit staat in het PTA aangegeven).
- Er geen sprake is van fraude of maatregelen naar aanleiding van fraude.

Voor een herkansing zorg je ervoor dat je:

- Met je docent hebt geanalyseerd waar het de vorige toets is misgegaan.
- Je optimaal voorbereid bent om een beter resultaat te kunnen behalen.
- Je tijdig en op de juiste manier bent aangemeld voor een herkansing.

Ziek- en afmelden:

- Als je ziek bent zorg je ervoor dat één van je ouders of verzorgers je vóór 8.15 uur afmeldt bij de sector. Dit moet telefonisch gebeuren en mag niet via e-mail of Magister-app.
- Andere redenen voor absentie tijdens toetsen / toetsweken zijn in principe niet geldig. Uitzonderingen alleen in overleg met je CLZ.
- Bedenk dat je iedere keer dat je je ziek meldt, je de toets moet inhalen: als je je teveel ziekmeldt, gaat dat zich opstapelen. Daarnaast maak je de toets dan op een later moment waardoor de benodigde kennis weer weggezakt is, wat wellicht negatieve gevolgen kan hebben voor je resultaat.

NB: bovenstaande regels gelden ook voor toetsen die worden afgenomen buiten de toetsweken!

HET MISSEN VAN TOETSEN

Het kan natuurlijk gebeuren dat je een toets mist. Maar wat dan…

GELDIGE REDENEN OM EEN TOETS TE MISSEN

- Je bent ziek en je ouders/verzorgers hebben je ziek gemeld **voordat** je de toets hebt (niet achteraf ziek melden!).
- Je bent ziek geworden op school en je hebt je ziek gemeld bij je coördinator leerlingzaken (CLZ) of de afdelingsleider. Bij twijfel of je een geldige reden hebt vraag je dit natuurlijk na bij je CLZ.

GEEN GELDIGE REDENEN OM EEN TOETS TE MISSEN

Eigenlijk alle andere redenen. Een aantal voorbeelden:

- Je hebt een rijexamen afgesproken op het moment van een toets (plan rijexamens niet in toetsweken en kijk in je PTA of er nog andere toetsen buiten de toetsweek gepland gaan worden. Een toets gaat voor).
- Je hebt een open dag van een opleiding (meestal is er ook een open dag in het weekend)
- Je baas heeft je op het rooster gezet om te werken.

WAT ALS JE ÉÉN TOETS HEBT GEMIST?

- Als je buiten de toetsweek een toets hebt gemist, maak je met de docent een afspraak over het inhalen. Samen met de docent vul je een toets inhaalformulier in. Het afgesproken moment wordt dan in Magister gezet. Er zijn inhaalmoment op woensdagmiddag en op vrijdagmiddag.
- Als je een toets in de toetsweek hebt gemist, ontvang je een uitnodiging om deze in te halen van de toetscoördinator (Jill van der Kuip). Deze toetsen worden indien mogelijk geplaatst op daarvoor gereserveerde toets-inhaal dagen. Deze dagen staan vermeld in de PTA kalender.

WAT ALS JE MEERDERE TOETSEN HEBT GEMIST?

Ga onmiddellijk naar je CLZ. Die bepaalt of en hoe je toetsen gaat inhalen. Je wordt dan voor de uitvoering doorgestuurd naar de toetscoördinator. Die kun je vinden o

aardrijkskunde

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
T41	Arm en Rijk H3 en H4	B	1 (tw)	toets	100	3	8	Ja
T42	Systeem Aarde H1 en H2	C	2 (tw)	toets	100	3	8	Ja
T43	Wonen in Nederland H1 en H2	E	3 (tw)	toets	100	3	8	Ja
P41	Onderzoek in eigen regio	A	4	praktisch		2	6	Nee
T44	Kaartvaardigheden	A	4 (tw)	toets	100	2	6	Ja

bedrijfseconomie

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
R41	H1.1 t/m 1.3: Geldzaken: ontvangsten, uitgaven, lenen		1 (tw)	toets	100	2		Ja
R42	H1.4 en 1.5: Geldzaken: sparen, trouwen, scheiden		2 (tw)	toets	100	2		Nee
P41	H2.1: Marktonderzoek	A,B2,E1	3	verslag		1	5	Nee
R43	H2.2 en 2.3: Marketingplan en rechtsvormen		3 (tw)	toets	100	2		Nee
R44	H3.1 t/m 3.4: De eenmanszaak		4 (tw)	toets	100	2		Ja

bewegen, sport en maatschappij (BSM)

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
H41	Sportautobiografie	E1	1	verslag				Nee
H42	Spelontwerp	C1	1	divers				Nee
H43	Klimmen	B2	1	praktisch				Nee
P41	Doelspel	B1	1	praktisch		2	10	Nee
H44	EHBSO: Praktijk	D3	2	praktisch				Nee
P42	Badminton	B1	2	praktisch		1	5	Nee
T41	Trainingsleer	D1	2 (tw)	toets	50	2	10	Ja
H45	Trainingsschema	D2	3	schriftelijk				Nee
H46	Sportadvies	E2,E3	3	schriftelijk				Nee
P43	Lesgeven aan eigen klas	A,C2	3	praktisch		3	15	Nee
H47	Sportoriëntatie	B6	4	praktisch				Nee
P44	Hordelopen	B4	4	praktisch		2	10	Nee
P45	Atletiek: Duurloop 5 km	B4	4	praktisch		2	10	Nee
P46	Organiseren: Begeleiding sportdag	C3	4	praktisch		1	5	Nee

biologie

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
R41	Thema 1: Inleiding in de biologie		1 (tw)	toets	50	2		Nee
R42	Diffusie en osmose		2	verslag		1		Nee
T41	Thema 2 en 3: Voortplanting en genetica	M3,M4,M6, M7,O6,O8, O9	2 (tw)	toets	100	4	16	Ja
P41	Evolutie-opdracht	A13,P2,P5	3	verslag		3	14	Nee
R43	Thema 4 en 7: Evolutie, ecologie en milieu		3 (tw)	toets	100	4		Nee
T42	Thema 5 en 6: Regeling, waarnemen en gedrag	M4,O2,O4, O5,O7	4 (tw)	toets	100	4	16	Ja

Cambridge Engels

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
R41	Listening Test CAE (C1 niveau)		1	toets	50	3		Nee
R42	Reading and Use of English CAE		1 (tw)	toets	100	4		Ja
R43	History of British literature portfolio + presentation		2	toets		4		Nee
R44	Gold Units 1-4		2 (tw)	toets	50	3		Nee
R45	Speaking Test: Book discussion		3	mondeling	30	4		Ja
R46	Writing Test CAE (C1 niveau)		3 (tw)	comp.toets	50	4		Ja
R47	Gold Units 5-8		4	toets	50	3		Nee
R48	Reading Test VWO		4 (tw)	toets	100	6		Nee

culturele en kunstzinnige vorming (CKV)

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
R41	Keuzemodule 1 (proces): Documentatie van reflectie en opvattingen binnen kunstdiscipline A		3	portfolio		1		Nee
R42	Keuzemodule 1 (produkt): Artistiek creatief onderzoek binnen kunstdiscipline A		3	praktisch		1		Nee
R43	Keuzemodule 2 (proces): Documentatie van reflectie en opvattingen binnen kunstdiscipline B		4	portfolio		1		Nee
R44	Keuzemodule 2 (produkt): Artistiek creatief onderzoek binnen kunstdiscipline B		4	praktisch		1		Nee

Het eindcijfer van CKV telt mee in het combinatiecijfer samen met de eindcijfers van maatschappijleer en profielwerkstuk.

Duits

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
R41	Taalvaardigheid 1 | herhaling basis en nieuwe stof		1 (tw)	toets	50	1		Ja
R42	Taalvaardigheid 2		2	toets	50	3		Ja
R43	Kijk- en luistervaardigheid		2 (tw)	comp.toets	100	2		Ja
R44	Literatuur		3	portfolio		2		Nee
R45	Leesvaardigheid		3 (tw)	toets	100	3		Ja
P41	Landeskunde	D	4	praktisch		4	10	Nee
R46	Gespreksvaardigheid en uitspraak		4 (tw)	mondeling	20	4		Ja

economie

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
R41	Modules Schaarste, geld en handel en Speltheorie		1 (tw)	toets	100	1		Nee
R42	Module Vraag en aanbod		2 (tw)	toets	100	1		Ja
R43	Module Markt en overheid		3 (tw)	toets	100	1		Ja
R44	Modules Heden, verleden en toekomst en Risico en rendement		4 (tw)	toets	100	1		Nee

Engels

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
R41	Writing test (B1)		1 (tw)	comp.toets	100	3		Ja
R42	Grammar and Vocabulary Test 1		2	toets	50	2		Nee
R43	Listening test (B1/B2)		2 (tw)	comp.toets	100	3		Ja
R44	Literature		3 (tw)	toets	50	2		Nee
P41	Speaking: Presentation (B1)	A,B,C,D,F	4	presentatie	15	3	10	Nee
R45	Grammar and Vocabulary Test 2		4	toets	50	2		Nee
R46	Reading (B1) and vocabulary		4 (tw)	toets	100	3		Ja

Frans

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
R41	Kennistoets 1		1	toets	50	2		Ja
R42	Spreekvaardigheid		1 (tw)	mondeling	5	3		Ja
R43	Kennistoets 2		2	toets	50	2		Ja
R44	Kijk-en Luistervaardigheid		2 (tw)	comp.toets	100	3		Ja
R45	Kennistoets 3		3	toets	50	2		Ja
R46	Schrijfvaardigheid		3 (tw)	toets	100	3		Ja
R47	Kennistoets 4		4	toets	50	2		Ja
R48	Leesvaardigheid		4 (tw)	toets	150	3		Ja

geschiedenis

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
H41	Bezoek een kerk of museum	A,B	2	portfolio				Nee
P41	Prehistorie tot en met Middeleeuwen	A,B,C	2	portfolio		2	5	Nee
R41	H5 en H6: Vroeg moderne tijd		2 (tw)	toets	50	3		Ja
H42	Opdracht industrialisatie, rollenspel of fotoanalyse	A,B	3	portfolio				Nee
R42	Literatuuranalyse Slavernij		3	toets	50	1		Nee
R43	H7 en H8: Moderne tijd		3 (tw)	toets	50	3		Ja
H43	Maak je eigen toets bij hst 9.	A,B,E	4	portfolio				Nee
H44	Actualiteitenschrift: volg het nieuws, opdracht bij hst 10	A	4	portfolio				Nee
R44	Alles in het portfolio. Opdrachten en uitwerkingen.		4	portfolio		4		Nee
R45	H9 en H10: Moderne tijd - hedendaagse geschiedenis		4 (tw)	toets	50	3		Nee

kunst beeldend

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
R41	Autonome opdracht (produkt)		2	praktisch	50	5		Nee
R42	Autonome opdracht (proces)		2	praktisch		5		Nee
P41	Toegepaste opdracht (produkt)	B	3	praktisch		7	9	Nee
P42	Toegepaste opdracht (proces)	B	3	praktisch	50	7	9	Nee
T41	Kunst Algemeen: Beeldend en maatschappij	A	3 (tw)	comp.toets	50	4	4	Ja
P43	Autonome opdracht (produkt)	B	4	praktisch		7	10	Nee
P44	Autonome opdracht (proces)	B	4	praktisch		7	10	Nee
P45	Kunst Algemeen: Excursie opdracht	A1	4	verslag		4	4	Nee
T42	Kunst Algemeen: Romantiek en realisme	A,B, C	4 (tw)	comp.toets	50	4	4	Ja

kunst drama

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
R41	Improvisatie (produkt)		1	praktisch		5		Nee
R42	Teksttoneel (produkt)		2	praktisch		7		Nee
R43	Improvisatie en teksttheater (proces)		2	verslag		3		Nee
P41	Vormgeving en spel	A4	3	praktisch		5	15	Nee
T41	Kunst Algemeen: Drama en maatschappij	A1	3 (tw)	comp.toets	50	4	4	Ja
P42	Kunst Algemeen: Excursie opdracht	C	4	verslag		4	4	Nee
P43	Autonome opdracht (produkt)	B1,B2	4	praktisch		11	16	Nee
P44	Autonome opdracht (proces)	A3	4	praktisch		7	7	Nee
T42	Kunst Algemeen: Romantiek en realisme	C	4 (tw)	comp.toets		4	4	Ja

levensbeschouwelijke vorming

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
R41	Levensvisieboek 1		1	praktisch		1		Nee
R42	Ethiek		1	praktisch		1		Nee
R43	Levensvisieboek 2		2	praktisch		1		Nee
R44	Onderwerp naar keuze		2	praktisch		1		Nee

lichamelijke opvoeding

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
H41	Atletiek: Werpen of verspringen	A,B	1	praktisch				Nee
H42	Doelspel	A,B	1	praktisch				Nee
H43	Terugslagspel	A,B	2	praktisch				Nee
H44	Turnen, dansshow	A,B	3	praktisch				Nee
H45	Warming up geven aan eigen klas	C	3	praktisch				Nee
H46	Trainingsprogramma voor Coopertest	D	4	praktisch				Nee
H47	Slag- en loopspel	A,B	4	praktisch				Nee

loopbaanoriëntatie

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
H41	LOB-dag		1	verslag				Nee
H42	Bezoek aan Studiekeuzebeurs Midden (vrijdag 27 november 2026)		2	verslag				Nee
H43	Eén hbo/mbo-oriëntatie (in jan-apr keuze uit: open dag/meeloopdag/STUVO)		3	verslag				Nee
H44	Stappenplan havo 4 talent.qompas.nl		4	portfolio				Nee

maatschappijleer

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
T41	Parlementaire democratie, Europa, themalessen en actualiteit	A,C	1 (tw)	toets	100	5	25	Ja
T42	Rechtsstaat, themalessen en actualiteit	A,B	2 (tw)	toets	100	5	25	Ja
T43	Verzorgingsstaat, pluriforme samenleving, themalessen en actualiteit	A,D	3 (tw)	toets	100	5	25	Ja
P41	Pluriforme samenleving	A,E	4	praktisch		3	15	Nee
T44	Pluriforme samenleving, themalessen en actualiteit	A,E	4 (tw)	toets	50	2	10	Nee

Het eindcijfer van CKV telt mee in het combinatiecijfer samen met de eindcijfers van maatschappijleer en profielwerkstuk.

natuurkunde

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
R41	H1: Bewegen		1 (tw)	toets	50	1		Nee
P41	Technische automatisering: Systeembord	A,G2,I1,I2,I3	2 (tw)	praktisch	50	1	5	Ja
R42	H2: Elektriciteit		2 (tw)	toets	100	2		Ja
P42	Onderzoek aan materiaaleigenschappen	D1,D2,I1	3	verslag		1	10	Nee
R43	H3: Krachten		3 (tw)	toets	100	2		Nee
R44	H5: Arbeid en energie		4 (tw)	toets	100	2		Ja

Nederlands

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
R41	Schrijfopdracht		1 (tw)	comp.toets	100	1		Nee
R42	Podcast over gelezen boek		2	presentatie	10	1		Nee
R43	Leestoets		2 (tw)	toets	50	1		Ja
R44	Gedocumenteerd schrijven (betoog)		3 (tw)	comp.toets	100	3		Nee
R45	presentatie		4	presentatie	5	1		Nee
R46	Opdracht bij gelezen boek		4	schriftelijk	50	1		Nee
R47	Leestoets		4 (tw)	toets	100	3		Ja

rekenen

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
T41	Rekentoets 1	G,VH,M/M, VB	2 (tw)	comp.toets	50	1	100	Nee
T42	Rekentoets 2	G,VH,M/M, VB	4 (tw)	comp.toets	50	1	100	Nee

De rekentoets is verplicht voor leerlingen met een CM profiel zonder wiskunde A.
De leerling maakt in klas 4 en 5 3x een rekentoets waarbij het hoogste cijfer telt.

scheikunde

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
R41	Formules en reactievergelijkingen klas 3		1	toets	25	1		Nee
R42	H1: Chemisch rekenen		1 (tw)	toets	100	6		Nee
R43	Formules en reactievergelijkingen bij H3		2	toets	25	1		Nee
R44	Staalwol		2	verslag		3		Nee
R45	H3: Organische chemie		2 (tw)	toets	100	6		Ja
R46	Formules en reactievergelijkingen bij H4		3	toets	25	1		Nee
R47	H2 en H4: Bindingen en Zouten		3 (tw)	toets	100	6		Nee
R48	Chloridebepaling		4	verslag		3		Nee
R49	H5 en H6: Reacties in beweging en Zuur/base		4 (tw)	toets	100	6		Ja

wiskunde A

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
R41	H1:Rekenen en groei		1	toets	50	2		Nee
T41	H4: Combinatoriek	B3	1 (tw)	toets	50	2	5	Ja
R42	H3: Lineaire verbanden		2	toets	50	2		Nee
T42	H5: Veranderingen	D	2 (tw)	toets	50	2	5	Ja
R43	H6: Formules en herleiden (par 1 en 3)		3	toets	50	1		Nee
R44	H6: Formules en herleiden (par 2 en 4)		3	toets	50	1		Nee
T43	H8: Statistiek met de computer	E5	3 (tw)	comp.toets	50	2	5	Nee
R45	H2: De statistische cyclus en H7: Conclusies bij statistiek		4 (tw)	toets	100	4		Ja

wiskunde B

Studie	H4
Schooljaar	2026-2027

Code	Onderwerp/Omschrijving	Domein	Periode	Soort werk	Tijd (min)	Weging R4	Weging SE	Herkansbaar
R41	H1: Lineaire en kwadratische vormen		1	toets	50	1		Nee
R42	H4: Werken met formules		1 (tw)	toets	50	2		Nee
R43	H3: Meetkunde		2	toets	50	2		Nee
R44	H5: Functies en vergelijkingen		2 (tw)	toets	50	2		Ja
T41	H2 en H6: Veranderingen en de afgeleide functie	D1,D2,D3	3 (tw)	toets	100	2	10	Ja
R45	H7: Lijnen en cirkels		4	toets	50	2		Nee
R46	H8: Goniometrische functies en vergelijkingen		4 (tw)	toets	50	2		Nee