



Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

TCC De Thij

4 HAVO – cohort 2018-2020

INHOUDSOPGAVE:

Het PTA in 17 vragen

Overzicht vakken en studielasturen

Overzicht schoolexamens per vak op alfabetische volgorde

- Aardrijkskunde
- Beweging, Sport en Maatschappij
- Algemene Natuur Wetenschappen
- Bedrijfseconomie
- Biologie
- Culturele en kunstzinnige vorming
- Duitse taal en literatuur
- Economie
- Engelse taal en literatuur
- Franse taal en literatuur
- Geschiedenis
- KUBV (beeldende vormgeving)
- KUMU (muziek)
- Kua/ Ckv (bij kubv/kumu)
- Levensbeschouwing
- Lichamelijke opvoeding
- Loopbaanoriëntatie
- Maatschappijleer
- Maatschappijwetenschappen
- Natuurkunde
- Natuur, leven en technologie
- Nederlandse taal en literatuur
- Profielwerkstuk
- Rekentoets
- Scheikunde
- Wiskunde A
- Wiskunde B

HET PTA IN 17 VRAGEN

1 Waarom krijg ik een PTA?

In 4 havo begin je met je examen. Je haalt al een behoorlijk aantal cijfers die meetellen voor je examen. Elke school moet leerlingen in de Tweede Fase een overzicht geven van het examen. Elke school kan daarbij eigen keuzes maken. In het PTA krijg je dus een overzicht van hoe het examen op De Thij in elkaar zit. We kunnen nu al verklappen dat je in 5 havo veel meer schoolexamens krijgt dan in 4 havo.

2 Tellen alle toetsen in 4 HAVO mee voor het examen?

Nee, je krijgt in 4 havo twee soorten toetsen: voortgangstoetsen en schoolexamens. Voortgangstoetsen zijn proefwerken en schriftelijke en mondelinge overhoringen, zoals je dat gewend was in de 1^e, 2^e en 3^e klas. Die voortgangstoetsen tellen mee voor je rapport.

Schoolexamens tellen voor je examen én voor je rapport. In het PTA staat vermeld hoe zwaar schoolexamens meetellen voor je examen.

3 Krijg ik nog een gewoon rapport?

Ja, in 4 havo krijg je na elke periode een rapport, net zoals in vorige jaren. Je krijgt dus 3 rapporten per jaar. Maar het rapport ziet er wel iets anders uit. De cijfers die je voor schoolexamens hebt gehaald, staan er apart op vermeld.

4 Naar welke cijfers wordt gekeken bij de overgang?

De overgangsnormen voor 4H, 4V en 5V zijn afgeleid van de slaag-/zakregeling voor het eindexamen (zie vraag 10.)

Bij de overgang kijken we naar de cijfers op je eindrapport, niet naar de schoolexamencijfers. De cijfers op je eindrapport zijn gebaseerd op het voortschrijdend gemiddelde: het (gewogen) gemiddelde van alle cijfers die je in de loop van het jaar hebt gehaald. Daarin tellen de behaalde schoolexamencijfers mee. Volgend jaar in 5 havo tellen die schoolexamencijfers mee bij het bepalen van je examencijfer.

Hieronder staat schematisch aangegeven wanneer je overgaat of blijft zitten. We kijken bij de overgang naar tekorten. Een cijfer 5 is één tekort, een 4 is twee tekorten en een 3 telt als drie tekorten.

Een leerling in **4 havo** wordt beoordeeld op de eindcijfers (RE) van de in het betreffende schooljaar gevolgde vakken.

1 Aantal tekorten	2 Gemiddelde eindcijfers	Tekorten bij kernvakken (Ne, En, wi)	3 SE gemiddelde	4 Uitslag
0 of 1	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	Bevorderd naar 5 havo
2	≥ 6,0	0 of 1	n.v.t.	
3 of 4	< 6,0	2	n.v.t.	Overgangsvergadering beslist: - bevorderd naar 5 havo - niet bevorderd naar 5 havo
	≥ 6,0	0, 1 of 2	n.v.t.	
	< 6,0	0, 1 of 2	≥ 6,0	Niet bevorderd naar 5 havo
	< 6,0	0, 1 of 2	< 6,0	
5 of meer	> 6,0	3 of 4	n.v.t.	
	n.v.t.	3 of 4	n.v.t.	
5 of meer	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	

Als je in bespreking komt, beslist de rapportvergadering of je in 4 havo doubleert of naar 5 havo wordt bevorderd. De rapportvergadering kan ook beslissen om de keuze voor overgaan of zittenblijven aan jou en je ouders over te laten.

5 Wat voor soort toetsen krijg ik bij het schoolexamen?

Er zijn verschillende soorten toetsen:
Schriftelijk toetsen met open en/of gesloten vragen

Mondelinge toetsen

Praktische opdrachten – Dit zijn opdrachten die je zelfstandig op school of thuis uitvoert en waar je schriftelijk of mondeling verslag van doet. Ook andere vormen van presentatie worden soms van je gevraagd. Denk bijvoorbeeld aan een videopresentatie of tentoonstelling

Handelingsdelen – Bij de talen en *Ckv* en sommige andere vakken moet je bepaalde 'handelingen' gedaan hebben. Denk bijvoorbeeld aan het lezen van boeken, kranten of tijdschriften voor de talen, het bijhouden van een schrijfdossier voor *Net!* of het bezoeken van een museum bij *Ckv*.

Van deze 'handelingen' moet je vaak ook kort schriftelijk verslag doen. In 4 en 5 havo krijg je voor handelingsdelen soms een cijfer. Als een cijfer voor een handelingsdeel meetelt voor je examen, staat in het PTA hoe zwaar dat cijfer meetelt.

6 Wat is een profielwerkstuk en hoe telt het mee?

Aan het einde van 4 havo en in 5 havo maak je, samen met een klasgenoot, een uitgebreid werkstuk voor één of meer vakken. Dat vak (die vakken) moet(en) wel deel uitmaken van jouw vakkenpakket en het moet gaan om een zogenaamd 'groot' vak. D.w.z. een vak van 320 studielasturen of meer. Zie de tabel op blz. 21.

Dit werkstuk moet je uiteindelijk ook presenteren. Je ProfielWerkStuk wordt beoordeeld met een cijfer. Dit cijfer telt mee in het combinatiecijfer. In het combinatiecijfer worden de cijfers voor

Culturele en Kunstzinnige Vorming, Levensbeschouwing, Maatschappijleer en het Profielwerkstuk gemiddeld. Alle vier cijfers tellen even zwaar. Het combinatiecijfer is één van de cijfers op je eindlijst. De cijfers voor deze vakken mogen afzonderlijk niet lager dan 3,5 (eindcijfer 4) zijn. Wanneer dat wel het geval is mag je deelnemen aan het Centraal schriftelijk eindexamen, maar krijg je geen diploma!

7 Moet iedereen de rekentoets maken en hoe telt deze mee?

Alle leerlingen die hun vwo examen willen afleggen moeten de rekentoets maken. Je kunt de rekentoets in 5V één keer herkansen en in 6vwo nog twee keer. Het hoogste cijfer geldt. Het behaalde cijfer voor de rekentoets komt op je eindlijst, maar telt niet mee voor de slaag-, zakregeling.

(In de jaargenda van de school vind je de afnamemomenten terug.)

8 Wat is het verschil tussen schoolexamen en centraal examen?

Schoolexamens worden samengesteld en nagekeken door je eigen docent. De docenten stellen zelf ook in onderling overleg de normering vast. Schoolexamens kunnen dus verschillen per school. De schoolexamens vinden plaats in de loop van 4 en 5 havo.

Centrale examens worden landelijk vastgesteld, d.w.z. dat iedereen in Nederland op hetzelfde moment hetzelfde examen maakt. Je eigen docent kijkt het examen na, maar er is ook altijd een tweede corrector, een docent van een andere school, die jouw werk nakijkt. De normen worden ook landelijk vastgesteld en zijn dus voor iedereen die havo-examen doet gelijk.

De centrale examens zijn in mei van het 5 havo - schooljaar. 50% van je cijfer wordt bepaald door het centraal examen. Dit geldt natuurlijk alleen voor vakken die afsluiten met een centraal examen.

9 Is het examenreglement belangrijk?

Ja, het zijn eigenlijk de spelregels waar de school en de leerlingen zich aan te houden hebben bij het examen. Daarom hebben we het reglement opgenomen in het PTA en er hier en daar een toelichting bij gegeven.

Zoals vaak bij reglementen, is het taalgebruik wat ingewikkeld. Toch is het goed om het eens door te kijken en een enkel artikel (bijvoorbeeld artikel 6!) door te lezen. Het kan vervelende gevolgen hebben als een leerling of de school zich niet aan de spelregels in het examenreglement houdt.

10 Wanneer slaag ik?

Je bent geslaagd in de volgende gevallen:

geen onvoldoende (alle eindcijfers 6 of hoger);

of: 1 x 5 en alle andere eindcijfers 6 of hoger;

of: 1 x 4 en alle andere eindcijfers 6 of hoger en gemiddeld tenminste 6,0;

of: 2 x 5 en alle andere eindcijfers 6 of hoger en gemiddeld tenminste 6,0;

of: 1 x 5 en 1 x 4 en alle andere eindcijfers 6 of hoger en gemiddeld tenminste 6,0; **én:** Ckv en Lo voldoende of goed;

én: gemiddeld een voldoende wordt gehaald voor het centraal schriftelijk examen. Je bent dus gezakt als het gemiddelde cijfer voor het centraal examen lager is dan een 5,5.

én: ten hoogste één vijf voor het eindcijfer van de basisvakken Nederlands, Engels en wiskunde en de rekentoets als eindcijfer worden gescoord. Heb je geen wiskunde, dan geldt dat ten hoogste één vijf voor Nederlands en Engels en de rekentoets behaald mag worden. Je bent dus niet geslaagd wanneer als eindcijfer a) er meer dan één vijf voor deze vakken wordt gescoord; b) er een vier of lager voor deze vakken wordt gescoord.

In alle andere gevallen ben je niet geslaagd. Je bent ook niet geslaagd als één van de onderdelen van het combinatiecijfer een 3 of lager is.

11 Zijn er ook vakken die ik in 4 HAVO al afsluit voor het examen?

Ja, dat zijn *Culturele en Kunstzinnige Vorming*, *Levensbeschouwing* en *Maatschappijleer*. Voor deze vakken staat in 4 havo je examencijfer al vast. Je doet in deze vakken geen centraal examen. De cijfers voor *Culturele en Kunstzinnige Vorming*, *Levensbeschouwing* en *Maatschappijleer* tellen mee in het combinatiecijfer.

In het PTA staat een overzicht van vakken die alleen een schoolexamen kennen en vakken die met een schoolexamen én met een centraal examen worden afgesloten.

12 Wat staat er in het PTA?

Veel belangrijks, dat is je hopelijk inmiddels duidelijk geworden. We sommen het even voor je op:
De overgangsnormen 4 havo – 5 havo (bij het antwoord op vraag 4 hierboven);

De slaag-/zakregeling (bij het antwoord op vraag 9 hierboven en in artikel 25 van het reglement);

Het examenreglement;

Een overzicht van alle vakken met daarbij: de studielast (sbu), of je er een schoolexamencijfer voor krijgt, of je voor dat vak handelingsdelen moet doen, of je er centraal examen in krijgt en of je het vak in 4 havo en/of 5 havo krijgt;

Een overzicht van alle schoolexamens en hoe zwaar ze voor het examen tellen;

De schoolexamens per vak voor 4 en 5 havo.

13 Deadline

Deadline wil zeggen: uiterste datum/tijdstip waarop je een verslag, werkstuk, praktische opdracht, (gedeelte van een) dossier kunt inleveren. Later inleveren is NIET toegestaan. *Deadlines* staan vermeld in PTA en/of een studiewijzer.

Beoordeling

Bij de beoordeling van een verslag, werkstuk, praktische opdracht of dossier wordt vooral gekeken naar de inhoud. In die beoordeling wordt ook de verzorging, de originaliteit en het op tijd inleveren verwerkt. Inleveren na de *deadline* heeft dus een negatieve invloed op die beoordeling.

Inleveren

Inleveren betekent: persoonlijk overhandigen aan je docent of de daarvoor door je docent aangewezen persoon. Dus niet: in het lokaal neerleggen of in het postvak stoppen. Is een docent of een door de docent aangewezen persoon op de datum van een deadline onverwacht afwezig, dan lever je het werk in bij de afdelingscoördinator.

Een *deadline* missen

Als je een *deadline* niet haalt, dan spreekt de coördinator met jou af wanneer je het niet ingeleverde werk of een vervangende opdracht alsnog maakt en inlevert. Daaraan kan de eis verbonden worden om al het werk in je eigen tijd op school te doen. Lukt het je niet om je aan die afspraak te houden, dan krijg je GEEN cijfer of beoordeling voor dat werk.

Dat betekent: geen rapportcijfer. Je kunt dan niet zomaar overgaan, komt in bespreking op de overgangsvergadering en loopt de kans te blijven zitten. Sommige werkstukken en opdrachten maken deel uit van het examen. Die staan dan ook in het PTA. Als je zo'n werkstuk of opdracht te laat inlevert, dan valt dat onder een onregelmatigheid en krijg je een 1. Het alsnog inleveren van de opdracht om dit cijfer te verbeteren wordt dan beschouwd als een herkansing (zie vraag 13)

Overmacht

Dat klinkt allemaal erg streng. Dat is het ook.

Maar dat betekent niet dat in situaties van overmacht, zoals langdurige ziekte, je het slachtoffer wordt van deze regeling. In zo'n geval spreken we een nieuwe deadline met je af.

Onder overmacht wordt bijvoorbeeld niet verstaan: problemen met de computer of de printer, een klasgenoot die zich niet aan onderlinge afspraken houdt, ziek zijn op de dag van de deadline.

Planning

Je doet er verstandig aan om een verslag, werkstuk, praktische opdracht of dossier enkele dagen vóór de deadline in te leveren. Op die manier voorkom je dat je door *last minute* tegenslag de *deadline* niet haalt. Maak je planning altijd zo dat je daar rekening mee houdt.

In alle andere gevallen ben je niet geslaagd. Je bent ook niet geslaagd als één van de onderdelen van het combinatiecijfer een 3 of lager is.

14 Kan ik ook herkansen?

Dat kan. Hieronder staat kort aangegeven wat de herkansingsregeling is. In de toelichting bij artikel 10a van het examenreglement staat de officiële regeling voor de herkansing van schoolexamens.

Centraal examen:

Eén vak; herkansing vindt plaats in tweede tijdvak

Schoolexamen:

Twee schriftelijke schoolexametoetsen die je in 4 havo hebt gedaan. Je moet dan wel over zijn gegaan naar 5 havo. Je doet die herkansingen aan het eind van 4 havo;

én

Twee schriftelijke schoolexametoetsen die je in 5 havo hebt gedaan. Je kunt deze herkansingen in april/mei van je examenjaar in 5 havo doen, vlak voor het Centraal Examen;

én

Als je één of meer extra vakken doet, per extra vak maximaal één extra herkansing voor een schriftelijke examentoets van het betreffende extra vak. Je kunt deze extra herkansing inzetten aan het eind van 4 havo of na afloop van de laatste schoolexamenperiode in 5 havo.

Houd er rekening mee dat je voor één en hetzelfde vak maar één 4 havo toets en één 5 havo toets mag doen.

15 Wanneer zijn de toets periodes?

In 4 havo zijn er twee toets periodes en in 5 havo zijn er drie toets periodes. In 5 havo is er bovendien nog een periode voor mondelingen en practica. In 4 havo krijg je in die periodes voor veel vakken voortgangstoetsen, maar voor sommige vakken ook al schoolexamens. In 5 havo krijg je in die periodes (bijna) uitsluitend schoolexamens.

In 4 havo zijn die periodes aan het eind van elk semester:

In 5 havo zijn die periodes in oktober/november, januari/februari en april.

Het centraal examen in 5 havo vindt plaats in mei/juni. De herkansing van het centraal examen is in juni. Een paar weken vóór het examen krijg je een informatieboekje met het rooster en een overzicht van de toegestane hulpmiddelen

16 Wat gebeurt er met de schoolexamencijfers bij overstap van vwo naar havo?

Het uitgangspunt is dat het behaalde schoolexamencijfer blijft staan. Wanneer echter blijkt dat er een aanzienlijk verschil is tussen de inhoud van de schoolexamens op de twee niveaus, dan worden de volgende richtlijnen gehanteerd:

- In eerste instantie wordt nagegaan of verschillende onderdelen van het schoolexamen kunnen worden beoordeeld op het nieuwe niveau.
- Mocht dit niet mogelijk zijn, dan dient de leerling een nieuw schoolexamen op het geëigende niveau te maken

17 En nu?

Veel succes bij al je toetsen – voor rapport en/of examen.

En, oh ja, het is een goed idee om zo af en toe het PTA eens in te kijken.

Het examenreglement (waarin alle regels mbt het Centrale examen) staat apart op de website van de school.

vak	betekenis	vak	betekenis
Ak	Aardrijkskunde	Lv	Levensbeschouwing
Anw	Algemene natuur wetenschappen	Lo	Lichamelijke opvoeding
Be	Bedrijfseconomie	Lob	Loopbaanoriëntatie
Biol	Biologie	Maat	Maatschappijleer
Bsm	Bewegen, sport en maatschappij	Maw	Maatschappijwetenschappen
Ckv	Culturele en kunstzinnige vorming	Nat	Natuurkunde
Dutl	Duitse taal en literatuur	Nlt	Natuur, leven en technologie
Econ	Economie	Netl	Nederlandse taal en literatuur
Entl	Engelse taal en literatuur	Pws	profielwerkstuk
Fatl	Franse taal en literatuur	Rt	rekenen
Ges	Geschiedenis	Schk	scheikunde
Kubv	Kunst (beeldende vormgeving)	WisA	wiskunde A
Kumu	Kunst (muziek)	WisB	wiskunde B

Verklaring van de afkortingen in het PTA:

<i>afkorting</i>	<i>verklaring</i>
Kw	Kwartiel
Tr	Trimester
Sem	Semester
Tw	Toets week
S	Schriftelijke toets
P	Praktische toets
M	Mondelinge toets
H	Handelingsdeel
L	Luistervaardigheid
C	Computertoets

Programma van Toetsing en Afsluiting	4 en 5 HAVO	AK
AARDRIJKSKUNDE		
Profiel-/ keuzevak		SLU: 320

4 HAVO – De Thij 2018/2019					
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE	Overleven in Europa	20%	S	100	Tw1
SE	Arm en rijk	20%	S	100	Tw2
SE	PO	10%	P		Sem2

5 HAVO – Uniform voor Lyceumstraat en Thij 2019/2020					
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE	Leefomgeving	20%	S	100	Tw1
SE	Brazilië	20%	S	100	Tw2
SE	Systeem Aarde	10%	S	100	Tw3

Herkansbaar: alle schriftelijke SE's

Programma van Toetsing en Afsluiting 4 en 5 HAVO	BE
Vak: BEDRIJFSECONOMIE Profiel-/ keuzevak	SLU: 400

4 havo 2018 – 2019					
Toets nr	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE-1	Module Geldzaken	15%	S	100	Tw1
SE-2	Modules Ondernemerschap + De Eenmanszaak	15%	S	100	Tw2

5 havo 2019 - 2020					
Toets nr	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE-3	Modules Geldzaken + De Eenmanszaak + De BV	20%	S	100	Tw1
SE-4	Modules Ondernemerschap + De Eenmanszaak + De NV + Keuzeonderwerp	20%	S	100	Tw2
SE-5	Alle modules	30%	S	100	Tw3

Herkansbaar: alle schriftelijke SE's

Programma van toetsing en afsluiting	4 en 5 HAVO	BSM
BEWEGEN, SPORT en MAATSCHAPPIJ		
Profiel-/ keuzevak		SLU: 320

4 havo 2018 – 2019					
Toets nr	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE-1	Bewegen: SE1-A: Atletiek SE1-B: Softbal SE1-C: Badminton SE1-D: Turnen SE1-E: Klimmen SE1-F: BOM SE1-G: Frisbee	21%	P P P P P P P		Tr1 Tr1 Tr2 Tr2 Tr2 Tr2 Tr3
SE-2	Bewegen: waterskiën	NB	P		Tr1
SE-3	Bewegen & Samenleving SE3-A: TO H1 SE3-B: TO-H2 SE3-C: TO-H3	12%	P P P		Tr1 Tr2 Tr3
SE-4	Bewegen & samenleving: Sportautobiografie Wedstrijdbezoek	NB	S S	50 50	Tr1 Tr2
SE-5	Bewegen & samenleving: eindtoets H1, 2, 4	6%	S	50	Tr3
SE-6	Bewegen & samenleving: SE6-A: lesgeven aan eigen klas	4%	P		Tr3
	SE6-B: scheidsrechter sportdag	NB	P		Tr3
SE-7	Bewegen en Gezondheid: EHBSO	6%	S	50	Tr2

5 havo 2019 - 2020					
Toets nr	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE-8	Bewegen: SE8-A: Rugby SE8-B: Tennis SE8-C: Kickboksen SE8-D: Volleybal	12%	P P P P		Sem1 Sem1 Sem1 Sem1
SE-9	Bewegen: Skiën Bottrop	NB	P		Tr2
SE-10	Bewegen en samenleving: TO H5 (snuffelstage)	4%	P		Sem1
SE-11	Bewegen en Regelen: SE11-A: organiseren 3H-kamp (start in 4H) SE11-B: lesgeven aan een onderbouwklas	12%	P P		Tr2 Tr2
SE-12	Bewegen en Regelen: Organiseren onderbouwtoernooi	5%	P		Tr1
SE-13	Bewegen en Regelen: eindtoets	6%	S	50	Tr2
SE-14	Bewegen en Gezondheid: SE12-A: trainingsleer SE12-B: eindtoets	12%	P S	50	Tr2 Tr2

Herkansbaar: SE4, SE5, SE7, SE13 en SE17

Programma van Toetsing en Afsluiting	4 en 5 HAVO	BIOL
BIOLOGIE		
Profiel- /keuzevak		SLU: 400

4 havo 2018 – 2019					
Toets nr	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE-1	Biologie voor jou deel 4a, thema 1 t/m 4	12,5%	S	100	Tw1
SE-2	Biologie voor jou deel 4b, thema 4 t/m 7	12,5%	S	100	Tw2

5 havo 2019 - 2020					
Toets nr	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE-3	Biologie voor jou deel 5a, thema 1 t/m 3 Van elk hoofdstuk wordt zodra dit is behandeld een toets afgenomen, een toetscijfer van 6,0 of hoger levert een bonus op van 0,1 punt voor het SE3-cijfer.	15%	S	100	Tw1
SE-4	Praktische vaardigheden die in 4 en 5 havo zijn opgedaan worden getoetst	25%	P	100	Sem1/2
SE-5	Biologie voor jou deel 5b, thema 3 t/m 7 Van elk hoofdstuk wordt zodra dit is behandeld een toets of praktische opdracht afgenomen, een cijfer van 6,0 of hoger levert een bonus op van 0,1 punt voor het SE5-cijfer.	35%	S	100	Tw3

Herkansbaar: SE-1 en 2 zijn slechts te herkansen als één SE Biologie 4H hst 1 t/m 7; het cijfer vervangt zowel SE-1 als SE-2 en weegt 25% mee. Uit 5 havo zijn herkansbaar: SE3 en SE5

Programma van toetsing en afsluiting 4 Havo CULTURELE EN KUNSTZINNIGE VORMING	CKV
Gemeenschappelijk deel	SLU: 120

4 havo 2018- 2019					
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / Inleveren
SE-1	Cultureel Zelfportret 1 en 2 (verkennen/verbinden)	20%	P		Sem 1-2
SE-2	Opdrachten thema (s) en/of toets (verbreden/verdiepen)	25%	P C	100	Sem 1-2
SE-3	Onderzoeksopdracht (verdiepen)	30%	P		Sem 1-2
SE-4	3 CAP's (verbreden)	25%	P		R3

Programma van toetsing en afsluiting DUITSE TAAL EN LITERATUUR	DUTL
Profiel-/ keuzevak	SLU: 400

4 HAVO		2018 - 2019			
Toetsnr	Omschrijving	weging	Soort toets	Duur toets	Afname inleveren
SE-1	2 boeken - 2 toetsen	5%	S	50	Sem 2
SE-2	Literatuur: 2 thema's	5%	S	50	Sem 2

5 HAVO		2019- 2020			
Toetsnr	Omschrijving		Soort toets	Duur toets	Afname inleveren
SE-3	Woordenschat + grammatica	5%	S	50	Sem1-R1
SE-4	Luistertoets Cito	20%	L ERK-niveau	60 B1	Sem2
SE-5	Mondeling: 30 min. in koppels	30%	M ERK-niveau	30 B1+	Tw2
SE-6	Literatuur toets: 2 thema's	5%	S	50	Sem2
SE-7	2 boeken - 2 toetsen	5%	S	50	Sem2
SE-8	Schrijven: informeel/formeel (w)	25%	C ERK-niveau	100 B1+	Tw3

Herkansbaar SE1, SE2, SE3, SE4. SE6, SE7, SE8

(w) gebruik van woordenboek Ne-Du toegestaan

Verklaring ERK-niveaus vindt plaats tijdens de vaklessen.

* ERK (Europees Referentiekader) beschrijft wat de leerling in een vreemde taal precies moet kunnen om aan te tonen dat hij deze taal op een bepaald niveau beheerst. www.erk.slo.nl

Programma van Toetsing en Afsluiting 4 en 5 HAVO	ECON
Vak: ECONOMIE Profiel-/ keuzevak	SLU: 400

4 havo 2018 – 2018					
Toets nr	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE-1	H1, H2, H3, H4, H7	15%	S	100	Tw1
SE-2	H4,H5, H6, H7, H8, H11, H12	15%	S	100	Tw2

5 havo 2019 – 2020					
Toets nr	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE-3*	H6 t/m H12 (Inclusief tussentijdse toets (20%))	20%	S	100	Tw1
SE-4*	H1 t/m 7 + H13, H14, H15 Inclusief tussentijdse toets (20%)	20%	S	100	Tw2
SE-5*	H4, H5, H6, H7, H8, H10 H16, H17, H18 Inclusief tussentijdse toets (20%)	30%	S	100	Tw3

Herkansbaar: alle schriftelijke SE's

* In elke SE-periode in havo 5 zal tussendoor worden getoetst. De resultaten van deze toets(en) maken onderdeel uit van het SE-cijfer in deze periode.

Programma van Toetsing en Afsluiting	4 en 5 HAVO	ENTL
ENGELSE TAAL EN LITERATUUR		
Gemeenschappelijk deel		SLU: 360

5 HAVO		2019/2020			
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE 1a+1b	Idioom (twee toetsen)	5%	S	50	Sem 1+2
SE-2	Writing (w)(c) (ERK-niveau B1)	25%	C	100	Tw1
SE-3	Luistervaardigheid: Cito luistertoets (ERK-niveau B1)	25%	L	60	Sem2
SE-4	Literatuurtoets	20%	S	100	Tw2
SE-5	Gespreksvaardigheid: in tweetallen (ERK-niveau B1)	25%	M	15	Tw3

* De leerling dient verdeeld over 4 en 5 Havo 3 Engelstalige boeken van minimaal ERK-B1 niveau te lezen.

(w) woordenboek NE-EN toegestaan
(c) computertoets.

Programma van toetsing en afsluiting		FATL	
FRANSE TAAL EN LITERATUUR			
Profiel-/ keuzevak		SLU: 400	

4 HAVO		2018 - 2019			
Toetsnr	Omschrijving	weging	Soort toets	Duur toets	Afname inleveren
SE-1	Literatuur: thema 1	10%	S	100	Sem 2

5 HAVO		2019- 2020			
Toetsnr	Omschrijving		Soort toets	Duur toets	Afname inleveren
SE-2	Literatuur: thema 2	10%	S	100	Sem 1
SE-3	Luistertoets , Citotoets, ERK B1*	25%	L	60	Sem 1-R2
SE-4	Schrijven van een brief / een mail (w), ERK A2+/B1*	25%	S	100	Tw3- R3
SE-5	Mondeling examen van 15 minuten ERK B1*	25%	M	15	Tw3-R3
SE-6	Woordenschat	5%	S		Sem 2-R3

Herkansbaar SE1, SE2, SE3, SE4. SE6

(w) gebruik van woordenboek Ne-Fa toegestaan

* ERK (Europees Referentiekader) beschrijft wat de leerling in een vreemde taal precies moet kunnen om aan te tonen dat hij deze taal op een bepaald niveau beheerst. www.erk.slo.nl

Programma van toetsing en afsluiting	2018/2020	GES
Vak: GESCHIEDENIS		
Profiel/ keuzevak		SLU: 320 uur

4 Havo 2018/ 2019					
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE 1	PO Domein D	20%	P		Sem 2
SE 2	Tijdvak 1 t/m 4 + thema	20%	S	100	Tw 2

5 HAVO 2019/2020					
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE 3	Tijdvak 5 t/m 9 + HC 1 + thema	20%	S	100	Tw1
SE 4	Tijdvak 5 t/m 10 + HC 2	20%	S	100	Tw2
SE 5	Tijdvak 5 t/m 10 + HC 1 t/m 3	20%	S	100	Tw3

Herkansbaar: SE2, SE3, SE4 en SE5

Programma van toetsing en afsluiting 4 en 5 HAVO		2018/2019			
KUNST BEELDEND					KUBV
Profiel keuzevak					SLU:
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE 1	Kunstbv SM 1 + 2 (2 opdrachten tweedimensionaal werk)	20%	P		SM1+2 -R3
SE 2	Kunstbv SM 1 + 2 (2 opdrachten driedimensionaal werk)	20%	P		SM1+2 -R3

5 HAVO – De Thij		2019/2020		KUBV	
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE 3	Kunstbv SM1 (2 dimensionaal werk) Exposeren van het eigen werk in laatste week van sem 1	25%	P		SM1-R2
SE 4	Kunstbv SM1 (3 dimensionaal werk) Exposeren van het eigen werk in laatste week van sem 1	25%	P		SM1-R2
SE 5	Examenthema 3©	10%	C	100	SM1-R2

SE 5 is herkansbaar

Programma van toetsing en afsluiting 4 en 5 HAVO 2018/2019	KUMU
Vak: KUNSTVAK MUZIEK profielkeuzevak	SLU:

Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE 1	Praktijkstukken	10%	P		SM1+2 -R3
SE 2	Vaktheorie toets	20%	S	50	SM1+2 -R3

5 HAVO – De Thij		2019/2020		KUMU	
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE 3	Praktijkstukken	10%	P		SM1-R1
SE 4	Eindconcert	50%	P		SM1-R2
SE 5	Examenthema 3©	10%	C	100	SM1-R2

SE 5 is herkansbaar

Programma van toetsing en afsluiting 4 Havo Vak: LEVENSBESCHOUWING SLU: 80	LV
---	-----------

4 HAVO		2018/2019			
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE 1	Levensvisieboek (op basis van opdrachten in Perspectief)	50%	P		Sem2-R3
SE-2	Alle behandelde theorie (boek en inhoud schrift)*	50%	S	50	Tw2 - R3

* Bij dit SE is het gebruik van een woordenboek **niet** toegestaan

Herkansbaar: SE2

Programma van Toetsing en Afsluiting	4 en 5 HAVO	LO
LICHAMELIJKE OPVOEDING		
Gemeenschappelijk deel		SLU: 120

4 HAVO – De Thij 2018/2019					
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE-1	Atletiek: duurloop Spel: doelspel B&R: scheidsrechteren	1			Tr. 1
SE-2	Turnen Atletiek: springen Spel: doelspel, terugslagspel B&R: scheidsrechteren	1			Tr. 2
SE-3	Atletiek: meerkamp Spel: terugslagspel, softbal	1			Tr. 3
	Als 1 van de SE's met een "O" wordt beoordeeld, dan krijgt de II een vervangende opdracht.	Beoordeling: O,V,G			

5 HAVO – Uniform (voor Lyceumstraat en) Thij 2019/2020					
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE-4	Spel: algemeen SOK 1: 3 x sportactiviteit buiten school	1			Tr. 1
SE-5	Spel: volleybal, basketbal, variatie SOK 2: 3 x sportactiviteit buiten school	1			Tr. 2
	Als 1 van de SE's met een "O" wordt beoordeeld, dan krijgt de II een vervangende opdracht.	O,V,G			

Programma van Toetsing en Afsluiting	4 en 5 HAVO	LOB
LOOPBAAN ORIËNTATIE		SLU: 80

4 havo 2018/2019					
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / Inleveren
1	Verslag LOB-1: eerste activiteiten (september-oktober)	Naar behoren	H		Sem1
2	Verslag LOB-1: activiteiten (november-februari)	Naar behoren	H		Sem2
3	Verslag LOB-1: overige LOB-activiteiten	Naar behoren	H		Sem3

5 havo 2019/2020					
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / Inleveren
1	Plan van aanpak (september)	Naar behoren	H		Sem1
2	Verslag LOB-2: activiteiten (november-december)	Naar behoren	H		Sem2
3	Verslag LOB-2: overige LOB-activiteiten	Naar behoren	H		Sem3

Alle onderdelen van het LOB programma zijn herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting 4 Havo	Ma
Vak: MAATSCHAPPIJLEER	
gemeenschappelijk deel	SLU: 120

4 HAVO			2018/2019		
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE 1*	Schriftelijke toets Inleiding en Rechtsstaat	35%	S	100	Tw1-R2
SE-2	Praktische opdracht	15%	P		Sem1-R3
SE-3*	Schriftelijke toets Parlementaire democratie en Pluriforme samenleving	50%	S	100	Tw2-R3

Herkansbaar: SE1 en SE3

* Beide te herkansen schriftelijke toetsen hebben 'parlementaire democratie' en 'Rechtsstaat' als onderwerp.

Het gebruik van een woordenboek tijdens een SE1 en SE3 is niet toegestaan.

Programma van Toetsing en Afsluiting	4 en 5 HAVO	MAW
MAATSCHAPPIJWETENSCHAPPEN		
Profiel-/keuzevak		SLU: 320

4 HAVO – De Thij 2018/2019					
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE-1*	Lesboek deel 1	25%	S	100	Tp2

5 HAVO – Uniform voor Lyceumstraat en Thij 2019/2020					
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE-2*	Samenleving in de 21 ^e eeuw deel 1	30%	S	100	Tp1
SE-3*	Samenleving in de 21 ^e eeuw deel 2	30%	S	100	Tp3
SE-4	P.O. domein F en G in combinatie met domein A	15%	P		Sem 1+2

Herkansbaar: SE1, SE2 en SE3

* Het gebruik van een woordenboek tijdens deze SE's is niet toegestaan.

Programma van Toetsing en Afsluiting	4 en 5 HAVO	NAT
NATUURKUNDE		
Profiel-/keuzevak		SLU: 400

4 havo 2018 – 2019					
Toets nr	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE-1	Domeinen: A, C1,G1, G2, I	10%	S	50	Tw2

5 havo 2019 - 2020					
Toets nr	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE-2	Domeinen A, B1, C1, C2, E1, I	20%	S	100	Tw1
SE-3	Domeinen A, G1, D1, D2, I	20%	S	100	Tw2
SE-4	Domeinen: A, B1, B2, C1, C2, D1, E1, G1, H	30%	S	150	Tw3
SE-5	Praktisch werk bestaande uit 4 of 5 proeven verspreid over 4havo en 5havo, komende uit de domeinen A, B1, B3, C1, G1, G2, I	20%	P		R3

Herkansbaar: alle schriftelijke toetsen

NB Het gebruik van een grafische rekenmachine is niet toegestaan

Vak: NATUUR, LEVEN & TECHNOLOGIE	NLT
Cohort: 2018-2020	
SLU: 440	

4 havo 2018/2019					
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / Inleveren
SE-1	Module 5	10%	P+S	100	Kw1
SE-2	Module 6	10%	P+S	100	Kw2
SE-3	Module 7	10%	P+S	100	Kw3
SE-4	Module 8	10%	P+S	100	Kw4

5 havo 2019/2020					
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / Inleveren
SE-5	Module 9	20%	P+S*	100 min	Kw1
SE-6	Module 10	20%	P+S	100 min	Kw2
SE-7	Module 11	20%	P+S	100 min	Kw3

Herkansbaar: geen

*een schriftelijke toets kan ook via de computer afgenomen worden

Programma van Toetsing en Afsluiting	4 en 5 HAVO	NETL
NEDERLANDSE TAAL EN LITERATUUR		
Gemeenschappelijk deel		SLU: 400

4 HAVO 2018/2019					
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / Inleveren
SE-1	Taalvaardigheid	12,5%	S	100	Tw 2

5 HAVO 2019/2020					
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / Inleveren
SE 2	Taalvaardigheid	12,5%	S	100	Tw1
SE-3	Spreekvaardigheid (debat)	25%	M	50	Sem2
SE-4	Schrijfvaardigheid	30%	S	100	Tw3
SE-5	Literatuur	20%	M+ S	M 20 S 100	Sem 2

Herkansbaar: SE1, SE-2 , SE4, SE-5 (alleen het S deel)

Programma van Toetsing en Afsluiting	4 en 5 HAVO	PWS
PROFIELWERKSTUK		SLU: 80

4 havo 2018-2019					
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / Inleveren
BM1	Start pws: zie handleiding	0%			Tr3

5 havo 2019- 2020					
Toets nr.	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / Inleveren
SE-1	Onderzoeksplan	20%			Tr1
SE-2	Voortgang verwerking en onderzoek	0%			Sem1
SE-3	Voortgang verwerking	0%			Sem 1
SE-4	Eindverslag	60%			Tr2
SE-5	Presentatie	20%			Tr3

Herkansbaar: SE-1, SE-2, SE-3, SE-4, SE-5

Alle vorderingen en verslaglegging vinden plaats in Sharepoint.

BM1 en SE2 en SE3: naar behoren

In twee-, of drietallen informatie verzamelen en verwerken, een onderzoek uitvoeren of een ontwerp maken onder begeleiding van een vakdocent.

In overleg met de begeleidende docent leidt dit tot een schriftelijke verwerking (werkstuk), of een creatieve verwerking (tentoonstelling, demonstratie, uitvoering) met schriftelijk verslag. Daarnaast wordt elk profielwerkstuk mondeling gepresenteerd; zie PTA Nederlandse taal en literatuur Voor nadere uitwerking: zie handleiding profielwerkstuk

Programma van Toetsing en Afsluiting REKENTOETS	4 en 5 HAVO	REK
		SLU:*

4 havo 2018/2019					
	Omschrijving	weging	Toets soort	Toets duur	afname
SE 1	Rekentoets			120 min	Sem 2

5 havo 2019/2020					
	Omschrijving	weging	Toets soort	Toets duur	afname
SE 1	Herkansing Rekentoets		C	120 min	Sem 1+2

*afhankelijk van rekenvaardigheid van de kandidaat

Programma van Toetsing en Afsluiting SCHEIKUNDE	4 en 5 HAVO	SCHK
Profiel- /keuzevak		SLU: 320

4 havo 2018 – 2019					
Toets nr	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE-1	Praktische opdrachten, open opdrachten en practicumtoetsen, zowel in 4 als 5 HAVO, zie studiewijzers. Deze werkzaamheden worden verzameld in een practicumdossier. Zowel in toetsperiodes als daarbuiten.	10%	P	100	Tw1
SE-2	Theoretische toets over de behandelde stof uit 4H	10%	S	100	Tw2

5 havo 2019 - 2020					
Toets nr	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE-3	Praktische opdrachten, open opdrachten en practicumtoetsen, zowel in 4 als 5 Havo, zie studiewijzers. Deze werkzaamheden worden verzameld in een practicumdossier. Zowel in toetsperiodes als daarbuiten.	15%	P + P	100 + 100	Sem 1 +2
SE-4	Deel 1 H1 t/m 8 + Deel 2 H9,13 Van H9+13 wordt zodra die is behandeld een toets of praktische opdracht afgenomen. Een cijfer van 6,0 of hoger levert een bonus op van 0,1 punt voor het SE4-cijfer. Een cijfer van 7,5 of hoger levert een bonus op van 0,2 voor het SE4-cijfer.	15%	S	100	Tw1
SE-5	Deel 1 H2,3,5,6 + Deel 2 H10,11 Van H8+13 en van H11 worden zodra die zijn behandeld een toets of praktische opdracht afgenomen. Een cijfer van 6,0 of hoger levert een bonus op van 0,1 punt voor het SE5- cijfer. Een cijfer van 7,5 of hoger levert een bonus op van 0,2 voor het SE4-cijfer.	20%	S	100	Tw2
SE-6	Deel 1 H1 t/m 8 + Deel 2 H9 t/m 14 Van H10 en van H12 worden zodra die zijn behandeld een toets of praktische opdracht afgenomen. Een cijfer van 6,0 of hoger levert een bonus op van 0,1 punt voor het SE6-cijfer. Een cijfer van 7,5 of hoger levert een bonus op van 0,2 voor het SE4-cijfer.	30%	S	150	Tw3

Herkansbaar zijn: alle schriftelijke toetsen

NB Het gebruik van een grafische rekenmachine is niet toegestaan

Programma van Toetsing en Afsluiting	4 en 5 HAVO	WISA
WISKUNDE A		
Profiel-/keuzevak		SLU: 320

4 havo 2018 – 2019					
Toets nr	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE-1	Praktische opdracht	15	P		Sem1
SE-2	Hoofdstuk 1, 3, 4 en 7	25	S	100	Tw2

5 havo 2019 - 2020					
Toets nr	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE-3	Hoofdstuk: 2,3 5 6 en 9.	25	S	100	Tw1
SE-4	Alle centrale examenstof	35	S	100	Tw3

Herkansbaar: SE2, SE3 en SE4

Programma van Toetsing en Afsluiting	4 en 5 HAVO	WISB
WISKUNDE B		
Profiel- / keuzevak		SLU: 360

4 havo 2018 – 2019					
Toets nr	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE-1	Hoofdstuk 1, 2, 4, 5, 6 en 8	20%	S	100	Tw2

5 havo 2019 - 2020					
Toets nr	Omschrijving	Weging	Toets soort	Toets duur	Afname / inleveren
SE-2	Meetkunde, hoofdstuk 3 en 7	25%	S	100	Tw1
SE-3	Alle analyse tot dan toe behandeld	25%	S	100	Tw2
SE-4	Alle centrale examen stof	30%	S	100	Tw3

Herkansbaar: SE1, SE2, SE3 en SE4