

## **INLEIDING**

Voor je ligt het 'Programma van Toetsing en Afsluiting' (PTA) van havo, cohort 2025-2027. In dit document vind je een overzicht van alle toetsen, praktische opdrachten en handelingsdelen per vak die meetellen voor het uiteindelijke schoolexamen. Elk vak kent een landelijke syllabus waarin de eindtermen van elk vak opgenomen zijn. Deze komen allemaal terug in dit PTA.

Belangrijk is het om daarbij direct te vermelden dat dit niet betekent dat dit de enige toetsen en opdrachten zijn die worden afgenomen gedurende dit schooljaar. De vakken of onderdelen van vakken die niet meewegen voor het schoolexamen worden zoals gebruikelijk in de klas toegelicht door de docent.

We hebben geprobeerd om een en ander zo volledig en correct mogelijk weer te geven. Toch kunnen er door omstandigheden wijzigingen optreden. Bij wijzigingen in het PTA word je tijdig ingelicht.

Dit PTA wordt gepubliceerd op de website van onze school zodat het altijd beschikbaar is ter inzage.

We wensen jullie namens alle medewerkers van de school alvast heel veel succes.

### **Legenda van gebruikte afkortingen en begrippen**

HD = Handelingsdeel

SE = Schoolexamen

PO = Praktische Opdracht

CE = Centraal examen

P = periode waarin de toets in (de klas afgenomen) wordt.

T = Als de toets afgenomen wordt in een toetsweek, dan begint de periode met de letter "T".

Eindtermen = Alles wat je moet kennen en kunnen voor je examen.

Weging cijfers = een weging van de cijfers van een vak in procenten. In totaal komt dit op 100% per vak uit.

SE en/of CE of schooleigen = Deze kolom omschrijft het afsluitende karakter van de toets. Alleen de CE-stof komt terug op het centraal examen.

## ak

Leerjaar	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Type toets	SE/CE/schooleigen	Eindtermen	Tijdsduur in minuten	Weging in %	Herkansbaar
4	P1	Kaartvaardigheden en geografische vaardigheden bovenbouw	Schriftelijk	SE	SE CE	Subdomein A1 Subdomein A1	50	10	Nee
4	P1	(Over)leven in Europa hfst 1	Schriftelijk	SE	SE	Subdomein B3	50	10	Nee
4	P2	Arm en rijk hfst 1+2	Schriftelijk	SE	SE	Subdomein B1	50	15	Nee
4	T4	Systeem Aarde hfst 1 t/m 4	Schriftelijk	SE	SE CE	Subdomein C1 Subdomein C2 Subdomein C3 Subdomein C1 Subdomein C2 Subdomein C3	100	15	Nee
5	P5	PO: eigen leefomgeving	Praktische opdracht	SE	SE	Subdomein A2 Subdomein E2	nvt	5	Nee
5	T5	Arm en rijk hfst 3+4	Schriftelijk	SE	CE	Subdomein B2	100	15	Ja
5	T6	Wonen in NL hfst 1 t/m 4	Schriftelijk	SE	CE	Subdomein E1	100	15	Ja
5	T7	Brazilië hfst 1 t/m 4	Schriftelijk	SE	SE CE	Subdomein D1 Subdomein D2 Subdomein D1 Subdomein D2	100	15	Ja

**beco**

<b>Leerjaar</b>	<b>Periode</b>	<b>Omschrijving stof</b>	<b>Afnamevorm</b>	<b>Type toets</b>	<b>SE/CE/schooleigen</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Tijdsduur in minuten</b>	<b>Weging in %</b>	<b>Herkansbaar</b>
5	T5	H1,2 ,3,6,16,17 en 22 tem 25	Schriftelijk	SE	CE	A, B1, B2 , D1, D2, F1, F2, H	100	30	Ja
5	P6	Gemiddelde van verschillende opdrachten en/of begrippentoetsen	Schriftelijk	SE	SE	B1 ,B3, B4, C2, D2	nvt	10	Nee
5	T6	H1,2,5,7,10, 26 t/m 30	Schriftelijk	SE	CE	A, B, F, G	100	30	Ja
5	T7	H 1 tem 31 (uitgezonderd H3,13,14 en 30)	Schriftelijk	SE	CE	A, B, C, D, E, F, G ,H	150	30	Ja

**biol**

Leerjaar	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Type toets	SE/CE/schooleigen	Eindtermen	Tijdsduur in minuten	Weging in %	Herkansbaar
4	P4	Practicum Thema 6 Waarneming en gedrag	Praktische opdracht	SE	SE	O5, O7	nvt	5	Nee
4	P4	begrippentoets	Schriftelijk	HD			nvt		Ja
5	T5	H5: Thema 8 en Thema 9 & H4 : Thema 1 en Thema 2	Schriftelijk	SE	SE CE	Zie uitgebreide uitleg Zie uitgebreide uitleg	100	30	Ja
5	T6	H5 : Thema 10 en Thema 11 & H4: Thema 3 en Thema 4	Schriftelijk	SE	SE CE	Zie uitgebreide uitleg Zie uitgebreide uitleg	100	30	Ja
5	P7	Practica	Praktische opdracht	SE	SE	A1-A3, A6	nvt	5	Nee
5	T7	H5: Thema 12 en Thema 13 & H4: Thema 5 en Thema 7	Schriftelijk	SE	SE CE	Zie uitgebreide uitleg Zie uitgebreide uitleg	100	30	Ja
5	P7	begrippentoets	Schriftelijk	HD			nvt		Ja

Leerjaar	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Type toets	SE/CE/schooleigen	Eindtermen	Tijdsduur in minuten	Weging in %	Herkansbaar
4	P1	Slagloop-spel	Praktijk	SE	SE	A1, B1, C1	400	4	Nee
4	P1	Softbaltoets spelsituaties	Schriftelijk	SE	SE	A1, B1, C1	50	9	Nee
4	P1	Doelspel 1	Praktijk	SE	SE	A1, B1, C1, C2	400	3	Nee
4	P2	Turnen	Praktijk	SE	SE	A1, B2, C3	300	4	Nee
4	P2	Terugslagspelen	Praktijk	SE	SE	A1, B2, C1	600	4	Nee
4	P2	Zelfverdediging	Praktijk	SE	SE	A1, B5	300	4	Nee
4	P2	Bewegen en Regelen	Praktijk	SE	SE	C1, C2, C3	800	9	Nee
4	P2	Bewegen en regelen Toets	Schriftelijk	SE	SE	C1, C2, C3	100	7	Nee
4	P3	Bewegen op muziek	Praktijk	SE	SE	A1, B3, C2	300	3	Nee
4	P3	Bewegen en Gezondheid 1	Praktische opdracht	SE	SE	A1, D1	200	9	Nee
4	P4	Doelspel 2	Praktijk	SE	SE	A1, B1	300	3	Nee
4	P4	Keuze activiteit	Praktijk	SE	SE	A1, B6	300	3	Nee
5	P5	Keuze activiteit 2	Praktijk	SE	SE	A1, B6	400	3	Nee
5	P5	Atletiek springen	Praktijk	SE	SE	A1, B4, C1, C2	60	2	Nee
5	P5	Atletiek werpen	Praktijk	SE	SE	A1, B4, C1, C2	60	2	Nee
5	P5	Atletiek lopen	Praktijk	SE	SE	A1, B4, C1, C2	400	4	Nee
5	P6	Bewegen en samenleving	Schriftelijk	SE	SE	E1, E2, E3	300	7	Nee
5	P6	Bewegen en Regelen 2	Praktijk	SE	SE	A1, C1, C2, C3	600	9	Nee
5	P7	Turnen 2	Praktijk	SE	SE	A1, B2, C1	400	4	Nee
5	P7	Bewegen en Gezondheid 2	Praktijk	SE	SE	A1, D1, D2	200	7	Nee
5	P6	Bewegen en Gezondheid 3	Praktijk	HD	SE schooleigen	D3	120		Ja

Leerjaar	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Type toets	SE/CE/schooleigen	Eindtermen	Tijdsduur in minuten	Weging in %	Herkansbaar
4	P1	Domein A-B-C/cult.zelfportret/opdrachten docent/onderzoek	Praktijk	SE	SE	Domein A-B-C-D	nvt	12	Nee
4	P1	Cap 1 Culturele Activiteit	Praktijk	SE	SE	Domein A-B-C-D	nvt	12	Nee
4	P2	PO 1 PO docent/onderzoek	Praktijk	SE	SE	Domein A-B-C-D	nvt	12	Nee
4	P2	Cap 2 Culturele Activiteit	Praktijk	SE	SE	Domein A-B-C-D	nvt	12	Nee
4	P3	PO 2 PO docent/onderzoek	Praktijk	SE	SE	Domein A-B-C-D	nvt	13	Nee
4	P3	Cap 3 Culturele Activiteit	Praktijk	SE	SE	Domein A-B-C-D	nvt	13	Nee
4	P4	PO 3 PO docent/onderzoek	Praktijk	SE	SE	Domein A-B-C-D	nvt	13	Nee
4	P4	Cap 4 Culturele Activiteit	Praktijk	SE	SE	Domein A-B-C-D	nvt	13	Nee

**dutl**

<b>Leerjaar</b>	<b>Periode</b>	<b>Omschrijving stof</b>	<b>Afnamevorm</b>	<b>Type toets</b>	<b>SE/CE/schooleigen</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Tijdsduur in minuten</b>	<b>Weging in %</b>	<b>Herkansbaar</b>
5	T5	Schrijfvaardigheid	Schriftelijk	SE	SE	Domein D en Domein F	100	25	Ja
5	T6	Spreekvaardigheid	Mondeling	SE	SE	Domein C en Domein F	15	25	Ja
5	P7	Kijk-luistervaardigheid	Digitaal	SE	SE	Domein B	100	25	Nee
5	T7	Literatuur	Schriftelijk	SE	SE	Domein E	100	25	Ja
5	P5	Examenidoom	Schriftelijk	HD			nvt		Ja

econ

Leerjaar	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Type toets	SE/CE/schooleigen	Eindtermen	Tijdsduur in minuten	Weging in %	Herkansbaar
5	T5	Crisis, vragers en aanbieders(H1,3,5), markt en overheid, rekonomie	Schriftelijk	SE	CE	A, B, C, D1 t/m 9, F1 t/m 3, J	100	33	Ja
5	T6	Vragers en aanbieders(H4), werk en werkloosheid, europa, rekonomie	Schriftelijk	SE	SE CE	A, K, D1 t/m D9, G1, G2, H1, H4, E2, F1 t/m 3, G3, H1, H2 A, K, D1 t/m D9, G1, G2, H1, H4, E2, F1 t/m 3, G3, H1, H2	100	33	Ja
5	T7	Verdienen en uitgeven, jong en oud, vragers en aanbieders,, markt en overheid, europa, rekonomie	Schriftelijk	SE	CE	A,G,H,I	150	34	Ja

entl

Leerjaar	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Type toets	SE/CE/schooleigen	Eindtermen	Tijdsduur in minuten	Weging in %	Herkansbaar
5	P5	Schrijfvaardigheid	Schriftelijk	SE	SE	D & F	50	25	Ja
5	P6	Mondeling - spreken (domein C2)	Mondeling	SE	SE	Subdomein C2	10	12	Nee
5	P7	Kijk- en luistervaardigheid	Schriftelijk	SE	SE	B	100	25	Nee
5	P7	Literatuur	Schriftelijk	SE	SE	E	50	25	Nee
5	T7	Mondeling - gesprekken voeren (Domein C1)	Mondeling	SE	SE	Subdomein C1	25	13	Nee
5	P7	Portfolio met teksten voorbereiding mondeling	Schriftelijk	HD			nvt		Nee

## fatl

Leerjaar	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Type toets	SE/CE/schooleigen	Eindtermen	Tijdsduur in minuten	Weging in %	Herkansbaar
5	P5	Mod. écouter + écrire	Schriftelijk	SE	SE CE	Domein A+F , niveau B1 Domein A+F , niveau B1	50	14	Nee
5	P6	Kijk- en luistertoets	Kijk- en luistertoets	SE	SE CE	Domein B, niveau B1 Domein B, niveau B1	60	14	Nee
5	P6	Mod. lire + parler	Schriftelijk	SE	SE CE	Domein A+F, niveau B1 Domein A+F, niveau B1	50	22	Nee
5	T6	2 Formele brieven	Schriftelijk	SE	SE CE	Domein D, niveau B1 Domein D, niveau B1	100	22	Ja
5	P7	Examenidoom	Schriftelijk	SE	SE CE	Domein F, niveau B1 Domein F, niveau B1	50	14	Ja
5	T7	Mondeling	Mondeling	SE	SE CE	Domein C + E, niveau B1 Domein C + E, niveau B1	20	14	Nee

## ges

Leerjaar	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Type toets	SE/CE/schooleigen	Eindtermen	Tijdsduur in minuten	Weging in %	Herkansbaar
4	T4	Overzichtstoets H2 t/m H7	Schriftelijk	SE	CE	Domein A,B	100	25	Ja
4	P2	Handelingsdeel hoofdstuk 1	Praktische opdracht	HD			nvt		Ja
5	T5	Hoofdstuk 8,9 en 10	Schriftelijk	SE	CE	Domein A,B,D,E	100	25	Ja
5	T6	Historische contexten Britse Rijk, Duitsland in Europa en Nederland	Schriftelijk	SE	CE	Domein A,B,C	100	25	Ja
5	T7	Themaboek en examenkatern	Schriftelijk	SE	CE	Domein A,B,C,D	100	25	Ja

Leerjaar	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Type toets	SE/CE/schooleigen	Eindtermen	Tijdsduur in minuten	Weging in %	Herkansbaar
4	P1	Kernprogramma deel 1	Praktische opdracht	SE	SE	C1,C2,C3,C4,E1,E2/F4,F1, D: stroomdiagrammen	nvt	14	Nee
4	P2	PO 1	Praktische opdracht	SE	SE	A	nvt	14	Nee
4	P3	Kernprogramma deel 2	Praktische opdracht	SE	SE	B1,B2, B3, B4, F2, F3, F4, C5	nvt	14	Nee
4	P4	PO 2	Praktische opdracht	SE	SE	D	nvt	14	Nee
5	P5	Keuzethema 1	Praktische opdracht	SE	SE	H, G, I, J, K en A	nvt	14	Nee
5	P6	Keuzethema 2	Praktische opdracht	SE	SE	O, P, Q, R en A	nvt	14	Nee
5	P7	Afsluitende opdracht	Praktische opdracht	SE	SE	Alle domeinen	nvt	16	Nee

Leerjaar	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Type toets	SE/CE/schooleigen	Eindtermen	Tijdsduur in minuten	Weging in %	Herkansbaar
4	P1	praktisch werk 1: praktijk/logboek	Praktijk	SE	SE CE	Domein A Vaktheorie Domein B Praktijk Domein C Oriëntatie op studie en beroep. Domein A Vaktheorie Domein B Praktijk Domein C Oriëntatie op studie en beroep.	nvt	8	Nee
4	T1	Cultuur van het moderne in de eerste helft van de twintigste eeuw	Digitaal	SE	CE	Domein A Vaktheorie Domein B Praktijk Domein C Oriëntatie op studie en beroep.	100	6	Nee
4	P2	praktisch werk 2 praktijk/logboek	Praktijk	SE	SE	Domein A Vaktheorie Domein B Praktijk Domein C Oriëntatie op studie en beroep.	nvt	10	Nee
4	T2	Cultuur van het moderne in de eerste helft van de twintigste eeuw	Digitaal	SE	SE CE	Domein A Vaktheorie Domein B Praktijk Domein C	100	8	Nee

						Oriëntatie op studie en beroep. Domein A Vaktheorie Domein B Praktijk Domein C Oriëntatie op studie en beroep.			
4	P3	Kunst algemeen Cultuur van het moderne in de eerste helft van de twintigste eeuw/ massacultuu	Digitaal	SE	CE	Domein A Vaktheorie Domein B Praktijk Domein C Oriëntatie op studie en beroep.	100	8	Nee
4	P3	praktisch werk 3 praktijk/logboek	Praktijk	SE	SE	Domein A Vaktheorie Domein B Praktijk Domein C Oriëntatie op studie en beroep.	nvt	10	Nee
4	T4	Cultuur van het moderne in eerste helft van de twintigste eeuw, Massacultuur vanaf 1950	Digitaal	SE	SE CE	Domein A: Vak theorie Domein B: Praktijk Domein C: Oriëntatie op studie en beroep Domein A: Vak theorie Domein B: Praktijk Domein C: Oriëntatie op	100	8	Nee

						studie en beroep			
5	P5	praktisch werk 1: praktijk/logboek	Praktijk	SE	SE	Domein A Vaktheorie Domein B Praktijk Domein C Oriëntatie op studie en beroep.	nvt	9	Nee
5	T5	Kunst algemeen Cultuur van het moderne in de eerste helft van de twintigste eeuw/ massacultuur	Digitaal	SE	SE CE	Domein A Vaktheorie Domein B Praktijk Domein C Oriëntatie op studie en beroep. Domein A Vaktheorie Domein B Praktijk Domein C Oriëntatie op studie en beroep.	100	7	Nee
5	P6	praktisch werk 2: praktijk/logboek	Praktijk	SE	SE	Domein A: Vaardigheden Domein B: Invalshoeken voor reflectie Domein C: Onderwerpen	nvt	10	Nee
5	T6	Cultuur va/massacultuur, Kunst algemeen Cultuur van het moderne in de eerste helft van de twintigste	Digitaal	SE	SE CE	Domein A Vaktheorie Domein B Praktijk Domein C Oriëntatie op studie en beroep.	100	8	Nee

						Domein A Vaktheorie Domein B Praktijk Domein C Oriëntatie op studie en beroep.			
5	T7	Cultuur va/massacultuur, Kunst algemeen Cultuur van het moderne in de eerste helft van de twintigste	Digitaal	SE	SE CE	Domein A Vaktheorie Domein B Praktijk Domein C Oriëntatie op studie en beroep. Domein A Vaktheorie Domein B Praktijk Domein C Oriëntatie op studie en beroep.	100	8	Nee

lo

Leerjaar	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Type toets	SE/CE/schooleigen	Eindtermen	Tijdsduur in minuten	Weging in %	Herkansbaar
4	P1	Atletiek	Praktijk	SE	SE	Domein A Vaardigheden B Bewegen C Bewegen & regelen D Bewegen & gezondheid E Bewegen & samenleving	nvt	1	Nee
4	P1	Spel	Praktijk	SE	SE	Domein A Vaardigheden B Bewegen C Bewegen & regelen D Bewegen & gezondheid E Bewegen & samenleving	nvt	1	Nee
4	P1	Turnen	Praktijk	SE	SE	Domein A Vaardigheden B Bewegen C Bewegen & regelen D Bewegen & gezondheid E Bewegen & samenleving	nvt	1	Nee
4	P1	Breedtesport (Zelverdediging, BOM en keuzeactiviteit)	Praktijk	SE	SE	Domein A Vaardigheden B Bewegen C Bewegen & regelen D Bewegen & gezondheid E Bewegen & samenleving	nvt	1	Nee
5	P5	Spel	Praktijk	SE	SE	Domein A	nvt	1	Nee

						Vaardigheden B Bewegen C Bewegen & regelen D Bewegen & gezondheid E Bewegen & samenleving			
5	P5	Turnen	Praktijk	SE	SE	Domein A Vaardigheden B Bewegen C Bewegen & regelen D Bewegen & gezondheid E Bewegen & samenleving	nvt	1	Nee
5	P5	Atletiek	Praktijk	SE	SE	Domein A Vaardigheden B Bewegen C Bewegen & regelen D Bewegen & gezondheid E Bewegen & samenleving	nvt	1	Nee
5	P5	Breedtesport (zelfverdediging, BOM en keuzeactiviteit)	Praktijk	SE	SE	Domein A Vaardigheden B Bewegen C Bewegen & regelen D Bewegen & gezondheid E Bewegen & samenleving	nvt	1	Nee

maat

Leerjaar	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Type toets	SE/CE/schooleigen	Eindtermen	Tijdsduur in minuten	Weging in %	Herkansbaar
5	P5	Debat	Praktische opdracht	SE	SE	Debatvaardigheid conform de SLO doelen	nvt	22	Nee
5	T5	Actualiteitentoets over het nieuws in binnen- en buitenland	Schriftelijk	SE	SE	Domein A Vaardigheden	10	6	Nee
5	T5	Thema: Parlementaire democratie	Schriftelijk	SE	SE	Domain A Vaardigheden en Domein C Parlementaire democratie	50	22	Ja
5	T6	Actualiteitentoets over het nieuws in binnen- en buitenland	Schriftelijk	SE	SE	Domein A Vaardigheden	10	6	Nee
5	T6	Thema's: Wat is maatschappijleer? + De Rechtsstaat	Schriftelijk	SE	SE	Domein A Vaardigheden en Domein B Rechtsstaat	50	22	Ja
5	T7	Thema's: Pluriforme samenleving/ Verzorgingsstaat	Schriftelijk	SE	SE	Domein A Vaardigheden, Domein D Verzorgingsstaat en Domein E Pluriforme samenleving	50	22	Ja

**nat**

Leerjaar	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Type toets	SE/CE/schooleigen	Eindtermen	Tijdsduur in minuten	Weging in %	Herkansbaar
4	P4	Practische opdracht: technische automatisering K2	Schriftelijk	SE	SE	G2	nvt	5	Nee
4	P4	Practicum elektriciteit + practicum trillingen	Schriftelijk	SE	SE	A, I1, I2, I3	nvt	10	Nee
5	T5	H7 kracht en evenwicht + H8 energie p1+ p2	Schriftelijk	SE	CE	C1+C2	100	20	Ja
5	P6	Practische opdracht functionele materialen (H6:p4)	Schriftelijk	SE	SE	D2	nvt	5	Nee
5	T6	H8 energie + H10 straling en menselijk lichaam	Schriftelijk	SE	CE	C2 + B2	100	20	Ja
5	P7	keuze PO: aarde en klimaat K3 of menselijk lichaam K4	Schriftelijk	SE	SE	E2 of F	nvt	5	Nee
5	P7	H11 Zonnestelsel en heelal	Schriftelijk	SE	CE	E1	50	10	Nee
5	T7	H1 t/m H10	Schriftelijk	SE	CE	B1,B2,C1,C2,D1,G1	100	25	Ja

Leerjaar	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Type toets	SE/CE/schooleigen	Eindtermen	Tijdsduur in minuten	Weging in %	Herkansbaar
4	P3	De uiteenzetting	Schriftelijk	SE	SE	Domein C: Schrijfvaardigheid + Domein F: Oriëntatie op studie en beroep	100	10	Nee
4	P4	Literatuurgeschiedenis	Schriftelijk	SE	SE	Domein E: Literatuur (inclusief subdomein E3)	50	10	Nee
4	P1	Leesboek 1	Schriftelijk	HD	SE	Domein E: Literatuur (inclusief subdomein E1 en E2)	nvt		Ja
4	P1	Kennismakingsopdracht 'Literatuur'	Schriftelijk	HD	schooleigen		nvt		Ja
4	P2	Leesboek 2	Schriftelijk	HD	SE	Domein E: Literatuur (inclusief subdomein E1 en E2)	nvt		Ja
4	P3	Leesboek 3	Schriftelijk	HD	SE	Domein E: Literatuur (inclusief subdomein E1, E2 en E3)	nvt		Ja
4	P4	Leesboek 4	Schriftelijk	HD	SE	Domein E: Literatuur (inclusief subdomein E1 en E2)	nvt		Ja
5	P5	Het betoog	Schriftelijk	SE	SE	Domein C: Schrijfvaardigheid + Domein D: Argumentatieve vaardigheden.	100	15	Nee
5	T5	Debat	Mondeling	SE	SE	Domein B:	50	20	Nee

						Spreekvaardigheid + Domein D: Argumentatieve vaardigheden.			
5	P6	Literatuurgeschiedenis	Schriftelijk	SE	SE	Domein E: Literatuur (inclusief subdomein E3)	50	10	Nee
5	T6	Tekstverklaring 3	Schriftelijk	SE	CE	Domein A: Leesvaardigheid (inclusief subdomein A1, A2 en A3)	100	10	Ja
5	P7	De beschouwing	Schriftelijk	SE	SE	Domein C: Schrijfvaardigheid	100	15	Nee
5	T7	Mondeling 'Literatuur'	Mondeling	SE	SE	Domein E: Literatuur (inclusief subdomein E1 en E2)	12,5	10	Nee
5	P5	Leesboek 5	Schriftelijk	HD	SE	Domein E: Literatuur (inclusief subdomein E1 en E2)	nvt		Ja
5	P6	Leesboek 6	Schriftelijk	HD	SE	Domein E: Literatuur (inclusief subdomein E1 en E2)	nvt		Ja
5	P6	Leesboek 7	Schriftelijk	HD	SE	Domein E: Literatuur (inclusief subdomein E1, E2 en E3)	nvt		Ja
5	P7	Leesboek 8	Schriftelijk	HD	SE	Domein E: Literatuur (inclusief subdomein E1 en E2)	nvt		Ja

Leerjaar	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Type toets	SE/CE/schooleigen	Eindtermen	Tijdsduur in minuten	Weging in %	Herkansbaar
4	P2	Introductieproject 1: product cijfer	Schriftelijk	SE	SE	A1 t/m 8** B1 t/m B4	nvt	8	Nee
4	P2	Introductieproject 1: procescijfer	Schriftelijk	SE	SE	A2, A4, C1, C2, C3	nvt	8	Nee
4	P4	Vorbereiding keuzeproject	Schriftelijk	SE	SE	A 1 t/m A8* B1, B2, B3	nvt	8	Nee
4	P4	Keuzeproject procescijfer	Schriftelijk	SE	SE	A2, A4, C1, C2, C3	nvt	16	Nee
4	P4	Keuzeproject productcijfer	Schriftelijk	SE	SE	A1 t/m 8** B1 t/m B4 tenminste 1 van D	nvt	16	Nee
4	P4	Portfolio	Praktische opdracht	HD	SE	C1, C2, C3, C6	nvt		Nee
5	P5	Vorbereiding meesterproef	Schriftelijk	SE	SE	A 1 t/m A8* B1, B2, B3	nvt	10	Nee
5	P7	Meesterproef procescijfer	Schriftelijk	SE	SE	A2, A4, C1, C2, C3	nvt	17	Nee
5	P7	Meesterproef productcijfer	Schriftelijk	SE	SE	A1 t/m A8 B1 t/m B4 C4, C5, C6 tenminste 1 van D	nvt	17	Nee
5	P7	Portfolio	Praktische opdracht	HD	SE	C1, C2, C3, C6	nvt		Nee

**R3F**

<b>Leerjaar</b>	<b>Periode</b>	<b>Omschrijving stof</b>	<b>Afnamevorm</b>	<b>Type toets</b>	<b>SE/CE/schooleigen</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Tijdsduur in minuten</b>	<b>Weging in %</b>	<b>Herkansbaar</b>
5	P5	Rekentoets niveau 3F	Digitaal	SE	CE	Getallen, verhoudingen, meten & meetkunde en verbanden	120	100	Nee

## schk

Leerjaar	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Type toets	SE/CE/schooleigen	Eindtermen	Tijdsduur in minuten	Weging in %	Herkansbaar
5	T5	Hoofdstuk 1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 7 + 8 + 9 + 10	Schriftelijk	SE	SE CE	B1 t/m B5 , C1 t/m C8 B1 t/m B5 , C1 t/m C8	150	30	Ja
5	T6	Hoofdstukken 6 + 11 + 12	Schriftelijk	SE	SE CE	B5 , C8 , G1, G3, G5, B5 , C8 , G1, G3, G5,	150	30	Ja
5	P7	Kwalitatieve en kwantitatieve analyse	Praktische opdracht	SE	SE CE	A , D2 , F4 A , D2 , F4	nvt	10	Nee
5	T7	Hoofdstuk 13 + 14	Schriftelijk	SE	SE CE	C5 , D1 t/m D4 , E1 t/m E3 , F2 , F4 , F5 , G3 t/m G5 C5 , D1 t/m D4 , E1 t/m E3 , F2 , F4 , F5 , G3 t/m G5	150	30	Ja

## sptl

Leerjaar	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Type toets	SE/CE/schooleigen	Eindtermen	Tijdsduur in minuten	Weging in %	Herkansbaar
4	P1	Basiswoordenschat en Spaanse Cultuur	Schriftelijk	HD			nvt		Ja
5	T5	Schrijftoets	Schriftelijk	SE	SE	Domein D1/D2/F, niveau B1	100	20	Ja
5	P6	Kennistoets 1	Schriftelijk	SE	SE	Domein D1, niveau B1	50	15	Ja
5	T6	Mondeling	Mondeling	SE	SE	Domein C1/C2, niveau B1	10	20	Nee
5	P7	Kijk-/luistertoets	Kijk- en luistertoets	SE	SE	Domein B, niveau B1	50	15	Nee
5	P7	Literatuur	Schriftelijk	SE	SE	Domein E1, niveau B1	50	15	Nee
5	T7	Kennistoets 2	Schriftelijk	SE	SE	Domein D1, niveau B1	100	15	Ja
5	P5	Cultuur Spaans Amerika	Schriftelijk	HD			nvt		Ja

wisA

Leerjaar	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Type toets	SE/CE/schooleigen	Eindtermen	Tijdsduur in minuten	Weging in %	Herkansbaar
4	T4	H4: Combinatoriek, H5: Veranderingen, H8: Statistiek met de computer	Schriftelijk	SE	SE	B3, D, E5	100	19	Nee
4	P1	Werken met grafische rekenmachine	Schriftelijk	HD			20		Ja
5	T5	H9: Exponentiële verbanden, H3: Lineaire verbanden	Schriftelijk	SE	SE CE	C245 C245	100	27	Ja
5	T6	H10: Statistiek gebruiken, H2: De statistische cyclus, H7: Conclusies bij statistiek	Schriftelijk	SE	SE CE	E1234 E1234	100	27	Ja
5	T7	H11: Formules en variabelen, H12: Examentraining, H1: Rekenen en groei, H6: Formules en herleiden	Schriftelijk	SE	SE CE	A123, B12, C13, E1234 A123, B12, C13, E1234	100	27	Ja
5	P7	Formules en verbanden	Schriftelijk	HD			20		Ja

wisB

Leerjaar	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Type toets	SE/CE/schooleigen	Eindtermen	Tijdsduur in minuten	Weging in %	Herkansbaar
4	T4	H6: De afgeleide functie, H7: Lijnen en cirkels	Schriftelijk	SE	SE CE	D1234, C2 D1234, C2	100	25	Nee
4	P1	Letterrekenen en wortels	Schriftelijk	HD			30		Ja
4	P3	Formules en vergelijkingen	Schriftelijk	HD			30		Ja
5	T5	H8 : Goniometrische functies en vergelijkingen, H9: Exponentiële en logaritmische functies	Schriftelijk	SE	SE CE	B124 B124	100	25	Ja
5	T6	H9: Exponentiële en logaritmische formules, H10: Meetkundige berekeningen	Schriftelijk	SE	SE CE	B12, C1 B12, C1	100	25	Ja
5	T7	H11: Verbanden en functies, H12: Examentraining	Schriftelijk	SE	SE	A123, B3	100	25	Ja
5	P5	Vergelijkingen oplossen	Schriftelijk	HD			30		Ja

wisD

Leerjaar	Periode	Omschrijving stof	Afnamevorm	Type toets	SE/CE/schooleigen	Eindtermen	Tijdsduur in minuten	Weging in %	Herkansbaar
4	P1	H1: Combinatoriek	Schriftelijk	SE	SE	B1	50	10	Nee
4	P2	H2: Oppervlakte en Inhoud	Schriftelijk	SE	SE	C1	50	10	Nee
4	P3	H3 : Kansrekening, HK: Lineair programmeren	Schriftelijk	SE	SE	B23	50	10	Nee
4	T4	H4: Aanzichten en doorsneden, HK: Lineair programmeren	Schriftelijk	SE	SE	C2, E	100	10	Nee
5	T5	H5: Kansverdelingen, H6: Vectormeetkunde	Schriftelijk	SE	SE	B4, C4	100	20	Ja
5	T6	H9: Afgeleide en tweede afgeleide: H10: Toetsen van hypothesen	Schriftelijk	SE	SE	C3, B5	100	20	Ja
5	T7	H11: Periodieke functies, H12: Functies met e-machten en natuurlijke logaritmen	Schriftelijk	SE	SE	A123, B6, D	100	20	Ja