

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Afdeling	Havo
Schooljaar	2026-2027
Belangrijke data	
SE1	Maandag 26 oktober t/m vrijdag 30 oktober 2026
SE2	Maandag 4 januari t/m vrijdag 8 januari 2027
Kijk- en luistertoetsen (moderne vreemde talen)	In de periode van maandag 25 januari t/m maandag 1 februari 2027
SE3	Maandag 8 maart t/m vrijdag 19 maart 2027
Inhalen en herkansen	Donderdag 1 april t/m woensdag 7 april 2027
CE tijdvak I	Vrijdag 14 mei t/m dinsdag 1 juni 2027
Uitslag CE I	Woensdag 16 juni 2027
CE tijdvak II	Dinsdag 22 t/m dinsdag 29 juni 2027
Uitslag CE II	Dinsdag 6 juli 2027
Type Toets	
T	Toets
P	Praktische opdracht
H	Handelingsdeel
Verklaring van de afkortingen in de kolom 'Toetsingsvorm'	
M	Mondeling
P	Praktische opdracht
PC	Practicum
PS	Praktijk en schriftelijk
S	Schriftelijk
W	Werkstuk
Profielwerkstuk	
Zie: examenreglement vavo, PTA profielwerkstuk en de Handleiding profielwerkstuk havo/vwo 2026-2027	

In dit document staat per vak beschreven welke schoolexamens worden afgenomen, wanneer deze plaatsvinden, welke leerstof wordt geëxamineerd, op welke manier dit gebeurt en hoe zwaar de verschillende schoolexamens meetellen voor het gemiddelde schoolexamencijfer. Het PTA vormt samen met het examenreglement de basis voor de beoordeling van de schoolexamens en de afsluiting van de opleiding.

Examenstof, eindtermen en domeinen

De inhoud van de schoolexamens is gebaseerd op de wettelijk vastgestelde eindtermen en domeinen. Deze eindtermen zijn uitgewerkt in de syllabi per vak, zoals vastgesteld door het College voor Toetsen en Examens (CvTE).

De actuele syllabi zijn te vinden op www.examenblad.nl.

In het PTA is per schoolexamen aangegeven welke domeinen en eindtermen worden geëxamineerd. Hiermee wordt inzichtelijk gemaakt welke onderdelen van het examenprogramma in het schoolexamen aan bod komen en hoe deze zich verhouden tot het centraal examen.

Hulpmiddelen

Bij de afname van schoolexamens mogen, afhankelijk van het vak en de examenvorm, hulpmiddelen worden gebruikt.

Welke hulpmiddelen zijn toegestaan:

- Dit staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak;
- En het wordt aangegeven op het voorblad van het schriftelijk examen.

Leerlingen zijn zelf verantwoordelijk voor het meebrengen en correct gebruiken van de toegestane hulpmiddelen.

Vaststelling van het eindcijfer

Het eindcijfer van een vak wordt vastgesteld op basis van het schoolexamen (SE) en – indien van toepassing – het centraal examen (CE).

Onderstaande tabel geeft een overzicht per vak hoe het eindcijfer bepaald wordt:

Samenstelling eindcijfer	Vak(ken)
50% CE + 50% SE	aardrijkskunde, biologie, bedrijfseconomie, economie, geschiedenis, maatschappijwetenschappen, natuurkunde, scheikunde, natuur- en scheikunde 1 & 2, wiskunde, Nederlands, Engels, Frans, Duits,
100% SE	rekenen 2F, rekenen 3F, maatschappijleer, PGP economie en ondernemen, LOB, profielwerkstuk

Programma van toetsing en afsluiting

Cohort2627

Studie: VR HAVO5

Vak: aardrijkskunde

SE	Code	Omschrijving	(sub)domeinen SE (sub)domeinen CE	Examenstof SE Examenstof CE	Herkansing	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
SE	5101	Geografische benadering, Arm en rijk, Overleven in Europa: landbouw in Europa, Brazilië: blik op de buitenwereld	Domein A1, B1, B2, B3, D1 Domein A1, B2 en D1	☒ ☒	☒	T	S	30	periode 1	120
SE	5201	Geografische benadering, Systeem Aarde, Overleven in Europa: verder kijken dan de costa's en op de grens van continenten , Brazilië: natuurlijk Brazilië	Domein A1, C1, C2, C3, D1 Domein A1, C2 en D1	☒ ☒	☒	T	S	35	periode 2	120
SE	5301	Geografische benadering, Geografische onderzoek, Wonen in Nederland, Brazilië: Blik op de Brazilianen en actuele vraagstukken	Domein A1, A2, D1, D2, E1, E2 Domein A1, E1 en D1	☒ ☒	☒	T	S	35	periode 3	120

Type toets:
T = Toets
P = Praktische opdracht
H = Handelingsdeel

Vorm toets:
M = Mondeling
PC = Practicum
P = Praktijk
PS = Praktijk en Schriftelijk
S = Schriftelijk
W = Werkstuk

Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 2627

Studie: VR HAVO5

Vak: bedrijfseconomie

SE	Code	Omschrijving	(sub)domeinen SE (sub)domeinen CE	Examenstof SE Examenstof CE	Herkansing	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
SE	5101	Vaardigheden, Van persoon naar rechtspersoon, Keuzeonderwerp	Domein A, B1, B2, B4, H Domein A, B1, B2, B4	☒ ☒	☒	T	S	33	periode 1	120
SE	5201	Vaardigheden, Van persoon naar rechtspersoon, Interne organisatie en Personeelsbeleid, Financiering, Financieel beleid	Domein A, B3, C1, C2, D1, D2, F2 Domein A, B3, C2, D2, F2	☒ ☒	☒	T	S	34	periode 2	120
SE	5301	Vaardigheden, Marketing, Financieel beleid, Verslaggeving	Domein A, E1, E2, F1, G Domein A, E2, F1, G	☒ ☒	☒	T	S	33	periode 3	120

Type toets:

T = Toets
P = Praktische opdracht
H = Handelingsdeel

Vorm toets:

M = Mondeling
PC = Practicum
P = Praktijk
PS = Praktijk en Schriftelijk
S = Schriftelijk
W = Werkstuk

Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 2627

Studie: VR HAVO5

Vak: Nederlands

SE	Code	Omschrijving	(sub)domeinen SE (sub)domeinen CE	Examenstof SE Examenstof CE	Herkansing	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
SE	5101	Betogende voordracht	B en D	☒	☐	T	M	20	periode 1	10 min.
			D	☐						
SE	5102	Gedocumenteerd schrijven	A1, C en D	☒	☒	T	S	20	periode 1	120 min.
			A en D	☒						
SE	5201	Literatuurgeschiedenis, poëzie en Van den vos Reynaerde	E2 en E3	☒ ☐	☒	T	S	20	periode 2	90 min.
SE	5301	Mondeling over 8 gelezen werken	B, E1, E2 en E3	☒ ☐	☐	T	M	20	periode 3	20 min.
SE	5302	Leesvaardigheid en argumentatie	A1, A2, A3, D	☒	☒	T	S	20	periode 3	90 min
			A en D	☒						

Type toets:

T = Toets
P = Praktische opdracht
H = Handelingsdeel

Vorm toets:

M = Mondeling
PC = Practicum
P = Praktijk
PS = Praktijk en Schriftelijk
S = Schriftelijk
W = Werkstuk

Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 2627

Studie: VR HAVO5

Vak: Engels

SE	Code	Omschrijving	(sub)domeinen SE (sub)domeinen CE	Examenstof SE Examenstof CE	Herkansing	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
SE	5101	Schrijfvaardigheid	A, D1, D2	☒ ☐	☒	T	S	25	P1	90
SE	5201	Literatuur	A, E1, E2, E3	☒ ☐	☐	T	S	25	P2	90
SE	5301	Kijk- en luistervaardigheid	B	☒ ☐	☒	T	S	25	Adviesdatum	70
SE	5302	Spreek- en gespreksvaardigheid	C1, C2, C3	☒ ☐	☐	T	M	25	P3	variabel

Type toets:

T = Toets
P = Praktische opdracht
H = Handelingsdeel

Vorm toets:

M = Mondeling
PC = Practicum
P = Praktijk
PS = Praktijk en Schriftelijk
S = Schriftelijk
W = Werkstuk

Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 2627

Studie: VR HAVO5

Vak: Frans

SE	Code	Omschrijving	(sub)domeinen SE (sub)domeinen CE	Examenstof SE Examenstof CE	Herkansing	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
SE	5101	Schrijfvaardigheid	Domein D	☒ ☐	☒	T	S	28	periode 1	120
SE	5201	Literatuur	Domein E	☒ ☐	☒	T	S	16	periode 2	90
SE	5301	Kijk- en luistervaardigheid	Domein B	☒ ☐	☒	T	S	28	Adviesdat Cito	90
SE	5302	Spreek- en gespreksvaardigheid	Domein C	☒ ☐	☐	T	M	28	periode 3	20

Type toets:

T = Toets
P = Praktische opdracht
H = Handelingsdeel

Vorm toets:

M = Mondeling
PC = Practicum
P = Praktijk
PS = Praktijk en Schriftelijk
S = Schriftelijk
W = Werkstuk

Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 2627

Studie: VR HAVO5

Vak: Duits

SE	Code	Omschrijving	(sub)domeinen SE (sub)domeinen CE	Examenstof SE Examenstof CE	Herkansing	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
SE	5101	Literatuur, Leesvaardigheid	Domein A,E	☒	☒	T	S	25	periode 1	120
			Domein A, E,	☒						
SE	5201	Schrijfvaardigheid, Literatuur	Domein D,A,E	☒	☒	T	S	25	periode 2	120
			Domein D, A, E, F	☐						
SE	5301	Kijk- en luistervaardigheid	Domein B	☒	☒	T	S	25	Adviesdatum	90
			Domein B	☐						
SE	5302	Spreek- en gespreksvaardigheid	Domein C,E	☒	☐	T	M	25	periode 3	20
			Domein C,E	☐						

Type toets:

T = Toets
P = Praktische opdracht
H = Handelingsdeel

Vorm toets:

M = Mondeling
PC = Practicum
P = Praktijk
PS = Praktijk en Schriftelijk
S = Schriftelijk
W = Werkstuk

Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 2627

Studie: VR HAVO5

Vak: biologie

SE	Code	Omschrijving	(sub)domeinen SE (sub)domeinen CE	Examenstof SE Examenstof CE	Herkansing	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
SE	5101	Organen. Weefsels. Plantaardige en dierlijke cellen. Organellen. Transport door membranen. Natuurwetenschappelijk onderzoek. Voortplanting. Genetica. Evolutie.	A1- A11, A13- A16, M6, O6, O8, O9 A1-A9, A11,A13-A16, M2.1-M2.3 ,M3.2, M7.1, M8.1-M8.4, O1.1, O2.2, P1.3, P4.1- P4.4	☒ ☒	☒	T	S	30	periode 1	120
SE	5201	Regeling. Waarneming en gedrag. Ecologie en milieu. Stofwisseling in de cel	A1- A12, A14- A16, M1, M4, O4, O5, O6, O7, P5 A1- A9,A11,A12,A14- A16,O1.1,O1.2,O2.1-O2.3,O3.1,M2.1-M2.3,P1.1-P1.3,P2,P3.1,P3,2,P4.1-P4.4	☒ ☒	☒	T	S	30	periode 2	120
SE	5301	DNA. Vertering. Transport. Gaswisseling en uitscheiding. Afweer	A1- A11, A14- A16, M1, M4, M5, M6 A1-A9,A11,A14-A16,M3.1,M3.2,M7.1,M8.1-M8.4,O1.1,O1.3-O1.6,O2.1,O2.2 O3	☒ ☒	☒	T	S	30	periode 3	120
SE	5302	Praktische onderzoeksoopdracht: informatie selecteren, onderzoeksvraag en aanpak uitvoeren, veilig meten, data verwerken en modelleren, resultaten biologisch interpreteren, conclusie trekken, communiceren en evalueren.	A, O, M, P A, O, M, P	☒ ☒	☐	P	P	10	periode 3	120

Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 2627

Studie: VR HAVO5

Vak: biologie

Type toets:

T = Toets

P = Praktische opdracht

H = Handelingsdeel

Vorm toets:

M = Mondeling

PC = Practicum

P = Praktijk

PS = Praktijk en Schriftelijk

S = Schriftelijk

W = Werkstuk

Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 2627

Studie: VR HAVO5

Vak: mijleer

SE	Code	Omschrijving	(sub)domeinen SE (sub)domeinen CE	Examenstof SE Examenstof CE	Herkansing	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
SE	5101	Wat is Maatschappijleer?, Rechtsstaat	(sub)Domein A1, A2, B1, B2, B3	☒ ☐	☒	T	S	30	periode 1	60
SE	5201	Parlementaire democratie, Wat is maatschappijleer?	(sub)Domein A1, A2, C1, C2, C3	☒ ☐	☒	T	S	35	periode 2	60
SE	5301	Verzorgingstaat, Pluriforme samenleving	(sub)Domein D1, D2, E1, E2, E3, E4	☒ ☐	☒	T	S	35	periode 3	60

Type toets:

T = Toets
P = Praktische opdracht
H = Handelingsdeel

Vorm toets:

M = Mondeling
PC = Practicum
P = Praktijk
PS = Praktijk en Schriftelijk
S = Schriftelijk
W = Werkstuk

Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 2627

Studie: VR HAVO5

Vak: geschiedenis

SE	Code	Omschrijving	(sub)domeinen SE (sub)domeinen CE	Examenstof SE Examenstof CE	Herkansing	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
SE	5101	Historische orientatie tot 1700 (tijdvak 1 t/m 6) en tijdvakoverschrijdend thema Vrouwen in de oudheid	A,B,C,E A,B	☒ ☒	☒	T	S	30	periode 1	120
SE	5201	Historische orientatie vanaf 1700 (tijdvak 7 t/m 10) en tijdvakoverschrijdend thema China	A,B,C,E A,B	☒ ☒	☒	T	S	35	periode 2	120
SE	5301	Historische contesten, Britse Rijk, Duitsland en Nederland en Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie Nederland	A,B,D,C,E A,B	☒ ☒	☒	T	S	35	periode 3	120

Type toets:

T = Toets
P = Praktische opdracht
H = Handelingsdeel

Vorm toets:

M = Mondeling
PC = Practicum
P = Praktijk
PS = Praktijk en Schriftelijk
S = Schriftelijk
W = Werkstuk

Programma van toetsing en afsluiting

Cohort2627

Studie: VR HAVO5

Vak: economie

SE	Code	Omschrijving	(sub)domeinen SE (sub)domeinen CE	Examenstof SE Examenstof CE	Herkansing	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
SE	5101	LWEO 1: Jong en Oud, 2: Ruilen, 3: Geldzaken keuze	A1, A2, A3, B, C, K A1, A2, A3, B, C, D1, D2, D3, D4, D5, D6, D7, D8, D9, E1, E2, E3, F1, F2, F3, G1, G2, G3, H3	☒ ☒	☒	T	S	33	periode 1	120
SE	5201	LWEO 1: Vragers en aanbieders, 2: Werk en werkloosheid keuze, 3: Markt en overheid 4: Klaslokaal experimenten geïntegreerd	A1, A2, A3, K, J A1, A2, A3, A4, D1, D2, D3, D4, D5, D6, D7, D8, D9, F1, F2, F3, G1, G2, G3, H3, H4	☒ ☒	☒	T	S	34	periode 2	120
SE	5301	LWEO 1: Europa, 2: Verdienen en uitgeven, 3: Conjunctuur keuze	A1, A2, A3, K A1, A2, A3, A4, E1, E2, E3, F1, F2, F3, H1, H2, H3, H4, I1, I2	☒ ☒	☒	T	S	33	periode 3	120

Type toets:

T = Toets
P = Praktische opdracht
H = Handelingsdeel

Vorm toets:

M = Mondeling
PC = Practicum
P = Praktijk
PS = Praktijk en Schriftelijk
S = Schriftelijk
W = Werkstuk

Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 2627

Studie: VR HAVO5

Vak: natuurkunde

SE	Code	Omschrijving	(sub)domeinen SE (sub)domeinen CE	Examenstof SE Examenstof CE	Herkansing	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
SE	5101	Basisvaardigheden, Beweging, Krachten in evenwicht, Krachtwetten, Warmte en temperatuur	Domein A, C1, D1, D2, H Domein A, C1, D1, H	☒ ☒	☒	T	S	30	periode 1	120
SE	5201	Basisvaardigheden, Krachtwetten, Elektriciteit, Arbeid en energie, Trillingen en golven, Optica	Domein A, B1, B3, C1, C2, G1, H Domein A, B1, C1, C2, G1, H	☒ ☒	☒	T	S	30	periode 2	120
SE	5301	Basisvaardigheden, Trillingen en golven, Medische beeldvorming, Zonnestelsel en heelal, Technische automatisering	Domein A, B1, B2, E1, G2, H Domein A, B1, B2, E1, H	☒ ☒	☒	T	S	30	periode 3	120
SE	5302	Onderzoeken en ontwerpen	Domein A, I1, I2, I3 Domein A	☒ ☒	☐	P	PS	10	periode 3	180

Type toets:

T = Toets
P = Praktische opdracht
H = Handelingsdeel

Vorm toets:

M = Mondeling
PC = Practicum
P = Praktijk
PS = Praktijk en Schriftelijk
S = Schriftelijk
W = Werkstuk

Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 2627

Studie: VR HAVO5

Vak: wiskunde A

SE	Code	Omschrijving	(sub)domeinen SE (sub)domeinen CE	Examenstof SE Examenstof CE	Herkansing	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
SE	5101	tabellen en grafieken, de statistische cyclus, lineaire verbanden, handig tellen	Domein A,B,C,E Domein A, B (1,2,3), C (1,4), E	☒ ☒	☒	T	S	30	periode 1	120
SE	5201	veranderingen, rekenregels en formules, statistiek en beslissingen	Domein A,B,C,D,E Domein A,B (2), C (2,3), D, E (3,4)	☒ ☒	☒	T	S	35	periode 2	120
SE	5301	exponentiele verbanden, statistiek gebruiken, formules en variabelen	Domein A,B,C,E Domein A,B,C,E	☒ ☒	☒	T	S	35	periode 3	120

Type toets:

T = Toets
P = Praktische opdracht
H = Handelingsdeel

Vorm toets:

M = Mondeling
PC = Practicum
P = Praktijk
PS = Praktijk en Schriftelijk
S = Schriftelijk
W = Werkstuk

Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 2627

Studie: VR HAVO5

Vak: wiskunde B

SE	Code	Omschrijving	(sub)domeinen SE (sub)domeinen CE	Examenstof SE Examenstof CE	Herkansing	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
SE	5101	formules en grafieken en vergelijkingen, veranderingen, hoeken en afstanden, werken met formules	Domein A, B, C, D Domein A, B, C, D	☒ ☒	☒	T	S	30	periode 1	120
SE	5201	machten, exponenten en logaritmen, de afgeleide functie, lijnen en cirkels, goniometrie	Domein A, B, C, D Domein A, B, C, D	☒ ☒	☒	T	S	35	periode 2	120
SE	5301	exponentiele verbanden, meetkundige berekeningen, verbanden en functies	Domein A, B, C, D Domein A, B, C, D	☒ ☒	☒	T	S	35	periode 3	120

Type toets:

T = Toets
P = Praktische opdracht
H = Handelingsdeel

Vorm toets:

M = Mondeling
PC = Practicum
P = Praktijk
PS = Praktijk en Schriftelijk
S = Schriftelijk
W = Werkstuk

Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 2627

Studie: VR HAVO5

Vak: wiskunde D

SE	Code	Omschrijving	(sub)domeinen SE (sub)domeinen CE	Examenstof SE Examenstof CE	Herkansing	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
SE	5101	Statistiek en kansrekening	Domein A, B1, B2, B3, B4	☒ ☐	☒	T	S	30	periode 1	120
SE	5201	Ruimtemeetkunde en hypothesetoetsen	Domein A, B5, B6, C1, C2, C3, C4	☒ ☐	☒	T	S	35	periode 2	120
SE	5301	Wiskunde in technologie en Keuzeonderwerpen (Groeiprocessen, differentiaalrekening, periodieke functies en functies met e-machten)	Domein A,D,E	☒ ☐	☒	T	S	35	periode 3	120

Type toets:

T = Toets
P = Praktische opdracht
H = Handelingsdeel

Vorm toets:

M = Mondeling
PC = Practicum
P = Praktijk
PS = Praktijk en Schriftelijk
S = Schriftelijk
W = Werkstuk

Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 2627

Studie: VR HAVO5

Vak: scheikunde

SE	Code	Omschrijving	(sub)domeinen SE (sub)domeinen CE	Examenstof SE Examenstof CE	Herkansing	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
SE	5101	Scheiden en reageren, bouwstenen van stoffen, stoffen en reacties en moleculaire stoffen.	B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C6, E1, D1, A5, A7 en A10 B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C6, E1, D1, A5, A7 en A10	☒ ☒	☒	T	S	25	periode 1	120
SE	5201	Zouten, Koolstofchemie, zuren en Basen.	B1, B3, C1, C2, C4, C8, D1, A5, A7 en A10 B1, B3, C1, C2, C8, D1, A5, A7 en A10	☒ ☒	☒	T	S	25	periode 2	120
SE	5301	Reacties en energie, redoxreacties, kunststoffen, chemie van het leven en duurzaam produceren.	B5, C1, C2, C3, C5, C7, D3, E2, E3, F1, F2, F3, F4, F5, G1, G2, G3, G4, G5, A5, A7 en A10 B5, C1, C2, C3, C7, D3, F1, F3, G1, G2, A5, A7 en A10	☒ ☒	☒	T	S	35	periode 3	120
SE	5302	(Praktische) vaardigheden, Kennis van chemische processen en kringlopen, Ontwerpen en experimenteren in de chemie	Domein A 5 t/m A15, D2, D3, D4 Domein A 5 t/m A15, D3	☒ ☒	☐	P	PS	15	periode 3	135

Type toets:

T = Toets
P = Praktische opdracht
H = Handelingsdeel

Vorm toets:

M = Mondeling
PC = Practicum
P = Praktijk
PS = Praktijk en Schriftelijk
S = Schriftelijk
W = Werkstuk

Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 2627

Studie: VR HAVO5

Vak: maatschwet

SE	Code	Omschrijving	(sub)domeinen SE (sub)domeinen CE	Examenstof SE Examenstof CE	Herkansing	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
SE	5101	De samenleving en het individu, bindingen en verschillen	B1, D1, C1, C2, C3, C4 B1, D1, C1, C2, C3, C4	☒ ☒	☒	T	S	30	periode 1	120
SE	5201	Politiek in theorie, Onderzoeksvaardigheden Politiek in de praktijk	B2, C2, C3, E1, E2, A3, B1, D2 B2, C2, C3, E1, E2, A3, B1, D2	☒ ☒	☒	T	S	30	periode 2	90
SE	5301	Samenlevingsvormen, maatschappelijke verschillen en veiligheid	B1, B3, B4, E1, E2, C1, C2, C3, C4, C5, C6, D1, D2, D3, D4 B1, B3, B4, E1, E2, C1, C2, C3, C4, C5, C6, D1, D2, D3, D4	☒ ☒	☒	T	S	30	periode 3	90
SE	5302	Analyse van een maatschappelijk vraagstuk, alle katernen	F1, F2, G1, G2, G3, G4 F1, F2, G1, G2, G3, G4	☒ ☒	☐	T	W	10	variabel	variabel

Type toets:

T = Toets
P = Praktische opdracht
H = Handelingsdeel

Vorm toets:

M = Mondeling
PC = Practicum
P = Praktijk
PS = Praktijk en Schriftelijk
S = Schriftelijk
W = Werkstuk

Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 2627

Studie: VR HAVO5

Vak: rekenen 3F

SE	Code	Omschrijving	(sub)domeinen SE (sub)domeinen CE	Examenstof SE Examenstof CE	Herkansing	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
SE	5301	Rekenen op niveau 3F	Getallen, verhoudingen, meten en meetkunde, verbanden	☒ ☐	☒	T	S	100	periode 3	90

Type toets:

T = Toets
P = Praktische opdracht
H = Handelingsdeel

Vorm toets:

M = Mondeling
PC = Practicum
P = Praktijk
PS = Praktijk en Schriftelijk
S = Schriftelijk
W = Werkstuk

Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 2627

Studie: VR HAVO5

Vak: Profielwerkstuk

SE	Code	Omschrijving	(sub)domeinen SE (sub)domeinen CE	Examenstof SE Examenstof CE	Herkansing	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Titel	PS01	Titel profielwerkstuk		☐	☐					
Res. PS02		Werkstuk en presentatie. Zie Handleiding Profielwerkstuk		☐	☐	P	M	1		
		Werkstuk + presentatie		☐						

Type toets:

T = Toets
P = Praktische opdracht
H = Handelingsdeel

Vorm toets:

M = Mondeling
PC = Practicum
P = Praktijk
PS = Praktijk en Schriftelijk
S = Schriftelijk
W = Werkstuk