

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Jaar 5 - Schoolexamens P2								
5.21	Stofwisseling in de cel + DNA + Voeding & Vertering + Transport	Schriftelijk	120 min	TW2	Cijfer	10%	Ja	A5, A6, A8, A9, A14, M1, M2, M3, M4, M5, M8, O1, O9
Jaar 5 - Schoolexamens P3								
5.31	Gaswisseling en uitscheiding + Afweer	Schriftelijk	90 min	TW3	Cijfer	5%	Ja	O1, O2, O3
Jaar 5 - Schoolexamens P4								
5.41	Examenstof havo In overleg met de docent eventueel herkansbaar binnen de kaders van examenreglement	Schriftelijk	200 min	P4	Cijfer	25%	Nee	M2, M4, M6, O1, O2, O3, O4, O5, O6, O7, O9
Jaar 6 - Schoolexamens								
6.01	Thema 1 t/m 11	Schriftelijk	120 min	TW2	Cijfer	25%	Ja	A5, A8, A10, M2, O1, O3, O5, O6, O7
6.02	PO jaar 6 De presentatie van de masterclass kan uiterlijk in de toetsweek plaatsvinden.	Praktisch	150 min	P2	Cijfer	15%	Nee	A1, A2, A3, A4
6.03	Thema 12 t/m 15	Schriftelijk	120 min	TW3	Cijfer	20%	Ja	A4, A5, A6, A7, A8, A9, A11, A12, A13, A14, A15, A16, M1, M2, M3, M7, M8, O1, O2, O8, O9, P1, P2, P3, P4, P5, P6

Toelichting:

Vaardigheden die onder ieder PTA onderdeel vallen: A1, A2, A3, A4, A10, A15, A16. Vaardigheden die onder ieder practicum vallen A5, A6, A7, A8, A9, A10.

Programma van toetsing en afsluiting

culturele en kunstzinnige vorming

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Jaar 5 - Schoolexamens P3								
5.31	Assessment Het vak CKV wordt voor dit cohort afgerond in klas 5. Het PTA bestaat uit verschillende onderdelen die gedurende het jaar worden uitgevoerd en afgerond. Tezamen levert dit het afronden eindcijfer op dat 100% meetelt voor het PTA.	Praktisch	nvt	P3	Cijfer	100%	Nee	A, B, C, D

Toelichting:

Een leerling mag 1 onderdeel uitkiezen om te herkansen. Dit mag alleen wanneer aan de opdrachten uit op tijd is voldaan. Het PTA van klas 4 is komen te vervallen, een erratum is naar de inspectie gestuurd.

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Jaar 5 - Schoolexamens P1								
5.11	Samenwerken en onderhandelen + Schaarste en ruil	Schriftelijk	90 min	TW1	Cijfer	5%	Ja	B, C, D
Jaar 5 - Schoolexamens P2								
5.21	Samenwerken en onderhandelen + Risico en informatie	Schriftelijk	90 min	TW2	Cijfer	10%	Ja	A, F, G, J
Jaar 5 - Schoolexamens P3								
5.31	Praktische Opdracht over alle onderdelen van het examen	Praktisch	nvt	P3	Cijfer	5%	Ja	B, J, K
Jaar 6 - Schoolexamens								
6.01	Welvaart en Groei	Schriftelijk	120 min	TW1	Cijfer	35%	Ja	H
6.02	Goede tijden, slechte tijden	Schriftelijk	120 min	TW3	Cijfer	35%	Ja	I
6.03	Markt: vraag en aanbod + marktvormen en marktfalen	Schriftelijk	90 min	TW3	Cijfer	10%	Nee	D

Toelichting:

Bij alle PTA onderdelen worden ook de eindtermen van Domein A (vaardigheden) getoetst.

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Jaar 5 - Schoolexamens P2								
5.21	Schrijfvaardigheid <i>Hulpmiddelen: Woordenboek Engels-Nederlands, Woordenboek Nederlands-Engels</i>	Schriftelijk	120 min	TW2	Cijfer	20%	Ja	D1, D2
Jaar 6 - Schoolexamens								
6.01	Literatuurgeschiedenis <i>Hulpmiddel: Woordenboek Nederlands-Engels</i>	Schriftelijk	90 min	TW1	Cijfer	20%	Nee	E2, E3
6.02	Leesvaardigheid <i>Hulpmiddel: Woordenboek Engels-Nederlands</i>	Schriftelijk	120 min	TW2	Cijfer	20%	Ja	A, F
6.03	Kijk- en luistervaardigheid <i>* De tijdsduur is slechts een indicatie. De definitieve tijdsduur wordt bepaald conform de opgave van CITO</i>	KijkLuister	60 min	TW2	Cijfer	20%	Nee	B
6.04	Spreekvaardigheid	Mondeling	15 min	P2	Cijfer	20%	Nee	C1, C2, E1

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Jaar 6 - Schoolexamens								
6.01	Schrijfvaardigheid.	Schriftelijk	90 min	TW1	Cijfer	30%	Ja	D1, D2
6.02	Literatuur en leesvaardigheid	Schriftelijk	90 min	TW2	Cijfer	20%	Ja	A, E1, E2, E3
6.03	Luistervaardigheid: Cito kijk- en luistertoets	KijkLuister	60 min	TW2	Cijfer	25%	Nee	B
	Deze toets wordt op de computer gemaakt							
6.04	Spreek- en Gespreksvaardigheid	Mondeling	20 min	TW3	Cijfer	25%	Nee	C1, C2, F

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Jaar 4 - Schoolexamens P2								
4.21	Tijdvak 1 t/m 6	Schriftelijk	90 min	TW2	Cijfer	10%	Ja	A, B
4.22	PO democratie en rechtsstaat en tijdvak 7 en 8	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	10%	Nee	C, E
Jaar 4 - Schoolexamens P3								
4.31	thema 1: De Tijd van Wereldoorlogen en Totalitaire regimes	Schriftelijk	60 min	TW3	Cijfer	10%	Ja	A, D
Jaar 4 - Schoolexamens P4								
4.41	Tijdvak 10: Televisie en Computers	Schriftelijk	90 min	TW4	Cijfer	10%	Ja	C
Jaar 5 - Schoolexamens P1								
5.11	HC: Steden en Burgers	Schriftelijk	90 min	TW1	Cijfer	10%	Ja	A, B, C
Jaar 5 - Schoolexamens P2								
5.21	HC: Verlichting	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	5%	Nee	A, B, C
Jaar 5 - Schoolexamens P3								
5.31	Democratie en rechtstaat & thema 4	Schriftelijk	60 min	TW3	Cijfer	10%	Ja	D
Jaar 5 - Schoolexamens P4								
5.41	Historisch Onderzoek	Praktisch	nvt	P4	Cijfer	5%	Nee	A, E
Jaar 6 - Schoolexamens								
6.01	China	Schriftelijk	60 min	TW1	Cijfer	15%	Ja	A, B
6.02	HC 1 t/m 4 + Tijdvak 1 t/m 10	Schriftelijk	120 min	TW2	Cijfer	15%	Ja	A, B, C, D

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Jaar 5 - Schoolexamens P1								
5.11	SE4 KUA: Cultuur van de kerk in de 14e eeuw/m 15e eeuw (2025)	Schriftelijk	90 min	TW1	Cijfer	7,5%	Ja	
Jaar 5 - Schoolexamens P2								
5.21	SE5 KUA: Cultuur van het moderne (eerste helft 20e eeuw) + herhaling lesstof SE4	Schriftelijk	90 min	TW2	Cijfer	7,5%	Ja	
Jaar 5 - Schoolexamens P3								
5.31	SE6 KUA: Massacultuur vanaf 1950 + herhaling lesstof SE3 + SE4	Schriftelijk	90 min	TW3	Cijfer	7,5%	Ja	
Jaar 5 - Schoolexamens P4								
5.41	SE7 KUA: Cultuur van romantiek en realisme in de 19e eeuw	Schriftelijk	90 min	TW4	Cijfer	7,5%	Nee	
Jaar 6 - Schoolexamens								
6.01	SE7 Herhalingstoets onderwerpen V4/V5	Schriftelijk	120 min	TW1	Cijfer	5%	Nee	A, B1, B2, B3, B4, B5, B6, C
6.02	SE8 Romantiek & realisme	Praktisch	120 min	TW2	Cijfer	5%	Nee	A, B1, B2, B3, B4, B5, B6, C

Toelichting:

Let op, KUA Moet nog met 7, 5% afgerond worden in het huidige V6. De SE7 toets moet daarom 2, 5% wegen ipv 5%

Programma van toetsing en afsluiting

kunst (beeldende vormgeving)

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Jaar 5 - Schoolexamens P1								
5.11	PO1 Beeldende opdracht en technische vaardigheden	Praktisch	nvt	P1	Cijfer	5%	Nee	A1, A2, A3, B, C
Jaar 5 - Schoolexamens P2								
5.21	PO2 Beeldende opdracht en technische vaardigheden	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	5%	Nee	A1, A2, A3, B, C
Jaar 5 - Schoolexamens P3								
5.31	PO3 Beeldende opdracht en technische vaardigheden	Praktisch	nvt	P3	Cijfer	5%	Nee	A1, A2, A3, B, C
Jaar 5 - Schoolexamens P4								
5.41	PO4 Portfolio	Praktisch	nvt	P4	Cijfer	10%	Nee	A1, A2, A3, B, C
Jaar 6 - Schoolexamens								
6.01	PO5 Beeldend onderzoek eindproject & product	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	5%	Nee	A1, A2, A3, B, C
6.02	PO6 Presentatie eindproject en portfolio	Praktisch	nvt	P3	Cijfer	30%	Nee	A1, A2, A3, B, C

Toelichting:
V6 45% nog af te ronden voor KUBV

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Jaar 6 - Schoolexamens								
6.01	Atletiek, Slag- en Loopspelen & Terugslagspelen Atletiek (keuze tussen): 1. Speerwerpen 2. Discuswerpen 3. Kogelstoten Slag- en Loopspelen: 1. Kastiebal Terugslagspelen: 1. Volleybal 2. Keuze: Badminton of Tafeltennis	Handeling	600 min	P1	OVG	nvt	Ja	A, B, C, D, E
6.02	Atletiek, Zelfverdediging, Actuele bewegingsactiviteiten & Doelspelen Atletiek: 1. Hoogspringen 2. Verspringen Zelfverdediging (keuze) 1. Stoeispelen 2. Trefspelen Actuele bewegingsactiviteiten: 1. Spikeball 2. Bootcamp / Fitness 3. Klimmen (wand) Doelspelen: 1. Voetbal 2. Basketbal 3. Korfbal	Handeling	600 min	P2	OVG	nvt	Ja	A, B, C, D, E
6.03	Turnen & Bewegen op Muziek Turnen: 1. Acrobatiek Bewegen op Muziek: 1. Choreografie Beide onderdelen komen terug in één eindopdracht en kunnen worden afgerond vanaf klas 4	Handeling	600 min	P3	OVG	nvt	Ja	A, B, C, D, E

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
6.04	Zelfreflectie	Handeling	50 min	P3	OVG	nvt	Ja	A, E

Toelichting:

De volgorde van de getoetste onderdelen kan veranderen naar aanleiding van weersomstandigheden en/of beschikbaarheid in materiaal of ruimte.

LO wordt afgesloten met handelingsdelen. De handelingsdelen worden beoordeeld met een O/V/G. Alle handelingsdelen dienen met minimaal een V te worden afgesloten.

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Jaar 4 - Schoolexamens P1								
4.11	Pluriforme Samenleving	Schriftelijk	120 min	TW1	Cijfer	25%	Ja	A1, A2, E1, E2, E3, E4
Jaar 4 - Schoolexamens P2								
4.21	Verzorgingsstaat	Schriftelijk	120 min	TW2	Cijfer	25%	Ja	A1, A2, D1, D2, D3, D4
Jaar 4 - Schoolexamens P3								
4.31	Parlementaire Democratie	Schriftelijk	120 min	TW3	Cijfer	25%	Ja	A1, A2, C1, C2, C3
Jaar 4 - Schoolexamens P4								
4.41	Rechtsstaat	Schriftelijk	120 min	TW4	Cijfer	25%	Ja	A1, A2, B1, B2, B3

Programma van toetsing en afsluiting

maatschappijwetenschappen

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Jaar 5 - Schoolexamens P1								
5.11	Voorbereiding pol. actualiteit	Praktisch	300 min	P1	Cijfer	5%	Nee	G1, G2, G3, G4
Jaar 5 - Schoolexamens P2								
5.21	Analyse politieke actualiteit	Praktisch	300 min	P2	Cijfer	15%	Nee	G1, G2, G3, G4
Jaar 5 - Schoolexamens P3								
5.31	Vorming	Schriftelijk	90 min	TW3	Cijfer	20%	Ja	B1, B2, B3, B4, B5
Jaar 6 - Schoolexamens								
6.01	Binding en Verandering	Schriftelijk	120 min	TW1	Cijfer	30%	Ja	D1, D2, D3, D4, D5, E1, E2, E3, E4
6.02	Verhouding	Schriftelijk	120 min	TW2	Cijfer	20%	Ja	C1, C2, C3, C4, C5
6.03	Analyse sociale actualiteit	Mondeling	25 min	P3	Cijfer	10%	Nee	F1, F2

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Jaar 4 - Schoolexamens P3								
4.31	PO Geofysica & eigenschappen van materialen deel 2 In de eerste periode heb je al een deel van stoffen en materialen gedaan. Nu rond je het geheel af in combinatie met een PO over geofysica, waarvan eigenschappen van stoffen en materialen de voorkennis is.	Praktisch	nvt	P3	Cijfer	15%	Ja	A, E1, G2, I3
Jaar 5 - Schoolexamens P4								
5.41	Relativiteitstheorie of Kern en deeltjesprocessen of biofysica Dit PTA onderdeel is een verplicht schoolexamen onderdeel. Een leerling kan uit deze twee onderwerpen kiezen. Je start al vanaf periode 1 met dit onderwerp. Het uiteindelijke resultaat wordt in periode 4 beoordeeld. <i>Hulpmiddel: Binas 7e editie</i>	Praktisch	nvt	P4	Cijfer	15%	Ja	A, E3, F2, G1
Jaar 6 - Schoolexamens								
6.01	Elektrische en Magnetische velden & Astrofysica deel 1 <i>Hulpmiddel: Binas 7e editie</i>	Schriftelijk	120 min	TW1	Cijfer	20%	Ja	A, D1, D2, E2
6.02	Astrofysica deel 2 & Quantumwereld <i>Hulpmiddel: Binas 7e editie</i>	Schriftelijk	120 min	TW2	Cijfer	20%	Ja	A, B2, E2, F1
6.03	Alle voorgaande CE domeinen Deze toets bestaat uit het recent behandelde inhoud maar bevat ook eerder behandelde CE domeinen van voorgaande jaren. We starten met het gericht oefenen alle voorgaande onderwerpen ter voorbereiding op het eindexamen. <i>Hulpmiddel: Binas 7e editie</i>	Schriftelijk	120 min	TW3	Cijfer	20%	Ja	A, B1, B2, C1, C2, C3, D1, D2, E2, F1
6.04	Dossier wetenschap en ontwerp Al het beoordeeld praktisch werk (experimenten, onderzoeken, presentaties, etc.) wordt samengevoegd in één cijfer. Dit cijfer kan dus lopend het jaar veranderen. <i>Hulpmiddel: Binas 7e editie</i>	Praktisch	nvt	P3	Cijfer	10%	Ja	A, F1, I1, I2

Toelichting:

Domein A5-A12 zijn altijd onderdeel van de gegeven toetsen & opdrachten aangezien algemene vaardigheden zoals bijvoorbeeld rekenen, formulegebruik, schatten en meten. etc, daar onder vallen.
Voor meer informatie zie examenprogramma natuurkunde.

Programma van toetsing en afsluiting

Nederlandse taal en literatuur

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Jaar 5 - Schoolexamens P4								
5.41	Debat	Praktisch	50 min	P4	Cijfer	20%	Nee	B, D
Jaar 6 - Schoolexamens								
6.01	Tekstverklaren en argumentatieve vaardigheden	Schriftelijk	120 min	TW1	Cijfer	25%	Ja	A1, A2, A3, D
6.02	Schrijfpodricht	Schriftelijk	90 min	TW2	Cijfer	25%	Ja	C, D
	Deze toets wordt op de computer gemaakt.							
6.03	Mondeling literatuur en literatuurgeschiedenis	Praktisch	30 min	TW3	Cijfer	30%	Nee	B, E1, E2, E3, F

Programma van toetsing en afsluiting

natuur, leven en technologie

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Jaar 5 - Schoolexamens P1								
5.11	Alg tot Zeewier	Praktisch	300 min	P1	Cijfer	10%	Nee	B1, B2, C1, C2, E2
Jaar 5 - Schoolexamens P2								
5.21	Klimaatverandering	Praktisch	300 min	P2	Cijfer	10%	Nee	B1, C1, C2
Jaar 5 - Schoolexamens P3								
5.31	Circulaire Economie	Praktisch	nvt	P3	Cijfer	10%	Nee	C2
Jaar 5 - Schoolexamens P4								
5.41	Vrije Module	Praktisch	300 min	P4	Cijfer	10%	Nee	
Jaar 6 - Schoolexamens								
6.01	Battle of the Genes	Praktisch	nvt	P1	Cijfer	20%	Nee	B1, B2, E1, F1
6.02	Hersenen en leren	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	20%	Nee	B1, B2, D1, D2, F2
	Subdomein F2 zal in deze module worden herhaald, gezien dit in het PTO van 4VWO uitgebreid is behandeld (in zowel module Forensisch Onderzoek als Leef met je Hart).							
6.03	Vrije Module	Praktisch	nvt	P3	Cijfer	20%	Nee	

Toelichting:

EIke module van NLT heeft een interdisciplinaire focus. Je docent is degene met kennis en expertise over het specifieke onderwerp. Niets is herkansbaar. In het examenjaar is het mogelijk één van je herkansingen in te zetten voor een algemene herkansing NLT. Hiervoor kom je in aanmerking als je eindcijfer onvoldoende is. De herkansing gaat over je gehele PTA en zal bestaan uit een schriftelijk deel en een presentatie. Het behaalde cijfer zal samen met je originele eindcijfer je nieuwe eindcijfer worden. Beide cijfers tellen dan voor 50%. Het domein A komt in alle onderdelen aan de orde, hierdoor bevatten alle onderdelen SE stof. Voor schooljaar 2026 2027 staan de modules vast, maar de volgorde waarin deze gegeven worden zou nog kunnen wijzigen.

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Jaar 4 - Schoolexamens P4								
4.41	PWS onderzoeksvoorstel	Praktisch	nvt	P4	Cijfer	5%	Ja	
Jaar 5 - Schoolexamens P4								
5.41	Onderzoekscyclus	Schriftelijk	nvt	P4	Cijfer	5%	Ja	
	Deze beoordeling bestaat uit het gemiddelde van de toegekende cijfers voor Jaar 5 Periode 1/2 + Jaar 5 Periode 3 + Jaar 5 Periode 4.							
Jaar 6 - Schoolexamens								
6.01	Onderzoeksvoorstel PWS	Schriftelijk	nvt	P3	Cijfer	20%	Ja	
6.02	Beoordeling eindversie PWS	Schriftelijk	nvt	P3	Cijfer	50%	Ja	
6.03	Presentatie PWS	Mondeling	nvt	P3	Cijfer	20%	Ja	

Toelichting:

Dit PTA valt onder het vak KDO: Kritisch Denken en Oriënteren. De registratie van de afronding vindt plaats middels het profielwerkstuk.

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Jaar 5 - Schoolexamens P2								
5.21	Periode 2: Zuren, basen, redox (H8, H9, H11) <i>Hulpmiddel: Binas 7e editie</i>	Schriftelijk	120 min	TW2	Cijfer	20%	Ja	A, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C5, C7, F1, F2
5.22	Praktisch werk zuren, basen en redox <i>Hulpmiddel: Binas 7e editie</i>	Praktisch	150 min	P2	Cijfer	5%	Nee	
Jaar 6 - Schoolexamens								
6.01	Periode 1: H10 Analyse + H6,12, 13, 16 <i>Hulpmiddel: Binas 7e editie</i>	Schriftelijk	120 min	TW1	Cijfer	20%	Ja	A, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C8, D1, D3, D4, E2, E4, E5, F1, G1
6.02	Periode 2: H17: Buffers en Enzymen + H1-5,8,9 <i>Hulpmiddel: Binas 7e editie</i>	Schriftelijk	120 min	TW2	Cijfer	20%	Ja	A, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C5, C7, D1
6.03	Eindpracticum Scheikunde 6V <i>Hulpmiddel: Binas 7e editie</i>	Praktisch	250 min	P2	Cijfer	20%	Nee	A, D2
6.04	Periode 3: H18 Accu's en Brandstofcellen + H11, 15 <i>Hulpmiddel: Binas 7e editie</i>	Schriftelijk	120 min	TW3	Cijfer	15%	Ja	A, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C8, C9, C10, E3, F2, F3, F4, F5, G2, G3, G4, G5

Toelichting:
Domeinen A1-A4, A9, A11, B1-B4, C1, C2 zijn grondlegend aanwezig in alle toetsen.

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Jaar 5 - Schoolexamens P2								
5.21	Schrijfvaardigheid: variatie aan schrijfp opdrachten	Schriftelijk	60 min	TW2	Cijfer	20%	Ja	D1, D2
Jaar 6 - Schoolexamens								
6.01	Spreek- en gespreksvaardigheid over examenonderwerpen	Mondeling	20 min	P1	Cijfer	30%	Nee	C1, C2
6.02	Kijk- en luistervaardigheid: Cito Deze toets wordt op de computer gemaakt	KijkLuister	60 min	TW2	Cijfer	25%	Nee	B
6.03	Literatuur: verschillende schrijvers en werken Hulpmiddelen: Woordenboek Nederlands-Spaans, Woordenboek Spaans-Nederlands	Schriftelijk	90 min	TW3	Cijfer	25%	Ja	A, E1, E2, E3

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Jaar 5 - Schoolexamens P3								
5.31	Statistiek	Schriftelijk	120 min	TW3	Cijfer	20%	Ja	E1, E2, E3, E4, E5, E6, E7
Jaar 5 - Schoolexamens P4								
5.41	Keuzeonderwerp statistiek	Praktisch	300 min	P4	Cijfer	10%	Nee	E1, E2, E3, E4, E5, E6, E7, F
Jaar 6 - Schoolexamens								
6.01	H18 Periodieke func, H19 Func. bewerken + vaard.9 H18 Periodieke functies - H19 Functies bewerken + vaardigheden 9 Hulpmiddel: Grafische rekenmachine	Schriftelijk	150 min	TW1	Cijfer	25%	Ja	A, C1, C2
6.02	H20, H21, H22 + vaardigheden 10 H20 Differentieren, H21 Exponentiële en logaritmische functies + H22 totaalbeeld + vaardigheden 10 Hulpmiddel: Grafische rekenmachine	Schriftelijk	150 min	TW2	Cijfer	35%	Ja	A, B1, C1, C2, D2, D3
6.03	H14 Rijen en recursies + Examen Hulpmiddel: Grafische rekenmachine	Schriftelijk	150 min	TW3	Cijfer	10%	Ja	A, B1, B2, D1

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Jaar 5 - Schoolexamens P3								
5.31	Funcities, differentiaalrekening + H17: Goniometrische funcities Funcities, differentiaalrekening (Herhaling H14 en H16) + H17: Goniometrische funcities	Schriftelijk	150 min	TW3	Cijfer	30%	Ja	A, B, C, D
Jaar 5 - Schoolexamens P4								
5.41	Colloquium keuzeonderwerpen	Praktisch	200 min	P4	Cijfer	10%	Nee	F
Jaar 6 - Schoolexamens								
6.01	H18, H19 + vaardigheden 10 H18 : Toepassingen van integreren,H19: Bewegingsvergelijkingen + vaardigheden 10 <i>Hulpmiddel: Grafische rekenmachine</i>	Schriftelijk	150 min	TW1	Cijfer	25%	Ja	A, B, C
6.02	H20, H21 + vaardigheden 11 H21: Goniometrische formules, H22: Afsluiting meetkunde + vaardigheden 11 <i>Hulpmiddel: Grafische rekenmachine</i>	Schriftelijk	150 min	TW2	Cijfer	25%	Ja	A, D, E1, E3
6.03	H22 Afsluiting meetkunde <i>Hulpmiddel: Grafische rekenmachine</i>	Schriftelijk	150 min	TW3	Cijfer	10%	Ja	A, D, E1, E2, E3, E4