



Ir. Lely
Lyceum

4 MAVO

Programma van toetsing en afsluiting per vak

Examendossier 2024-2025 (ED24 = schooljaar 24/25 M3)

Examendossier 2025-2026 (ED25 = schooljaar 25/26 M4)

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Leeswijzer bij het PTA

Er zijn tussentijdse toetsen en toetsen die in de toetsweek worden afgenomen.

Iedere toets heeft een unieke code waarmee aangegeven wordt of een toets in de toetsweek wordt afgenomen of daarbuiten en in welke periode de toets wordt afgenomen.

De toetsen die niet in een toetsweek worden afgenomen noemen we **tussentijdse** toetsen. De code van een tussentijdse toets is als volgt opgebouwd:

Eerste cijfer : geeft aan in welk leerjaar de toets wordt afgenomen en in welke periode.

De cijfers 1 t/m 3 geven aan dat het om periode 1 t/m 3 gaat in het
voorexamenjaar (mavo 3, havo 4 of vwo 5).

De cijfers 4 en 5 geven aan dat het om periode 1 en 2 gaat in het eindexamenjaar (mavo 4, havo 5 of vwo 6).

Tweede cijfer: geeft aan welke tussentijdse toets het betreft.

Bijvoorbeeld

code 1.3 betekent:

1: eerste periode van het voorexamenjaar.

3: derde tussentijdse toets in die periode.

Code 4.2 betekent:

4: eerste periode in het eindexamenjaar

2: tweede tussentijdse toets

De toetsen die in een **toetsweek** worden afgenomen, hebben de codes 10, 20, 30, 40 of 50.

Deze codes geven aan in welke **schoolexamenweek (SE-week)** de toets wordt afgenomen:

De toetsen met codes 10 t/m 30 worden in respectievelijk SE-week 1 t/m 3 afgenomen in het voorexamenjaar.

De toetsen met codes 40 en 50 worden in respectievelijk SE-week 1 en 2 van het eindexamenjaar afgenomen.

Toetsen die in een SE-week worden afgenomen zijn herkansbaar.

Een uitzondering hierop vormen de mondelingen van de talen. Deze zijn **niet** herkansbaar en kunnen ook voor of na de aangegeven SE-week afgenomen worden.

Tussentijdse toetsen zijn niet herkansbaar.

Een uitzondering hierop vormen de afsluitende kijk- en luistertoetsen van de moderne vreemde talen in het examenjaar. Deze worden afgenomen in januari/februari en vallen onder de herkansingsmogelijkheid van SE-week 2.

De gewichten van alle toetsen van een vak tellen op tot 100%. Dit is dus verdeeld over het voorexamen jaar en het eindexamenjaar.

Aardrijkskunde

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
24/25	1.1	Schriftelijk	Thema Arm en Rijk: Nederland	AK/K/7	45 min	Nee	4
	1.2	Schriftelijk	Thema Arm en Rijk: De VS & Nigeria	AK/K/7	45 min	Nee	4
	10	Schriftelijk	Thema Arm en Rijk: Nederland en de VS & Nigeria	AK/K/7	90 min	Ja	8
	2.1	Schriftelijk	Thema Bronnen van energie: Nederland & Frankrijk	AK/K/5	45 min	Nee	4
	2.2	Schriftelijk	Thema Bronnen van energie: Brazilië	AK/K/5	45 min	Nee	4
	20	Schriftelijk	Thema Bronnen van energie: Nederland & Frankrijk en Brazilië	AK/K/5	90 min	Ja	8
	3.1	Schriftelijk	Thema Grenzen en identiteit: Nederland & België	AK/K/9	45 min	Nee	4
	3.2	Schriftelijk	Thema grenzen en identiteit: Rusland	AK/K/9	45 min	Nee	4
	30	Schriftelijk	Thema Grenzen en identiteit: Nederland & België en Rusland	AK/K/9	90 min	Ja	8
ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving		Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
25/26	4.1	Schriftelijk	Thema Weer en klimaat: Start en Nederland	AK/K/4	45 min	Nee	5
	4.2	Schriftelijk	Thema Weer en Klimaat: De VS en Casus	AK/K/4	45 min	Nee	5
	40	Schriftelijk	Thema weer en Klimaat	AK/K/4	90 min	Ja	12
	5.1	Schriftelijk	Thema Bevolking en Ruimte	AK/K/8	45 min	Nee	8
	5.2	Schriftelijk	Thema Water: Start en Nederland	AK/K/6	45 min	Nee	5
	5.3	Schriftelijk	Thema Water: Midden-Oosten & China en Casus	AK/K/6	45 min	Nee	5
	50	Schriftelijk	Thema Bevolking en ruimte en Thema Water	AK/K/8 en AK/K/6	90 min	Ja	12

Biologie

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
24/25	1.1	Praktische en theoretische opdracht	Methode: Biologie voor jou Max vmbo-GT 7 ^e editie Thema: 1 Organen en Cellen.	BI/K/2 BI/K/3 BI/K/4	90 min.	Nee	10
	10	Schriftelijk (toetsweek)	Methode: Biologie voor jou Max vmbo-GT 7 ^e editie Thema's: 1,2 Organen en cellen, Voortplanting en seksualiteit.	BI/K/2 /3 /4/12/13 BI/K/10 /11 /12 /13	90 min.	Ja	10
	2.1	Schriftelijk	Methode: Biologie voor jou Max vmbo-GT 7 ^e editie Thema: 3 Erfelijkheid en evolutie	BI/K/3 /5 /6 /7 /12 /13	45 min	Nee	3
	20	Schriftelijk (toetsweek)	Methode: Biologie voor jou Max vmbo-GT 7 ^e editie Thema: 4, 5 Ordening, Stevigheid en beweging.	BI/K/3 /5 /6 /7 /12 /13 BI/K/3 /4 /5 /6 /12 BI/V/1 BI/K/6	90 min.	ja	7
	3.1	Schriftelijk	Methode: Biologie voor jou Max vmbo-GT 7 ^e editie. Thema's: 8 Gedrag	BI/V/2.	45 min	nee	3
	30	Schriftelijk (toetsweek)	Methode: Biologie voor jou Max vmbo-GT 7 ^e editie. Thema's: 6, 7 Ecologie, Duurzaam leven.	BI/K/6 /7 BI/K/3 /11 /12	90 min.	Ja	7
ED jaar	Code	Toetsvorm	Stofomschrijving	Domeinen	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
25/26	40	Schriftelijk (toetsweek)	Methode: Biologie voor jou Max vmbo-GT 7 ^e editie Thema's: 9, 10, 11 Planten, Regeling, Zintuigen	BI/K/3 BI/K/2 /9 /11	90 min.	Ja	20
	5.1	Praktische en theoretische opdracht	Methode: Biologie voor jou Max vmbo-GT 7 ^e editie Thema's: 13 Transport en afweer.	BI/K 1 BI/K/2	90 min.	Nee	20
	50	Schriftelijk (toetsweek)	Methode: Biologie voor jou Max vmbo-GT 7 ^e editie Thema's: 12,13,14 Voeding en Vertering, Transport en afweer, Gaswisseling en uitscheiding	BI/K/3 /6 /5 /9 BI/K/5 /9 /10 BI/V/1 BI/K/3 /4 /6 /9 /10/11	90 min.	Ja	20

CKV

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
24/25	1.1	schriftelijk	Deelname project n.a.v. theaterbezoek.	Domein A, Domein B	90 min	nee	o/v/g
	2.1	Schriftelijk en praktijk	Verwerkingsopdracht n.a.v deelname theaterbezoek. Deze verwerkingsopdracht is beeldend of anderzijds creatief.	Domein C, Domein D	nvt	nee	o/v/g
25/26	Afgesloten in schooljaar 24/25						

Domein A: Verkennen

Domein B: Vebreden

Domein C: Verdiepen

Domein D: Verbinden

Duits

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
24 / 25	1.1	Schriftelijk	Herhaling leerjaar 2 Schoolmateriaal	MVT/K/2/3/4/7	45	Nee	2
	1.2	Schriftelijk	Neue Kontakte Kapitel 1, Lernliste, Sprachmittel en Schreiben + onderzoekgrammatica Neue Kontakte 3 VMBO-GT, 7e editie	MVT/K/2/3/4/7	45	Nee	3
	10	Schriftelijk	Basiswoordenschat hoofdstukken 1-5 Duits-Nederlands + (on)gelezen teksten	MVT/K/2/3/4/7	90	Ja	4
	2.1	Schriftelijk	Neue Kontakte Kapitel 2, Lernliste, Sprachmittel en Schreiben + onderzoekgrammatica Neue Kontakte 3 VMBO-GT, 7e editie	MVT/K/2/3/4/7	45	Nee	3
	2.2	Schriftelijk	Neue Kontakte Kapitel 3, Lernliste, Sprachmittel en Schreiben + onderzoekgrammatica Neue Kontakte 3 VMBO-GT, 7e editie	MVT/K/2/3/4/7	45	Nee	3
	20	Schriftelijk	Basiswoordenschat hoofdstukken 6-10 Duits- Nederlands + (on)gelezen teksten	MVT/K/2/3/4/7	90	Ja	4
	3.1	Schriftelijk	Neue Kontakte Kapitel 4, Lernliste, Sprachmittel en Schreiben + onderzoekgrammatica Neue Kontakte 3 VMBO-GT, 7e editie	MVT/K/2/3/4/7	45	Nee	3
	3.2	Schriftelijk	Neue Kontakte Kapitel 5, Lernliste, Sprachmittel en Schreiben + onderzoekgrammatica Neue Kontakte 3 VMBO-GT, 7e editie	MVT/K/2/3/4/7	45	Nee	3
	30	Mondeling	Gespreksvaardigheid: toerisme en horeca Schoolmateriaal	MVT/K/1/6	90	Ja	15
ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
25 / 26	4.1	Schriftelijk	Examenidoom hoofdstukken 1-5 Duits-Nederlandse lijst hele zinnen Examenidoom vmbo, 3e druk, 2019	MVT/K/2/3/4	45	Nee	5
	4.2	Schriftelijk	Examenidoom hoofdstukken 6-10 Duits-Nederlandse lijst hele zinnen Examenidoom vmbo, 3e druk, 2019	MVT/K/2/3/4	45	Nee	5

	40	Schriftelijk	Schrijfvaardigheid: brief (opzoekgrammatica) Schoolmateriaal	MVT/K/7	90	Ja	18
	5.1	Schriftelijk	Examenidoom hoofdstukken 10-15 Duits-Nederlandse lijst hele zinnen Examenidoom vmbo, 3e druk, 2019	MVT/K/2/3/4	45	Nee	5
	5.2	Schriftelijk	Examenidoom hoofdstukken 16-20 Duits-Nederlandse lijst hele zinnen Examenidoom vmbo, 3e druk, 2019	MVT/K/2/3/4	45	Nee	5
	5.3	Luisteren	Luistervaardigheid: Cito-toets	MVT/K/5	60	Nee	18
	50	Schriftelijk	Leesvaardigheid: examenteksten	MVT/K/3/4	90	Nee	4

Economie

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
24/25	1.1	Schriftelijk	Hoofdstuk 1, Hoe welvarend ben jij? Pincode 4 VMBO TL, editie 7	H1: K4A	45 min	Nee	2
	1.2	Schriftelijk	Hoofdstuk 2, Wat voor consument ben jij? Pincode 4 VMBO TL, editie 7	H2: K4A	45 min	Nee	3
	10	Schriftelijk	Hoofdstuk 1, Hoe welvarend ben jij? Hoofdstuk 2, Wat voor consument ben jij? Hoofdstuk 3, De bank en jouw geld Pincode 4 VMBO TL, editie 7	H1: K4A H2: K4A H3: K4B	90 min	Ja	10
	2.1	Schriftelijk	Hoofdstuk 4, Kies je voor zekerheid? Hoofdstuk 5, Is er werk voor jou? Pincode 4 VMBO TL, editie 7	H4: K1, K2, K3, K4BA, K5A en V2 H5: K5A	45 min	Nee	5
	20	Schriftelijk	Hoofdstuk 5, Is er werk voor jou? Hoofdstuk 6 Productie en markt Pincode 4 VMBO TL, editie 7	H5: K5A H6: K5B	90 min	Ja	10
	3.1	Schriftelijk	Hoofdstuk 7, Wie heeft het voor het zeggen? Pincode 4 VMBO TL, editie 7	H7: K6	45 min	Nee	5
	30	Schriftelijk	H1, H2, H3, H5, H6, H7 en H8 Pincode 4 VMBO TL, editie 7	K1, K2, K3, K4A, K4B, K5A, K5B, K6, K7 en V1	120 min	Ja	15
ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving		Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
25/26	4.1	Schriftelijk	Pincode 4 VMBO TL, editie 7: - Hoofdstuk 1, Inkomen en welvaart - Hoofdstuk 2, Geld genoeg?	H1: K1, K2, K3, K4A, V1 en V3 H2: K4B, V1 en V3	45 min	Nee	5
	40	Schriftelijk	Pincode 4 VMBO TL, editie 7: - Hoofdstuk 2, Geld genoeg? - Hoofdstuk 3, Ben jij ondernemend? - Hoofdstuk 4, Werk aan de winkel!	H2: K1, K2, K3, K4B, V1 en V3 H3: K5A, V1 en V3 H4: K5B, V1 en V3	90 min	Ja	15
	5.1	Schriftelijk	Pincode 4 VMBO TL, editie 7: - Hoofdstuk 5, Hoe werkt de overheid? - Hoofdstuk 6, Iedereen betaalt belasting	H5: K1, K2, K3, K6, V1 en V3 H6: K1, K2, K3, K6, V1 en V3	45 min	Nee	10

	50	Schriftelijk	Pincode 4 VMBO TL, editie 7: - H1 t/m H8	K1, K2, K3, K4, K5, K6, K7, K8, V1 en V3	120 min	Ja	20
--	----	--------------	---	--	---------	----	----

Domeinen

Uitleg examenonderdelen	
EC/K/1	Oriëntatie op leren en werken (alleen SE)
EC/K/2	Basisvaardigheden
EC/K/3	Leervaardigheden in het vak economie
EC/K/4A	Consumptie
EC/K/4B	Consumptie en consumentenorganisaties (alleen SE)
EC/K/5A	Arbeid en productie
EC/K/5B	Arbeid en bedrijfsleven (alleen SE)
EC/K/6	Overheid en bestuur (mag op SE)
EC/K/7	Internationale ontwikkelingen
EC/K/8	Natuur en milieu (alleen SE)
EC/V/1	Verrijkingstof
EC/V/2	Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
EC/V/3	Vaardigheden in samenhang

Engels

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	Toetsduur (min)	Herkansbaar	Gewicht
24/25	1.1	Schriftelijk	Build Up 1-5	MVT/K/4 en MVT/K/7	45 min	Nee	4
	1.2	Schriftelijk	Live Beat 3 Unit 1 & 2 + onregelmatige ww to be – to give	MVT/K/4 en MVT/K/7	45 min	Nee	4
	10						
	2.1	Schriftelijk	Build Up 6-10	MVT/K/4 en MVT/K/7	45 min	Nee	4
	2.2	Schriftelijk	Live Beat 3 Unit 3 & 4 + onregelmatige ww to go – to send	MVT/K/4 en MVT/K/7	45 min	Nee	4
	20	Schriftelijk	Formele brief schrijven	MVT/K/7	90 min	Ja	15
	3.1	Schriftelijk	Build Up 11-15	MVT/K/4 en MVT/K/7	45 min	Nee	4
	3.2	Schriftelijk	Live Beat 3 Unit 5 & 6 + onregelmatige ww to shake – to write	MVT/K/4 en MVT/K/7	45 min	Nee	4
	30	Schriftelijk	Teksten	MVT/K/4 en MVT/V/1	90 min	Nee	15
ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	Toetsduur (min)	Herkansbaar	Gewicht
25/26	4.1	Schriftelijk	Build Up 16 t/m 25	MVT/K/4 en MVT/K/7	45 min	Nee	4
	4.2	Schriftelijk	Live Beat 4 Unit 1 & 2 + onregelmatige ww to be – to lend	MVT/K/4 en MVT/K/7	45 min	Nee	4
	40	Luistertoets (AFNAME IN JANUARI IVM CITO ADVIESDATA!!)	LUISTER TOETS CITO	MVT/K/5	90 min	Ja	15
	5.1	Schriftelijk	Build Up 26 t/m 35	MVT/K/4 en MVT/K/7	45 min	Nee	4
	5.2	Schriftelijk	Live Beat 4 Unit 3 & 4 + onregelmatige ww to light – to write	MVT/K/4 en MVT/K/7	45min	Nee	4
	50	Mondeling	Spreek- en gespreksvaardigheid en	MVT/K/6 en MVT/K/1	30 min	Nee	15

		(AFNAME IN FEBRUARI IVM TAALDORP!!)	oriëntatie op studie en beroep (ERK A2)				
--	--	--	--	--	--	--	--

Domeinen

MVT/K/1: Oriëntatie op leren en werken

MVT/K/4: Leesvaardigheid

MVT/K/5: Luister- en kijkvaardigheid

MVT/K/6: Gespreksvaardigheid

MVT/K/7: Schrijfvaardigheid

M/V/T/1: Leesvaardigheid

Geschiedenis

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
24/25	1.1	Schriftelijk	Geschiedeniswerkplaats 3/4 VMBO-kgt 3e editie H3.1 Handel en kolonialisme H3.2 Nationalisme en dekolonisatie Uitgereikte fotokopieën en gegeven aantekeningen	GS/K/3 Historische vaardigheden GS/K/4 De koloniale relatie Indonesië-Nederland:	45 min.	nee	4
	10	Schriftelijk (toetsweek)	Geschiedeniswerkplaats 3/4 VMBO-kgt 3e editie H3 Nederland en Indonesië en H7.1 Nationalisme in het Midden-Oosten Uitgereikte fotokopieën en gegeven aantekeningen	GS/K/4 De koloniale relatie Indonesië-Nederland	90 min.	ja	6
	2.1	Schriftelijk	Geschiedeniswerkplaats 3/4 VMBO-kgt 3e editie H5.1 Bondgenoten worden vijanden en H5.2 Twee manieren van leven Uitgereikte fotokopieën en gegeven aantekeningen	GS/K/3 Geschiedenis vaardigheden GS/K/9 De Koude Oorlog	45 min.	nee	4
	2.2	Handelingsdeel	Handelingsdeel over historische actualiteit	GS/K/2 Historische vaardigheden GS/K/3 Leervaardigheden GS/V/7 Verwerven en verwerken en verstrekken van informatie	Nee	nee	O/V/G
	20	Schriftelijk (toetsweek)	Geschiedeniswerkplaats 3/4 VMBO-kgt 3e editie H5 De Koude Oorlog en H7.2 Oorlog en vrede Uitgereikte fotokopieën en gegeven aantekeningen	GS/K/K9 De Koude Oorlog	90 min.	ja	6
	3.1	Schriftelijk	Geschiedeniswerkplaats 3/4 VMBO-kgt 3e editie H6.1 Een traditionele samenleving en H6.2 Anders denken en doen	GS/K/3 Geschiedenis vaardigheden	45 min.	nee	4

			Uitgereikte fotokopieën en gegeven aantekeningen	GS/V/5 Verzuiling en ontzuiling			
	30	Schriftelijk (toetsweek)	Geschiedeniswerkplaats 3/4 VMBO-kgt 3e editie H6 Cultuur in Nederland na 1945 en H7.3 voortdurende tegenstellingen. Uitgereikte fotokopieën en gegeven aantekeningen	GS/K/3 Historische vaardigheden GS/K/8 Cultuur en Mentaliteit na 1945	90 min.	ja	6
25/26	4.1	Schriftelijk	Geschiedeniswerkplaats 4 VMBO-kgt 3e editie H1 Nederland (1848-1914) H2 De Eerste Wereldoorlog 1914-1918) Uitgereikte fotokopieën en gegeven aantekeningen	GS/K/3 Historische vaardigheden GS/K/5 H1 Nederland (1848-1914) GS/K/6 Industriële samenleving GS/K/10	45 min.	nee	5
	40	Schriftelijk (toetsweek)	Geschiedeniswerkplaats 4 VMBO-kgt 3e editie H1 t/m 4 Nederland (1848-1914), De eerste wereldoorlog (1914-1918), Het interbellum (1918-1939) en De Tweede Wereldoorlog (1939-1945) Uitgereikte fotokopieën en gegeven aantekeningen	GS/K/3 Historische vaardigheden GS/K/5 Staatsinrichting van Nederland GS/V/2 Nederland en Europa 1848 – 1939	90 min.	ja	25
	5.1	Schriftelijk	H5 Europa en de wereld (1945-1989) H6 De Koude Oorlog (1945-1989) Uitgereikte fotokopieën en gegeven aantekeningen	GS/K/3 Historische vaardigheden Geschiedeniswerkplaats 4 VMBO-kgt 3e editie GS/V/5 GS/K/7 H5 Europa en de wereld (1945-1889)	45 min.	nee	10
	50	Schriftelijk (toetsweek)	Geschiedeniswerkplaats 4 VMBO-kgt 2e editie H5 t/m 7 Europa en de wereld, De Koude Oorlog (1945-1989) en De nieuwe wereldorde (vanaf 1990) Uitgereikte fotokopieën en gegeven aantekeningen	GS/K/3 Historische vaardigheden GS/K/10 Nederland en de Wereld vanaf 1939	90 min.	ja	30

			De codes refereren aan https://www.examenblad.nl/system/files/2022/syllabi/syllabus_geschiedenis_en_staatsinrichting_v_mbo_2024_7_juli_2022_versie_2.pdf				
--	--	--	--	--	--	--	--

Lichamelijke opvoeding

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domein	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
24/25	1.1	Praktische opdracht	Flagfootball	B	n.v.t.	Nee	5
	1.2	Praktische opdracht	Turnen acrogym	B	n.v.t.	Nee	5
	1.3	Praktische opdracht	Inzet over de gehele periode, waarbij er naar de manier van deelnemen, de persoonlijke groei en samenwerking wordt gekeken. Fietsen naar buitenlessen	A,B, C, D, E	n.v.t.	Nee	10
	2.1	Praktische opdracht	Volleybal	B	n.v.t.	Nee	5
	2.2	Praktische opdracht	Turnen springen	B	n.v.t.	Nee	5
	2.3	Praktische opdracht	Inzet over de gehele periode, waarbij er naar de manier van deelnemen, de persoonlijke groei en samenwerking wordt gekeken. Aantal deelgenomen lessen	A, B, C, D, E	n.v.t.	Nee	10
	3.1	Praktische opdracht	Softbal	B	n.v.t.	Nee	5
	3.2	Praktische opdracht	Atletiek: 2,8 km loop met Strava-App	B	n.v.t.	Nee	5
	3.3	Handelingsdeel	Deelname aan sportdag bovenbouw	B	n.v.t.	Nee	O/V/G
	3.4	Praktische opdracht	Inzet over de gehele periode, waarbij er naar de manier van deelnemen, de persoonlijke groei en samenwerking wordt gekeken. Fietsen naar buitenlessen	A, B, C, D, E	n.v.t.	Nee	10
	30	Handelingsdeel moet minimaal V zijn	Gemiddelde eindcijfer wordt omgezet in een teken: O = < 5,5 , V = 5,5 tot 7,5 , G = > 7,5				O/V/G
ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domein	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
25/26	4.1	Praktische opdracht	Gaasperplasloop (4,4 km) met Strava-app	B	60 minuten	Ja	5
	4.2	Praktische opdracht	Lesgeven in tweetal in zelfgekozen sport (incl. lesvoorbereiding en evaluatie)	C	30 minuten	Ja	5
	4.3	Praktische opdracht	Inzet over de gehele eerste periode, waarbij er naar de manier van deelnemen, de persoonlijke groei en	A, B, C, D, E	n.v.t.	Nee	15

			samenwerking wordt gekeken bij de lessen en sportorientatie.				
	4.4	Praktische opdracht	Inzet over de gehele tweede periode, waarbij er naar de manier van deelnemen, de persoonlijke groei en samenwerking wordt gekeken bij de lessen en sportorientatie.	A, B, C, D, E	n.v.t.	Nee	15
	40	Handelingsdeel moet minimaal voldoende worden afgesloten.	Gemiddelde eindcijfer wordt omgezet in een teken: O = 5,5 of lager V = 5,5 tot 7,5 G = 7,5 of hoger				O/V/G

Domeinen:

- Domein A: Vaardigheden
- Domein B: Bewegen
- Domein C: Bewegen regelen
- Domein D: Bewegen en gezondheid
- Domein E: Bewegen en samenleving

Loopbaanoriëntatie en -begeleiding

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
24/25	1.1	Digitaal	Maken en bijhouden van een digitaal LOB-dossier (periode 1 t/m 3)		nvt	Nee	O/V/G
	2.1	Schriftelijk	Profielwerkstuk gerelateerd aan gekozen sector of schoolvak.		nvt	Nee	O/V/G
	2.2	Mondeling	Presentatie profielwerkstuk		10 min	Nee	O/V/G
	2.3	Handelingsdeel	Stage		nvt	Nee	O/V/G
	3.1	Mondeling/ schriftelijk	Deelname carrierecoach (2 bijeenkomsten)		nvt	Nee	O/V/G
ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving		Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
25/26	4.1	Digitaal	Maken en bijhouden van een digitaal LOB-dossier (periode 1 t/m 3)		Nvt	Nee	O/V/G
	4.2	Mondeling/ schriftelijk	Deelname carrierecoach (2 bijeenkomsten)		Nvt	Nee	O/V/G
	4.3	Voorlichting	Voorlichting OCO Hoofdzaken opnemen in portfolio		Nvt	Nee	O/V/G

Maatschappijleer

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
24/25	1.1	Schriftelijk	Wat is Maatschappijleer? §1.1 De samenleving §1.2 Met wie ben je verbonden? §1.3 Kernbegrippen bij maatschappijleer §1.4 Hoe onderzoek je de samenleving? <i>Thema's Maatschappijleer voor Vmbo-KGT 5^e ED</i> <i>Zie studiewijzer voor afnamemoment</i>	ML1/K/1 en 3	45	Nee	10
	10	Schriftelijk	Jongeren §2.1 Hoe word je wie je bent? §2.2 Een leven lang leren §2.3 Wat is normaal? §2.4 Bij welke groep hoor je? Wat is Maatschappijleer? §1.1 De samenleving §1.2 Met wie ben je verbonden? §1.3 Kernbegrippen maatschappijleer §1.4 Hoe onderzoek je de samenleving? <i>Thema's Maatschappijleer voor Vmbo-KGT 5^e ED</i>	ML1/K/4	45	Ja Herkansings- periode SE10	20
	2.1	Schriftelijk	Politiek §3.1 Wat is politiek? §3.2 Welke partij past bij jou? §3.3 Stromingen in de politiek §3.4 De regering regeert §3.5 Het parlement controleert §3.6 De parlementaire democratie <i>Thema's Maatschappijleer voor Vmbo-KGT 5^e ED</i> <i>Zie studiewijzer voor afnamemoment</i>	ML1/K/6	45	Nee	15
	20	Praktische opdracht	Politiek Parlementaire democratie & Verkiezingen §3.1 t/m §3.6	ML1/K/2 en 6	-	Nee	20

			<i>Thema's Maatschappijleer voor Vmbo-KGT 5e ED</i> <i>Zie studiewijzer voor afnamemoment</i>				
	3.1	Praktische opdracht	Pluriforme samenleving §6.1 Leven tussen verschillende culturen §6.2 Hoe kijk je tegen anderen aan? §6.3 Migratie naar Nederland §6.4 Integratie <i>Thema's Maatschappijleer voor Vmbo-KGT 5e ED</i> <i>Zie studiewijzer voor afnamemoment</i>	ML1/K/5 ML1/K/7	-	Nee	15
	30	Schriftelijk	Criminaliteit en strafrecht §9.1 Wat is criminaliteit? §9.2 Oorzaken van criminaliteit §9.3 Theoriën over criminaliteit §9.4 Opgemaakt en dan? §9.5 De rechtszaak <i>Thema's Maatschappijleer voor Vmbo-KGT 5e ED</i>	ML1/K/5 L1/K/6	45	Ja Herkansings- periode SE30	20
25/26	Afgesloten in schooljaar 24/25						

Domeinen

ML1/K/1 Oriëntatie op leren en werken

ML1/K/2 Basisvaardigheden

ML1/K/3 Leervaardigheden in het vak maatschappijleer

ML1/K/4 Cultuur en socialisatie

ML1/K/5 Sociale verschillen

ML1/K/6 Macht en zeggenschap

ML1/K/7 Beeldvorming en stereotypering

Maatschappijkunde

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
24/25	1.1	Schriftelijk	Massamedia H1: Communicatie en media H2: Het medialandschap H3: Het belang van media <i>Examenkatern Maatschappijkunde Vmbo-KGT 5^e ED</i>	K/2, 3 en 7	45	Nee	2 ½
	10	Schriftelijk	Massamedia H1: Communicatie en media H2: Het medialandschap H3: Het belang van media H4: De rol van de overheid H5: Het nieuws H6: De macht van media <i>Examenkatern Maatschappijkunde Vmbo-KGT 5^e ED</i>	K/2, 3 en 7:	90	Ja	7 ½
	2.1	Schriftelijk	Werk H1: De betekenis van werk H2: Arbeidsomstandigheden en arbeidsvoorwaarden H3: Bedrijfscultuur H4: De arbeidsmarkt <i>Examenkatern Maatschappijkunde Vmbo-KGT 5^e ED</i>	K/1,2, 3 en 5:	45	Nee	5
	20	Schriftelijk	Werk H1: De betekenis van werk H2: Arbeidsomstandigheden en arbeidsvoorwaarden H3: Bedrijfscultuur H4: De arbeidsmarkt H5: Hoe kom je aan werk? H6: Werkloosheid H7: De sociale partners H8: Verzorgingsstaat <i>Examenkatern Maatschappijkunde Vmbo-KGT 5^e ED</i>	K/1,2, 3 en 5:	90	Ja	15
	3.1	Schriftelijk	Pluriforme samenleving H1: Cultuur en identiteit H2: De pluriforme samenleving	K/1,2, 3 en 6	45	Nee	5

			H3: Migratie naar Nederland H4: Samenleven <i>Examenkatern Maatschappijkunde Vmbo-KGT 5^e ED</i>				
	30	Schriftelijk	Pluriforme samenleving H1: Cultuur en identiteit H2: De pluriforme samenleving H3: Migratie naar Nederland H4: Samenleven H5: Integratie gaat niet vanzelf H6: Maatschappelijke positie en burgerschap <i>Examenkatern Maatschappijkunde Vmbo-KGT 5^e ED</i>	K/1,2, 3 en 6	90	Ja	15
ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving		Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
25/26	4.1	Schriftelijk	Criminaliteit H1: Wat is criminaliteit? H2: Ons beeld van criminaliteit H3: Oorzaken van criminaliteit H4: Nederland is een rechtsstaat H5: Het strafrecht <i>Examenkatern Maatschappijkunde Vmbo-KGT 5^e ED</i>	K/ 8 V/1,3:	45	Nee	10
	40	Schriftelijk	Criminaliteit H1: Wat is criminaliteit? H2: Ons beeld van criminaliteit H3: Oorzaken van criminaliteit H4: Nederland is een rechtsstaat H5: Het strafrecht H6: Van politie naar officier H7: Voor de rechter H8: Straf H9: Criminaliteitsbeleid <i>Examenkatern Maatschappijkunde Vmbo-KGT 5^e ED</i>	K/ 8 V/1,3:	90	Ja	15
	5.1	Schriftelijk	Politiek H1: De maatschappij en de politiek H2: Rechtsstaat, democratie en dictatuur H3: Politieke partijen H4: Politieke stromingen H5: Kabinet en Regering Maatschappelijke analyse en invalshoeken	K/4 V/1 ,3	45	Nee	10

			<i>Examenkatern Maatschappijkunde Vmbo-KGT 5^e ED</i>				
	50	Schriftelijk	Politiek H1: De maatschappij en de politiek H2: Rechtsstaat, democratie en dictatuur H3: Politieke partijen H4: Politieke stromingen H5: Kabinet en Regering H6: Het parlement H7: Politieke besluitvorming H8: Gemeente en provincie H9: Nederland en Europa H10: De toekomst van de Nederlandse politiek Maatschappelijke analyse en invalshoeken <i>Examenkatern Maatschappijkunde Vmbo-KGT 5^e ED</i>	K/4 V/1 ,3	90	Ja	15

Domeinen

ML2/K/1 Oriëntatie op leren en werken

ML2/K/2 Basisvaardigheden

ML2/K/3 Leervaardigheden in het vak maatschappijkunde

ML2/K/4 Politiek en beleid

ML2/K/5 Mens en werk

ML2/K/6 De multiculturele samenleving

ML2/K/7 Massamedia

ML2/K/8 Criminaliteit en rechtsstaat

ML2/V/1 Analyse maatschappelijk vraagstuk

ML2/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

ML2/V/3 Vaardigheden in samenhang

NaSk 1

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
24/25	1.1	schriftelijk	H1 Licht en beeld Overal NaSk 3 vmbo-gt 5 ^e editie	H1: K/7 Algemeen: K/1, K/2 en K/3	45	Nee	2
	10	Schriftelijk	H1 Licht en beeld H2 Stoffen en materialen Overal NaSk 3 vmbo-gt 5 ^e editie	H1: K/7 H2: K/4 en K/10 Algemeen: K/1, K/2 en K/3	90	Ja	5
	20	Schriftelijk	H2 Stoffen en materialen H3 Warmte en energie H5 Elektriciteit in huis Overal NaSk 3 vmbo-gt 5 ^e editie	H2: K/4 en K/10 H3: K/6 H5: K/5 Algemeen: K/1, K/2 en K/3	90	Ja	10
	30	Schriftelijk	H2 Stoffen en materialen H3 Warmte en Energie H4 Stoffen en straling H5 Elektriciteit in huis H7 Kracht en beweging Overal NaSk 3 vmbo-gt 5 ^e editie	H3: K/6 H4: K/11 H5: K/5 H7: K/9 Algemeen: K/1, K/2 en K/3	90	Ja	20
	3.1	Praktische opdracht	H6 Het weer Overal NaSk 3 vmbo-gt 5 ^e editie	H6: K/12 en V/3 Algemeen: K/1, K/2 en K/3	Meerdere dagdelen	Nee	3

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving		Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
25/26	40	Schriftelijk	Herhaling stof uit 3M H8 Geluid H9 Schakelingen Overal NaSk 3 vmbo-gt 5 ^e editie	H8: K/8 H9: K/5 Algemeen: K/1, K/2, K/3, K/8 en V/4	90	Ja	30
	50	Schriftelijk	H8 Geluid H9 Schakelingen H10 Krachten en constructie H11 Elektriciteit en magnetisme H12 Veiligheid en verkeer Overal NaSk 3 vmbo-gt 5 ^e editie	H10: V/2 H11: K/5 H12: V/1 Algemeen: K/1, K/2, K/3 en V/4	90	Ja	30

Domeinen

NASK1/K/1 Oriëntatie op leren en werken

NASK1/K/2 Basisvaardigheden

NASK1/K/3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde

NASK1/K/4 Stoffen en materialen

NASK1/K/5 Elektrische energie

NASK1/K/6 Verbranden en verwarmen

NASK1/K/7 Licht en beeld

NASK1/K/8 Geluid

NASK1/K/9 Kracht en veiligheid

NASK1/K/10 Bouw van de materie

NASK1/K/11 Straling en stralingsbescherming

NASK1/K/12 Het weer

NASK1/V/1 Veiligheid in het verkeer

NASK1/V/2 Constructies

NASK1/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

NASK1/V/4 Vaardigheden in samenhang

NaSk2

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
24/25	10	Schriftelijk (toetsweek)	Hoofdstuk 1,2 en 3 H1: Stoffen en Mengsels H2: Water H3: Mengen en Scheiden NOVA 3 NASK 2 - VMBO-GT	H1: K1/K4 H2:K7/V2/K8/K10 H3:K4/V2/K9 Algemeen: K2/K3	90min	Ja	10
	20	Schriftelijk (toetsweek)	Hoofdstuk 4,5, en 8 H4: Nieuwe stoffen maken H5: Chemische reacties H8: Verbrandingen NOVA 3 NASK 2 - VMBO-GT NOVA 4 NASK 2-VMBO-GT	H4: K4/K10/K11 H5:K4/K10/K11/K5 H8:K5/K10/K11 Algemeen: K2/K3	90min	Ja	10
	3.1	PO-V Praktische Opdracht/ Verslag	Hoofdstuk 4 en 5 H4:Nieuwe stoffen maken H5:Chemische reacties NOVA 3 NASK 2 - VMBO-GT	H4: K4/K10/K11 H5:K4/K10/K11/K5 Algemeen: K2/K3/K6/V2/V3/V 4	90min	Nee	10
	30	Schriftelijk (toetsweek)	Hoofdstuk 1 t/m 6 en 8 H1: Stoffen en Mengsels H2: Water H3: Mengen en Scheiden H4: Nieuwe stoffen maken H5: Chemische reacties H6: Metalen H8: Verbrandingen NOVA 3 NASK 2 - VMBO-GT NOVA 4 NASK 2-VMBO-GT	H1: K1/K4 H2:K7/V2/K8/K10 H3:K4/V2/K9 H4: K4/K10/K11 H5:K4/K10/K11/K5 H6: K5/K9/K10/K1/V1 H8: K5/K10/K11 Algemeen: K2/K3	90min	Ja	20

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
25/26	40	Schriftelijk (toetsweek)	Hoofdstuk 7,9 en 10 H7: Stoffen en deeltjes H9 Zouten H10 Zuren en Basen NOVA 4 NASK 2 - VMBO-GT	H7:K11/K4/K9/ K10 H9: K9/K10/K11 H10:K7/K8K10/ K11 Algemeen: K2/K3	90min.	Ja	15
	5.1	PO	Hoofdstuk 10 H10:Zuren en basen Titrezen, basisvaardigheden, gebruik van stoffen, water zuren en basen reinigingsmiddelen en cosmetica, basischemie voor vervolgopleiding en beroep, productonderzoek NOVA 4 NASK 2 - VMBO-GT	H10:K7/K10/K11/K8 Algemeen: K2/K3/K6/V2/V3/V4	90min	Nee	10
	5.2	Schriftelijk	Typen Reactievergelijkingen Zuurbase reacties, Neerslag reacties, Faseovergang, Verbranding ,Ontledingsreacties en Reacties van metalen NOVA 4 NASK 2 - VMBO-GT	K4/K10/K11/K5/ V3/V4 Algemeen: K2/K3	45 min	Nee	5
	50	Schriftelijk (toetsweek)	Hoofdstuk 7 t/m 11 en herhaling jaar 3 NOVA 3 NASK 2 - VMBO-GT H1: Stoffen en Mengsels H2: Water H3: Mengen en Scheiden H4: Nieuwe stoffen maken H5: Chemische reacties H6: Metalen NOVA 4 NASK 2 - VMBO-GT H7: Stoffen en deeltjes H8: Verbrandingen H9: Zouten H10: Zuren en basen H11: Koolstofchemie	H1: K1/K4 H2:K7/V2/K8/K10 H3:K4/V2/K9 H4: K4/K10/K11 H5:K4/K10/K11/ K5 H6: K5/K9/K10/K1 H7:K11/K4/K9/ K10 H8:K5/K10/K11 H9: K9/K10/K11 H10:K7/K8K10/ K11 H11:V1/V2/K11/K10/K9 Algemeen: K2/K3	90 min	Ja	20

Domeinen:

NASK2/K1: Oriëntatie op leren

NASK2/K2: Basisvaardigheden

NASK2/K3: Leervaardigheden in het vak scheikunde

NASK2/K4: Mens en omgeving: gebruik van stoffen

NASK2/K5: Mens en omgeving: verbranding

NASK2/K6: Mens en omgeving: werken bij practicum en in beroepssituaties

NASK2/K7: Water, zuren en basen

NASK2/K8: Reinigingsmiddelen en cosmetica

NASK2/K9: Chemie en industrie

NASK2/K10: Basischemie voor vervolgopleiding

NASK2/K11: Bouw van de materie

NASK2/V1: Productieprocessen

NASK2/V2: Productonderzoek

NASK2/V3: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

NASK2/V4: Vaardigheden in samenhang

Nederlands

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	uur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
24/25	1.1	Schriftelijk	Taalverzorging – Spelling en formuleren NN 7e: alle hoofdstukken	NE/K/2 NE/K/3 NE/K/7	45 min	Nee	5
	1.2	Praktische opdracht	Kijk/ kuister toets	NE/K/8	90 min	nee	5
	10	Schriftelijk (toetsweek)	Leesvaardigheid - NE/K/6 - NN 7 ^e : hoofdstuk 2,3,4	NE/K/2 NE/K/3 NE/V/3 NE/K/6	90 min	Ja	15
	2.1	Schriftelijk	Fictie - NE/K/8 - Toets literaire begrippen	NE/K/3 NE/K/8 NE/V/1 NE/V/3	45 min	Nee	5
	2.2	Mondeling	Presentatie adhv actueel nieuws	NE/K/5 NE/K/8	5 a 7 min	Nee	5
	20	Digitaal (toetsweek)	Schrijfvaardigheid - NE/V/2 - Artikel aan de hand van bronnen	NE/K/2 NE/K/3 NE/V/1 NE/K/7	90 min	Ja	10
	3.1	Schriftelijk/ Digitaal	Schrijfvaardigheid - NE/K/7 - Column in de vorm van een podcast	NE/K/2 NE/V/2 NE/K/7	45 min	Nee	5
	3.2	Praktische opdracht	e-mail schrijven	NE/K/8	n.v.t.	n.v.t.	5
	30	Schriftelijk (toetsweek)	Leesvaardigheid - NE/K/6 - NN 7 ^e : hoofdstuk 5,6,7	NE/K/2 NE/K/3 NE/K/6	90 min	Ja	15

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	uur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
25/26	4.1	Schriftelijk	e-mail schrijven	NE/K/8	45 min	n.v.t. nee	5
	4.2	Schriftelijk/ mondeling	Debat - NE/K/ -	NE/K/3 NE/K/5 NE/V/1	10 min	Nee	5
	4.3	Schriftelijk	Schriftelijksollicitatie - NE/K/1, NE/K/5, NE/K/7 - Incl. vacature, brief en C.V. (i.c.m. 4.3b)	NE/K/1 NE/K/3 NE/V/2 NE/K/7	90 min	Nee	5
	4.4	Mondeling	Schriftelijksollicitatietraining extern door JINC	NE/K/1 NE/K/7	n.v.t.	n.v.t.	O/V/G
	4.5	Praktische opdracht	Fictie - NE/K/8 - Verwerking twee titels (+ theorie NN 6 ^e ed. Poëzie en fictie A,C,D,F)	NE/K/8	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t. O/V/G
	40	Schriftelijk (toetsweek)	Luistervaardigheid Cito - NE/K/4 -	NE/K/2 NE/K/4	120 min	Nee	10 5
	5.1	Schriftelijk	Leesvaardigheid - NE/K/6 - Tekst + samenvatten NN 6 ^e ed. + examentekst	NE/K/2 NE/K/3 NE/K/6	75 min	Nee	5
	50	Mondeling (toetsweek)	Mondeling fictie (8 6 titels) - NE/K/5, NE/K/8- Let op: het fictiedossier moet met een voldoende afgerond zijn	NE/K/5 NE/K/8 NE/V/1	20 min	Nee	10

Domeinen

NE/K/1 Oriëntatie op leren en werken

NE/K/2 Basisvaardigheden

NE/K/3 Leervaardigheden voor het vak Nederlands

NE/K/4 Luister- en kijkvaardigheid

NE/K/5 Spreek- en gespreksvaardigheid

NE/K/6 Leesvaardigheid

NE/K/7 Schrijfvaardigheid

NE/K/8 Fictie

NE/V/1 Verwerven, verwerken en verstekken van informatie

NE/V/2 Schrijven op basis van documentatie

NE/V/3 Vaardigheden in samenhang

Rekenen (alleen voor de leerlingen die geen wiskunde in het vakkenpakket hebben)

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
25/26	50	Schriftelijk	Getallen, Verhoudingen, Meten en Meetkunde en Verbanden	90 min.	Ja	100

Methode: Nu Rekenen 2F

Spaans

Methode: Paso Adelante

ED jaar	Code	Toetsvorm	Stofomschrijving	Domeinen	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
24-25	10	schriftelijk	Leesvaardigheid: Leervaardigheden in de MVT Leesvaardigheid Omschrijving: De kandidaat beantwoordt vragen over een aantal teksten op examenniveau. Hierbij is het gebruik van woordenboeken NL/SP en SP/NL toegestaan.	MVT/V/1 MVT/K/3 MVT/K/4	90 min.	ja	20
	20		Luister- en Kijkvaardigheid: Leervaardigheden in de MVT Omschrijving: De kandidaat beantwoordt meerkeuzevragen over een aantal audio/videofragmenten in het Spaans.	MVT/K/5 MVT/K/3	60 min	Ja	10
	3.1	mondeling	Gespreksvaardigheid: Basisvaardigheden Leervaardigheden in de MVT Verwerven, Verwerken en Verstrekken van Informatie Omschrijving: De kandidaat geeft een presentatie in de doeltaal aan de hand van een door de docent goedgekeurd onderwerp, daarna volgt er een gesprek in de doeltaal tussen leerlingen en docent.	MVT/K/6 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/V/4	15 min.	ja	10
	30	schriftelijk	Schrijfvaardigheid: Oriëntatie op Leren en Werken Leervaardigheden in de MVT Verwerven, Verwerken en Verstrekken van Informatie Omschrijving: De kandidaat maakt een schrijftopdracht in het Spaans. Hierbij is het gebruik van woordenboeken NL/SP en SP/NL toegestaan	MVT/K/7 MVT/K/1 MVT/K/3 MVT/V/4	90 min.	ja	10

ED jaar	Code	Toetsvorm	Stofomschrijving	Domeinen	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
25-26	4.1	schriftelijk	Luister- en Kijkvaardigheid: Leervaardigheden in de MVT Omschrijving: De kandidaat beantwoordt meerkeuzevragen over een aantal audio/videofragmenten in het Spaans.	MVT/K/5 MVT/K/3	60 min.	ja	10
	40	schriftelijk	Leesvaardigheid: Leervaardigheden in de MVT Leesvaardigheid Omschrijving: De kandidaat beantwoordt vragen over een aantal teksten op examenniveau. Hierbij is het gebruik van woordenboeken NL/SP en SP/NL toegestaan.	MVT/V/1 MVT/K/3 MVT/K/4	90 min.	ja	20
	5.1	mondeling	Gespreksvaardigheid: Basisvaardigheden Leervaardigheden in de MVT Verwerven, Verwerken en Verstrekken van Informatie Omschrijving: De kandidaat geeft een presentatie in de doeltaal aan de hand van een door de docent goedgekeurd onderwerp, daarna volgt er een gesprek in de doeltaal tussen leerlingen en docent.	MVT/K/6 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/V/4	15 min.	ja	10
	50	schriftelijk	Schrijfvaardigheid: Oriëntatie op Leren en Werken Leervaardigheden in de MVT Verwerven, Verwerken en Verstrekken van Informatie Omschrijving: De kandidaat maakt een schrijftopdracht in het Spaans. Hierbij is het gebruik van woordenboeken NL/SP en SP/NL toegestaan	MVT/K/7 MVT/K/1 MVT/K/3 MVT/V/4	90 min.	ja	10

MVT/K/1 Oriëntatie op leren en werken
MVT/K/2 Basisvaardigheden
MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen
MVT/K/4 Leesvaardigheid
MVT/K/5 Luister- en kijkvaardigheid
MVT/K/6 Gespreksvaardigheid
MVT/K/7 Schrijfvaardigheid
MVT/V/1 Leesvaardigheid
MVT/V/3 Kennis van land en samenleving
MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstekken van informatie
MVT/V/5 Vaardigheden in samenhang

Tekenen

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
24/25	1.1	Praktijk	§1+2 Basis beeldende begrippen – o.a. stilleven (p.34), licht(val) (p.49), schaduwwerking (p.51), overlapping (p. 62), collage (p.16). Stilleven – verf/inkt/houtskool/collage	Domeinen: K3, K5, K6	180	Nee	3
	1.2	Praktijk	§ 3+4 Beeldaspecten / Basis beeldende begrippen – o.a. landschap, kleur (p. 43 e.v.), voor- en achtergrond (p.34), atmosferisch perspectief (p.46) Vergezicht – acrylverf	Domeinen: K3, K4, K5, K6	180	Nee	4
	10	Schriftelijk (toetsweek)	Theorie – Open boektoets a.h.v. Basis beeldende begrippen §1+2+3+4 (p.35-43)	Domeinen: K8	90	Ja	10
	2.1	Praktijk	§ 3 Basis Beeldende Begrippen- Abstract & figuratief (p.29-34) Abstraheren portret- collage, tekenen en schilderen acryl.	Domeinen: K3, K4, K5, K6	180	Nee	3
	2.2	Praktijk	§ 4+5 Beeldaspecten / Basis beeldende begrippen – o.a. lijnen en zeggingskracht pagina (p.36-37 en 65-71) Poetische inspiratie-stift en papier	Domeinen: K3, K4, K5, K6	180	Nee	5
	3.2	Praktijk	§ 1+2+3+4 (p.35-47) Beeldaspecten / Basis beeldende begrippen – o.a. beeldende middelen, voorstellingsaspecten, beeldaspecten Procesopdracht – vrije techniekkeuze, ter voorbereiding op CPE	Domeinen: K3, K4, K5, K6	270	Nee	5
	30	Schriftelijk (toetsweek)	Theorie – Gesloten boek toets Beeldaspecten en Basis Beeldende Begrippen §1+2+3+4 (p.35-47)	Domeinen: K8	90	Ja	15
ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving		Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
25/26	4.1	Praktijk	Vrije opdracht Oefenen met werken aan een CPE volgens het boekje – vrije techniekenkeuze Beeldaspecten, werkbladen / Basis beeldende begrippen o.a. beeldend proces (p.74), voorstudie (p.75)	Domeinen: K3, K4, K5, K6,	720	nee	10

			<i>Proces – onderzoek, deelopdrachten – Beeldaspecten: Lijn (p 36), kleur (p38), licht (p 44), diverse technieken en materialen, ter voorbereiding op CPE</i>				
	40	Schriftelijk(toetsweek)	Theorie: 1. Basis beeldende begrippen Basis Beeldende Begrippen §1+2+3+4 (p.35-52)	Domeinen: K8	90	ja	10
	5.1	Praktijk	Oefen CPE (een cpe uit voorgaande jaren) – vrije techniekenkeuze Beeldaspecten, werkbladen/ Basis beeldende Begrippen: Lijn (p 36), kleur (p38), licht (p 44), structuur (48), vorm (49), o.a. beeldend proces (p.74), voorstudie (p.75) <i>Procesopdracht – onderzoek, deelopdrachten – diverse technieken en materialen, ter voorbereiding op CPE</i>	Domeinen: K4, K5, K6, K7	720	nee	10
	5.2	Praktijk	Oefen CPE (een cpe uit voorgaande jaren) – vrije techniekenkeuze Domeinen: K4, K5, K6, K7, K8 Beeldaspecten, werkbladen / Basis beeldende begrippen: Lijn (p 36), kleur (p38), licht (p 44), structuur (48), vorm (49), Ruimte (p 53), compositie/ ordening (p59) o.a. beeldend proces (p.74), voorstudie (p.75) <i>Procesopdracht – onderzoek, deelopdrachten – diverse technieken en materialen, ter voorbereiding op CPE</i>	Domeinen K4, K5, K6, K7, K8	720	nee	10
	50	Schriftelijk (toetsweek)	Oefenexamen. Alle hoofdstukken Basis Beeldende Begrippen.	Domeinen: K8	90	ja	15

Domeinen:

BV/K/1 Oriëntatie op leren en werken

BV/K/2 Basisvaardigheden

BV/K/3 Leervaardigheden in de beeldende vakken

BV/K/4 Beeldend werk, productief

BV/K/5 Werkproces, productief

BV/K/6 Middelen, productief

BV/K/7 Beschouwen – eigen werk, reflectief

BV/K/8 Beschouwen – werk van anderen, reflectief

Technologie en Toepassing

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
24/25	1.1	Project	Project 1, product	Domein A, B en C	n.v.t.	Nee	5
	1.2	Project	Project 1, proces groep	Domein A, B en C	n.v.t.	Nee	1
	1.3	Project	Project 1, proces individueel	Domein A, B en C	n.v.t.	Nee	5
	2.1	Project	Project 2, product	Domein A, B en C	n.v.t.	Nee	5
	2.2	Project	Project 2, proces groep	Domein A, B en C	n.v.t.	Nee	1
	2.3	Project	Project 2, proces individueel	Domein A, B en C	n.v.t.	Nee	5
	3.1	Project	Project 3, product	Domein A, B en C	n.v.t.	Nee	5
	3.2	Project	Project 3, proces groep	Domein A, B en C	n.v.t.	Nee	1
	3.3	Project	Project 3, proces individueel	Domein A, B en C	n.v.t.	Nee	5
	3.4	Project	Portfolio		n.v.t.	Nee	12
ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving		Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
25/26	4.1	Project	Meesterproef fase 1	Domein A, B en C	n.v.t.	Nee	10
	5.1	Project	Meesterproef fase 2	Domein A, B en C	n.v.t.	Nee	35
	5.2	Project	Portfolio	Domein A en B	n.v.t.	Nee	10

Domein A: Praktijkgerichte opdrachten

Domein B: Programmaoverstijgende vaardigheden

Domein C: Programmaspecifieke vaardigheden

Wiskunde

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
24/25	1.1	Schriftelijk	H1: Procenten H2: Meetkunde	H1: WI/K/5 H2: WI/K/6 WI/K/2	45 min	nee	5
	10	Schriftelijk	H1: Procenten H2: Meetkunde H3: Formules en grafieken	H1: WI/K/5 H2: WI/K/6 H3: WI/K/4 WI/K/1	90 min	ja	5
	2.1	Schriftelijk	H5: Goniometrie H6: Verschillende verbanden	H5: WI/K/6 H6: WI/K/4 WI/K/1	45 min	nee	5
	20	Schriftelijk	H5: Goniometrie H6: Verschillende verbanden H7: Goniometrie	H5: WI/K/6 H6: WI/K/4 H7: WI/K/6 WI/K/1 WI/K/3	90 min	ja	5
	3.1	Schriftelijk Praktische Opdracht	H8: Getallen H9: Omtrek, oppervlakte en inhoud H4 Statistiek	H8: WI/K/5 H9: WI/K/6 WI/K/2 H4: WI/K/7	45 min 6 lessen	nee	5 O/V/G
	30	Schriftelijk	H4: Statistiek H8: Getallen H9: Omtrek, oppervlakte en inhoud	H4: WI/K/7 H8: WI/K/5 H9: WI/K/6 WI/V/2 WI/V/3	90 min	ja	5

ED jaar	Code	Soort toets	Stofomschrijving	Domeinen	Duur van de toets	Herkansbaar	Gewicht
25/26	4.1	Schriftelijk	H1.4: Boxplot H1.5: Grafen H2.5: Exponentieel verband H2.6: Exponentiele groei H3.2: Hoeken in vlakke figuren H3.3: Hoeken berekenen met goniometrie H3.4: Zijden berekenen in een driehoek H3.5: Coördinaten in de ruimte H4.4: Formules bij hetzelfde verband H4.5: Vergelijkingen oplossen	H1: WI/K/7 WI/K/8 H2: WI/K/4 H3: WI/K/6 H4: WI/K/4	90	nee	10
	40	Schriftelijk	H2: Verbanden H3: Drie dimensies, afstanden en hoeken H4: Formules en vergelijkingen	H2: WI/K/4 H3: WI/K/6 H4: WI/K/4	90	ja	25
	5.1	Schriftelijk	H5: Rekenen, meten en schatten H6: Meetkunde vlakke figuren H8: Ruimte meetkunde	H5: WI/K/5 H6: WI/K/6 H8: WI/K/6	90	nee	10
	50	Schriftelijk	H5: Rekenen, meten en schatten H6: Meetkunde vlakke figuren H7: Verbanden H8: Ruimte meetkunde	H5: WI/K/5 H6: WI/K/6 H7: WI/K/4 H8: WI/K/6	90	ja	30

WI/K/1, 2 en 3 (oriënterend op leren en werken, basisvaardigheden en leervaarigheden in het vak wiskunde) wordt bij elk hoofdstuk toegepast.

Examineenheden		GT	CE	moet op SE	mag op SE
WI/K/1	Oriëntatie op leren en werken	X		GT	
WI/K/2	Basisvaardigheden	X		GT	
WI/K/3	Leervaardigheden in het vak wiskunde	X	GT	GT	
WI/K/4	Algebraïsche verbanden	X	GT		GT
WI/K/5	Rekenen, meten en schatten	X	GT		GT
WI/K/6	Meetkunde	X	GT		GT
WI/K/7	Informatieverwerking, statistiek	X		GT	
WI/K/8	Geïntegreerde wiskundige activiteiten	X		GT	
WI/V/1	Aanvullende eisen	X	GT		
WI/V/2	Verrijkingsopdrachten	X		GT	
WI/V/3	Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	X		GT	
WI/V/4	Vaardigheden in samenhang	X	GT		