



# Stanislas

## Dalton Delft

**PTA 4 mavo**  
**Cohort 2023-2025**

## Voorwoord

Beste leerlingen en ouder(s)/verzorgers,

Dit boekje vormt samen met de examenwijzer en het examenreglement het totaal van de informatie die jullie krijgen over het examen.

Vorig jaar is het examen al gestart met schoolexametoetsen voor enkele vakken en met het afronden van de vakken maatschappijleer en KCKV en het profielwerkstuk. Dit jaar volgt de rest van het schoolexamen en in mei 2025 het centraal examen.

In dit boekje vind je voor elk vak het PTA (programma van toetsing en afsluiting). Hierin staat precies welke toets je in welke periode krijgt en waar deze over gaat.

Op onze site ([www.stanislasdaltondelft.nl](http://www.stanislasdaltondelft.nl)) onder 'Ons onderwijs', kopje 'Overgang, doorstromen en examen', staat het hele examenreglement 2024-2025 waarin de rechten en plichten van docenten en leerlingen met betrekking tot het examen staan. Hierin zijn ook de gang van zaken tijdens het schoolexamen en centraal examen, de maatregelen bij onregelmatigheden en herkansing van het schoolexamen te vinden.

Lees het PTA-boekje, de examenwijzer en het examenreglement goed door, zodat je op de hoogte bent van alles rondom je examen. Voor eventuele vragen kan je terecht bij de examensecretarissen.

We wensen je veel succes in mavo 4!

Mw. C. Maartense, examensecretaris

Mw. M. van Starrenburg, examensecretaris

Dhr. O. de Weerd, teamleider mavo 2 t/m 4

De examencommissie

## Data toets- en SE-weken (2024-2025)

SE-week	Eerste toetsdag	Laatste toetsdag	Inhaalmoment	Aanvraag herkansing*	Herkansing**
1	21 okt 2024	25 okt 2024	5 nov 2024	18– 20 nov 2024	28 nov 2024
2	13 dec 2024	19 dec 2024	9 jan 2025	20 – 22 jan 2025	30 jan 2025
3	12 maart 2025	19 maart 2025	27 maart 2025	1 - 2 april 2025	7 april 2025

\* Je kunt een herkansing aanvragen door inschrijving via magister > activiteit. Let goed op de sluitingstijd voor het inschrijven.

\*\* In het PTA staat voor welke PTA-toetsen je een herkansing kunt aanvragen. Je hebt per toetsweek de mogelijkheid om één PTA toets te herkansen. De vorm van een herkansing zal de vorm zijn van het oorspronkelijke onderdeel.

## Voorbeeld PTA

Hieronder zie je een verzonnen PTA met de uitleg zodat je weet wat alles betekent

### Zweeds mavo (2023-2025)

<b>Methode</b>	Knäkebröd till dig
----------------	--------------------

#### Toetsen en praktische opdrachten

Toets code	Omschrijving inhoud toets	Onderdelen examen/programma	Toetsweek	Schooljaar	Duur	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar
SE0	Literatuur: Ikeas historia	ZW1/ZW4/ZW6/ZW10	3	3	120	S	10%	N
SE1	Schrijven: schriftelijke uitdrukkingsvaardigheid, woordenschat en grammatica	ZW2/ZW8/ZW11	1	4	90	S	30%	J
SE2	Kijk- en luistertoets Cito	ZW3/ZW5/ZW7	2	4	60	C	30%	J
SE3	Mondeling – actueel onderwerp		3	4	20	M	30%	J

#### Eisen handelingsdelen of praktische opdrachten

PO	Zweedse gehaktballen maken							uiterste inleverdatum
HD	N.v.t.							13 maart 2024

#### Toegestane hulpmiddelen bij toetsen

SE 1	Woordenboek Nederlands - Zweeds
SE 2	Woordenboek Nederlands – Zweeds en Zweeds-Nederlands
SE 3	N.v.t.

#### Schoolexamencijfer

Alle wegingen van de bovengenoemde schoolexamens zijn opgeteld 100%. Het gemiddelde cijfer wordt afgerond op 1 decimaal. Handelingsdelen en praktische opdrachten die niet met een cijfer worden beoordeeld, dienen met minimaal voldoende (v) afgesloten te worden.

Wanneer het SE wordt afgenomen, kan ook vorig schooljaar zijn

Hoelang de toets duurt in minuten

In welk leerjaar je deze toets doet: 3 = 3 mavo 4 = 4 mavo

Code in magister te vinden boven cijferkolom

Hoeveel keer de toets meetelt

Of je de toets mag herkansen:  
J= ja N = Nee

S = schriftelijk  
C = computer  
M= Mondeling  
P = practicum

## Aardrijkskunde 2023-2025

<b>Methode</b>	De Geo
----------------	--------

<b>Toetsen en praktische opdrachten</b>									
Toetscode	Omschrijving inhoud toets	Onderdelen examen programma	Toetsweek	Leerjaar	Duur	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging	
SE1	Arm en Rijk, Bronnen van Energie en Grenzen en identiteit	AK/K/1, AK/K/2, AK/K/3, AK/K/5, AK/K/7, AK/K/9, AK/V/2, AK/V/4, AK/V/6, AK/V/7, AK/V/8	4	3	90	S	N	10%	
SE2	Weer en Klimaat	AK/K/3, AK/K/4, AK/V/1	1	4	120	S	J	30%	
SE3	Water	AK/K/3, AK/K/6, AK/V/3	2	4	120	S	J	30%	
SE4	Bevolking en Ruimte	AK/K/3, AK/K/8, AK/V/5	3	4	120	S	J	30%	

<b>Eisen handelingsdelen of praktische opdrachten</b>		<b>Uiterste inleverdatum</b>
PO	n.v.t.	
HD	n.v.t.	

<b>Toegestane hulpmiddelen bij toetsen</b>	
SE0	woordenboek Nederlands
SE2	woordenboek Nederlands
SE3	woordenboek Nederlands
SE3	woordenboek Nederlands

**Schoolexamencijfer mavo**  
 Alle wegingen van de bovengenoemde schoolexamens zijn opgeteld 100%. Het gemiddelde cijfer wordt afgerond op 1 decimaal. Handelingsdelen en praktische opdrachten die niet met een cijfer worden beoordeeld, dienen met minimaal voldoende (v) afgesloten te worden.

**Beeldende vorming tekenen 2023-2025**

<b>Methode</b>	EXPO
----------------	------

<b>Toetsen en praktische opdrachten</b>									
<b>Toetscode</b>	<b>Omschrijving inhoud toets</b>	<b>Onderdelen examen programma</b>	<b>Toetsweek</b>	<b>Leerjaar</b>	<b>Duur</b>	<b>Toetsvorm</b>	<b>Herkansbaar</b>	<b>Weging</b>	
SE1.1	Beeldend werk 1	BV/K/2-4,6 BV/V/2	nvt	4		P	N	8%	
SE1.2	Werkproces 1	BV/K/2,3,5,7	nvt	4		P	N	8%	
SE1.3	H2 EXPO Kunstbegrip + H3 EXPO kunstbeschouwing H3.1, H3.2, H3.3, H3.4	BV/K/3,8	1	4	60	S	J	16%	
SE2.1	Beeldend werk 2	BV/K/2-4,6 BV/V/2	nvt	4		P	N	8%	
SE2.2	Werkproces 2	BV/K/2-3 ,5,7	nvt	4		P	N	8%	
SE2.3	EXPO Kunstbeschouwing H3.5, H3.6, H3.7, H3.8 + EXPO kunstgeschiedenis H6 en H7	BV/K/3,8	2	4	60	S	J	16%	
SE3.1	Beeldend werk 3	BV/K/1-6 BV/V/1,2,3	nvt	4		P	N	9%	
SE3.2	Werkproces 3	BV/K/1-3,5,7	nvt	4		P	N	9%	
SE3.3	EXPO kunstbegrip en Kunstbeschouwing (deel 1 EXPO) + Magazine en aansluitend(e) Hoofdstuk(ken) EXPO kunstgeschiedenis ( deel 2 EXPO)*	BV/K/3,8	3	4	90	S	J	18%	

<b>Eisen handelingsdelen of praktische opdrachten</b>			<b>Inleverdatum</b>
PO	Beeldend werk 1		<b>18-okt-24</b>
PO	Werkproces 1		<b>18-okt-24</b>
PO	Beeldend werk 2		<b>12-dec-24</b>
PO	Beeldend werk 2		<b>12-dec-24</b>
PO	Beeldend werk 3		<b>10-mrt-25</b>
PO	werkproces 3		<b>10-mrt-25</b>

**Opmerkingen**  
\*In het magazine worden de aspecten van de culturele en/of kunsthistorische context die voor het CSE relevant zijn aangegeven.

<b>Toegestane hulpmiddelen bij toetsen</b>	
SE1	Woordenboek Nederlands
SE2	Woordenboek Nederlands
SE3	Woordenboek Nederlands

**Schoolexamencijfer**  
Alle wegingen van de bovengenoemde schoolexamens zijn opgeteld 100%. Het gemiddelde cijfer wordt afgerond op 1 decimaal. Handelingsdelen en praktische opdrachten die niet met een cijfer worden beoordeeld, dienen met minimaal voldoende (v) afgesloten te worden.

## Biologie 2023-2025

<b>Methode</b>	Biologie voor Jou MAX 3a-3b-4a-4b
----------------	-----------------------------------

<b>Toetsen en praktische opdrachten</b>									
Toetscode	Omschrijving inhoud toets	Onderdelen examen programma	Toetsweek	Leerjaar	Duur	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging	
SE1.1	Thema 5 Stevigheid en bewegen (deel 3b)	BI/K/8 BI/K/1 BI/K/2	1	3	45	S	J	12.5%	
SE1.2	Thema 7 Duurzaam leven (deel 3b)	BI/K/7	2	3	45	S	J	12.5%	
SE2	Thema 9 en 12 Planten en Voeding	BI/K/3 BI/K/4 BI/K/5 BI/K/6 BI/K/9 BI/K/12	1	4	120	S	J	25%%	
SE3	Thema 13 en 14 Transport en Gaswisseling en Uitscheiding	BI/K/3 BI/K/4 BI/K/5 BI/K/6 BI/K/9 BI/K/10 BI/K/11 BI/V1	2	4	120	S	J	25%%	
SE4	Thema 10 en 11 Regeling & Zintuigen	BI/K/2 BI/K/9 BI/K/11	3	4	120	S	J	25%%	

<b>Eisen handelingsdelen of praktische opdrachten</b>							<b>inleverdatum</b>
PO	n.v.t.						
HD	HD Gedragsonderzoek -> Zie Magister -> Elo -> Studiewijzer -> Mavo 3 -> Biologie 2023-2024 -> PTA biologie *Alle onderdelen uit de hand-out dienen in het verslag te staan en met minimaal een voldoende te worden afgesloten		BI/V/2 - BI/V/3 - BI/V/4	3			<b>Regulier afgerond M3</b>

<b>Toegestane hulpmiddelen bij toetsen</b>	
SE1.1	gewone rekenmachine
SE1.2	gewone rekenmachine
SE2	gewone rekenmachine
SE3	gewone rekenmachine
SE4	gewone rekenmachine

<b>Schoolexamencijfer</b>
Alle wegingen van de bovengenoemde schoolexamens zijn opgeteld 100%. Het gemiddelde cijfer wordt afgerond op 1 decimaal. Handelingsdelen en praktische opdrachten die niet met een cijfer worden beoordeeld, dienen met minimaal voldoende (v) afgesloten te worden.

Duits 2024-2025

<b>Methode</b>	TrabiTour Flex
----------------	----------------

**Toetsen en praktische opdrachten**

Toetscode	Omschrijving inhoud toets	Onderdelen examen programma	Toetsweek	Leerjaar	Duur	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
SE1	Schrijfvaardigheid: informeel bericht schrijven	MVT/K1/K7/V4	1	4	60	S	J	25%
SE 2	Gespreksvaardigheid	MVT/K2/K3/K6/V3/V5	2	4	20	M	N	25%
SE 3	Luister- en kijkvaardigheid	MVT/K5	3	4	60	S	J	25%
SE 4	Leesvaardigheid	MVT/K4/V1	3	4	90	S	J	25%

<b>Eisen handelingsdelen of praktische opdrachten</b>						<b>Uiterste inleverdatum</b>		
PO	n.v.t.							
HD	n.v.t.							

**Toegestane hulpmiddelen bij toetsen**

SE 1	Schrijfvaardigheid: Spickzettel + woordenboeken zelf meenemen (NL-D/D-NL)
SE 3	Leesvaardigheid: Woordenboeken zelf meenemen (NL-D)/D-NL)

**Schoolexamencijfer mavo 4**

Het totaal van de per onderdeel behaalde cijfers, vermenigvuldigd met de bijbehorende wegingsfactor wordt gedeeld door het totaal van de wegingsfactoren en afgerond op 1 decimaal. Handelingsdelen en praktische opdrachten die niet met een cijfer worden beoordeeld, dienen met minimaal een voldoende (v) afgesloten te worden.



## Economie 2023-2025

**Methode** Pincode VMBO-GT3, 7e editie (mavo 3) + Pincode VMBO-GT4, 6e editie (mavo 4)

### **Toetsen en praktische opdrachten**

Toetscode	Omschrijving inhoud toets	Onderdelen examen programma	Toetsweek	Leerjaar	Duur	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
SE1	Praktische opdracht Verzekeren	K2, K4B	2	3	-	PO	N	10%
SE2	Pincode H1 t/m 3: consumptie en verrijkingstof, geldzaken, arbeid en productie	K123, K4AB, K5A, V123	1	4	120	S	J	25%
SE3	Pincode H4 t/m 6: arbeid en productie, overheid en bestuur, verrijkingstof	K123, K5B, K6, V123	2	4	120	S	J	25%
SE4	Pincode H7 en 8: internationale ontwikkelingen, natuur en milieu + leerstof SE1 en SE2	K123, K4AB, K5A, K6, K7, K8, V123	3	4	120	S	J	40%

### **Eisen handelingsdelen of praktische opdrachten**

		uiterste inleverdatum
PO	Praktische opdracht Verzekeren	vrijdag 8 december 2023
HD	n.v.t.	

### **Toegestane hulpmiddelen bij toetsen**

SE1	Rekenmachine en woordenboek
SE2	Rekenmachine en woordenboek
SE3	Rekenmachine en woordenboek

### **Schoolexamencijfer**

Alle wegingen van de bovengenoemde schoolexamens zijn opgeteld 100%. Het gemiddelde cijfer wordt afgerond op 1 decimaal. Handelingsdelen en praktische opdrachten die niet met een cijfer worden beoordeeld, dienen met minimaal voldoende (v) afgesloten te worden.

## Engels 2023-2025

<b>Methode</b>	Eigen materialen + de examenbundel ter ondersteuning
----------------	--

<b>Toetsen en praktische opdrachten</b>								
Toetscode	Omschrijving inhoud toets	Onderdelen examen programma	Toetsweek	Leerjaar	Duur	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
SE1	Leesvaardigheid niveau A1 en B2 begrijpend lezen	MVT/K4/V1	4	3	120	S	J	10%
SE2	Mondeling	MVT/K2/K3/V3/V5	1	4	30	M	N	20%
SE3.1	Kijk- en luistervaardigheid	MVT/K5	2	4	60	C	J	20%
SE3.2	Schrijfvaardigheid: Short Story	MVT/K1/K6 /K7/V4	2	4	90	C	N	20%
SE4	Leesvaardigheid niveau A1 en B2 begrijpend lezen	MVT/K4/V1	3	4	120	S	N	30%

<b>Eisen handelingsdelen of praktische opdrachten</b>		<b>Inleverdatum</b>
PO	n.v.t	
HD	n.v.t	

<b>Toegestane hulpmiddelen bij toetsen</b>	
SE1	Leesvaardigheid: woordenboeken (N-E / E-N / E-E) + markers
SE2	Geen hulpmiddelen toegestaan
SE3.1	Geen hulpmiddelen toegestaan
SE3.2	Woordenboeken (N-E / E-N / E-E)
SE4	Leesvaardigheid: woordenboeken (N-E / E-N / E-E) + markers

<b>Schoolexamencijfer</b>
Alle wegingen van de bovengenoemde schoolexamens zijn opgeteld 100%. Het gemiddelde cijfer wordt afgerond op 1 decimaal. Handelingsdelen en praktische opdrachten die niet met een cijfer worden beoordeeld, dienen met minimaal voldoende (v) afgesloten te worden.

Frans 2023-2025

<b>Methode</b>	Grandes Lignes
----------------	----------------

<b>Toetsen en praktische opdrachten</b>									
<b>Toetscode</b>	<b>Omschrijving inhoud toets</b>	<b>Onderdelen examen programma</b>	<b>Toetsweek</b>	<b>Leerjaar</b>	<b>Duur</b>	<b>Toetsvorm</b>	<b>Herkansbaar</b>	<b>Weging</b>	
SE 1	Schrijfvaardigheid	MVT/K1K7/V4/V5	1	4	90	S	J	25%	
SE 2	Leesvaardigheid	MVT/ K4/V1	2	4	90	S	J	25%	
SE 3	Luister- en Kijkvaardigheid	MVT/ K5	3	4	60	C	J	25%	
SE 4	Mondeling	MVT/K2/K3/K6/V5	3	4	30	M	N	25%	

<b>Eisen handelingsdelen of praktische opdrachten</b>		<b>uiterste inleverdatum</b>
PO	nvt	
HD	nvt	

<b>Toegestane hulpmiddelen bij toetsen</b>	
SE1	Schrijfvaardigheid: Brief: Antisèche docent + woordenboeken FN + NF
SE2	Leesvaardigheid: woordenboeken FN + NF
SE3	Luister- en Kijkvaardigheid: geen
SE4	Mondeling (individueel): geen

<b>Schoolexamencijfer mavo 4</b>
Het totaal van de per onderdeel behaalde cijfers, vermenigvuldigd met de bijbehorende wegingsfactor wordt gedeeld door het totaal van de wegingsfactoren en afgerond op 1 decimaal.

## Geschiedenis en staatsinrichting 2023-2025

<b>Methode</b>	Feniks Historisch Overzicht vanaf 1848 en Staatsinrichting (2e druk, 2017)
----------------	--

<b>Toetsen en praktische opdrachten</b>								
Toetscode	Omschrijving inhoud toets	Onderdelen examen programma	Toetsweek	Leerjaar	Duur	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
SE1	H1 Nederland van 1848-1914; H2 De Eerste Wereldoorlog (1914 tot 1918)	GS/K/1+2+3+5+6+10+V/5+7+8+9	1	4	60	S	J	20%
SE2	H1 Nederland van 1848-1914; H2 De Eerste Wereldoorlog (1914 tot 1918); H3 Het Interbellum (1919 tot 1939); H4 De Tweede Wereldoorlog (1939 tot 1945)	GS/K/2+3+5+6+10+V/5+7+8+9	2	4	90	S	J	35%
SE3	H1 Nederland van 1848-1914; H2 De Eerste Wereldoorlog (1914 tot 1918); H3 Het Interbellum (1919 tot 1939); H4 De Tweede Wereldoorlog (1939 tot 1945); H5 De Koude Oorlog (1945 tot 1989); H6 Naar een nieuwe eeuw (vanaf 1990)	GS/K/2+3+4+5+6+7+8+9+10+V/1+2+5+6+7+8+9	3	4	120	S	J	45%

<b>Eisen handelingsdelen of praktische opdrachten</b>		<b>Uiterste inleverdatum</b>
PO	n.v.t	
HD	n.v.t	

<b>Toegestane hulpmiddelen bij toetsen</b>	
SE1	woordenboek Nederlands
SE2	woordenboek Nederlands
SE3	woordenboek Nederlands

<b>Schoolexamencijfer mavo 4</b>
Het totaal van de per onderdeel behaalde cijfers, vermenigvuldigd met de bijbehorende wegingsfactor wordt gedeeld door het totaal van de wegingsfactoren en afgerond op 1 decimaal. Handelingsdelen en praktische opdrachten die niet met een cijfer beoordeeld worden, dienen voldoende (v) afgesloten te worden.

KCKV2023-2025

<b>Methode</b>	n.v.t.
----------------	--------

<b>Toetsen en praktische opdrachten</b>									
<b>Toetscode</b>	<b>Omschrijving inhoud toets</b>	<b>Onderdelen examen programma</b>	<b>Toetsweek</b>	<b>Leerjaar</b>	<b>Duur</b>	<b>Toetsvorm</b>	<b>Herkansbaar</b>	<b>Weging</b>	
SE4.1	Cultureel zelfportret 1	KV/K/1, 2 en 4	n.v.t.	3	n.v.t.	P	J	n.v.t.	
SE4.2	Kunstdossier incl. verslaglegging van: deelname aan 4 culturele en kunstzinnige activiteiten	KV/K/1, 2, 3 en 4	n.v.t.	3	n.v.t.	P	J	n.v.t.	
SE4.3	Productie en presentatie van kunstzinnig werk	KV/K/3	n.v.t.	3	n.v.t.	P	J	n.v.t.	
SE4.4	Cultureel zelfportret 2	KV/K/1, 2 en 4	n.v.t.	3	n.v.t.	P	J	n.v.t.	

<b>Eisen handelingsdelen of praktische opdrachten</b>		<b>Inleverdatum</b>
PO	Alle bovenstaande praktische opdrachten dienen voor de inleverdatum afgerond te zijn.	<b>18-jun-24</b>

<b>Schoolexamencijfer</b>
De handelingsdelen worden niet met een cijfer beoordeeld, maar met een letter: G (goed), V (voldoende) of O (onvoldoende). Alle handelingsdelen dienen met minimaal een voldoende (V) te worden afgesloten.

Lichamelijke opvoeding 2023-2025

<b>Methode</b>	n.v.t.
----------------	--------

**Toetsen en praktische opdrachten**

Toetscode	Omschrijving inhoud toets	Onderdelen examen programma	Toetsweek	Leerjaar	Duur	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
SE1.1	Atletiek: duurloop	LO1/K/7	nvt	3	nvt	P	J	5%
SE1.2	Doelspel 1	LO1/K/4	nvt	3	nvt	P	J	5%
SE1.3	Atletiek: Hoogspringen, verspringen	LO1/K/7	nvt	3	nvt	P	J	5%
SE1.3	Terugslagspel 1 Volleybal	LO1/K/4	nvt	3	nvt	P	J	5%
SE1.4	Atletiek: Werpen of stoten	LO1/K/7	nvt	3	nvt	P	J	5%
SE1.4	Vaardigheden	LO1/K/1,2,3	nvt	3	nvt	P	N	10%
SE2.1	Softbal	LO1/K/4	nvt	4	nvt	P	J	8%
SE2.2	Doelspel 2	LO1/K/4	nvt	4	nvt	P	J	5%
SE3.1	Keuze onderdeel turnen: steunsprong, acrobatiek of zwaaien.	LO1/K/5	nvt	4	nvt	P	J	8%
SE3.2	Bewegen en muziek	LO1/K/6	nvt	4	nvt	P	J	8%
SE3.3	Terugslagspel 2	LO1/K/4	nvt	4	nvt	P	J	5%
SE4.1	Tik/afgooispelen	LO1/K/4	nvt	4	nvt	P	J	8%
SE4.2	Doelspel 3	LO1/K/4	nvt	4	nvt	P	J	5%
SE4.3	Zelfverdediging	LO1/K/8	nvt	4	nvt	P	J	8%
SE4.4	Vaardigheden	LO1/K/1,2,3	nvt	4	nvt	P	N	10%

**Eisen handelingsdelen of praktische opdrachten**

			Uiterste inleverdatum/afroning
PO	n.v.t.		
HD	Keuzeplicht activiteit 1	LO1/K/9	SE2
HD	Keuzeplicht activiteit 2	LO1/K/9	SE2

**Opmerkingen**

Zie procedure maatwerk LO, op te vragen bij de docent LO, als de lessen LO (tijdelijk) niet gevolgd kunnen worden.

**Toegestane hulpmiddelen bij toetsen**

	n.v.t.
--	--------

**Schoolexamencijfer**

Het totaal van de per onderdeel behaalde cijfers, vermenigvuldigd met de bijbehorende wegingsfactor wordt gedeeld door het totaal van de wegingsfactoren en afgerond op 1 decimaal. Dit cijfer wordt omgezet in voldoende (v) of goed (g). Bij onvoldoende volgt een herkansing. Het vak LO moet minimaal met een voldoende zijn afgesloten om deel te kunnen nemen aan het Centraal Examen.

Lichamelijke opvoeding 2 2023-2025

<b>Methode</b>	Sportitude
----------------	------------

**Toetsen en praktische opdrachten**

Toetscode	Omschrijving inhoud toets	Onderdelen examen programma	Toetsweek	Leerjaar	Duur	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
SE1.1	Softbal	K2/K3/K4	n.v.t.	3	n.v.t.	P	J	5%
SE1.1	Toets EHBSO	K11	n.v.t.	3	45	S	N	5%
SE1.2	Basketbal	K2/K3/K4	n.v.t.	3	n.v.t.	P	J	5%
SE1.2	Klassentoernooi organiseren	K2/K3/K10	n.v.t.	3	n.v.t.	P	N	5%
SE1.3	Zelfverdediging	K8	n.v.t.	3	n.v.t.	P	J	5%
SE1.3	Turnen: bewegen, regelen en hulpverlenen	K3/K5/K10	n.v.t.	3	n.v.t.	P	N	5%
SE1.4	Algemene basisvaardigheden	K2/K3	n.v.t.	3	n.v.t.	P	N	10%
SE1.4	Pickleball	K4	n.v.t.	3	n.v.t.	P	J	5%
SE1.4	Atletiek meerkamp organiseren: loop trainingsschema, werp en spring	K7/K10/K11	n.v.t.	3	n.v.t.	P	N	5%
SE2.1	(Beach)Volleybal	K4	n.v.t.	4	n.v.t.	P	J	5%
SE2.2	Turnen: salto en hulpverlenen	K3/K5/K12	n.v.t.	4	n.v.t.	P	J	5%
SE2.3	Warming-up geven: tik- en trefspelen (burner games)	K4/K10	n.v.t.	4	n.v.t.	P	N	5%
SE3.1	Microteaching	K10	n.v.t.	4	n.v.t.	P	N	10%
SE3.2	Bewegen en muziek (2 dansstijlen)	K2/K3/K6	n.v.t.	4	n.v.t.	P	N	5%
SE4.1	Eindpresentatie LO2	K3	n.v.t.	4	n.v.t.	P	N	10%
SE4.2	Algemene basisvaardigheden	K2/K3	n.v.t.	4	n.v.t.	P	N	10%

**Eisen handelingsdelen of praktische opdrachten**

							inleverdatum
HD	Sportfolio inleveren O/V/G	K1/K2/K3/K11	n.v.t.	3	n.v.t.	S	Einde SE1.4
HD	Sportfolio inleveren O/V/G	K1/K2/K3/K11	n.v.t.	4	n.v.t.	S	Einde SE4
HD	Stage in werkveld (20 uur)	K1/K12	n.v.t.	4	n.v.t.	P	Voor 15/12/24
HD	Actuele bewegingsactiviteit 1	K9	n.v.t.	4	n.v.t.	P	SE4
HD	Actuele bewegingsactiviteit 2	K9	n.v.t.	4	n.v.t.	P	SE4

**Opmerkingen**

Zie procedure maatwerk LO, op te vragen bij de docent LO, als de lessen LO (tijdelijk) niet gevolgd kunnen worden.

**Toegestane hulpmiddelen bij toetsen**

n.v.t.

**Schoolexamencijfer**

Alle wegingen van de bovengenoemde schoolexamens zijn opgeteld 100%. Het gemiddelde cijfer wordt afgerond op 1 decimaal. Handelingsdelen en praktische opdrachten die niet met een cijfer worden beoordeeld, dienen met minimaal voldoende (v) afgesloten te worden.

## Maatschappijkunde 2023-2025

<b>Methode</b>	Essener examenkaternen maatschappijkunde VMBO KGT (5e druk, 2021)
----------------	---

<b>Toetsen en praktische opdrachten</b>								
Toets code	Omschrijving inhoud toets	Onderdelen examen-programma	Toetsweek	Leerjaar	Duur	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
SE1	Criminaliteit + Mens en werk + De multiculturele samenleving	K1/K2/K3/K5/K6/K8	1	4	60	S	J	20%
SE2	Criminaliteit + Politiek	K1/K2/K3/K4/K8	2	4	90	S	J	35%
SE3	Criminaliteit + Politiek + Massamedia / AMV	K1/K2/K3/K4/K7/K8 /V1/V2/V3	3	4	120	S	J	45%

<b>Eisen handelingsdelen of praktische opdrachten</b>		Inleverdatum
PO		
HD		

<b>Toegestane hulpmiddelen bij toetsen</b>	
SE 1	Woordenboek Nederlands
SE 2	Nederlands woordenboek
SE 3	Nederlands woordenboek
SE 4	Nederlands woordenboek

<b>Schoolexamencijfer</b>
Alle wegingen van de bovengenoemde schoolexamens zijn opgeteld 100%. Het gemiddelde cijfer wordt afgerond op 1 decimaal. Handelingsdelen en praktische opdrachten die niet met een cijfer worden beoordeeld, dienen met minimaal voldoende (v) afgesloten te worden.



## Maatschappijleer 2023-2025

<b>Methode</b>	Thema's Maatschappijleer
----------------	--------------------------

<b>Toetsen en praktische opdrachten</b>								
Toetscode	Omschrijving inhoud toetsen	Onderdelen examen programma	Toetsweek	Leeraar	Duur	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
SE 1	H1 Wat is maatschappijleer, H3 Politiek	K1/K2/K3/K6	1	3	60	S	J	25%
SE 2	H9 Criminaliteit	K1/K2/K3/K5	2	3	60	S	J	20%
SE 3	H8 Werk en H5 Media	K1/K2/K3	3	3	60	S	J	15%
SE 4	PO Werk en Media*	K1/K2/K3	3	3	n.v.t.	P	J	10%
SE5	PO Pluriforme samenleving /cultuur *	K1/K2/K3/K4/K7	4	3	n.v.t.	P	J	10%
SE 6	PO maatschappelijk probleem *	K1/K2/K3	4	3	n.v.t.	P	J	20%
<b>Eisen handelingsdelen en praktische opdrachten</b>						<b>Inleverdatum</b>		
PO	Werk en media: mediawijsheid					23-mrt-2024		
PO	Pluriforme samenleving*					26-apr-24		
PO	Maatschappelijk probleem: onderzoeken vraagstuk*					14-jun-24		

<b>Toegestane hulpmiddelen bij toetsen</b>	
SE1	Geen
SE2	Geen
SE3	Geen

**Eindcijfer mavo 3**  
 Alle wegingen van de bovengenoemde schoolexamens zijn opgeteld 100%. Het gemiddelde cijfer wordt afgerond op 1 decimaal. Handelingsdelen en praktische opdrachten die niet met een cijfer worden beoordeeld, dienen met minimaal voldoende (v) afgesloten te worden.

## NASK1 2023-2025

<b>Methode</b>	Nova nieuwe natuurkunde(3) 4 VMBO/KGT max methode
----------------	---

### **Toetsen en praktische opdrachten**

Toetscode	Omschrijving inhoud toets	Onderdelen examen programma	Toetsweek	Leerjaar	Duur	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
SE1	H10 Krachten, H14 werktuigen, H15 bewegingen H16 kracht en beweging, Binas vaardigheden	K1/2/3/9/12 V1/2/3/4	1	4	90	s	J	20%
SE2	H9 Schakelingen, H11 Energie en H12 Elektriciteit, Binas vaardigheden	K1/2/3/5/6	2	4	90	S	J	20%
SE3	Examenstof H 9 t/m 16 en Stoffen(4) warmte(6) en materialen(7)	K1/2/3/4/5/6/8/9 V1/2/3/4	3	4	120	S	J	40%
SE4	Practisch schoolonderzoek	K2/4/5/9 V3/4		4	90	P/S	N	20%

### **Eisen handelingsdelen of praktische opdrachten**

					Inleverdatum
HD	H2 Het Weer, H5 Licht	K1/2/3/7/12 V3/4	3		<b>Voor TW2</b>
HD	H8 Atomen en straling (en bouw materie)	K1/2/3/10/11 V3/4	3		<b>Voor TW3</b>

### **Toegestane hulpmiddelen bij toetsen**

SE1	Basis binas, rekenmachine(niet grafisch), woordenboek
SE2	Basis binas, rekenmachine(niet grafisch), woordenboek
SE3	Basis binas, rekenmachine(niet grafisch), woordenboek

### **Schoolexamencijfer**

Alle wegingen van de bovengenoemde schoolexamens zijn opgeteld 100%. Het gemiddelde cijfer wordt afgerond op 1 decimaal. Handelingsdelen en praktische opdrachten die niet met een cijfer worden beoordeeld, dienen met minimaal voldoende (v) afgesloten te worden.

NaSk2 2023-2025

<b>Methode</b>	Max Release 2021
----------------	------------------

<b>Toetsen en praktische opdrachten</b>								
Toetscode	Omschrijving inhoud toets	Onderdelen examen programma	Toetsweek	Leerjaar	Duur	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
SE1	H3: scheidingsmethoden, H5 Chemische reacties	K1 t/m K6 en K10, K11 en V1, V2 en V3	4	3	90	S	N	15%
SE2	H7 Stoffen en Deeltjes, H8 Verbrandingen	K1 t/m K6 en K10, K11 en V1, V2 en V3	1	4	90	S	N	20%
SE3	H9 Zouten, H10 Zuren en Basen	K1 t/m K6 en K10, K11 en V1, V2 en V3	2	4	90	S	J	20%
SE4	H1 t/m 6 (Ij3) en 7 t/m 11	Alle K en V onderdelen	3	4	120	S	J	35%
SE5	Practicum: apro bruis/aspirine onderzoek.	K6 en V3	P3	4	90	p	J	10%

<b>Eisen handelingsdelen of praktische opdrachten</b>		Inleverdatum
PO	Practicum uitvoering in week 14	
HD		

<b>Toegestane hulpmiddelen bij toetsen</b>	
SE1	Binas, gewone rekenmachine
SE2	Binas, gewone rekenmachine
SE3	Binas, gewone rekenmachine
SE4	Binas, gewone rekenmachine
SE5	Binas, gewone rekenmachine en alleoverige leermiddelen

**Schoolexamencijfer**  
 Alle wegingen van de bovengenoemde schoolexamens zijn opgeteld 100%. Het gemiddelde cijfer wordt afgerond op 1 decimaal. Handelingsdelen en praktische opdrachten die niet met een cijfer worden beoordeeld, dienen met minimaal voldoende (v) afgesloten te worden.

Nederlands mavo 2023-2025

<b>Methode</b>	Talent Max
----------------	------------

**Toetsen en praktische opdrachten**

Toets code	Omschrijving inhoud toets	onderdelen examen-programma	Toetsweek	Leerjaar	Duur	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
SE1	Schrijfvaardigheid met documentatiemap	NE/K1/2/3/7 en NE/V1/2/3	1	4	60	C	J	40%
SE2	Presentatie over 1 gelezen boek en 1 songtekst* (Talent module Spreken en gesprekken)	K1/2/3/5/6/8 en V1	2	4	20	M	N	30%
SE3	Kijk- en luistervaardigheid** (Talent module Kijken en luisteren)	K2/3/4	3	4	120	C	N	30%

<b>Eisen handelingsdelen of praktische opdrachten</b>		<b>Uiterste inleverdatum</b>
SE2*	Opmerking: voor SE2 Presentatie levert de leerling de titels van het gekozen boek en de songtekst uiterlijk maandag 7 oktober om 12 uur via Magistermail in, volgens het aangeleverde format. De leerling kiest het boek uit <a href="https://www.lezenvoordelijst.nl/docenten-15-18/niveau-1/">https://www.lezenvoordelijst.nl/docenten-15-18/niveau-1/</a> of <a href="https://www.lezenvoordelijst.nl/docenten-15-18/niveau-2/">https://www.lezenvoordelijst.nl/docenten-15-18/niveau-2/</a> . De leerling kiest de songtekst uit de door de docent aangeleverde lijst.	maandag 7 oktober 12.00 uur
SE3**	Opmerking: voor SE3 Kijk- en luistertoets heeft de leerling een opgeladen Chromebook en bedrade oortjes bij zich.	

**Toegestane hulpmiddelen bij toetsen**

SE1	woordenboek Nederlands
SE2	woordenboek Nederlands en Prowisebord (presentatie)
SE3	woordenboek Nederlands

**Schoolexamencijfer mavo4**

Het totaal van de per onderdeel behaalde cijfers, vermenigvuldigd met de bijbehorende wegingsfactor wordt gedeeld door het totaal van de wegingsfactoren en afgerond op 1 decimaal.

## Profielwerkstuk 2023-2025

<b>Methode</b>	n.v.t.
----------------	--------

### **Toetsen en praktische opdrachten**

Toetscode	Omschrijving inhoud toets	Onderdelen examen programma	Toetsweek	Leerjaar	Duur	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
	Het profielwerkstuk op de mavo heeft betrekking op een thema uit het profiel waarin de leerling onderwijs volgt. Het profielwerkstuk bestaat uit een schriftelijk verslag en een eindpresentatie van het onderzoek.			3	20 u	S/ P	J	100%

### **Eisen handelingsdelen of praktische opdrachten**

	Inleverdatum
PO	
HD	

### **Opmerkingen**

--

### **Toegestane hulpmiddelen bij toetsen**

n.v.t.
--------

### **Schoolexamencijfer**

De beoordeling is geen cijfer, maar een letter: G (goed), V (voldoende) of O (onvoldoende). In het laatste geval volgt een herkansing. Het profielwerkstuk moet met een voldoende afgesloten zijn om aan het Centraal Examen mee te kunnen doen.

## Rekenen 2023-2025

<b>Methode</b>	geen
----------------	------

<b>Toetsen en leerstofomschrijving</b>									
Toets code	Omschrijving inhoud toets	Onderdelen examen programma	Toetsweek	Leerjaar	Duur	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging	
SE1	Domein 2F: onderwerpen zijn: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Getallen</li> <li>• Verhoudingen</li> <li>• Meten en meetkunde</li> <li>• Verbanden</li> </ul>		2	4	45	S	J	100%	

<b>Opmerking</b>
<b><i>Dit PTA is bedoeld en verplicht voor alle leerlingen die geen examen wiskunde doen</i></b>
Inhoud bovengenoemde onderdelen: er wordt verwacht dat je diverse sommen kunt uitrekenen, soms met en soms zonder rekenmachine.

<b>handelingsdelen of praktische opdrachten</b>		<b>Uiterste inleverdatum</b>
PO	n.v.t.	
HD	n.v.t.	

<b>Toegestane hulpmiddelen bij toetsen</b>	
SE1	Gewone rekenmachine daar waar het in de toets is toegestaan, passer, liniaal

<b>Schoolexamencijfer</b>	
<p>Het totaal van de per onderdeel behaalde cijfers, vermenigvuldigd met de bijbehorende wegingsfactor wordt gedeeld door het totaal van de wegingsfactoren en afgerond een heel getal.</p> <p>Het behaalde eindcijfer telt niet mee voor de uitslagbepaling van het eindexamen.</p> <p>Het behaalde eindcijfer hoeft geen voldoende te zijn.</p> <p>Het behaalde eindcijfer wordt op een bijlage bij de cijferlijst vermeld.</p>	

## Wiskunde 2023-2025

<b>Methode</b>	Getal en ruimte 12e editie
----------------	----------------------------

<b>Toetsen en praktische opdrachten</b>									
Toetscode	Omschrijving inhoud toets	Onderdelen examen programma	Toetsweek	Leerjaar	Duur	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging	
SE1	Informatieverwerking, statistiek*	WI/K/12378 WI/V/23		4	n.v.t.	PO	N	10%	
SE2	Rekenen, meten en schatten	WI/K/1235 WI/V/14	1	4	60	S	J	30%	
SE3	Vlakke meetkunde	WI/K/1236 WI/V/14	2	4	60	S	J	30%	
SE4	Algebraïsche verbanden	WI/K/1234 WI/V/14	3	4	60	S	J	30%	

<b>Eisen handelingsdelen of praktische opdrachten</b>		<b>uiterste inleverdatum</b>
PO	* Zie ELO voor uitleg over de inhoud van deze praktische opdracht.	26-9-2024

<b>Toegestane hulpmiddelen bij toetsen</b>	
SE2	Passer, geo-driehoek en/of windroos, rekenmachine (niet-grafisch), pen, (kleur)potlood.
SE3	Passer, geo-driehoek en/of windroos, rekenmachine (niet-grafisch), pen, (kleur)potlood.
SE4	Passer, geo-driehoek en/of windroos, rekenmachine (niet-grafisch), pen, (kleur)potlood.

<b>Schoolexamencijfer mavo 4</b>
Het totaal van de per onderdeel behaalde cijfers, vermenigvuldigd met de bijbehorende wegingsfactor wordt gedeeld door het totaal van de wegingsfactoren en afgerond op 1 decimaal