

MAVO

Programma van toetsing en afsluiting

2023-2025



Beste leerling,

Voor je ligt het programma van toetsing en afsluiting (PTA) voor het 3^e en 4^e leerjaar van onze mavo-opleiding. Het PTA informeert jou en jouw ouder(s)/verzorger(s) over alles wat te maken heeft met de toetsing van de schoolexamens.

Het PTA bestaat uit twee delen: allereerst tref je het algemene gedeelte aan en het tweede gedeelte beschrijft vakspecifieke informatie.

Belangrijke zaken uit het eerste gedeelte:

- Wat moet er gebeuren als jij op een toetsmoment ziek bent;
- Hoe zit het met eventuele herkansingsmogelijkheden?;
- Hoe zien de zak-/slaagregeling eruit?;

In het tweede gedeelte kun je o.a. lezen:

- Hoeveel toetsen er per vak zijn en waarover gaan ze (leerstofomschrijving);
- Of een toets onderdeel van het schoolexamen is en hoe zwaar een toets meetelt;
- Op welke manier (bijvoorbeeld mondeling) de toets afgenomen wordt.

Kortom, je doet er verstandig aan om het PTA regelmatig te raadplegen. Zoals de wet voorschrijft, is het PTA in ieder geval vanaf 1 oktober beschikbaar en in te zien op de website van onze school onder de knop 'INFORMATIE'.

Wat ik ook even onder de aandacht wil brengen is het toetsrooster. Het toetsrooster is eveneens te vinden op de website van onze school (knop 'ROOSTER') en is jou behulpzaam om je studieplanning vroegtijdig af te stemmen.

Bedenk goed dat handelingsdelen (bijvoorbeeld handelingsopdrachten bij KV1) en praktische opdrachten (bijvoorbeeld het profielwerkstuk) moeten worden afgesloten met de kwalificatie 'voldoende' (V) of 'goed' (G). Als je deze onderdelen van het schoolexamen niet in orde hebt, kan uiteindelijk bij de (eind)cijferbepaling in het examenjaar niet de slaag-/zakregeling (artikel 49 van het Eindexamenbesluit) worden toegepast, zodat je geen diploma kunt ontvangen.

Namens het vmbo-team wens ik jou een succesvol schooljaar toe.

Met vriendelijke groeten,

Mevr. V. Jalvingh,
teamleider vmbo bovenbouw

Inleiding

In de bovenbouw van de mavo zijn er een aantal momenten waarop jouw kennis en vaardigheden worden getoetst. Deze momenten zijn ondergebracht in een schoolexamen.

Dit PTA gaat in het bijzonder over de inrichting, de regelgeving en de gang van zaken m.b.t. het schoolexamen. Daarnaast wordt per vak aangegeven in welke vorm de toets wordt afgenomen (schriftelijk, praktische opdracht, practicum, mondeling), de duur van een schoolexamen, hoe zwaar de weging is en of het schoolexamen wel of niet te herkansen is.

De vakken

Het mavo is de schoolsoort in het vmbo die nog niet gericht is op een bepaald beroep en bedoeld is voor leerlingen die niet veel moeite hebben met studeren en daarmee voorlopig nog willen doorgaan. In onderstaand overzicht staan de vakken per leerjaar:

3 ^e leerjaar	4 ^e leerjaar
Nederlands	Nederlands
Frans *	Frans *
Duits *	Duits *
Engels	Engels
aardrijkskunde	aardrijkskunde *
wiskunde	wiskunde *
geschiedenis	geschiedenis *
biologie *	biologie *
economie *	economie *
natuur- en scheikunde I *	natuur- en scheikunde I *

natuur- en scheikunde II	natuur- en scheikunde II *
	maatschappijleer
	KV1 (Kunstzinnige vorming I)
lichamelijke opvoeding	lichamelijke opvoeding
rekenen	rekenen

* = keuzevakken

Profiel-/pakketwijziging

In bijzondere gevallen bestaat de mogelijkheid om tot de herfstvakantie, in overleg met de decaan en betrokken docenten, van profiel- en/of vakkenpakket te wisselen. Hiervoor zal de leerling contact met de decaan en de teamleider moeten opnemen. Een van de voorwaarden is dat de gewenste wijziging cluster- en roostertechnisch past.

Het examen

Het eindexamen omvat in de eerste plaats de gemeenschappelijke vakken Nederlands en Engels. Daarnaast komen twee verplichte profielvakken plus twee vrij te kiezen vakken, die passen binnen het profiel. Ten slotte zijn het profielwerkstuk, maatschappijleer, KV1 (Kunstvak 1) en lichamelijke opvoeding als verplichte onderdelen opgenomen.

Het examen bestaat voor bijna elk vak uit twee delen: het *schoolexamen (SE)* en het *Centraal Examen (CE)*. Uitzondering zijn de vakken **maatschappijleer**, **Kunstvak 1**, **Rekenen** en **lichamelijke opvoeding**.

Maatschappijleer is een verplicht examenvak, met alleen een schoolexamen, dat volwaardig meetelt in de slaag-/zakregeling. Het schoolexamen **rekenen** wordt alleen afgelegd door leerlingen die geen examen doen in wiskunde. Dit schoolexamen telt niet mee in de zak-/slaagregeling. Ook het **profielwerkstuk**, waar vaardigheden in combinatie met kennis en inzicht in het gekozen profiel centraal staan, maakt deel uit van het schoolexamen. Het **profielwerkstuk**, **KV1**, en **lichamelijke opvoeding** moeten binnen het schoolexamen met de kwalificatie 'voldoende' (V) of 'goed' (G) worden afgesloten.

Alhoewel het schoolexamen voor de meeste vakken in het 4^e leerjaar begint, starten enkele vakken reeds in het 3^e leerjaar met onderdelen van het schoolexamen. Om toelaatbaar te zijn tot het centraal examen, moet het schoolexamen voor aanvang van het eerste tijdvak van het centrale schriftelijk eindexamen (zoals vastgesteld in artikel 37 van het inrichtingsbesluit) zijn afgerond.

Herkansingsregeling

Voor de herkansbare toetsen die in het 3^e en 4^e jaar onder het schoolexamen vallen geldt de volgende herkansingsregeling:

- Ongeacht het cijfer kunnen aan het eind van het 4^e leerjaar maximaal twee SE-toetsen herkanst worden met een maximum van één herkansing per vak;
- Herkansbare toetsen uit klas 3 kunnen pas aan het eind van klas 4 worden herkanst;
- Voor maatschappijleer en rekenen geldt een speciale regeling;
- Indien een leerling bij herkansing het cijfer verbetert, komt dit cijfer in plaats van het oorspronkelijke cijfer;
- Een leerling die zonder opgave van geldige reden niet verschijnt bij een herkansing, heeft daarmee het recht op de betreffende herkansing verspeeld;
- Handelingsdelen, mondelinge, kijk-/luister- en leesboektoetsen zijn niet herkansbaar;
- In bijzondere gevallen beslist de teamleider.

Wanneer een leerling doubleert in klas 3 of wordt afgewezen bij het examen, zal hij/zij het daaropvolgend jaar alles moeten overdoen. Voor deze leerling start de herkansingsregeling opnieuw. Indien een leerling zakt voor het eindexamen en het profielwerkstuk in de mavo is met een voldoende afgesloten, dan blijft dit resultaat behouden voor het daaropvolgende jaar.

Inhalen van schoolexamens

Door ziekte en wegens overmacht gemiste schoolexamens kunnen worden ingehaald. Het moment van inhalen wordt in samenspraak tussen leerling en docent bepaald en zal in de meeste gevallen plaatsvinden op het centrale inhaalmoment. Ter bekrachtiging van de afspraak wordt een afsprakenbriefje, zowel door de leerling als de docent, ondertekend. Als de leerling, ondanks de vastgelegde afspraak, zonder geldige reden afwezig is tijdens het inhaalmoment wordt het cijfer 1 toegekend. De leerling kan dan nog wel gebruik maken van bovengenoemde herkansingsregeling.

Het profielwerkstuk

De leerlingen maken een profielwerkstuk en afsluiting vindt plaats middels een presentatie in leerjaar 3. Het resultaat wordt uitgedrukt in onvoldoende, voldoende of goed. De eindbeoordeling moet ten minste voldoende zijn. Nadere informatie is te vinden in de 'handleiding profielwerkstuk', die de kandidaten bij aanvang van dit schooljaar uitgereikt krijgen.

De zak-/slaagregeling 2023-2024

Het eindcijfer wordt als volgt berekend:

$$\text{eindcijfer} = \frac{\text{cijfer schoolexamen} + \text{cijfer centraal examen}}{2}$$

Een leerling is **geslaagd** voor het eindexamen, indien:

- alle cijfers, waarvoor een eindcijfer is vastgesteld, 6 of hoger zijn;
- of 1x5 en de rest 6 of hoger;
- of 1x4 en de rest 6 of hoger èn ten minste 1x7 of hoger is behaald;
- of 2x5 en de rest 6 of hoger èn ten minste 1x7 of hoger is behaald,
- èn het eindcijfer voor het vak **Nederlands** ten minste een 5 is;
- èn het **gemiddelde** cijfer van de vakken van het centraal examen (CE) voldoende (ten minste 5,5) is;
- èn profielwerkstuk, kv1 en lichamelijke opvoeding ten minste voldoende zijn;

Het examenreglement mavo

Voor de gehele tekst van het examenreglement mavo 2023-2025 wordt u doorverwezen naar de ELO in Magister.

Onvoorziene omstandigheden

In alle gevallen waarin deze regeling niet voorziet, beslist de rector.

Nederlands 2023-2025

SE code	SE-week / periode	Omschrijving inhoud stof Methode: Nieuw Nederlands 6 editie 4GT	SE/CE	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 4								
SE1	TW1	Schrijfvaardigheid Artikel Leerstof: H2 schrijven en H1 Taalverzorging spelling en formuleren	SE	NE/K/7 NE/K/1 NE/K/3 NE/V/2	S	90	Ja	20
SE2	Eind november/ december	Spreek- en gespreksvaardigheid Presentatie Leerstof: Spreken en gesprekken H1, H2 en kopieën	SE	NE/K/5 NE/K/2 NE/K/3	M	10	Nee	20
SE3	TW2	Taalverzorging Leerstof: H1 t/m H4 Taalverzorging : werkwoordspelling, leestekens, hoofdletters, tussenletters, verwijswaarden, woordvolgorde in de samengestelde zin, trappen van vergelijking, als/dan en aan elkaar of los.	SE	NE/K/3 NE/V/3	S	90	Ja	20
SE4	februari	Cito kijk -en luistervaardigheid Leerstof: H1 t/m 4 Kijken en luisteren en kopieën	SE	NE/K/4	S	90	Nee	20
SE5	TW 3	Fictietoets Poëzie en fictie Leerstof: Poëzie en fictie A t/m D en kopieën Leesdossier: acht fictieopdrachten van gelezen werk (min. jeugdliteratuur van 14 jaar en ouder). Het leesdossier moet voor de fictietoets door de docent zijn beoordeeld met voldoende of goed alvorens de kandidaat mag deelnemen aan de SE 5.	SE	NE/K/8 NE/K/3 NE/V/2	S	90	Nee	20

Opmerkingen:

S = schriftelijk schoolexamen

PO = praktische opdracht

P = practicum

M = mondeling

Frans 2023-2025

SE code	SE-week / periode	Omschrijving inhoud stof	SE/CE	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 4								
SE1	TW1	Methodetoets/schrijfvaardigheid (Grandes Lignes 4 vmbo 6e editie))	SE	D	S	90	Ja	20
SE2	TW2	Schrijfvaardigheid (brief)	SE	D	S	90	Ja	20
SE3	P2	Gespreksvaardigheid (gesprek / taaldorp)	SE	C	S	2X15	Nee	20
SE4	P2	Luistervaardigheid 2 Kijk- en Luistertoets	SE	B	S	90	Nee	20
SE5	TW3	leesvaardigheid/boektoets	SE/CE	A	S	90	Nee	20
Opmerkingen: S = schriftelijk schoolexamen PO = praktische opdracht P = practicum M = mondeling								

Duits 2023-2025

SE code	SE-week / periode	Omschrijving inhoud stof	SE/CE	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 4								
SE1	TW1	Schrijfvaardigheid (persoonlijke brief)	SE	D1	S	90	Ja	15
SE2	TW2	Schrijfvaardigheid (zakelijke brief)	SE	D1	S	90	Ja	20
SE3	Januari	Luistervaardigheid	SE	B	S	90	Nee	35
SE4	Feb/mrt	Spreekvaardigheid (presentatie)	SE	C2	M	V	Ja	15
SE5	TW3	Spreekvaardigheid (gesprek)	SE	C1	M	V	Nee	15

Opmerkingen:

S = schriftelijk schoolexamen

PO = praktische opdracht

P = practicum

M = mondeling

Engels 2023-2025

SE code	SE-week / periode	Omschrijving inhoud stof	SE/CE	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 4								
SE1	TW1	Grammatica/idioom (Build Up blz. 42 t/m 51, grammatica reader)	SE	D	S	60	Ja	15
SE2	P1	Leesvaardigheid/literatuur boek A (The boy in the striped pyjamas)	SE/CE	A	S	45	Nee	15
SE3	TW2	Schrijfvaardigheid/ idioom (Build Up blz. 52 t/m 61, reader schrijfvaardigheid)	SE	D	S	90	Ja	20
SE4	P2	Leesvaardigheid/literatuur boek B (keuzeboek uit lijst van 6)	SE/CE	A	S	45	Nee	15
SE5	TW3	Kijk & Luistervaardigheid	SE	B	S	V	Nee	15
SE6	P2	Spreekvaardigheid (reader taaldorp)	SE	C	M	V	Nee	20

Opmerkingen:

S = schriftelijk schoolexamen

PO = praktische opdracht

P = practicum

M = mondeling

Aardrijkskunde 2023-2025

SE code	SE-week / periode	Omschrijving inhoud stof	SE/CE	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 3								
SE1	Sep/okt	Arm en rijk H1 t/m H3	SE	K1, K2, K3, K7, V4, V7, V8	S	45	Nee	5
SE2	TW2	Bronnen van energie H4 t/m H6	SE	K1, K2, K3, K5, V2, V7, V8	S	45	Nee	5
SE3	Mrt/apr	Duurzaamheidsonderzoek: zie reader	SE	K1, K2, K3, K5, V2, V7, V8	PO	V	Nee	5
SE4	TW4	Grenzen van identiteit H7 t/m H9	SE	K1, K2, K3, K9, V6, V7, V8	S	45	Nee	5
Mavo 4								
SE5	TW1	Water H7 t/m H9 + casussen	SE/CE	K1, K2, K3, K4, V1, V7, V8	S	90	Ja	25
SE6	TW2	Bevolking en ruimte H4 t/m H6 + casussen C1 t/m C3	SE/CE	K1, K2, K3, K8, V5, V7, V8	S	90	Ja	25
SE7	TW3	Weer en klimaat H1 t/m H3 + casussen C1 t/m C3	SE/CE	K1, K2, K3, K6, V3, V7, V8	S	90	Ja	30
Opmerkingen: S = schriftelijk schoolexamen PO = praktische opdracht P = practicum M = mondeling								

Wiskunde 2023-2025

SE code	SE-week / periode	Omschrijving inhoud stof	SE/CE	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 3								
SE1	April	H-7 Oppervlakte en inhoud	SE/CE	WI/K 1,2,3,5,6	S	45	Nee	5
SE2	Mei	H-10 Goniometrie-2	SE/CE	WI/K 1,2,3,4,5,6,7	S	45	Nee	5
SE3	TW4	H-8 Getallen + H-9 Grafieken en vergelijkingen	SE/CE	WI/K 1,2,3,4,5	S	45	Nee	10
Mavo 4								
SE4	TW1	H2 Verbanden	SE/CE	WI/K 1,2,3,4	S	90	Ja	15

		H4 Grafieken en vergelijkingen		WI/K 1,2,3,4				
SE5	December	H3 Drie dimensies, afstanden en hoeken	SE/CE	WI/K 1,2,3,5,6	S	45	Ja	10
SE6	TW2	H1 Statistiek en kans H5 Rekenen, meten en schatten	SE/CE	WI/K 1,2,3,7 WI/K 1,2,3,5,8	S	90	Ja	15
SE7	Februari	H6 Vlakke figuren H8 Ruimte meetkunde	SE/CE	WI/K 1,2,3,6 WI/K 1,2,3,6	S	45	Ja	15
SE8	Maart	H7 Verbanden	SE/CE	WI/K 1,2,3,4	S	45	Ja	10
SE9	TW3	Eindtoets (gehele leerstof)	SE/CE	WI/K 1,2,3,4,5,6,7	S	90	Ja	15

Opmerkingen:

S = schriftelijk schoolexamen

PO = praktische opdracht

P = practicum

M = mondeling

Geschiedenis 2023-2025

SE code	SE-week / periode	Omschrijving inhoud stof	SE/CE	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 4								
SE1	TW1	Staatsinrichting van Nederland / De Eerste Wereldoorlog	SE/CE	GS/K/1, GS/K/2, GS/K/3, GS/K/5, GS/K/6, GS/K/10, GS/V/7	S	90	Ja	30
SE2	TW2	Het Interbellum / De Tweede Wereldoorlog	SE/CE	GS/K/1, GS/K/2, GS/K/3, GS/K/4, GS/K/10, GS/V/7	S	90	Ja	30
SE3	TW3	Nederland en de wereld vanaf 1945	SE/CE	GS/K/1, GS/K/2, GS/K/3, GS/K/7, GS/K/8, GS/K/9, GS/K/10, GS/V/7	S	90	Ja	30
SE4	P2	Historische vaardigheden	SE/CE	GS/K/2, GS/K/3, GS/V/7 GS/V/8	PO	V	Nee	10

Opmerkingen:

S = schriftelijk schoolexamen

PO = praktische opdracht

P = practicum

M = mondeling

Biologie 2023-2025

SE code	SE-week / periode	Omschrijving inhoud stof	SE/CE	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 4								
SE1	TW1	Thema's: Erfelijkheid, Stevigheid en beweging, Planten, Ecologie, Mens en Milieu, Voeding en vertering	SE/CE	K6,7,8,9	S	90	Ja	40
SE2	Februari	Practica bij thema Gaswisseling	SE	K2,3	P	90	Nee	15
SE3	TW3	Thema's: Organen en cellen, Ordening, Voortplanting, Regeling en Waarneming, Planten Ecologie, Voeding en Vertering, Gaswisseling, Transport, Opslag en Uitscheiding	SE/CE	K4,5,6,9,10,11,12	S	90	Ja	45

Opmerkingen:

S = schriftelijk schoolexamen

PO = praktische opdracht

P = practicum

M = mondeling

Economie 2023-2025

SE code	SE-week / periode	Omschrijving inhoud stof	SE/CE	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
---------	-------------------	--------------------------	-------	--------	------	------	-------	----------

Mavo 4								
SE1	P1	H7; Exameneenheid Overheid & Bestuur	SE/CE	EC/K/2, EC/K/3, EC/K/6	S	45	Nee	10
SE2	TW1	H7 + H8; Exameneenheden Overheid & Bestuur en Internationale Ontwikkelingen	SE/CE	EC/K/2, EC/K/3, EC/K/6, EC/K/7	S	90	Nee	25
SE3	P1	H1; Exameneenheid Consumptie	SE/CE	EC/K/2, EC/K/3, EC/K/4A	S	45	Nee	10
SE4	TW2	H2 + H3; Exameneenheid Consumptie	SE/CE	EC/K/2, EC/K/3, EC/K/4A, EC/K/4B	S	90	Ja	25
SE5	TW3	H4 tot en met H8; Exameneenheden Consumptie, Productie, Overheid & Bestuur en Internationale Ontwikkelingen	SE/CE	EC/K/2, EC/K/3, EC/K/4A, EC/K/4B, EC/K/5A, EC/K/5B, EC/K/6, 90EC/K/7, EC/K/8	S	90	Ja	30

Opmerkingen:

S = schriftelijk schoolexamen

PO = praktische opdracht

P = practicum

M = mondeling

NaSk1 2023-2025

SE code	SE-week / periode	Omschrijving inhoud stof	SE/CE	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 3								
SE1	Mei/jun	Atoombouw, straling en het weer	SE	NASK1/K/10 NASK1/K/11 NASK1/K/12 NASK1/K/3	S	45	Nee	5
SE2	Mrt/apr	Licht en beeld	SE	NASK1/K/7 NASK1/K/2	S	45	Nee	5

Mavo 4								
SE3	TW1	Elektriciteit	SE/CE	NASK1/K/5	S	90		20
SE4	TW2	Geluid	SE/CE	NASK1/K/8	S	90		15
SE5	Jan/feb	Stoffen, materialen en verbranding	SE/CE	NASK1/K/4 NASK1/K/6	S	45		15
SE6	TW3	Krachten, beweging en energie	SE/CE	NASK1/K/9 NASK1/V/1 NASK1/V/2	S	90		20
SE7	Oktober	Praktische opdracht elektronica + Energie	SE	NASK1/K/1 NASK1/V/3	POI	V		10
SE8	September	Wet van Ohm en vermogen	SE/CE	NASK1/K/5	S	45		5
SE9	November	Frequentie, trillingstijd en amplitude	SE/CE	NASK1/K/8	S	45		5

Opmerkingen:

S = schriftelijk schoolexamen

PO = praktische opdracht

P = practicum

M = mondeling

NaSk2 2023-2025

SE code	Toetsweek/ periode	Omschrijving inhoud stof	SE/CE	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 4								
SE1	TW1	Stoffen & deeltjes en Verbrandingen (NOVA NASK2: H7 en H8.1 t/m H8.3)	SE/CE	NASK2/K10/1 NASK2/K10/12 NASK2/K11/8 NASK2/K9/2 NASK2/K10/2 NASK2/V2/A	S	90	ja	20

				NASK2/K10/7 NASK2/K10/12 NASK2/V1/A NASK2/K10/11				
SE2	TW2	Verbrandingen en Zouten (NOVA NASK2: H8.4 t/m H8.6 en H9)	SE/CE	NASK2/K4/1 NASK2/K10/1 NASK2/K10/4 NASK2/K10/3 NASK2/K10/5 NASK2/K10/12 NASK2/V1/A NASK2/K10/14 NASK2/K10/7 NASK2/V2/A	S	90	Ja	20
SE3	februari	Zuren en Basen (NOVA NASK2: H10)	SE/CE	NASK2/K7/6 NASK2/K7/9 NASK2/K7/5 NASK2/K7/7 NASK2/K10/9 NASK2/K5/3 NASK2/V2/A	S	45	Ja	20
SE4	TW3	Koolstofchemie (NOVA NASK2: H11) <u>en</u> scheikunde klas 3 (NOVA NASK2: H1 t/m H6)	SE/CE	NASK2/K7/1 NASK2/K7/3 NASK2/K10/6 NASK2/V2/A NASK2/K7/4 NASK2/K8/4 NASK2/K8/1 NASK2/K8/2 NASK2/K9/2 NASK2/K10/4 NASK2/K9/3 NASK2/K9/1 NASK2/K9/4	S	90	ja	20

				NASK2/K9/6 NASK2/K4/2				
SE5	november	Praktische opdracht "Zouten"	SE	NASK2/V/1 NASK2/V/2 NASK2/V/3 NASK2/V/4	PO	variabel	Nee	5
SE6	januari	Praktische opdracht "Titreeren"	SE	NASK2/V/1 NASK2/V/2 NASK2/V/3 NASK2/V/4	PO	variabel	Nee	5
SE7	september	Naamgeving en formules van ionen en moleculaire stoffen	SE/CE	NASK2/K/11	S	45	Nee	5
SE8	januari	Namen en formules van zuren/basen en zuur-base reacties	SE/CE	NASK2/K/7	S	45	Nee	5
<p>Opmerkingen: S = schriftelijk schoolexamen PO = praktische opdracht P = practicum M = mondeling</p>								

Maatschappijleer 2023-2025

SE code	SE-week / periode	Omschrijving inhoud stof	SE/CE	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 4								
SE1	P1	Wat is maatschappijleer + jongeren	SE	K1, K2, K3, K4, K6	PO	V	Ja	20
SE2	P1	Politiek	SE	K1, K2, K3, K6	S	45	Ja	15
SE3	P1	Media	SE	K1, K2, K3, K7	S	45	Ja	15
SE4	P2	Pluriforme samenleving + Nederland en de wereld	SE	K1, K2, K3, K4, K6	PO	V	Ja	20
SE5	P2	Werk	SE	K1, K2, K3, K5	S	45	Ja	15
SE6	P2	Criminaliteit	SE	K1, K2, K3, K6	S	45	Ja	15

Opmerkingen:

S = schriftelijk schoolexamen

PO = praktische opdracht

P = practicum

M = mondeling

KV1 2023-2025

SE code	SE-week / periode	Omschrijving inhoud stof	SE/CE	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 4								
SE1	Oktober	Discipline muziek	SE	KV1, 2, 3, 4	PO	180	Ja	22
SE2	November	Discipline theater	SE	KV1, 2, 3, 4	PO	180	Ja	22
SE3	Januari	Discipline film & fotografie	SE	KV1, 2, 3, 4	PO	180	Ja	22
SE4	Maart	Kunstautobiografie	SE	KV1, 2, 3, 4	PO	180	Ja	22
SE5	November	Culturele activiteit	SE	KV1, 2, 3, 4	PO	315	Ja	12

Opmerkingen:

S = schriftelijk schoolexamen

PO = praktische opdracht

P = practicum

M = mondeling

Lichamelijke opvoeding 2023-2025

SE code	SE-week / periode	Omschrijving inhoud stof	SE/CE	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 3								

SE1	P1/2	Sportvaardigheid keuzemodules, Atletiek en turnen	SE	K 1,5,7	P	V	Nee	15
SE2	P2	Sportvaardigheid keuzemodules, zelfverdediging en bewegen op muziek	SE	K 1,6,8	P	V	Nee	15
SE3	P2	Conditieopdracht met gerichte voorbereiding , Triathlon	SE	K 2,3,7	P	V	Nee	10
SE4	P1/2	Activiteit begeleiden, bijv. Sportdag	SE	K 1,2	P	V	Nee	15
Mavo 4								
SE5	P1	Instructieopdracht, lesgeven of filmpje	SE	K 1,2,3	P/PO	V	Ja	20
SE6	P1	Conditieopdracht 2 met gerichte voorbereiding	SE	K 2,3,7	P	V	Nee	10
SE7	P1	Sportvaardigheid keuze modules, Spel	SE	K 1,4	P	V	Nee	15

Opmerkingen:

S = schriftelijk schoolexamen

PO = praktische opdracht

P = practicum

M = mondeling

De examenkandidaat moet het vak lichamelijke opvoeding afgerond hebben met een "V" om toegelaten te worden tot het schriftelijk examen. Er worden vervangende opdrachten gegeven ter compensatie van gemiste praktijkonderdelen.

K1 = oriëntatie op leren en werken

K2 = basisvaardigheden

K3 = leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding

K4 = spel

K5 = turnen

K6 = bewegen op muziek

K7 = atletiek

K8 = zelfverdediging

Rekenen 2023-2025

SE code	SE-week / periode	Omschrijving inhoud stof	SE/CE	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 4								

SE1	Januari	Rekentoets over domeinen: getallen, verhoudingen, meten en meetkunde en verbanden	SE	Referentieniveau 2F	S	90	Ja	100
-----	---------	---	----	---------------------	---	----	----	-----

Opmerkingen:

S = schriftelijk schoolexamen

PO = praktische opdracht

P = practicum

M = mondeling

Profielwerkstuk 2023-2025

SE code	SE-week / periode	Omschrijving inhoud stof	SE/CE	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 3								
n.v.t.	Januari	Stage	n.v.t.	K1/2/3	PO	V	Ja	0
n.v.t.	Februari	Inleveren voorlopig verslag	n.v.t.	K1/2/3	S	V	Ja	0
n.v.t.	Maart	Inleveren definitief verslag	n.v.t.	K1/2/3	S	V	Ja	0
SE1	April	Presentatie	SE	K1/2/3	P	10	Ja	100

Het PWS is een alomvattend onderzoek gekoppeld aan de stage dat door de kandidaat binnen het door zijn of haar gekozen profiel wordt uitgevoerd.

Belangrijke onderdeel van het onderzoek is de vervolgopleiding/studierichting passend bij het profiel en de motivatie hiervan.

Het resultaat is een verslag en een presentatie.

Het doen van onderzoek tijdens de stage, het schrijven van het verslag en het voorbereiden en houden van de presentatie nemen minimaal 20 klokuren in beslag.

Het PWS wordt met een onvoldoende, voldoende of goed beoordeeld. Zolang het niet minimaal voldoende is zal de kandidaat het PWS moeten verbeteren tot het minimaal voldoende is.

Verdere informatie over het PWS wordt gedurende het schooljaar aan de leerlingen verstrekt en is na te lezen in de handleiding PWS mavo.

Opmerkingen:

S = schriftelijke opdracht

PO = praktische opdracht

P = presentatie