

MAVO

Programma van toetsing en afsluiting

2022-2023



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 2022-2023

Het eindcijfer wordt als volgt berekend:

eindcijfer = cijfer schoolexamen + cijfer centraal examen

2

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

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

Het examenreglement mavo

Voor de gehele tekst van het examenreglement mavo 2022-2023 wordt u doorverwezen naar de ELO in Magister.

Onvoorziene omstandigheden

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

Nederlands

SE code	Toetsweek	Omschrijving inhoud stof Methode: Nieuw Nederlands 6 editie 4GT	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 4							
SE 1	TW 1	Schrijfvaardigheid Artikel Leerstof: H2 schrijven en H1 Taalverzorging spelling en formuleren	NE/K/7 NE/K/1 NE/K/3 NE/V/2	s	90	ja	20
SE 2	Eind november/ december	Spreek- en gespreksvaardigheid Presentatie Leerstof: Spreken en gesprekken H1, H2 en kopieën	NE/K/5 NE/K/2 NE/K/3	m	10	nee	20
SE 3	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.	NE/K/3 NE/V/3	s	90	ja	20
SE 4	februari	Cito kijk -en luistervaardigheid Leerstof: H1 t/m 4 Kijken en luisteren en kopieën	NE/K/4	s	90	nee	20
SE 5	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.	NE/K/8 NE/K/3 NE/V/2	S	90	nee	20
Opmerkingen: S = schriftelijk schoolexamen PO = praktische opdracht P = practicum M = mondeling							

VAK Frans 22/23

SE code	Toetsweek	Omschrijving inhoud stof	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 4							
SE 1	TW 1	Methodetoets/schrijfvaardigheid (Grandes Lignes 4 vmbo 6e editie))	D	S	90	Ja	15
SE 2		Luistervaardigheid 1	B	S	45	nee	15
SE 3	TW 2	Schrijfvaardigheid (brief)	D	S	90	ja	20
SE 4		Gespreksvaardigheid (gesprek / taaldorp)	C	S	2x15	nee	15
SE 5		Luistervaardigheid 2 Kijk- en Luistertoets	B	S	90	Nee	20
SE 6	TW 3	leesvaardigheid/boektoets	A	S	90	Nee	15
Opmerkingen: S = schriftelijk schoolexamen PO = praktische opdracht P = practicum M = mondeling							

Duits

SE code	Toetsweek	Omschrijving inhoud stof	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 4							
SE1	TW1	Schrijfvaardigheid (persoonlijke brief)	D1	S	90	Ja	15
SE2	TW2	Schrijfvaardigheid (zakelijke brief)	D1	S	90	Ja	20
SE3		Luistervaardigheid	B	S	90	Nee	35
SE4		Spreekvaardigheid (presentatie)	C2	M	V	Ja	15
SE5	TW3	Spreekvaardigheid (gesprek)	C1	M	V	Nee	15
Opmerkingen: S = schriftelijk schoolexamen PO = praktische opdracht P = practicum M = mondeling							

ENGELS

SE code	Toetsweek	Omschrijving inhoud stof	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 4							
SE1	TW1	Grammatica/idioom (Build Up blz. 42 t/m 51, grammatica reader)	D	S	60	Ja	15
SE2		Leesvaardigheid/literatuur boek A (The boy in the striped pyjamas)	A	S	45	Nee	15
SE3	TW2	Schrijfvaardigheid/ idioom (Build Up blz. 52 t/m 61, reader schrijfvaardigheid)	D	S	90	Ja	20
SE4		Leesvaardigheid/literatuur boek B (keuzeboek uit lijst van 6)	A	S	45	Nee	15
SE5	TW3	Kijk & Luistervaardigheid	B	S	Var	Nee	15
SE6		Spreekvaardigheid (reader taaldorp)	C	M	Var	Nee	20
Opmerkingen: S = schriftelijk schoolexamen PO = praktische opdracht P = practicum M = mondeling							

Aardrijkskunde

SE code	Toetsweek	Omschrijving inhoud stof	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 3							
SE1		Duurzaamheidsonderzoek: zie reader	K1, K2, K3, K5, V2, V7, V8	PO		Nee	5%
SE2	TW2	Bronnen van energie H4 t/m H6	K1, K2, K3, K5, V2, V7, V8	S	45 min	Nee	5%
SE3		Arm en rijk H1 t/m H3	K1, K2, K3, K7, V4, V7, V8	S	45 min	Nee	5%
SE4	TW4	Grenzen van identiteit H7 t/m H9	K1, K2, K3, K9, V6, V7, V8	S	45 min	Nee	5%

Mavo 4							
SE5	TW1	Weer en klimaat H1 t/m H3 + casussen C1 t/m C3	K1, K2, K3, K4, V1, V7, V8	S	90 min	Ja	25%
SE6	TW2	Bevolking en ruimte H4 t/m H6 + casussen C1 t/m C3	K1, K2, K3, K8, V5, V7, V8	S	90 min	Ja	25%
SE7	TW3	Water H7 t/m H9 + casussen C1 t/m C3	K1, K2, K3, K6, V3, V7, V8	S	90 min	Ja	30%
Opmerkingen: S = schriftelijk schoolexamen PO = praktische opdracht							

Wiskunde

SE code	Toetsweek	Omschrijving inhoud stof	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 3							
SE1		H-7 Oppervlakte en inhoud	WI/K 1,2,3,5,6	S	45	Nee	5
SE2		H-10 Goniometrie-2	WI/K 1,2,3,4,5,6,7	S	45	Nee	5
SE3		H-8 Getallen + H-9 Grafieken en vergelijkingen	WI/K 1,2,3,4,5	S	45	Nee	10
Mavo 4							
SE4	TW1	H2 Verbanden H4 Grafieken en vergelijkingen	WI/K 1,2,3,4 WI/K 1,2,3,4	S	90	Ja	15
SE5		H3 Drie dimensies, afstanden en hoeken	WI/K 1,2,3,5,6	S	45	Ja	10
SE6	TW2	H1 Statistiek en kans H5 Rekenen, meten en schatten	WI/K 1,2,3,7 WI/K 1,2,3,5,8	S	90	Ja	15
SE7		H6 Vlakke figuren H8 Ruimte meetkunde	WI/K 1,2,3,6 WI/K 1,2,3,6	S	45	Ja	15
SE8		H7 Verbanden	WI/K 1,2,3,4	S	45	Ja	10

SE9	TW3	Eindtoets (gehele leerstof)	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

SE code	Toetsweek	Omschrijving inhoud stof	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 4							
SE1	TW1	Staatsinrichting van Nederland / De Eerste Wereldoorlog	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	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	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		Historische vaardigheden		PO		Nee	10
Opmerkingen: S = schriftelijk schoolexamen PO = praktische opdracht P = practicum M = mondeling							

Biologie

SE code	Toetsweek	Omschrijving inhoud stof	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 4							
SE1	TW2	Thema's: Erfelijkheid, Stevigheid en beweging, Planten, Ecologie, Mens en Milieu, Voeding en vertering	K6,7,8,9	S	90	ja	40
SE2	-	Practica bij thema Gaswisseling	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	K4,5,6,9,10,11,12	S	90	ja	45
Opmerkingen: S = schriftelijk schoolexamen PO = praktische opdracht P = practicum M = mondeling							

Economie MAVO 2022-2023

SE code	Toetsweek	Omschrijving inhoud stof*	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging % SE
Mavo 4							
SE1	Lesweek	H7; Examenenheid Overheid & Bestuur	EC/K/2, EC/K/3, EC/K/6	S	45	Nee	10
SE2	TW1	H7 + H8; Examenenheden Overheid & Bestuur en Internationale Ontwikkelingen	EC/K/2, EC/K/3, EC/K/6, EC/K/7	S	90	Nee	25
SE3	Lesweek	H1; Examenenheid Consumptie	EC/K/2, EC/K/3, EC/K/4A	S	45	Nee	10

SE4	TW2	H2 + H3; Exameneenheid Consumptie	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	EC/K/2, EC/K/3, EC/K/4A, EC/K/4B, EC/K/5A, EC/K/5B, EC/K/6, EC/K/7, EC/K/8	S	90	Ja	30
<p>Opmerkingen: S = schriftelijk schoolexamen PO = praktische opdracht P = practicum M = mondeling * = Pincode VMBO-GT 6^e editie. In elk tentamen komen de basisvaardigheden en leervaardigheden in het vak Economie telkens weer terug (domeinen; EC/K/2 + EC/K/3).</p>							

NaSk1

SE code	Toetsweek	Omschrijving inhoud stof	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
MAVO 3							
SE1		Atoombouw, straling en het weer	NASK1/K/10 NASK1/K/11 NASK1/K/12 NASK1/K/3	S	45	Nee	5
SE2	TW	Licht en beeld	NASK1/K/7 NASK1/K/2	S	45	nee	5
Mavo 4							
SE3	TW1	Elektriciteit	NASK1/K/5	S	90	ja	20
SE4	TW2	Geluid	NASK1/K/8	S	90	Ja	15
SE5		Stoffen, materialen en verbranding	NASK1/K/4 NASK1/K/6	S	45	Ja	15
SE6	TW3	Krachten, beweging en energie	NASK1/K/9	S	90	ja	20

			NASK1/V/1 NASK1/V/2				
SE7		Praktische opdracht elektronica + Energie	NASK1/K/1 NASK1/V/3	PO		Nee	10
SE8		Wet van Ohm en vermogen	NASK1/K/5	S	45	Nee	5
SE9		Frequentie, trillingstijd en amplitude	NASK1/K/8	S	45	nee	5
<p>Opmerkingen:</p> <p>S = schriftelijk schoolexamen</p> <p>PO = praktische opdracht</p> <p>P = practicum</p> <p>M = mondeling</p>							

NaSk2

SE code	Toetsweek	Omschrijving inhoud stof	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 4							
SE1	TW1	Stoffen en deeltjes, chemische reacties en verbranding (NOVA NASK2: H1, H2 en H3)	NASK2/K10/1 NASK2/K10/12 NASK2/K11/8 NASK2/K9/2 NASK2/K10/2 NASK2/V2/A NASK2/K10/7 NASK2/K10/12 NASK2/V1/A NASK2/K10/11	S	90	ja	20
SE2	TW2	Scheiden & mengen en zouten (NOVA NASK2: H4 en H5)	NASK2/K4/1 NASK2/K10/1 NASK2/K10/4	S	90	Ja	20

			NASK2/K10/3 NASK2/K10/5 NASK2/K10/12 NASK2/V1/A NASK2/K10/14 NASK2/K10/7 NASK2/V2/A				
SE3		Zuren en basen (NOVA NASK2: H6)	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	Water en reinigen, metalen en koolstofchemie (NOVA NASK2: H7, H8 en H9)	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 NASK2/K9/6 NASK2/K4/2	S	90	ja	20
SE5		Praktische opdracht "Zouten"	NASK2/V/1 NASK2/V/2 NASK2/V/3 NASK2/V/4	PO	variabel	Nee	5
SE6		Praktische opdracht "Titreren"	NASK2/V/1 NASK2/V/2	PO	variabel	Nee	5

			NASK2/V/3 NASK2/V/4				
SE7		Naamgeving en formules van ionen en moleculaire stoffen	NASK2/K/11	S	45	Nee	5
SE8		Namen en formules van zuren/basen en zuur-base reacties	NASK2/K/7	S	45	Nee	5
Opmerkingen: S = schriftelijk schoolexamen PO = praktische opdracht P = practicum M = mondeling							

MAATSCHAPPIJLEER

SE code	Toetsweek	Omschrijving inhoud stof	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 4							
SE1		Wat is maatschappijleer + jongeren	K1, K2, K3, K4, K6	PO		Ja	20
SE2	TW1	Politiek	K1, K2, K3, K6	S	45	Ja	15
SE3	TW2	Media	K1, K2, K3, K7	S	45	Ja	15
SE4		Pluriforme samenleving + Nederland en de wereld	K1, K2, K3, K4, K6	PO		Ja	20
SE5	TW3	Werk	K1, K2, K3, K5	S	45	Ja	15
SE6	TW4	Criminaliteit	K1, K2, K3, K6	S	45	Ja	15
Opmerkingen: S = schriftelijk schoolexamen PO = praktische opdracht P = practicum M = mondeling							

KV1

SE code	Toetsweek	Omschrijving inhoud stof	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
MAVO 4							
SE 1		Kunsta autobiografie	KV1, 2, 3, 4	PO	180	Ja	18
SE 2		Culturele activiteit	KV1, 2, 3, 4	PO	315	ja	10
SE 3		Discipline muziek	KV1, 2, 3, 4	PO	180	ja	18
SE 4		Discipline theater	KV1, 2, 3, 4	PO	180	ja	18
SE 5		Discipline beeldend	KV1, 2, 3, 4	PO	180	ja	18
SE 6		Discipline film & fotografie	KV1, 2, 3, 4	PO	180	ja	18
Opmerkingen: S = schriftelijk schoolexamen PO = praktische opdracht P = practicum M = mondeling							

Lichamelijke opvoeding

SE code	Toetsweek	Omschrijving inhoud stof	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 3							
SE 1		Sportvaardigheid keuzemodules, Atletiek en turnen	K 1,5,7	P	V	Nee	15
SE 2		Sportvaardigheid keuzemodules, zelfverdediging en bewegen op muziek	K 1,6,8	P	V	Nee	15
SE 3		Conditieopdracht met gerichte voorbereiding , Triathlon	K 2,3,7	P	V	Nee	10
SE 4		Activiteit begeleiden, bijv. Sportdag	K 1,2	P	V	Nee	15
Mavo 4							
SE 1		Instructieopdracht, lesgeven of filmpje	K 1,2,3	P / PO	V	Ja	40
SE 2		Conditieopdracht 2 met gerichte voorbereiding	K 2,3,7	P	V	Nee	30
SE 3		Sportvaardigheid keuze modules, Spel	K 1,4	P	V	Nee	30

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 **eindexamen**. 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

SE code	Toetsweek	Omschrijving inhoud stof	Domein	Vorm	Duur	Herk?	Weging %
Mavo 4							
SE1		Rekenoets over domeinen: getallen, verhoudingen, meten en meetkunde en verbanden	Referentieniveau 2F	S	90	ja	100
Opmerkingen: S = schriftelijk schoolexamen PO = praktische opdracht P = practicum M = mondeling							