PTA

MAVO

Cohort 2025-2027

Inhoudsopgave

1. Inleiding
2. Aardrijkskunde
3. Beeldende vakken
4. Biologie
5. Ckv
6. Duits
7. Economie
8. Engels
9. Geschiedenis
10. LO
11. LOB
12. Maatschappijleer
13. NASK 1
14. NASK 2
15. Nederlands
16. PGP
17. rekentoets
18. PWS
19. Spaans
20. Wiskunde

Inleiding

Voor je ligt het PTA MAVO cohort 2025 van het Mill Hill college. In het PTA vind je alle schoolexamens die afgenomen worden in de voorexamenklas en examenklas. Een extra bijlage is het examenreglement dat een apart document is. In het examenreglement staat beschreven wat de regels zijn rondom de examens.
Het schoolexamencijfer van een vak wordt samengesteld uit alle toetsen die in het PTA zijn opgenomen. In het PTA kun je zien voor hoeveel % een toets meetelt. Wanneer er een centraal eindexamen van een vak is, telt het schoolexamencijfer voor 50% mee. Indien er geen centraal examen is, is het schoolexamencijfer het eindcijfer.

Het schoolexamen bevat:
• S: schriftelijke toetsen, deze toetsen worden op papier uitgewerkt.
• M: Mondelinge toetsen, hierbij wordt de toets mondeling afgenomen.
• PO: praktische opdrachten, dit een dossier of verslag dat uitgewerkt en ingeleverd wordt.
• H: handelingsdelen die worden beoordeeld met een Onvoldoende /Voldoende of Goed. Het handelingsdeel moet minimaal met een ‘voldoende’ worden afgesloten, anders kan dit vak niet afgesloten worden.
• D: digitale toets, hierbij vind de uitwerking van de toets op de computer plaats.

Bij alle schoolexamens mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden (tenzij anders aangegeven is in het PTA);
• Eendelig verklarend woordenboek Nederlands
• Niet grafisch rekenmachine
• Passer
• Geodriehoek of lineaal

MAVO **VAK: Aardrijkskunde**

	Leerjaar	periode	Omschrijving	Voorkennis	(sub)domein	Toetsvorm	Weging	Duur	Herkansbaar
					Alleen SE = blauw		%	(min)	
SE1	4	A-TW	HS2: Bevolking en Ruimte		Eindterm: 17.1 t/m 18.5 + 22 + 26	S	30	60	Ja
SE2	4	B-TW	HS3: Water		Eindterm: 3, 11, 12, 24	S	35	60	Ja
SE3	4	C -TW	HS1: Weer en Klimaat		Eindterm: 5.1 t/m 6.5 + 22	S	35	60	Ja

Opmerkingen:

MAVO **VAK: Biologie**

	Leerjaar	periode	Omschrijving	Voorkennis	(sub)domein	Toetsvorm	Weging	Duur	Herkansbaar
					Alleen SE = blauw		%	(min)	
SE 1	3	D	Handelingsdeel Stevigheid en beweging, duurzaamheid		K8, V3	H	0		Nee
SE 2	4	A - TW	Voeding en vertering, transport, gaswisseling en uitscheiding		K6.2,3,4 K11	S	25	120	Ja
SE 3	4	B - TW	Planten, ecologie, organen en cellen, ordening		K9, V1.1,2,3,4,5 K10	S	30	120	Ja
SE 4	4	B - TW	Ordening en microscopie		K2, K4, K6.1, V4	P	15	60	Nee
SE 5	4	C - TW	Regeling, zintuigen, voortplanting en seksualiteit , gedrag	K11	K1, K4, K5, K7, K12, K13, V2	S	30	120	Ja

Opmerkingen:

overstap van havo 3 --> handelingsdeel moet aan de start van mavo 4 ingehaald worden

MAVO **VAK: Beeldende vakken (handvaardigheid)**

	Leerjaar	periode	Omschrijving	Voorkennis	(sub)domein	Toetsvorm	Weging	Duur	Herkansbaar
					Alleen SE = blauw		%	(min)	
SE 1	4	A-B	Beeldend proces en werkstuk		BV/K/4+5+6+7+ BV/V/1+3	PO	25%		Nee
SE 2	4	A - TW	Beeldende begrippen en beschouwen		BV/K/3+8	S	10%	60	Ja
SE 3	4	A-B	Beeldend proces en werkstuk		BV/K/4+5+6+7+ BV/V/1+3	PO	25%		Nee
SE 4	4	B - TW	Beeldende begrippen en beschouwen	BV/K/3+8	BV/K/3+8	S	20%	60	Ja
SE 5	4	C-TW	Beeldende begrippen en presenteren	BV/K/4+5+6+7+ BV/V/1+3 en BV/K/3+8	BV/K/3+8 +BV/V/2	M	20%	10	Ja

Opmerkingen:

Beeldende vakken vormt SE + CPE +CE totaal cijfer. SE=50% van het totale cijfer. CPE +CE andere 50%

MAVO **VAK: CKV**

	Leerjaar	periode	Omschrijving	Voorkennis	(sub)domein	Toetsvorm	Weging	Duur	Herkansbaar
					Alleen SE = blauw		%	(min)	
SE 1	3	A t/m D	Culturele activiteit		KV/K1-3-4	PO	OVG	nvt	Nee
SE 2	3	A t/m D	Culturele activiteit		KV/K1-3-4	PO	OVG	nvt	Nee
SE 3	3	A t/m D	Culturele activiteit		KV/K1-3-4	PO	OVG	nvt	Nee
SE 4	3	A t/m D	Culturele activiteit		KV/K1-3-4	PO	OVG	nvt	Nee
SE 5	3	B	PGP CKV project		KV/K1-2-3-4	PO	OVG	nvt	Nee
SE 6	3	D	Verslaglegging, kunstdossier.		KV/K4	PO	OVG	nvt	Nee

Opmerkingen:

SE1 t/m 3 betreft het ondernemen van culturele activiteiten (workshop of externe voorstelling). SE4 betreft het dossier met daarin alle culturele opdrachten die in de les worden ondernomen. Indien een leerling een culturele activiteit niet voldoende afrondt, o.a. door absentie, dient dit te worden ingehaald.
Let op: SE5 is gelijk aan het cijfer dat in periode 2 van het PGP wordt gegeven. Daarbij wordt het cijfer omgezet naar OVG.

MAVO **VAK: Duits**

	Leerjaar	periode	Omschrijving	Voorkennis	(sub)domein	Toetsvorm	Weging	Duur	Herkansbaar
					Alleen SE = blauw		%	(min)	
SE 1	4	A - TW	Leer- en leesvaardigheid incl. woordenboekgebruik		MVT/K1/K2/K3/K4	S	20	90	Ja
SE 2	4	A	Praktische opdracht schrijfvaardigheid		MVT/K7	PO	10		Nee
SE 3	4	B - TW	Kijk- en luistervaardigheid		MVT/K5	S	25	60	Nee
SE 4	4	B	Praktische opdracht kennis van land en samenleving		MVT/V	PO	10		Nee
SE 5	4	C - TW	Spreekvaardigheid		MVT/K6	M	25	30	Ja
SE 6	4	C	Praktische opdracht spreekvaardigheid		MVT/K6	PO	10		Nee

Opmerkingen:

MAVO **VAK: Economie**

	Leerjaar	periode	Omschrijving	Voorkennis	(sub)domein	Toetsvorm	Weging	Duur	Herkansbaar
					Alleen SE = blauw		%	(min)	
SE 1	4	A - TW	**Domein:** Consumptie, Consumptie en Consumentenorganisaties, Arbeid en Productie Hoofdstuk 1: Inkomen en Welvaart Hoofdstuk 2: Geld genoeg? Hoofdstuk 3: Ben jij ondernemend?		EC/K/4A , **EC/K/4B,** EC/K/5A	S	35	90	Ja
SE 2	4	B - TW	**Domein:** Arbeid en Bedrijfsleven, Overheid en Bestuur, Natuur en Milieu Hoofdstuk 4: Werk aan de winkel Hoofdstuk 5: Hoe werkt de overheid.	Hoofdstuk 3: Ben jij ondernemend?	**EC/K/5B,** EC/K/6, **EC/K/8**	S	30	90	Ja
SE 3	4	C - TW	**Domein:** Overheid en bestuur, Internationale ontwikkelingen Hoofdstuk 6: Iedereen betaalt belastiing Hoofdstuk 7: Nederland en het buitenland Hoofdstuk 8: Ontwikkelingslanden	Hoofdstuk 5: Hoe werkt de overheid?	EC/K/6, EC/K/7, **EC/K/8**	S	35	90	Ja

Opmerkingen:

In elk examen worden de basisvaardigheden getoetst: EC/K/1, EC/K/2, EC/K3 en **EC/V/2**

MAVO **VAK:Engels**

	Leerjaar	periode	Omschrijving	Voorkennis	(sub)domein	Toetsvorm	Weging	Duur	Herkansbaar
					Alleen SE = blauw		%	(min)	
SE 1	4	A-B	Spreken		MVT/K/1,2,3, 5 en 6	M	25	nvt	Nee
SE 2	4	B - TW	Lezen en schrijven	Een graphic novel gelezen hebben.	MVT/K/4 en 7	D	50	120	Ja
SE 3	4	C	Luisteren		MVT/K/1,2,3, 5 en 6	PO	25	nvt	Nee

Opmerkingen:

MAVO **VAK: Geschiedenis**

	Leerjaar	periode	Omschrijving	Voorkennis	(sub)domein	Toetsvorm	Weging	Duur	Herkansbaar
					Alleen SE = blauw		%	(min)	
SE 1	3	C - TW	SE Koude oorlog	WO I - WO II + chronologisch overzicht 20e eeuw	GS/K/9 (komt terug in hisorisch overzicht)	s	25		Ja
SE 2	3	D	SE Israël – Palestina	WO I - WO II + K.O. chronologisch overzicht 20e eeuw	GS/K11	po	15		Nee
SE 3	4	A - TW	SE over Industriële samenleving Nederland & staatsinrichting.	Tijdvak 8 is behandeld in de onderbouw	GS/K/5 (komt terug in hisorisch overzicht)& GS/K/6	s	20		Ja
SE 4	4	B - tijdens les (min 1x ict lokaal 60 min in periode)	SE Culturele mentale ontwikkeling in Nederland na 1945 (GS/K/8)	Tijdvak 9 is behandeld in de onderbouw.	GS/K/8 (komt terug in hisorisch overzicht)	po	15		nee
SE 5	4	C - TW	SE historisch overzicht 1900 (GS/K/10) (1848 – Heden: staatsinrichting, WO I, WOII, KO, Nieuwe wereld)	Alle lesstof is behandeld en herhaald. Met nadruk op de koude oorlog. Tijdvak 8 en 9 zijn diverse malen behandeld.	GS/K/10	s	25	90	Ja

Opmerkingen:

overstap havo 3 --> mavo 4; Koude Oorlog PW havo3 kan gekopieerd worden naar SE1 koude oorlog (domeinen komen volledig overeen)
PO wordt ingepland in mavo 4 om alsnog in te leveren

MAVO **VAK:LO**

	Leerjaar	periode	Omschrijving	Voorkennis	(sub)domein	Toetsvorm	Weging	Duur	Herkansbaar
SE 1	4	A	Sportdossier; bewegen en gezondheid			H (O/V/G)			
SE 2	4	B	Sportdossier; bewegen verbeteren			H (O/V/G)			
SE 3	4	C	Sportdossier; sportoriëntatie (SOLO)			H (O/V/G)			

Opmerkingen:

SOLO is een handelingsdeel waarbij een 100% aanwezigheidsplicht geldt. Indien SOLO niet voldaan is, dienen de lessen te worden ingehaald en/of er volgt een

MAVO **VAK: LOB**

	Leerjaar	periode	Omschrijving	Deadline	Toetsvorm
SE 1	3	B	Simulise stap 1 t/m 7		H
SE 2	3	D	Simulise volledig afgerond		H
SE 3	3		1 x verplichte keuzeactiviteit		H
SE 4	4	A	Qompas stap 1 CV / akkoord cv	14-10-2026	H
SE 5	4	B	Qompas stap 1 t/m 3	3-2-2027	H
SE 6	4	C	Aanmaken doorstroomdossier in Intergrip	9-3-2027	H
SE 7	4	C	Qompas t/m stap 7	18-03-2027 (handelingsdelen deadline)	H
SE 8	4		1 x verplichte keuzeactiviteit		H

Opmerkingen:

keuzeactiviteit is een open dag, studiebeurs , voorlichting, meeloopdag etc

In het kader van LOB dienen leerlingen in MAVO 4 de volgende verplichte activiteiten te voltooien:
1.Inleveren van het CV bij het decanaat met een afgesproken deadline (14-10-2026). Leerling dient een akkoord te krijgen voor het CV.
2.Verplicht bezoeken van minimaal 1 keuzeactiviteit en hiervan een verslag in Qompas in te leveren.
3. Afronden alle stappen in Qompas. Deadline 18 maart 2027.

•Om LOB af te ronden dien je aan alle LOB activiteiten in een schooljaar te hebben voldaan, Na de deadlines word je beoordeeld met een NV (Niet voldaan) of V (Voldaan); wanneer je alles hebt afgerond krijg je een V voor LOB op je eindrapport.

•Voor maatwerk neem contact op met de decaan

MAVO **VAK: Maatschappijleer**

	Leerjaar	periode	Omschrijving	Voorkennis	(sub)domein	Toetsvorm	Weging	Duur	Herkansbaar
					Alleen SE = blauw		%	(min)	
SE 1	4	A1-A8	PO: Vraagstukken		ML1/K/1,ML1/K/2, ML1/K/3	PO	10	nvt	Nee
SE 2	4	A10(TW1)	SE: Samenleving		ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/4, ML1/K/7	SE	15	60	Ja
SE 3	4	B1-B7	PO: Oprichten politieke partij		ML1/K/2, ML1/K/3,ML1/K/6	PO	20	nvt	Nee
SE 4	4	B9(TW)	SE: Politiek		ML1/K/2, ML1/K/3,ML1/K/6	SE	20	60	Ja
SE 5	4	C1-C6	PO: Krantenartikel criminaliteit		ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/5	PO	15	nvt	Nee
SE 6	4	C8(TW3)	SE: Criminaliteit		ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/5	SE	20	60	Ja

Opmerkingen:

Een aantal domeinen komen terug, dit gaat over vaardigheden die altijd noodzakelijk zijn.

MAVO **VAK: NATUURKUNDE (NASK1)**

	Leerjaar	periode	Omschrijving	Voorkennis	(sub)domein	Toetsvorm	Weging	Duur	Herkansbaar
							%	(min)	
SE 1	4	A	Hoofdstuk 5 - Licht		**NASK1/K/7** **NASK1/V/3**	PO	5	150	Nee
SE 2	4	A - TW	Hoofdstuk 9 - Schakelingen Hoofdstuk 13 - Geluid (H.H. klas 3) Hoofdstuk 2-Het weer (H.H. klas 3) Hoofdstuk 8 - Atomen en straling (H.H. klas 3)		NaSk1/K/5 NaSk1/K/8 **NaSk1/K/12** **NaSk1/K/11**	S	30	90	Ja
SE 3	4	B - TW	Hoofdstuk 10 - Krachten Hoofdstuk 11 - Energie Hoofdstuk 12 - Elektriciteit Hoofdstuk 14 - Werktuigen	Hoofdstuk 9 - Schakelingen	NaSk1/K/5 NaSk1/K/6 NaSk1/K/9 NaSk1/V/2	S	30	90	Ja
SE 4	4	C - TW	Hoofdstuk 15 - Bewegingen Hoofdstuk 16 - Kracht en beweging Hoofdstuk 4 - Stoffen (H.H. klas 3) Hoofdstuk 6 - Warmte (H.H. klas 3) Hoofdstuk 7 - Materialen (H.H. klas 3)	Hoofdstuk 10 - Krachten Hoofdstuk 11 - Energie Hoofdstuk 13 - Geluid	NaSk1/K/4 NaSk1/K/6 NaSk1/K/9 NaSk/1/K/10 NaSk1/V/1	S	35	90	Ja

Opmerkingen:

Examendomeinen NASK1/K/1 (Orientatie op beroep), NASK1/K/2 (Basisvaardigheden) en NASK1/K/3 (Leervaardigheden in het vak natuurkunde) worden allen aangeleerd en getoetst gedurende het gehele curriculum.

Er is gekozen om geen schoolexamens in klas 3 af te nemen omwille van de instroom van leerlingen uit andere afdelingen; zij kunnen aanhaken vanaf klas 4. De onderwerpen uit klas 3 worden in klas 4 uiteraard nog eens herhaalt (H.H. klas 3)

De PO van 150 min. betekent dat de opdracht tijdens de lessen wordt uitgevoerd. De deadline staat duidelijk op de opdracht vermeld.

MAVO **VAK: Scheikunde (NASK 2)**

	Leerjaar	periode	Omschrijving	Voorkennis	(sub)domein	Toetsvorm	Weging	Duur	Herkansbaar
					Alleen SE = blauw		%	(min)	
SE 1	4	A - TW	Hoofdstukken 7 en 8	hoofdstukken 1, 4 en 5	**K1**-K3-K5-K10-K11-V1-**V3**	S	20	90	Ja
SE 2	4	B	Practicum zouten, hoofdstukken 3 en 9	hoofdstukken 1, 4 t/m 6	**K2-K4-K6-V2-**V3	PO	20	90	Nee
SE 3	4	B - TW	Hoofdstukken 3 en 9	hoofdstukken 1, 4 t/m 6	**K2**-**K4**-K5-**K6**-K7	S	20	90	Ja
SE 4	4	C	Practicum titratie, hoofdstuk 10	hoofdstukken 1 t/m 9	**K2**-**K6**-**K8**-V2-V4	PO	20	90	Nee
SE 5	4	C - TW	Hoofdstukken 10 en 11	hoofdstukken 1 t/m 9	K7-**K8**-**K9**	S	20	90	Ja

Opmerkingen:

MAVO **VAK: Nederlands**

	Leerjaar	periode	Omschrijving	Voorkennis	(sub)domein	Toetsvorm	Weging	Duur	Herkansbaar
					Alleen SE = blauw		%	(min)	
SE 1	3	D	Debat	Spreek- en gespreksvaardigheid en argumentatieleer	NE/K/5	M	10	10	Nee
SE 2	4	B-15	Profielwerkstuk presenteren	Spreek en gespreksvaardigheid	NE/V/1-2-3 NE/K/1-2-5	M	15	10	Ja
SE 3	4	B - TW	Luister- en kijkvaardigheid	Kijken en luisteren	NE/K/4	D	30	120	Ja
SE 4	4	C - 23/25	PO fictie	Fictie	NE/K8	PO	25		Ja
SE 5	4	C - TW	Schrijfvaardigheid, zakelijk schrijven	Spelling-grammatica-formuleren-schrijfvaardigheid	NE/K/7	s	20	60	Ja

Opmerkingen:

Voor SE1 wordt voor instromers uit havo-3 het cijfer “Opdracht debat” uit havo-3 overgenomen.

MAVO **VAK: Praktijkgericht Programma**

	Leerjaar	periode	Omschrijving	Voorkennis	(sub)domein	Toetsvorm	Weging	Duur	Herkansbaar
					Alleen SE = blauw		%	(min)	
SE 1	3	A	maken van een mediaproduct		A1,A2,B3,B4,B5,B8,B9,B10,B11, C14, B7	PO	14		Nee
SE 2	3	B	CKV		A1,A2,B3,B4,B5,B8,B9,B10,B11,	PO	14		Nee
SE 3	3	C	maken van een technisch product		A1,A2,B3,B4,B5,B8,B9,B10,B11, C13, B6	PO	14		Nee
SE4	3	D	adviseren van een evenement		A1,A2,B3,B4,B5,B8,B9,B10,B11, C16, B6,B7	PO	14		Nee
SE5	4	A	adviseren over een proces		A1,A2,B3,B4,B5,B8,B9,B10,B11, C15	PO	14		Nee
SE6	4	B	ontwerpen van een omgeving		A1,A2,B3,B4,B5,B8,B9,B10,B11, C12	PO	15		Nee
SE7	4	C	organiseren van een activiteit		A1,A2,B3,B4,B5,B8,B9,B10,B11, C17, B6,B7	PO	15		Nee

Opmerkingen:

MAVO **VAK:PWS**

	Leerjaar	periode	Omschrijving	Voorkennis	(sub)domein	Toetsvorm	Weging	Duur	Herkansbaar
					Alleen SE = blauw		%	(min)	
SE 1	4	A	Deadline 14 oktober				V/G		Ja

Opmerkingen:

MAVO **VAK: Rekenen**

	Leerjaar	periode	Omschrijving	Voorkennis	(sub)domein	Toetsvorm	Weging	Duur	Herkansbaar
					Alleen SE = blauw		%	(min)	
SE 1	3	D - TW	Rekentoets 2F			S		90	Ja

Opmerkingen:

De rekentoets is een verplicht onderdeel voor alle leerlingen zonder wiskunde in het examenpakket.
Het cijfer van de rekentoets wordt vermeld op de cijferlijst bij het diploma.
Het cijfer van de rekentoets telt niet mee voor de slaag-/zakregeling. Ook geeft het cijfer voor de rekentoets geen compensatie.
De rekentoets wordt afgenomen in toetsweek 4 van leerjaar 3 voor alle leerlingen die geen wiskunde in het pakket kiezen. In de eerste toetsweek van leerjaar 4 is er een mogelijkheid tot inhalen of herkansen.
Het maken van een herkansing in de eerste toetsweek van leerjaar 4 heeft geen gevolgen voor het recht op andere herkansingen.

MAVO **VAK: Spaans**

	Leerjaar	periode	Omschrijving	Voorkennis	(sub)domein	Toetsvorm	Weging	Duur	Herkansbaar
					Alleen SE = blauw		%	(min)	
SE 1	3	D10	**Project: Mundo hispano hablante - España:** Verdieping in cultuur, literatuur en taal van Spanje.		MVT/V/3	PO	10	n.v.t.	Nee
SE 2	3	D - TW	**Woordenschat in context:** Toets op het toepassen van woordenschat in betekenisvolle contexten.		MVT/K/3 + MVT/K/2	S	10	60	Ja
SE 3	4	A - TW	**Kijk- en luistervaardigheid:**Toets over het begrijpen van audiovisuele fragmenten.		MVT/K/5	S	15	90	Ja
SE 4	4	B - TW	**Schrijfvaardigheid:**Reageren op een persoonlijke of formele brief in het Spaans (min. 150 woorden).		MVT/K/7	S	20	120	Ja
SE 5	4	C8	**Project: Mundo hispano hablante – Américalatina:** Verdieping in Latijns-Amerika: cultuur, literatuur en taalkennis.		MVT/V/3	PO	25	n.v.t	Nee
SE 6	4	C - TW	**Gespreks-/Spreekvaardigheid:** Gesprek voeren in het Spaans (twee- of drietallen).	Overstappers h3 --> m4; SE1 vereist	MVT/K/6	M	20	120	Nee

Opmerkingen:

MAVO **VAK: wiskunde**

	Leerjaar	periode	Omschrijving	Voorkennis	(sub)domein	Toetsvorm	Weging	Duur	Herkansbaar
					Alleen SE = blauw		%	(min)	
SE 1	4	A - TW	Hoofdstuk 2: verbanden Hoofdstuk 4: grafieken en vergelijkingen Hoofdstuk 7: verbanden		K1/K2/K3/K4/K8/V1/V2/V3/V4	S	35	90	Ja
SE 2	4	B - TW	Hoofdstuk 3: drie dimensies, afstanden en hoeken Hoofdstuk 6: vlakke figuren Hoofdstuk 8: ruimtemeetkunde		K1/K2/K3/K6/K8/V1/V2/V3/V4	S	35	90	Ja
SE 3	4	C5	Hoofdstuk 1: statistiek en kans		K1/K2/K3/K7/K8/V1/V2/V3/V4	PO	15		Nee
SE 4	4	C - TW	Hoofdstuk 5: rekenen, meten en schatten		K1/K2/K3/K5/K8/V1/V2/V3/V4	S	15	60	Ja

Opmerkingen:

PTA Versnellers

MAVO

Cohort 2025 - 2027

MAVO **VAK:Engels versnellers**

	Leerjaar	periode	Omschrijving	Voorkennis	(sub)domein	Toetsvorm	Weging	Duur	Herkansbaar
					Alleen SE = blauw		%	(min)	
SE 1	3	A-B	Spreken		MVT/K/1,2,3, 5 en 6	M	25	nvt	Nee
SE 2	3	B - TW	Lezen en schrijven	Een graphic novel gelezen hebben.	MVT/K/4 en 7	D	50	120	Ja
SE 3	3	C	Luisteren		MVT/K/1,2,3, 5 en 6	PO	25	nvt	Nee

Opmerkingen: