

# Programma van Toetsing en Afsluiting

## Afdeling VWO

Cohort 2023-2026



*Toetsvorm:*

<b>Dig.</b>	Digitale toets
<b>Hand.</b>	Handelingsdeel
<b>Mond.</b>	Mondeling
<b>P.O.</b>	Praktische opdracht
<b>Schr.</b>	Schriftelijke toets

---

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2023-2026**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Aardrijkskunde**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)		Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
5	5.0	cijfer	50	min.	1	Schr.	Ja	A1,B, C	Vaardigheden, hoofdstuk 1 module arm en rijk en hoofdstuk 1 module klimaatvraagstukken
	5.1	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	A1,B, C	Hele module: Arm en rijk en hele module: Klimaatvraagstukken
	5.2.1	cijfer		min.	2	P.O.	Nee	A1,E1	Praktische opdracht: Eigen leefomgeving
	5.2	cijfer	100	min.	2	Schr.	ja	A1,E2	Hele module: Wonen in Nederland
	5.3	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	A1,C1,C2,C3	Hele module: Systeem aarde
6	6.1	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	A1,B1,B2,B3	Hele module: Globalisering
	6.2	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	A1,D1,D2	Hele module: Zuid-Amerika

## toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*: De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2023-2026**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Bedrijfseconomie**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)		Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
5	5.0	Cijfer	50	min.	1	Schr.	Ja	A, B1, D.	Financiële levensloop
	5.1	Cijfer	100	min.	2	Schr.	ja	A, B1, B2, B3, D, F1, F2, G.	Bedrijf starten, Financiële levensloop, Marktverovering, Onderneem-het-zelf
	5.2	Cijfer	100	min.	2	Schr.	ja	A, B2, B3, B4, C2, D2, F1, F2, G, H.	Bedrijf starten, Onderneem-het-zelf H3, Financiering en verslaggeving, Circulair ondernemen
	5.3	Cijfer	100	min.	3	Schr.	ja	A, B1, B2, B3, B4, C2, D2, E, F1, F2, G, H	Bedrijf starten, Financiële levensloop, Marktverovering, Onderneem-het-zelf, Financiering en verslaggeving
6	6.1	Cijfer	100	min.	4	Schr.	ja	A, B1, B2, B3, B4, D1, D2, F1, F2, G.	Financiële levensloop, Financiering en verslaggeving, Investeren, Het resultaat
	6.2	Cijfer	100	min.	4	Schr.	ja	A, B, C, D, E, F, G.	Bedrijf starten, Financiële levensloop, Marktverovering, Onderneem-het-zelf, Financiering en verslaggeving, Het resultaat, Personeelsbeleid en interne organisatie

## toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*: De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2023-2026**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Biologie**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)		Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
5	5.0	cijfer	50	min.	1	Schr.	Ja	B6, B8, C3, D5, F2, F3	H.9 Systeem aarde en de mens
	5.1	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	B2, B3, B4, B6, C1, C2	H.10 Bloedsomloop; H.11 Voeding en vertering
	5.1.1	Cijfer	100	min.	1	PO		A	practicum Ecologie
	5.2	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	B4, D2, B7	H.12 Regeling intern milieu; H.13 Hormonen; H.14 Zenuwstelsel
	5.3	cijfer	100	min.	4	Schr.	Ja	B5, B8, C2, D3, D4, D5, F2, F3	Eindtoets H.9 t/m 16; Nieuwe stof: H15 waarnemen; H16 Afweer (stof VWO4 wordt bekend veondersteld)
6	6.1.1	cijfer	100	min.	6	Schr.	Ja	B1, B2, B3, D1, E1, E2, F1	H.17 DNA; H.18 Eiwitten
	6.1.2	cijfer	100	min.	1	P.O.	Nee	A	Practicum DNA / eiwitten
	6.2	cijfer	100	min.	8	Schr.	Ja	B4, B6, B2, C2, E3, F3, F4	Eindtoets alle stof van V4 t/m V6 H.1 t/m H20; Nieuwe stof: H19 Sport; H.20 Planten

## atsen rekening houdend met de wegenen

Herkansbaar\*: De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort 20 **2023-2026**

Leerweg: **vwo**

Vak: **BSM**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4	4.1 (TW)	Cijfer	100 min.	8	Schr.	ja	C1/C4/D3/E2/E3	Theorietoets 1: Didactiek, basketbal, volleybal, judo, korfbal, ehbso
	4.2.1	Cijfer	min.	4	PO	nee	B1/B5/C1/C2	Judo
	4.2.2	Cijfer	min.	4	PO	nee	B1/C1/C2	Volleybal
	4.2.3	Cijfer	min.	4	PO	nee	B1/B6/C1/C2	Korfbal
	4.3.1	Cijfer	min.	5	PO	nee	C2	Lesgeven 2
	4.3.2	Cijfer	min.	4	PO	nee	C3/E5	Brugklastoernooi
	4.3.3	Cijfer	min.	5	PO	nee	B1/B2/C1/C2	Acrogym
	4.3.4	Cijfer	min.	3	PO	nee	A	Inzet en motivatie klas 4
4.3 (TW)	Cijfer	100 min.	8	Schr.	ja	D1/D2	Theorietoets 2: Trainingsleer	
5	5.1.1	Cijfer	min.	3	PO	nee	B1/B4/C1/C2	Discuswerpen
	5.1.2	Cijfer	min.	6	PO	nee	D2	Trainingsschema en loop
	5.1 (TW)	Cijfer	50 min.	8	Schr.	ja	E1/E4	Theorietoets 3: Sport en psyche
	5.2.1	Cijfer	min.	3	PO	nee	B1/B2/C1/C2	Minitrampoline
	5.2.2	Cijfer	min.	4	PO	nee	C3/E5	Zeskamp organisatie
	5.2.3	Cijfer	min.	5	PO	nee	B1/B3/C1/C2	BOM
	5.2.4	Cijfer	min.	3	PO	nee	B1/C1/C2	Hoogspringen
	5.3.1	Cijfer	min.	5	PO	nee	C2	Lesgeven 3
5.3.2	Cijfer	min.	3	PO	nee	A	Inzet en motivatie klas 5	
6	6.2.1	Cijfer	min.	15	Schr.	nee	C4/D1-D3/E1-E5	Onderzoeksopdracht

### SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*:  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2023-2026**

Leerweg: **vwo**

Vak: **CKV**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof	
5	5.1.1	cijfer	n.v.t.	min.	1	P.O.	Nee	A	CZP1 - Kunstautobiografie
	5.1.2	cijfer	n.v.t.	min.	2	P.O.	Nee	B	(DIS)CAP1: Podiumkunsten
	5.1.3	cijfer	n.v.t.	min.	2	P.O.	Nee	C	Kleine Onderzoeksopdracht 1
	5.2.1	cijfer	n.v.t.	min.	2	P.O.	Nee	B	(DIS)CAP2: Nieuwe Media
	5.2.2	cijfer	n.v.t.	min.	2	P.O.	Nee	C	Kleine Onderzoeksopdracht 2
	5.2.3	cijfer	n.v.t.	min.	2	P.O.	Nee	B	(DIS)CAP3: Art and Design
	5.3.1	cijfer	n.v.t.	min.	2	P.O.	Nee	B	(DIS)CAP4: Podiumkunsten
	5.3.2	cijfer	n.v.t.	min.	5	P.O.	Nee	B/C/D	Groot Onderzoek
	5.3.3	cijfer	n.v.t.	min.	2	P.O.	Nee	B/C/D	CZP2 - Reflecteren op het vak

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*:  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

## Stella Maris College Meerssen

### PTA overzicht

Cohort **2023-2026**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Duits**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)		Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
5	5.0	cijfer	50	min.	1	Schr.	Ja	D1 A	grammatica, woordenschat en lezen
	5.1	cijfer	50	min.	1	Schr.	Ja	D1 A	grammatica, woordenschat en lezen
	5.2	cijfer	50	min.	1	Schr.	Ja	D1 A	grammatica, woordenschat en lezen
	5.3	cijfer	100	min.	1	Schr.	Ja	D1 D2 F	Literatuur
6	6.1	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	D1 D2 F	Schrijfvaardigheid
	6.2.1	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	B	Kijk- en luistervaardigheid
	6.2	cijfer	30	min.	2	Mond.	Ja	C1 C2	spreek- en gespreksvaardigheid

### SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegenen

Herkansbaar\*:  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

## Stella Maris College Meerssen

### PTA overzicht

Cohort **2023-2026**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Economie**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)		Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
5	5.0	cijfer	50	min.	1	Schr.	Ja	B, C, D, E1.1 t/m 1.8+E1.10, E2.1, F, G, H3.2, H3.3, H4, H5.1, I1.4, I3.8.	Lesbrief Marktgedrag, Marktresultaat & Overheidsinvloed.
	5.1	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	B, C, D, E1.1 t/m 1.8+E1.10, E2.1, F, G, H3.2, H3.3, H4, H5.1, I1.4, I3.8.	Lesbrief Levensloop, Vraag & Aanbod, Marktgedrag, Marktresultaat & Overheidsinvloed.
	5.2	cijfer	100	min.	3	Schr.	Ja	B, C, D, E1.1 t/m 1.8+E1.10, E2.1, F, G, H3.2, H3.3, H4, H5.1, I1.4, I3.8, K.	Lesbrief Levensloop, Vraag & Aanbod, Marktresultaat & Overheidsinvloed, Welvaart & keuzeonderwerpen (Inkomensongelijkheid & Arbeid)
	5.3	cijfer	100	min.	3	Schr.	Ja	B, C, D, E1.1 t/m 1.8+E1.10, E2, F, G, H, I1, I2.1, I3.4,	Lesbrief Marktgedrag, Marktresultaat & Overheidsinvloed en Welvaart
6	6.1	cijfer	100	min.	5	Schr.	Ja	B, C, D, E1.1 t/m 1.8+E1.10, E2, F, G, H, I1.1 t/m 3.8, I4	Lesbrief Levensloop, Vraag & Aanbod, Marktgedrag, Marktresultaat & Overheidsinvloed, Welvaart, Economisch Beleid
	6.2	cijfer	100	min.	5	Schr.	Ja	B t/m I	Lesbrief Levensloop, Vraag & Aanbod, Marktresultaat & Overheidsinvloed, Welvaart, Economisch Beleid en Wereldeconomie
	6.2.1	o/v/g	n.v.t		n.v.t.	Hand.	Ja	J	Experimenten

### tsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*:  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus



# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2023-2026**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Engels**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)		Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
5	5.0	cijfer	50	min.	1	Schr.	Ja	D1	woordenschat
	5.1	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	B	Kijk- en luistervaardigheid
	5.2	cijfer	100	min.	2	Dig.	Ja	D1+D2+F	Schrijfvaardigheid (in)formeel
	5.3	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	E1+E2+E3	Literatuur (korte verhalen, gedichten, literatuurgeschiedenis)
6	6.1	cijfer	100	min.	3	Dig.	Ja	D1+D2+F	Schrijfvaardigheid (in)formeel
	6.2.1	cijfer	100	min.	3	Schr.	Ja	B	Kijk- en luistervaardigheid
	6.2	cijfer	30	min.	3	Mond.	Ja	C1+C2	Spreek- en gespreksvaardigheid

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*: De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2023-2026**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Filosofie**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof	
5	5.0	cijfer	50	min.	1	Schr.	Ja	B	Filosofische Antropologie
	5.1.1	V/NV	nvt	min.	nvt	Hand.	Nee	A, B	Leesportefeuille Filosofie
	5.1	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	C	Ethiek
	5.2.1	V/NV	nvt	min.	nvt	Hand.	Nee	A, B	Leesportefeuille Filosofie
	5.2	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	C	Ethiek
	5.3.1	V/NV	nvt	min.	nvt	Hand.	Nee	A, D, E	Leesportefeuille Filosofie
	5.3.2	cijfer	150	min.	2	Schr.	Ja	A, B, C, D, E	Schrijven van een artikel
	5.3.3	V/NV	nvt	min.	nvt	Hand.	Nee	A, B, C, D, E	Culturele activiteit
	5.3	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	D, E	Kenleer en wetenschapsfilosofie
6	6.1	cijfer	100	min.	3	Schr.	Ja	A, C, E	Examenthema
	6.2.1	cijfer	100	min.	3	Schr.	Ja	A, C, E	Examenthema
	6.2	cijfer	30	min.	3	Mond.	Ja	A, C, E	Examenthema
	6.2.2	V/NV	nvt	min.	nvt	Hand.	Nee	A, B, C, D, E	Culturele activiteit

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegingen

De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2023-2026**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Fast Lane English**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)		Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
5	5.0	cijfer	50	min.	1	Schr.	Ja	B	Kijk- en Luistertoets CAE
	5.1	cijfer	50	min.	2	Schr.	Ja	E1 + E2 + E3	Literature after 1750
	5.2	cijfer	15	min.	1	Mond.	Ja	C1 + F	Spreekvaardigheid (prepared speech)
	5.3	cijfer	nvt.	min.	2	Dig.	Ja	D1 + D2 + E1 + E2 + E3	Writing (Literature before 1750)
6	6.1	cijfer	100	min.	3	Dig.	Ja	C2 + F	Schrijfvaardigheid CAE/CPE
	6.2.1	cijfer	100	min.	3	Schr.	ja	B	(Kijk- en) Luistertoets
	6.2	cijfer	30	min.	3	Mond.	Ja	D1	Spreek- en Gespreksvaardigheid

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegenen

Herkansbaar\*: De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2023-2026**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Frans**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)		Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
5	5.0	cijfer	50	min.	1	Schr.	Ja	D1 A	grammatica, woordenschat en lezen
	5.1	cijfer	50	min.	1	Schr.	Ja	D1 A	grammatica, woordenschat en lezen
	5.2	cijfer	50	min.	1	Schr.	Ja	D1 A	grammatica, woordenschat en lezen
	5.3	cijfer	100	min.	1	Schr.	Ja	D1 D2 F	literatuur
6	6.1	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	D1 D2 F	schrijfvaardigheid
	6.2.1	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	B	kijk- en luistervaardigheid
	6.2	cijfer	30	min.	2	Mond.	Ja	C1 C2	spreek- en gespreksvaardigheid

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegenen

Herkansbaar\*:  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

## Stella Maris College Meerssen

### PTA overzicht

Cohort **2023-2026**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Informatica**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof	
5	5.1	cijfer	100	min.	1	Dig.	Ja	AELN	Netwerken
	5.2	cijfer	100	min.	1	Dig.	Ja	EDFR	Programmeren 2
	5.3	cijfer	100	min.	1	Dig.	Ja	ABCHO	Databases en Usability
6	6.1	cijfer	100	min.	1	Dig.	Ja	ABCI	Cognitive computing
	6.2	cijfer		min.	2	P.O.	Nee	ADFHR	Programmeren 3 (met database)

### SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegenen

Herkansbaar\*:  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

## Stella Maris College Meerssen

### PTA overzicht

Cohort **2023-2026**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Geschiedenis**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)		Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
5	5.0	cijfer	50	min.	1	Schr.	Ja	A-B-D-E	Tijdvak 6-7 en HC Verlichting 1650-1900 deelcontext 1
	5.1	cijfer	100	min.	3	Schr.	Ja	A-B-C-D-E	Tijdvak 6-7-8 en HC Verlichting 1650-1900
	5.2	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	A-B-C-D-E	Tijdvak 8-9
	5.3	cijfer	100	min.	3	Schr.	Ja	A-B-C-D-E	Tijdvak 8-9-10 en HC Duitsland in Europa 1918 - 1991
6	6.1	cijfer	100	min.	3	Schr.	Ja	A-B-C-D-E	Tijdvak 9-10 en HC China 1842 - 2001
	6.2	cijfer	100	min.	4	Schr.	Ja	A-B-C-D-E	Tijdvak 1 t/m 10 & 4 Historische Contexten

van thema's (domein C):

in Nederland door de eeuwen heen

nten in Nederland (1815 - heden)

otsende religies

eling van het socialisme

erikaanse gemeenschap van 1800 tot heden

### SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*: De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

## Stella Maris College Meerssen

### PTA overzicht

Cohort **2023-2026**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Latijn**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof	
5	5.0	cijfer	50	min.	1	Schr.	Ja	A1,A2,B,C,E	Epiek (tekstverklaring)
	5.1.1	cijfer	x	min.	1	P.O.	Nee	B,C,D,E	KCV, thema 1
	5.1	cijfer	100	min.	5	Schr.	Ja	A1,A2,B,C,E	Epiek (tekstverklaring)
	5.2.1	cijfer	x	min.	1	P.O.	Nee	B,C,D,E	KCV, thema 2
	5.2	cijfer	120	min.	5	Schr.	Ja	A1,A2,B,C,E	Epiek (tekstverklaring + vertaling)
	5.3.1	cijfer	x	min.	1	P.O.	Nee	B,C,D,E	KCV, thema 3
	5.3.2.	V/NV	x	min.	0	Hand.	Nee	B,C,D,E	Culturele activiteit
	5.3	cijfer	25	min.	5	Mond.	Ja	A1,A2,B,C,E	Epistolografie (tekstverklaring)
6	6.1.1	cijfer	25	min.	2	P.O.	Nee	B,C,D,E	Opdracht excursie
	6.1	cijfer	100	min.	5	Schr.	Ja	A1,A2,B,C,E	Filosofie (tekstverklaring)
	6.2.1	V/NV	x	min.	0	Hand.	Nee	B,C,D,E	Culturele activiteit
	6.2	cijfer	120	min.	5	Schr.	Ja	A1,A2,B,C,E	Filosofie (tekstverklaring + vertaling)

### SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegenen

Herkansbaar\*: De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

**Stella Maris College Meerssen**

**PTA overzicht**

Cohort 2C **2023-2026**

Leerweg: **VWO**

Vak: **Lichamelijke Opvoeding**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)		Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4	4.1.1	O/V/G	n.v.t	min.	1	PO	nee	A / B / D	En/of cross/ coopertest/ shuttlerun (Vorbereiding van cross/cooper t.b.v. de gezonde leefstijl).
	4.1.2	O/V/G	n.v.t	min.	1	PO	nee	A / B / C	Één doelspel
	4.1.3	O/V/G	n.v.t	min.	1	PO	nee	A / B	Bewegen op muziek (BOM)
	4.2.1	O/V/G	n.v.t	min.	1	PO	nee	A / B / C	Spel: één slag-loopspel én een doelspel
	4.2.2	O/V/G	n.v.t	min.	1	PO	nee	A / B	Stoeispelen en/of trefspelen
	4.3.1	O/V/G	n.v.t	min.	1	PO	nee	A / B	Atletiek (ver-én hoogspringen en één vorm werpen, stoten of slingeren)
	4.3.2	O/V/G	n.v.t	min.	1	PO	nee	A / B / C	Spel: hockey en trefbal (focus ligt op het technisch en/of tactisch verbeteren van een sport)
5	5.3	O/V/G	n.v.t	min.	1	PO	nee	A / B / E	Keuze: lesgeefopdracht of toernooi/ sportdag organisatie
6	6.1	O/V/G	n.v.t	min.	1	PO	nee	A / B / C / E	Terugslagspelen (leerlingen vervullen een rol als scheidrechter of spelleider).
	6.2	NV/V	n.v.t	min.	1	Hand.	nee	A / B / E	Sportorientatie keuze (SOK): Het programma bestaat uit een breed aanbod van sportactiviteiten waaruit leerlingen een persoonlijke keuze kunnen maken. Het al dan niet doorgaan van een onderdeel is afhankelijk van het aantal deelnemers. Wanneer leerlingen niet kunnen deelnemen aan een onderdeel dienen ze de gemiste onderdelen in te halen. Er kan ook een vervangende opdracht worden gegeven.

**tsen rekening houdend met de wegenen**


erkansbaar\*:

oetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee herkansbare toetsen herkansen.

toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee herkansbare toetsen herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus



# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort 20 **2023-2026**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Maatschappijleer**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)		Gewicht	Vorm	(sub)domein(en)	Leerstof
4	4.0	Cijfer	50	min.	1	Schr.	A	Wat is maatschappijleer?
	4.1	Cijfer	100	min.	5	Schr.	A + B	Rechtsstaat
	4.2	Cijfer	100	min.	5	Schr.	A+ C	Parlementaire democratie
	4.2.1	Cijfer	nvt	min.	4	PO	A + C	Politieke Partij
	4.3	Cijfer	100	min.	5	Schr.	A + D + E	Pluriforme samenleving en Verzorgingsstaat

**SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegenen**

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2023-2026**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Natuurkunde**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)		Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
5	5.0	cijfer	50	min.	1	Schr.	Ja	A, E1	H7 stoffen en materialen
	5.1.1	cijfer		min.	1	P.O.	Nee	I1, A5	practicum stoffen en materialen
	5.1	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	A, C1, D1	H1 t/m 8, stof vwo4, stoffen en materialen, hemelmechanica
	5.2.1	cijfer		min.	2	P.O.	Nee	I3, A6	ontwerpopdracht
	5.2	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	A, B	H1 t/m 10, golven, medische beeldvorming
	5.3	cijfer	100	min.	3	Schr.	Ja	A, E2, G1	H1 t/m 11, astrofysica, keuzekatern
6	6.1	cijfer	100	min.	8	Schr.	Ja	A, E3/F2/G2, D2	H1 t/m 13, elektrische velden, magnetische velden, keuzekatern
	6.2.1	cijfer		min.	2	P.O.	Nee	I2, A7, H	modelleren
	6.2	cijfer	100	min.	12	Schr.	Ja	A, F1, H	H1 t/m 15 mechanica in samenhang, quantumwerld

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegenen

Herkansbaar\*: De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2023-2026**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Nederlands**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof	
5	5.0	cijfer	50	min.	1	Schr.	Ja	C	Spelling en formuleren
	5.1	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	A	Leesvaardigheid
	5.2	cijfer	120	min.	2	Schr.	Ja	C, D	Schrijfvaardigheid: gedocumenteerd schrijven (betoog)
	5.3.1	cijfer	2	min.	1	P.O.	Ja	B, F, C	Spreekvaardigheid LOB: pitch a.d.h.v. een tijdig ingeleverd cv + motivatiebrief
	5.3	cijfer	30	min.	1	Mond.	Nee	E	Literatuur: leeskring in groepjes van maximaal vier leerlingen a.d.h.v. een tijdig en compleet ingeleverd leesdossier (leerjaar 4 en 5)
6	6.1	cijfer	120	min.	5	Schr.	Ja	C, D	Schrijfvaardigheid: gedocumenteerd schrijven (beschouwing)
	6.2.1	cijfer	10	min.	3	P.O.	Ja	B, D	Spreekvaardigheid: betogende of beschouwende voordracht
	6.2	cijfer	30	min.	5	Mond.	Nee	E	Literatuur: mondeling in tweetallen a.d.h.v. een tijdig en compleet ingeleverd leesdossier (leerjaar 4 t/m 6)

## toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*: De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

## Stella Maris College Meerssen

### PTA overzicht

Cohort **2023-2026**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Scheikunde**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)		Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
5	5.0	cijfer	100	min.	1	Schr.	Ja	A8,A10,B1,B4,C1,C2,C3,C5,C7,E1 + Voorgaande (sub)domeinen	1 t/m 7
	5.1	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	A8,A10,B1,B4,C1,C2,C3,C5,C7,E1 + Voorgaande (sub)domeinen	1 t/m 9
	5.2.1	cijfer	180	min.	1	P.O.	Nee	A,B1,B2,B4,C1,C2,C3,C5,C7,D2,E1	8,9,11 + praktijkdictaat
	5.2	cijfer	100	min.	3	Schr.	Ja	A10,B1,B3,B4,C1,C4,D1,E1,E2 + voorgaande (sub)domeinen	1 t/m 12
	5.3	cijfer	100	min.	3	Schr.	Ja	A12,B1,B3,B4,C1,C2,C3,C4,C5,C6,C7,C8,C10,D3,D4,E1,E3,E5,F1,F2,F3,F4,F5,G2,G4,G5 + voorgaande (sub)domeinen	1 t/m 14
6	6.1	cijfer	100	min.	4	Schr.	Ja	A10,B1,B4,C1,C5,E2,G1 + voorgaande (sub)domeinen	Buffers en enzymen (H1 t/m 16)
	6.2	cijfer	100	min.	4	Schr.	Ja	C1,C3,C6,C9,F3,G3 + voorgaande (sub)domeinen	Accu's en brandstofcellen (H1 t/m 18)

### SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de gewingen

Herkansbaar\*: De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2023-2026**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Tekenen**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)		Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
5	5.1	cijfer	n.v.t.	min.	1	P.O.	Nee	A, C	Naar de verbeelding: Kerstkaart
	5.1.2	cijfer	100	min.	1	Schr.	Ja	B	KG + KB: 19e eeuw
	5.2.1	cijfer	n.v.t.	min.	2	P.O.	Nee	A, C	Naar de waarneming/fantasie
	5.2	cijfer	100	min.	1	Schr.	Ja	B	KG + KB: modernisme
	5.3.1	cijfer	n.v.t.	min.	2	P.O.	Nee	A, C	Keuze opdracht: waarneming/verbeelding/fantasie
	5.3	cijfer	100	min.	1	Schr.	Ja	B	KG + KB: postmodernisme
6	6.1.1	cijfer	n.v.t.	min.	2	P.O.	Nee	A, C	Naar de verbeelding/fantasie: LSD
	6.1	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	B	KG + KB: postmodernisme / hedendaagse kunst
	6.2.1	cijfer	n.v.t.	min.	4	P.O.	Nee	A, C	Keuze opdracht examenthema
	6.2	cijfer	100	min.	4	Schr.	Ja	B	KG + KB: examenstof

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de gewingen

Herkansbaar\*: De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

Stella Maris College Meerssen	
<b>PTA overzicht</b>	
Cohort <b>2023-2026</b>	
Leerweg: <b>vwo</b>	
Vak: <b>Wiskunde A</b>	

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
5	5.0	Cijfer	100 min.	1	Schr.	Ja	A1, A2, A3, C1, C2, E1, E2, E3, B1, B2, E4, D2, D3, E5	Formules en grafieken, Statistiek, Rekenen en herleiden, Combinatoriek, Machtsverbanden, Kansrekening, Differentiaalrekening, Kansverdelingen
	5.1	Cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	A1, A2, A3, C1, C2, E1, E2, E3, B1, B2, E4, D2, D3, E5	Formules en grafieken, Statistiek, Rekenen en herleiden, Combinatoriek, Machtsverbanden, Kansrekening, Differentiaalrekening, Kansverdelingen, Exponenten en logaritmen
	5.2	Cijfer	100 min.	3	Schr.	Ja	A1, A2, A3, C1, C2, E1, E2, E3, B1, B2, E4, D2, D3, E5, E6	Formules en grafieken, Statistiek, Rekenen en herleiden, Combinatoriek, Machtsverbanden, Kansrekening, Differentiaalrekening, Kansverdelingen, Exponenten en logaritmen, Toetsen van Hypothesen
	5.3.1	O/V	50 min.		Hand.	Ja	E7	Data analyse met Excel
	5.3.2	Cijfer	100 min.	4	Schr.	Ja	A1, A2, A3, C1, C2, E1, E2, E3, B1, B2, E4, D2, D3, E5, E6, F	Formules en grafieken, Statistiek, Rekenen en herleiden, Combinatoriek, Machtsverbanden, Kansrekening, Differentiaalrekening, Kansverdelingen, Exponenten en logaritmen, Toetsen van Hypothesen. Keuzeonderwerp
6	6.1	Cijfer	100 min.	6	Schr.	Ja	A1, A2, A3, C1, C2, E1, E2, E3, B1, B2, E4, D2, D3, E5, E6, D1	Formules en grafieken, Statistiek, Rekenen en herleiden, Combinatoriek, Machtsverbanden, Kansrekening, Differentiaalrekening, Kansverdelingen, Exponenten en logaritmen, Matrices, Rijen, Allerlei formules
	6.2	Cijfer	100 min.	6	Schr.	Ja	A1, A2, A3, C1, C2, E1, E2, E3, B1, B2, E4, D2, D3, E5, E6, D1	Formules en grafieken, Statistiek, Rekenen en herleiden, Combinatoriek, Machtsverbanden, Kansrekening, Differentiaalrekening, Kansverdelingen, Exponenten en logaritmen, Rijen, Allerlei formules, Toepassingen van de differentiaalrekening. Examentraining

**Toetsen rekening houdend met de wegenen**

De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee herkansbare toetsen herkansen.

De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee herkansbare toetsen herkansen.

Stof van het CE van syllabus
Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus
Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

Stof	Subdomein
Overall	A1, A2, A3
Formules en grafieken	C1, C2
Statistiek	E1, E2, E3
Rekenen en herleiden	B1, C2
Combinatoriek	B2
Machtsverbanden	B1, C1, C2
Kansrekening	E4
Differentiaalrekening	D2, D3
Kansverdelingen	E5
Exponenten en logaritmen	C1, C2, D3
Toetsen van hypothesen	E6
Rijen	D1
Allerlei formules	C1, C2, B2
Toepassingen van de differentiaalrekening	C1, C2, D3
Examentraining	
Keuzeonderwerp	F

Stella Maris College Meerssen  
**PTA overzicht**  
 Cohort **2023-2026**  
 Leerweg: **vwo**  
 Vak: **Wiskunde B**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)		Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
5	5.0	Cijfer	100	min.	1	Schr.	Ja	A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4, B5, B6, C1, C2, D, E1, E2, E3, E4	Functies en grafieken, De afgeleide functie, Meetkunde, Vergelijkingen en herleidingen, Machten, exponenten en logaritmen, Differentiaalrekening, Meetkunde met coördinaten, Goniometrische functies, Exponentiële en logaritmische functies, Meetkunde met vectoren
	5.1	Cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4, B5, B6, C1, C2, D, E1, E2, E3, E4	Functies en grafieken, De afgeleide functie, Meetkunde, Vergelijkingen en herleidingen, Machten, exponenten en logaritmen, Differentiaalrekening, Meetkunde met coördinaten, Goniometrische functies, Exponentiële en logaritmische functies, Meetkunde met vectoren
	5.2	Cijfer	100	min.	3	Schr.	Ja	A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4, B5, B6, C1, C2, C3, D, E1, E2, E3, E4	Functies en grafieken, De afgeleide functie, Meetkunde, Vergelijkingen en herleidingen, Machten, exponenten en logaritmen, Differentiaalrekening, Meetkunde met coördinaten, Goniometrische functies, Exponentiële en logaritmische functies, Meetkunde met vectoren, Integraalrekening
	5.3	Cijfer	100	min.	4	Schr.	Ja	A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4, B5, B6, C1, C2, C3, D, E1, E2, E3, E4, F	Functies en grafieken, De afgeleide functie, Meetkunde, Vergelijkingen en herleidingen, Machten, exponenten en logaritmen, Differentiaalrekening, Meetkunde met coördinaten, Goniometrische functies, Exponentiële en logaritmische functies, Meetkunde met vectoren, Integraalrekening, Goniometrische formules. Keuzeonderwerp
6	6.1	Cijfer	100	min.	6	Schr.	Ja	A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4, B5, B6, C1, C2, C3, D, E1, E2, E3, E4	Functies en grafieken, De afgeleide functie, Meetkunde, Vergelijkingen en herleidingen, Machten, exponenten en logaritmen, Differentiaalrekening, Meetkunde met coördinaten, Goniometrische functies, Exponentiële en logaritmische functies, Meetkunde met vectoren, Integraalrekening, Goniometrische formules, Complexe getallen, Limieten en asymptoten, Meetkunde toepassen
	6.2	Cijfer	100	min.	6	Schr.	Ja	A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4, B5, B6, C1, C2, C3, D, E1, E2, E3, E4	Functies en grafieken, De afgeleide functie, Meetkunde, Vergelijkingen en herleidingen, Machten, exponenten en logaritmen, Differentiaalrekening, Meetkunde met coördinaten, Goniometrische functies, Exponentiële en logaritmische functies, Meetkunde met vectoren, Integraalrekening, Goniometrische formules, Limieten en asymptoten, Meetkunde toepassen, Afgeleiden en primitieven, Examentraining

**tsen rekening houdend met de wegenen**

erkansbaar\* en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee herkansbare SE-toetsen herkansen  
 oetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee herkansbare toetsen herkansen.  
 toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee herkansbare toetsen herkansen.

- Stof van het CE van syllabus
- Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus
- Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

Stof	Subdomein
Overall	A1, A2, A3
Functies en grafieken	B1, B2, B3, B5
De afgeleide functie	C1, C2
Meetkunde	B1, B5, E1
Vergelijkingen en herleidi	B1, B4, B5
Machten, exponenten en	B1, B2, B3, B4, B5, B6
Differentiaalrekening	B1, B3, B5, C1, C2
Meetkunde met coordina	B1, E2
Goniometrische functies	C2, D
Exponentiële en logaritmi	B1, B2, B3, B5, C2
Meetkunde met vectoren	E2, E3, E4
Integraalrekening	C3
Goniometrische formules	B5, C3, D
Limieten en asymptoten	B6, C13
Meetkunde toepassen	E1, E2, E3, E4
Afgeleiden en primitieven	B3, B5, C1, C3, E1
Examentraining	
Keuzeonderwerp	F

Stella Maris College Meerssen

PTA overzicht

Cohort 2023-2026

Leerweg: vwo

Vak: Wiskunde C

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)		Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
5	5.0	Cijfer	100	min.	1	Schr.	Ja	ABCDEF	Formules en grafieken, Statistiek, Rekenen en herleiden, Combinatoriek, Machtsverbanden, Kansrekening, Meetkunde, Kansverdelingen, Exponenten en logaritmen
	5.1	Cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	ABCDEF	Formules en grafieken, Statistiek, Rekenen en herleiden, Combinatoriek, Machtsverbanden, Kansrekening, Meetkunde, Kansverdelingen, Exponenten en logaritmen
	5.2	Cijfer	100	min.	3	Schr.	Ja	ABCDEF	Meetkunde, Kansverdelingen, Exponenten en logaritmen, Logisch redeneren
	5.3.1	O/V	50		n.v.t.	Hand.	Ja	E6	Data analyse met Excel
	5.3.2	Cijfer	100	min.	4	Schr.	Ja	ABCDEF	Meetkunde, Kansverdelingen, Exponenten en logaritmen, Logisch redeneren. Keuzeonderwerp
6	6.1	Cijfer	100	min.	6	Schr.	Ja	ABCDE	Meetkunde, Logisch redeneren, Rijen, Meetkunde toepassen
	6.2	Cijfer	100	min.	6	Schr.	Ja	ABCDE	Meetkunde, Logisch redeneren, Rijen, Meetkunde toepassen, Werken met formules, Examentraining

**toetsen rekening houdend met de wegingen**

herkansbaar: en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee herkansbare SE-toetsen herkansen  
toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee herkansbare toetsen herkansen.  
toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee herkansbare toetsen herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus