

MEANDER COLLEGE

**PROGRAMMA
VAN
TOETSING
EN
AFSLUITING**

ATHENEUM 5

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: Nederlandse taal en literatuur

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 111	Schrijven NN blz. 108 t/m 124	domein C, F	..	PO		1	Periode 1	
SE 112	Literatuurgeschiedenis Renaissance + Barok, NNL blz. 114-129 + reader + literair werk	domein E3	..	T	S	1	Toetsweek 1	80 minuten
SE 211	Spelling NN blz. 278 t/m 311	domein C, F	..	T	S	1	Periode 2	45 minuten
SE 212	Literatuurgeschiedenis 1700-1900 reader + NNL blz. 132 t/m 167 + reader + literair werk	domein E3	p	T	S	1	Toetsweek 2	80 minuten
SE 311	Literatuurgeschiedenis 1800-1945 + NN blz. 150 t/m 191 en reader + literair werk	domein E3	..	T	S	1	Periode 3	45 minuten
SE 312	Formuleren, uitdrukkingen, stijlfiguren en beeldspraak NN blz. 224 t/m 248 en 259 t/m 277	domein C, F	p	T	S	1	Toetsweek 3	80 minuten
SE 411	Betogende presentatie NN 142 t/m 153	domeinen B, D, F	..	T	M	1	Periode 4	45 minuten
SE 412	Leesvaardigheid en argumenteren NN blz. 10 t/m 38, 58 t/m 106 en NN blz. 192 t/m 223 + woordenschat NN blz. 174-191	domein A1, F	..	T	S	1	Toetsweek 1	80 minuten

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: Engelse taal en literatuur

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 111	Kijk- en luistertoets	B	..	T	S	1	Periode 1	45 minuten
SE 121	Schrijfvaardigheid: sollicitatiebrief	D1	p	T	S	2	Toetsweek 1	80 minuten
SE 211	Mondeling: gespreksvoering	C1	..	T	M	1	Toetsweek 2	10 minuten
SE 221	Schrijfvaardigheid: essay	D1	p	T	S	2	Periode 2	45 minuten
SE 311	Literatuurtoets: Romantic literature	E2, E3	p	T	S	1	Toetsweek 3	40 minuten
SE 321	Onderzoeksvaardigheden: The Byronic Hero [deadline: 18-03-2022, sanctie bij te laat: 0,5 punt per dag eraf]	D1, D2, E	..	PO		2	Periode 3	
SE 411	Leesvaardigheid	A	..	T	S	1	Periode 4	45 minuten
SE 421	Schrijfvaardigheid: recensie eigen boek	D1, E1	..	T	S	2	Toetsweek 4	80 minuten

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: wiskunde A

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 111	H8.1 t/m 8.3: Rijen	A,B1,D1	..	T	S	1	Periode 1	45 minuten
SE 121	H3 en H8: Verbanden en grafieken, Rijen en veranderingen	A,B1,D12,F	p	T	S	2	Toetsweek 1	80 minuten
SE 211	H7 en H9.1 en 9.2: Kansrekening, verwachtingswaarde, binomiale verdeling	E456	..	T	S	1	Periode 2	45 minuten
SE 221	H7 en H9: Kansrekening en kansverdelingen	E456	p	T	S	2	Toetsweek 2	80 minuten
SE 311	H6.2 en 6.3 en H10.1 t/m 10.3: Machtsverbanden, differentiëren	A3,B1,C1	..	T	S	1	Periode 3	45 minuten
SE 321	H6 en H10: Machtsverbanden, Differentiëren	A,B1,C12,D3	p	T	S	2	Toetsweek 3	80 minuten
SE 411	H6: Machtsverbanden	A,B1,C12	..	T	S	1	Periode 4	45 minuten
SE 421	H6 en H11: Machtsverbanden, hypothese toetsen	A2,B1,E123456	..	T	S	2	Toetsweek 4	80 minuten

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: wiskunde B

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 111	H7: Goniometrische functies	A123, B12356, C12, D	..	T	S	1	Periode 1	45 minuten
SE 121	H7 en H8: Goniometrische functies en Meetkunde met coördinaten	A123, B12356, C12, D, E124	p	T	S	2	Toetsweek 1	80 minuten
SE 211	H9: Exponentiële en logaritmische functies	A123, B123456, C12	..	T	S	1	Periode 2	45 minuten
SE 221	H9 en H10: Exponentiële en logaritmische functies en Meetkunde met vectoren	A123, B123456, C12, E1234	p	T	S	2	Toetsweek 2	80 minuten
SE 311	H11: Integraalrekening	A123, B12345, C123	..	T	S	1	Periode 3	45 minuten
SE 321	H11 en H12: Integraalrekening en goniometrische functies	A123, B12345, C123, D, E34	p	T	S	2	Toetsweek 3	80 minuten
SE 411	H12: Goniometrische functies	A123, B12345, C123, D, E34	..	T	S	1	Periode 4	45 minuten
SE 421	H12 en K: Goniometrische functies en Voortgezette integraalrekening	A123, B12345, C123, D, E34	..	T	S	2	Toetsweek 4	80 minuten

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: wiskunde C

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 111	H8: Rijen	A,B1,D	..	T	S	1	Periode 1	45 minuten
SE 121	H3 en H8: Rijen en veranderingen, Verbanden en Grafieken	A,B1,C,D	p	T	S	2	Toetsweek 1	80 minuten
SE 211	H9.1 en 9.2 en H7: Kansberekening en verwachtingswaarde	E456	..	T	S	1	Periode 2	45 minuten
SE 221	H7 en H9: Binomiale verdeling, Kansrekenen, Kansverdelingen	E456	p	T	S	2	Toetsweek 2	80 minuten
SE 311	H10.1 en H10.2: Vlakke figuren, ruimtefiguren	G	..	T	S	1	Periode 3	45 minuten
SE 321	H10: meetkunde	G	p	T	S	2	Toetsweek 3	80 minuten
SE 411	H11: Statistiek	E123	..	T	S	1	Periode 4	45 minuten
SE 421	H6: Machtsverbanden	A,B1,C12	..	T	S	2	Toetsweek 4	80 minuten

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: Duitse taal en literatuur

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 111	Kapitel 1: vocabulaire en grammatica (zie studiewijzer)	A, D	..	T	S	1	Periode 1	45 minuten
SE 121	Kapitel 1: vocabulaire en grammatica en examenidoom (zie studiewijzer)	A, D	p	T	S	2	Toetsweek 1	80 minuten
SE 211	Kapitel 2: vocabulaire en grammatica, examenidoom (zie studiewijzer)	A, D	..	T	S	1	Periode 2	45 minuten
SE 231	Kapitel 2: vocabulaire en grammatica, examenidoom (zie studiewijzer) en leesvaardigheid	A, D	p	T	S	3	Toetsweek 2	80 minuten
SE 311	Kapitel 3: vocabulaire en grammatica, examenidoom (zie studiewijzer)	A, D	p	T	S	1	Toetsweek 3	40 minuten
SE 321	Luistervaardigheid	B	..	T	S	2	Periode 3	80 minuten
SE 411	Kapitel 4: vocabulaire en grammatica, examenidoom (zie studiewijzer)	A, D	..	T	S	1	Periode 4	45 minuten
SE 421	Spreekvaardigheid	C	..	T	M	2	Toetsweek 4	15 minuten
SE 431	Kapitel 4 en 5: vocabulaire en grammatica, examenidoom (zie studiewijzer), leesvaardigheid, boek Der Besuch der alten Dame	A, D, E	..	T	S	3	Toetsweek 4	80 minuten

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: Duitse taal en literatuur

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: Franse taal en literatuur

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 111	Hoofdstuk 1	D1	p	T	S	1	Toetsweek 1	40 minuten
SE 211	Hoofdstuk 2	D1	p	T	S	1	Toetsweek 2	40 minuten
SE 212	Leesvaardigheid 1 boek en 2 periodes	A, E1, E2, E3	..	T	S	1	Toetsweek 2	80 minuten
SE 311	Hoofdstuk 4	D1	p	T	S	1	Toetsweek 3	40 minuten
SE 321	Spreekvaardigheid	C1, F	..	T	M	2	Toetsweek 3	20 minuten
SE 411	Hoofdstuk 5	D1	..	T	S	1	Toetsweek 4	40 minuten
SE 412	Luistervaardigheid	B	..	T	S	1	Periode 4	45 minuten

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: biologie

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 131	H9 Bloedsomloop, H10 Voeding en Vertering, H2 Cel & Leven, H3 Wetensch onderzoek	A, B1.1-1.2 - 2.1-2.2-2.3 - 3.1-3.4-3.6	p	T	S	3	Toetsweek 1	80 minuten
SE 211	Hart [deadline: 15-10-2021, sanctie bij te laat: 1 punt per week eraf]	A ,B3.1	..	PO		1	Periode 2	
SE 231	H11 Regeling intern milieu, H12 hormonen, H9 Bloedsomloop, H10 Voeding en vertering	A, B2.1-2.2-2.3 - 3.1-3.3-3.4-3.5-3.6 - 4.1-4.2-4.3, D2.1	p	T	S	3	Toetsweek 2	80 minuten
SE 311	Regeling / Hormonen [deadline: 20-12-2021, sanctie bij te laat: 1 punt per week eraf]	A, B3.3-4.2	..	PO		1	Periode 3	
SE 331	H13 Zenuwstelsel, H14 Waarnemen, H9 Bloedsomloop, H10 Voeding en vertering, H11 Regeling intern milieu, H12 Hormonen	A, B2.1-2.2-2.3 - 3.1-3.3-3.4-3.5-3.6 - 4.1-4.2-4.3, D1.1-2.1	p	T	S	3	Toetsweek 3	80 minuten
SE 411	practicum zenuwstelsel/ waarnemen [deadline: 18-03-2022, sanctie bij te laat: 1 punt per week eraf]	A,B4.3-6	..	PO		1	Periode 4	
SE 412	practicum ecologie [deadline: 10-06-2022, sanctie bij te laat: 1 punt per week eraf]	A, B8,D5	..	PO		1	Periode 4	
SE 431	H15 Kwetsbare ecosystemen, H16 Systeem aarde, H6 Soorten en populaties, H7 Evolutie en H8 Kenmerken van Ecosystemen.	A, B2.3 - 3.2 - 8.1-8.2-8.3, C3.1, D5.1-5.2, F1.1-1.2-1.4 - 2.1-2.2-2.3-2.4, F3,	..	T	S	3	Toetsweek 4	80 minuten

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: natuurkunde

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 111	H7: Stoffen en materialen [deadline: 01-10-2021, sanctie bij te laat: maximaal cijfer 6,0]	E1 + A + I1	..	PO		1	Periode 1	
SE 121	H7: Stoffen en materialen	E1	p	T	S	2	Toetsweek 1	80 minuten
SE 211	Modelleren [deadline: 26-11-2021, sanctie bij te laat: maximaal cijfer 6,0]	H en I2	..	PO		1	Periode 1	
SE 231	H8: Hemelmechanica , H9: Golven	C3, B1 B2	p	T	S	3	Toetsweek 2	80 minuten
SE 311	Keuzeonderwerp: Biofysica of Kern- en deeltjesprocessen [deadline: 07-03-2022, sanctie bij te laat: maximaal cijfer 6,0]	E3 of G1	..	PO		1	Periode 3	
SE 321	H10: Medische beeldvorming	B2	p	T	S	2	Toetsweek 3	80 minuten
SE 411	H11: Astrofysica [deadline: 01-06-2022, sanctie bij te laat: maximaal cijfer 6,0]	E2 + I1	..	PO		1	Periode 4	
SE 421	H11 : astrofysica	E2	..	T	S	2	Toetsweek 4	80 minuten

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: scheikunde

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 131	Hoofdstuk 6 en 7	A10, B1, C1, C2, C3, C5, C7, C9, F1, F2	p	T	S	3	Toetsweek 1	80 minuten
SE 231	Hoofdstuk 9 en 10 (zonder 10.1)	A6, A10, A12, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C5, D1, E1, E2, F1, F2, F3	p	T	S	3	Toetsweek 2	80 minuten
SE 331	Hoofdstuk 8 en 13	A6, A10, A12, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C5, C8, C9, D1, E1, E2, F1, F2, F3, F4, G2, G4, G5	p	T	S	3	Toetsweek 3	80 minuten
SE 431	Hoofdstuk 12 en 14	A6, A10, A12, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C5, C8, C9, D1, D3, E1, E2, F1, F2, F3, F4, G2, G4, G5	..	T	S	3	Toetsweek 4	80 minuten

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: aardrijkskunde

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 111	Leefomgeving 'Wonen in Nederland', hoofdstuk 1, 2 en 4	A1 en E	p	T	S	1	Toetsweek 1	80 minuten
SE 211	Wereld 'Globalisering', hoofdstuk 1 en 2	A1 en B1	p	T	S	1	Toetsweek 2	80 minuten
SE 212	Leefomgeving 'Wonen in Nederland'; 'Onderzoek in eigen regio' [deadline: 24-12-2021, sanctie bij te laat: 1 punt per week eraf]	A2 en E	..	PO		1	Periode 2	
SE 311	Wereld 'Globalisering', hoofdstuk 3 en 4	A1 en B1	p	T	S	1	Toetsweek 3	80 minuten
SE 411	Aarde 'Systeem Aarde', hoofdstuk 1 en 2	A1 en C1	..	T	S	1	Toetsweek 4	80 minuten

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: bedrijfseconomie

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 131	M1 FZR, M2 BS en M3 (Personeelsbeleid en Interne Organisatie)	A, B123, C12, D2, F1	p	T	S	3	Toetsweek 1	80 minuten
SE 231	M1 t/m M3 en M4 (Marktverovering)	A, B1234, C12, D2, E123, F1	p	T	S	3	Toetsweek 2	80 minuten
SE 331	Module 1 t/m 4 en M5 Financiering en Verslaggeving H1+2	A, B1234, C12, D2, E123, F1	p	T	S	3	Toetsweek 3	80 minuten
SE 421	Ondernemingsplan schrijven + lesmateriaal Effectuation/Causation [deadline: 01-06-2022, sanctie: 1 punt er af]	A, B234, D12, E12, F1, H	..	PO		2	Periode 4	
SE 431	Module 1 t/m 4, M5 H1 t/m 3 + lesmateriaal Effectuation/Causation	A, B1234, C12, D2, E123, F1, H	..	T	S	3	Toetsweek 4	80 minuten

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: economie

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 111	Module 1(Levensloop) en 2 (V&A) + M3 (Marktgedrag): H1 en 2 + KLE	ABC, D123, E12, F12,G12345, H12, I4, J	p	T	S	1	Toetsweek 1	80 minuten
SE 211	Module 1 t/m 3 + KLE	ABC, D123, E12, F12,G12345, H12, I4, J	p	T	S	1	Toetsweek 2	80 minuten
SE 311	Module 1 t/m 3 + Module 4 (Markresultaat en overheidsinvloed): H1 t/m H4 + KLE	ABC, D123, E12, F12,G12345, H12, I4, J	p	T	S	1	Toetsweek 3	80 minuten
SE 411	Module 1 t/m 4 + Monetaire Zaken + KLE	ABC, D123, E12, F12,G12345, H12, I4, J,K	..	T	S	1	Toetsweek 4	80 minuten

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: filosofie

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 111	Mensbeeld blz. 15 t/m 23 Tekstboek Cogito	Domein B Wijsgerige antropologie	..	T	S	1	Periode 1	45 minuten
SE 221	Opstel Mensbeeld [deadline: 24-12-2021, sanctie bij te laat: maximaal cijfer 6,0]	Domein A Vaardigheden	..	PO		2	Periode 2	
SE 222	Mensbeeld blz. 23 t/m 33 Tekstboek Cogito	Domein B Wijsgerige antropologie	p	T	S	2	Toetsweek 2	80 minuten
SE 331	Kennistheorie blz. 103 t/m 123	Domein D Kennisleer	p	T	S	3	Toetsweek 3	80 minuten
SE 421	Opstel Kennistheorie [deadline: 09-06-2022, sanctie bij te laat: maximaal cijfer 6,0]	Domein A Vaardigheden	..	PO		2	Periode 4	

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: geschiedenis

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 121	Thema 3 Van wigwam tot wolkenkrabber; Thema 4 Van tsaar tot 'tsaar'; Tijdvakken 1 t/m 10	A, B, C, E	p	T	S	2	Toetsweek 1	80 minuten
SE 211	Democratie en Rechtsstaat [deadline: 24-12-2021, sanctie bij te laat: geen punten voor planning]	A, B en D	..	PO		1	Periode 2	
SE 221	Thema 5 Midden-Oosten; Tijdvakken 1 t/m 10	A, B en C	p	T	S	2	Toetsweek 2	80 minuten
SE 321	HC Steden en Burgers in de Lage Landen; Tijdvakken 1 t/m 6	A, B en E	p	T	S	3	Toetsweek 3	80 minuten
SE 431	HC Steden en Burgers in de Lage Landen; De Verlichting; Tijdvakken 1 t/m 8	A, B en E	..	T	S	3	Toetsweek 4	80 minuten

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: levensbeschouwelijk vormingsonderwijs

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 411	Waar of niet? [deadline: 15-04-2022, sanctie bij te laat: 1 punt er af]		..	PO	S	1	Periode 4	

SE 412	levensbeschouwelijk onderzoek [deadline: 10-06-2022, sanctie bij te laat: 1 punt er af]		..	PO	S	1	Periode 4	
--------	---	--	----	----	---	---	-----------	--

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: maatschappijleer

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 111	PO bestaande uit waardenlogboeken en andere opdrachten [deadline: 15-10-2021, sanctie bij te laat: 1 punt er af]	A1, A2, D1, D2, D3, D4, E1, E2, E3, E4	..	PO	S	1	Periode 1	
SE 211	Seneca: hoofdstuk 1 tot en met 5	A1, A2, D1, D2, D3, D4, E1, E2, E3, E4	p	T	S	1	Toetsweek 2	40 minuten
SE 311	Seneca: hoofdstuk 1 tot en met 8	A1, A2, D1, D2, D3, D4, E1, E2, E3, E4, B1, B2, B3, C1, C2, C3	p	T	S	1	Toetsweek 3	40 minuten
SE 411	PO bestaande uit waardenlogboeken en andere opdrachten [deadline: 07-06-2022, sanctie bij te laat: 1 punt er af]	A1, A2, D1, D2, D3, D4, E1, E2, E3, E4, B1, B2, B3, C1, C2, C3	..	PO	S	1	Periode 4	

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: culturele en kunstz. vorming

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 121	Onderzoek n.a.v. discipline 3 en dimensie [deadline: 15-10-2021, sanctie bij te laat: 1 punt per dag eraf]	B4, C5, C6, C7, C8	..	PO	S	2	Periode 1	
SE 122	PO n.a.v. discipline 3 en dimensie [deadline: 15-10-2021, sanctie bij te laat: 1 punt per dag eraf]	B4, C5, C6, C7, C8	..	PO	S	2	Periode 1	
SE 221	eindgesprek [deadline: 24-12-2021, sanctie bij te laat: 1 punt per dag eraf]	D9, D10, D11	..	T	M	2	Periode 2	15 minuten
SE 231	Onderzoek n.a.v. gekozen discipline en dimensie [deadline: 24-12-2021, sanctie bij te laat: 1 punt per dag eraf]	B4, C5, C6, C7, C8	..	PO	S	3	Periode 2	
SE 232	PO n.a.v. gekozen discipline en dimensie [deadline: 24-12-2021, sanctie bij te laat: 1 punt per dag eraf]	B4, C5, C6, C7, C8	..	PO	S	3	Periode 2	

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: lichamelijke opvoeding

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 111	Motorische vaardigheden	A1, B2.1-3 en D4	..	PO		1	Periode 1	
SE 131	Participatie	C3	..	PO		3	Periode 1	
SE 211	Motorische vaardigheden	A1, B2.1-3 en D4	..	PO		1	Periode 2	
SE 231	Participatie	C3	..	PO		3	Periode 2	
SE 311	Motorische vaardigheden	A1, B2.1-3 en D4	..	PO		1	Periode 3	
SE 331	Participatie	C3	..	PO		3	Periode 3	
SE 411	Motorische vaardigheden	A1, B2.1-3 en D4	..	PO		1	Periode 4	
SE 431	Participatie	C3	..	PO		3	Periode 4	

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: muziek

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 111	Classicisme	A2: Analyseren en interpreteren A3: Muziek en cultuur	p	T	S	1	Toetsweek 1	80 minuten
SE 121	Praktijktoets 1 individueel (1 van 2; Eén van de twee praktijktoetsen mag vocaal)	B1: zingen en spelen	..	PO		2	Periode 1	
SE 211	Romantiek	A2: Analyseren en interpreteren A3: Muziek en cultuur	p	T	S	1	Toetsweek 2	80 minuten
SE 212	Klassikaal spelstuk (individuele beoordeling)	B1: zingen en spelen	..	PO		1	Periode 2	
SE 311	Twintigste eeuw 'licht' + Twintigste eeuw 'klassiek'	A2: Analyseren en interpreteren A3: Muziek en cultuur	p	T	S	1	Toetsweek 3	80 minuten
SE 321	Praktijktoets 2 individueel (2 van 2; Eén van de twee praktijktoetsen mag vocaal)	B1: zingen en spelen	..	PO		2	Periode 3	
SE 411	Solfège + Algemene Muziekleer	A1: Waarnemen en weten	..	T	S	1	Toetsweek 4	40 minuten

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: tekenen

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 111	PO kunstgeschiedenis Renaissance en Barok [deadline: 15-10-2021, sanctie bij te laat: 1 punt per dag eraf]	A1 A2	..	PO		1	Periode 1	
SE 121	Praktijk	B	..	PO		2	Toetsweek 1	80 minuten
SE 211	Toets kunstgeschiedenis 19e eeuw	A1 A2	p	T	S	1	Toetsweek 2	80 minuten
SE 221	Praktijk	B	..	PO		2	Toetsweek 2	80 minuten
SE 311	PO kunstgeschiedenis Modernisme [deadline: 18-03-2022, sanctie bij te laat: 1 punt per dag eraf]	A1 A2	..	PO		1	Periode 3	
SE 321	Praktijk	B	..	PO		2	Toetsweek 3	80 minuten
SE 421	toets kunstgeschiedenis Renaissance tot en met Popart	A1 A2	..	T	S	2	Toetsweek 4	80 minuten
SE 422	Praktijk	B	..	PO		2	Toetsweek 4	80 minuten

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Schooljaar 2021 - 2022

Studie: M_ATH/5

Vak: loopbaanoriëntatie

SE	Omschrijving	Domein/eindterm	H	TP	V	W	Moment	Lengte
SE 311	Deelname Beroepenavond door school georganiseerd		..	HD		1	Periode 3	
SE 312	Bezoek minimaal 1 open dag / meeloopdag. Je organiseert dit zelf in periode 1, 2 of 3.		..	HD		1	Periode 1/2/3	
SE 411	Zelfstandig voorbereiden stage A6 (zie studiewijzer LOB: werkboek stage A6)		..	HD		1	Periode 4	

T	Toets	M	Mondeling	H	Herkansing	V	Vorm
PO	Praktische opdracht	S	Schriftelijk	TP	Type	W	Weging
HD	Handelingsdeel	SE	Schoolexamen	NSE	Niet-schoolexamen		

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de eindtermen en/of domeinen:

- Kies linksboven: VWO, HAVO of VMBO-TL.
- Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.