

Programma van Toetsing en Afsluiting



**4 mavo
2026-2027**

Inleiding

Voor je ligt het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) voor 4 mavo voor het schooljaar 2026-2027. Deze is vastgesteld op 10 september 2026.

Het bevoegd gezag stelt jaarlijks vóór 1 oktober een PTA vast voor het desbetreffende schooljaar. Het PTA vermeldt:

- a. welke examenstof van het examenprogramma in het schoolexamen wordt getoetst;
- b. welke door het bevoegd gezag vast te stellen examenstof in het schoolexamen wordt getoetst;
- c. de inhoud van de toetsen die onderdeel uitmaken van het schoolexamen;
- d. de wijze waarop en tijdvakken waarbinnen de toetsen en herkansingen van het schoolexamen plaatsvinden;
- e. de regels voor de wijze waarop het cijfer voor het schoolexamen voor een kandidaat tot stand komt.

Voor de formele regels rond schoolexamens en de centrale examens dien je het examenreglement te raadplegen. Dat is op de site van de school te vinden.

Dit PTA bevat de jaarindeling van het schooljaar, met de planning van de SE-weken en de omschrijving van de schoolexamens in het examendossier, inclusief weging, duur van toetsen en herkansbaarheid. Herkansing zijn qua inhoud en vorm altijd gelijk aan de oorspronkelijke toets, tenzij het bevoegd gezag anders beslist.

Inhoud

Jaarindeling 2026-2027 (voor)examenklassen	4
Jaaroverzicht toetsen 4 mavo.....	7
Stofomschrijving Schoolexamentoetsen	8

Jaarindeling 2026-2027 (voor)examenklassen

	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag
36	31/08 Eerste schooldag	01/09	02/09 PWS 4m, 5h en 6v lesuur 1, 2 en 3	03/09	04/09
37	07/09	08/09	09/09	10/09	11/09
38	14/09	15/09	16/09	17/09	18/09
39	21/09	22/09	23/09	24/09	25/09
40	28/09	29/09	30/09	01/10	02/10
41	05/10 Lesvrij	06/10	07/10	08/10	09/10
42	12/10	13/10	14/10	15/10	16/10
43	herfstvakantie				
44	28/10 werkweek 4m, 4h, 4v	29/10 werkweek 4m, 4h, 4v	30/10 werkweek 4m, 4h, 4v	31/10 werkweek 4m, 4h, 4v	30/10 werkweek 4m, 4h, 4v
45	02/11	03/11	04/11	05/11	06/11
46	09/11	10/11	11/11	12/11 4m, 5h, 6v: SE 1	13/11 4m, 5h, 6v: SE 1
47	16/11 4m, 5h, 6v: SE 1	17/11 4m, 5h, 6v: SE 1	18/11 4m, 5h, 6v: SE 1	19/11 4m, 5h, 6v: SE 1	20/11 PWS examenklassen
48	23/11	24/11	25/11	26/11 Cijfers SE1 in Magister	27/11 Uiterlijke aanmelding herkansing SE1
49	30/11	01/12	02/12	03/12 Herkansing SE	04/12
50	07/12	08/12	09/12	10/12	11/12
51	14/12	15/12	16/12	17/12	18/12
52	kerstvakantie				
53	kerstvakantie				

	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag
01	04/01	05/01	06/01	07/01	08/01
02	11/01	12/01	13/01	14/01	15/01
03	18/01	19/01 4m, 5h, 6v: SE 2	20/01 4m, 5h, 6v: SE 2	21/01 4m, 5h, 6v: SE 2	22/01 4m, 5h, 6v: SE 2
04	25/01 4m, 5h, 6v: SE 2 KLT 4m DU	26/01 4m, 5h, 6v: SE 2	27/01	28/01	29/01 KLT 4m FA
05	01/02 KLT 4m EN	02/02 Cijfers SE2 in Magister	03/02 Uiterlijke aanmelding herkansing SE2	04/02	05/02
06	08/02	09/02 Herkansing SE2	10/02 muziekavond	11/02	12/02
07	15/02	16/02	17/02	18/02 Inleveren PWS	19/02
08	voorjaarsvakantie				
09	01/03	02/03	03/03 Presentatieavond PWS 4 mavo	04/03	05/03
10	08/03	09/03	10/03	11/03	12/03
11	15/03	16/03	17/03	18/03	19/03
12	22/03 4m, 5h, 6v: SE 3	23/03 4m, 5h, 6v: SE 3	24/03 4m, 5h, 6v: SE 3	25/03 4m, 5h, 6v: SE 3	26/03 Goede Vrijdag
13	29/03 Tweede Paasdag	24/03 4m, 5h, 6v: SE 3	25/03 4m, 5h, 6v: SE 3	26/03	27/03
14	05/04	06/04 Cijfers SE3/SE2 in Magister	07/04 Uiterlijke aanmelding herkansing SE3/SE2	08/04	09/04
15	12/04	13/04	14/04 Herkansing SE3/SE2	15/04 Examentraining	16/04 Examentraining
16	19/04 Examentraining	20/04 Examentraining	21/04 Examentraining	22/04 Examentraining Examendiner	23/04 Examentraining
17	meivakantie				
18	meivakantie				

	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag
19	10/05	11/05	12/05 Proefexamens	13/05	14/05 Start CE tijdvak 1
20	17/05	12/05	13/05	20/05	21/05
21	24/05 Tweede Pinksterdag	25/05	26/05	27/05	28/05
22	01/06	01/06 Einde CE tijdvak 1	02/06	03/06	04/06
23	07/06	08/06	09/06	10/06	11/06
24	14/06	15/06	16/06 Uitslag CE tijdvak 1	17/06	18/06
25	21/06	22/06 Start CE tijdvak 2	23/06 Cijfers SE3 in Magister	24/06	25/06 Uiterlijke aanmelding herkansing SE3
26	28/06	29/06 Einde CE tijdvak 2	30/06	01/07	02/07
27	05/07	06/07 Uitslag CE tijdvak 2	07/07	08/07 Diplomerings	09/07
28	12/07	13/07	14/07	15/07	16/07
29	19/07 tot en met 29 augustus Zomervakantie				

Jaaroverzicht toetsen 4 mavo

		Deadline praktische toetsen
wee	bijzonderheden	
36	Eerste schooldag	
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43	herfstvakantie	
44	Werkweek	
45		
46	SE1	
47	SE1	
48		
49	3/12 herkansing SE1	
50		
51		
52	kerstvakantie	
53	kerstvakantie	
01		
02		
03	SE 2	
04	SE 2	
05		
06	9/2 herkansing SE2	
07		
08	voorjaarsvakantie	
09		
10		
11		
12	SE3	
13	SE3	
14		
15	14/4 herkansing SE3	
16		
17	meivakantie	
18	meivakantie	
19	CE1	
20	CE1	
21	CE1	
22	CE1	
23		

Stofomschrijving Schoolexamentoetsen

aardrijkskunde

verplicht in schoolexamen

verplicht in centraal examen

schoolspecifiek onderwerp, niet in het centraal examen

aardrijkskunde	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse1
Domein	AK/K/1 Oriëntatie op leren en werken AK/K/2 Basisvaardigheden AK/K/3 Leervaardigheden in het vak aardrijkskunde AK/K/4 Weer en klimaat AK/V/1 Oriëntatie op leren en werken AK/V/2 Basisvaardigheden AK/V/3 Leervaardigheden in het vak aardrijkskunde AK/V/8 Vaardigheden samenhang
Te bestuderen stof	<i>BuiteNLand</i> hfd 1 en 2 (Weer en klimaat)
Toegestane hulpmiddelen	Geen

aardrijkskunde	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse2
Domein	AK/K/1 Oriëntatie op leren en werken AK/K/2 Basisvaardigheden AK/K/3 Leervaardigheden in het vak aardrijkskunde AK/K/8 Bevolking en ruimte AK/V/1 Oriëntatie op leren en werken AK/V/2 Basisvaardigheden AK/V/3 Leervaardigheden in het vak aardrijkskunde AK/V/8 Vaardigheden samenhang
Te bestuderen stof	<i>BuiteNLand</i> hfd 3 en 4 (Bevolking en ruimte)
Toegestane hulpmiddelen	geen

aardrijkskunde	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse3
Domein	AK/K/1 Oriëntatie op leren en werken AK/K/2 Basisvaardigheden AK/K/3 Leervaardigheden in het vak aardrijkskunde AK/K/6 Water AK/V/1 Oriëntatie op leren en werken AK/V/2 Basisvaardigheden AK/V/3 Leervaardigheden in het vak aardrijkskunde AK/V/8 Vaardigheden samenhang
Te bestuderen stof	<i>BuiteNLand</i> hfd 5 en 6 (Water)
Toegestane hulpmiddelen	geen

Aardrijkskunde EXAMENDOSSIER					cohort 3 mavo 2025-2026		
	s = schriftelijk, m = mondeling, p = praktisch, klt = kijk- en luistertoets						
code Magister	3TLse1	3TLptse1	4TLse1	4TLse2	4TLse3		
kolomnummer	305	304	411	421	431		
% weging in eind SE	10%	10%	20%	30%	30%		
wijze van afnemen	s	p	s	s	s		
tijdsduur in minuten	100		100	100	100		
herkansbaar	ja	nee	ja*	ja*	ja*		
opmerkingen			* uitgezonderd leerlingen die de toets moeten inhalen. Zie Examenreglement artikel 61 lid 7				

biologie

verplicht in schoolexamen

verplicht in centraal examen

schoolspecifiek onderwerp, niet in het centraal examen

biologie	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse1
Domein	BI/K/2 Basisvaardigheden BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie BI/K/4 Cellen staan aan de basis BI/K/6 Planten en dieren en hun samenhang BI/K/9 Het lichaam in standhouden BI/K/11 Reageren op prikkels BI/K/12 Van generatie op generatie BI/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie BI/V/4 Vaardigheden in samenhang
Onderwerp	• Planten • Regeling • Zintuigen
Te bestuderen stof	<i>Biologie voor jou</i> , VMBO-GT, 4 • Thema 9 Planten • Thema 10 Regeling • Thema 11 Zintuigen
Toegestane hulpmiddelen	Gewone rekenmachine (geen grafische)

biologie	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse2
Domein	BI/K/2 Basisvaardigheden BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie BI/K/4 Cellen staan aan de basis BI/K/5 Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk BI/K/6 Planten en dieren en hun samenhang BI/K/9 Het lichaam in standhouden BI/K/10 Bescherming BI/K/11 Reageren op prikkels BI/V/1 Bescherming en antistoffen BI/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie BI/V/4 Vaardigheden in samenhang
Onderwerp	• Voeding en vertering • Transport • Afweer • Gaswisseling • Uitscheiding
Te bestuderen stof	<i>Biologie voor jou</i> , VMBO-GT, 4 • Thema 12 Voeding en vertering • Thema 13 Transport en afweer • Thema 14 Gaswisseling en uitscheiding
Toegestane hulpmiddelen	Gewone rekenmachine (geen grafische)

biologie	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse3
Domein	BI/K/1 Oriëntatie op leren en werken BI/K/2 Basisvaardigheden BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie BI/K/4 Cellen staan aan de basis BI/K/6 Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend BI/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding BI/K/11 Reageren op prikkels BI/K/12 Van generatie op generatie BI/K/13 Erfelijkheid en evolutie BI/V/1 Bescherming en antistoffen BI/V/2 Gedrag bij mens en dier BI/V/4 Vaardigheden in samenhang
Onderwerp	Organen en cellen • Voortplanting • Evolutie • Erfelijkheid • Ecologie • Gedrag • Planten • Regeling • Zintuigen • Voeding en vertering • Transport • Afweer • Gaswisseling • Uitscheiding
Te bestuderen stof	<i>Biologie voor jou</i> , VMBO-GT 3 • Thema 1 t/m 3 • Thema 4, organismen ordenen (basisstof 2) en organismen determineren (basisstof 6) <i>Biologie voor jou</i> , VMBO-GT 4 • Thema 9 t/m 11 • Thema 12 t/m 14
Toegestane hulpmiddelen	Gewone rekenmachine (geen grafische)

biologie	4 mavo 2026-2027
Centraal Examen	
Stof	De stof voor het centraal examen is te vinden op: https://www.examenblad.nl/2026/vmbo-gl/documenten/syllabus-biologie-vmbo-2026 Voor het overzichtsschema zie bladzijde 6.

biologie EXAMENDOSSIER						cohort 3 mavo 2025-2026		
	s = schriftelijk, m = mondeling, p = praktisch, klt = kijk- en luistertoets							
code Magister	3TLse1	3TLpt	4TLse1	4TLse2	4TLse2			
kolomnummer	305	204	411	421	431			
% weging in eind SE	10%	15%	25%	25%	25%			
wijze van afnemen	s	p	s	s	s			
tijdsduur in minuten	50		100	100	100			
herkansbaar	ja	nee	ja*	ja*	ja*			
opmerkingen			* uitgezonderd leerlingen die de toets moeten inhalen. Zie Examenreglement artikel 61 lid 7					

Duits

verplicht in schoolexamen

verplicht in centraal examen

schoolspecifiek onderwerp, niet in het centraal examen

Duits	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse1
Domein	MVT/K/2 Basisvaardigheden MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen MVT/K/6 Gespreksvaardigheid MVT/V/3 Kennis van land en samenleving MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
Te bestuderen stof	Reader Eigen thema Teksten in de klas Beeldomschrijvingen
Toegestane hulpmiddelen	Powerpoint of briefje met steekwoorden

Duits	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse2
Domein	MVT/K/2 Basisvaardigheden MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen MVT/K/4 Leesvaardigheid MVT/V/1 Leesvaardigheid
Te bestuderen stof	Idioom
Toegestane hulpmiddelen	woordenboek DU-NE (niet bij idioom)

Duits	4 mavo 2026-2027
Code	4TLklt
Domein	MVT/K/2 Basisvaardigheden MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen MVT/K/5 Luister- en kijkvaardigheid MVT/V/3 Kennis van land en samenleving
Te bestuderen stof	Video- en dvd-programma's, verslagen van nieuwsberichten en films in de leesmap
Toegestane hulpmiddelen	Nederlands woordenboek

Duits	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse3
Domein	MVT/K/1 Oriëntatie op leren en werken MVT/K/2 Basisvaardigheden MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen MVT/K/7 Schrijfvaardigheid MVT/V/3 Kennis van land en samenleving MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
Te bestuderen stof	Idioom
Toegestane hulpmiddelen	Woordenboek NE-DU (niet bij idioom)

Duits	4 mavo 2026-2027
Centraal Examen	MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen MVT/K/4 Leesvaardigheid MVT/V/1 Leesvaardigheid MVT/V/3 Kennis van land en samenleving MVT/V/5 Vaardigheden in samenhang
Stof	Idioom

Duits EXAMENDOSSIER					cohort 3 mavo 2025-2026		
	s = schriftelijk, m = mondeling, p = praktisch, klt = kijk- en luistertoets						
code Magister	3TLse1	4TLse1	4TLse2	4TLse3	4TLklt		
kolomnummer	305	411	421	431	441		
% weging in eind SE	10%	25%	15%	25%	25%		
wijze van afnemen	s	m	s	s	s		
tijdsduur in minuten	50	10 per ll	100	100	100		
herkansbaar	ja	ja*	ja*	ja*	ja*		
opmerkingen		groep					
		* uitgezonderd leerlingen die de toets moeten inhalen. Zie Examenreglement artikel 61 lid 7					

economie

verplicht in schoolexamen

verplicht in centraal examen

schoolspecifiek onderwerp, niet in het centraal examen

economie	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse1
Domein	EC/K/1 Oriëntatie op leren en werken EC/K/2 Basisvaardigheden EC/K/3 Leervaardigheden in het vak economie EC/K/4A Consumptie EC/K/4B Consumptie en consumentenorganisaties EC/V/1 Verrijkingstof EC/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie EC/V/3 Vaardigheden in samenhang
Te bestuderen stof	hfd 1 Verdien je genoeg? hfd 2 Geld moet rollen!
Toegestane hulpmiddelen	Rekenmachine

economie	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse2
Domein	EC/K/1 Oriëntatie op leren en werken EC/K/2 Basisvaardigheden EC/K/3 Leervaardigheden in het vak economie EC/K/5A Arbeid en productie EC/K/5B Arbeid en bedrijfsleven EC/K/6 Overheid en bestuur EC/V/1 Verrijkingstof EC/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie EC/V/3 Vaardigheden in samenhang
Te bestuderen stof	hfd 3 We gaan voor de winst hfd 4 Aan het werk! hfd 5 Kan de overheid dat regelen?
Toegestane hulpmiddelen	Rekenmachine

economie	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse3
Domein	EC/K/1 Oriëntatie op leren en werken EC/K/2 Basisvaardigheden EC/K/3 Leervaardigheden in het vak economie EC/K/6 Overheid en bestuur EC/K/7 Internationale ontwikkelingen EC/K/8 Natuur en milieu EC/V/1 Verrijkingstof EC/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie EC/V/3 Vaardigheden in samenhang
Te bestuderen stof	hfd 6 De overheid en ons inkomen hfd 7 Nederland handelsland hfd 8 Welvaart wereldwijd
Toegestane hulpmiddelen	Rekenmachine

economie	4 mavo 2026-2027
Centraal examen	
Stof	Alle hoofdstukken uit <i>Pincode 4 vmbo-gt</i> 6 ^e editie + eventueel extra uitgedeeld materiaal
Toegestane hulpmiddelen	Rekenmachine

Economie EXAMENDOSSIER						cohort 3 mavo 2025-2026		
	s = schriftelijk, m = mondeling, p = praktisch, klt = kijk- en luistertoets							
code Magister	3TLpt	3TLse1	4TLse1	4TLse2	4TLse3			
kolomnummer	304	305	411	421	431			
% weging in eind SE	15%	10%	25%	25%	25%			
wijze van afnemen	p	s	s	s	s			
tijdsduur in minuten		50	100	100	100			
herkansbaar	nee	ja	ja*	ja*	ja*			
opmerkingen			* uitgezonderd leerlingen die de toets moeten inhalen. Zie Examenreglement artikel 61 lid 7					

Engels

verplicht in schoolexamen

verplicht in centraal examen

schoolspecifiek onderwerp, niet in het centraal examen

Engels	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse1
Domein	MVT/K/2 Basisvaardigheden MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen MVT/K/4 Leesvaardigheid
Te bestuderen stof	Leesvaardigheid + Vocabulary en Grammar <i>Stepping Stones</i> hfd 1 en 2 (Vocabulary, Grammar)
Toegestane hulpmiddelen	Bij Vocabulary & Grammar: Geen woordenboek Bij leesvaardigheid: woordenboek EN-NE

Engels	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse2
Domein	MVT/K/2 Basisvaardigheden MVT/K/6 Gespreksvaardigheid MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
Te bestuderen stof	Spreek- en gespreksvaardigheid Eigen materiaal en reader
Toegestane hulpmiddelen	geen

Engels	4 mavo 2026-2027
Code	4TLKL
Domein	MVT/K/2 Basisvaardigheden MVT/K/5 Luister- en kijkvaardigheid
Te bestuderen stof	Kijk- en luistertoets
Toegestane hulpmiddelen	geen

Engels	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse3
Domein	MVT/K/1 Oriëntatie op leren en werken MVT/K/2 Basisvaardigheden MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen MVT/K/7 Schrijfvaardigheid
Te bestuderen stof	Schrijfvaardigheid Sollicitatiebrief + Vocabulary, Grammar, Stones <i>Stepping Stones</i> hfd 3-4 en reader
Toegestane hulpmiddelen	Bij Vocabulary: geen woordenboek Bij schrijfvaardigheid: woordenboeken NE-EN en EN-NE

Engels	4 mavo 2026-2027
Centraal Examen	MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen MVT/K/4 Leesvaardigheid MVT/V/1 Leesvaardigheid MVT/V/3 Kennis van land en samenleving MVT/V/5 Vaardigheden in samenhang
Te bestuderen stof	Examenbundel

Engels EXAMENDOSSIER					cohort 3 mavo 2025-2026			
	s = schriftelijk, m = mondeling, p = praktisch, klt = kijk- en luistertoets							
code Magister	3TLse1	4TLse1	4Tlse2	4Tlse3	4TLklt			
kolomnummer	305	411	421	431	441			
% weging in eind SE	10%	25%	20%	25%	20%			
wijze van afnemen	s	s	m	s	s			
tijdsduur in minuten								
	100	100	10 per lln	100	100			
herkansbaar	ja	ja*	ja*	ja**	ja**			
opmerkingen			groep van 4 ll					
		* uitgezonderd leerlingen die de toets moeten inhalen. Zie Examenreglement artikel 61 lid 7 + De herkansingsmogelijkheid na SE3 mag worden ingezet voor de KLT of SE3 of voor beide onderdelen (KLT en SE3 samen).						

Frans

verplicht in schoolexamen

verplicht in centraal examen

schoolspecifiek onderwerp, niet in het centraal examen

Frans	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse1
Domein	MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen MVT/K/4 Leesvaardigheid MVT/V/1 Leesvaardigheid
Te bestuderen stof	1. Examenteksten 2. (Signaal)woorden en vraagzinnen
Toegestane hulpmiddelen	Woordenboek NE-FA en FA-NE, niet bij idioom

Frans	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse2
Domein	MVT/K/1 Oriëntatie op leren en werken MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen MVT/K/7 Schrijfvaardigheid MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
Te bestuderen stof	Brieven en vocabulaire Fa-Ne: 1. Vocabulaire examenteksten 2. (Signaal)woorden en vraagzinnen
Toegestane hulpmiddelen	Woordenboek NE-FA bij brief, niet bij idioom

Frans	4 mavo 2026-2027
Code	4TLklt
Domein	MVT/K/1 Oriëntatie op leren en werken MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen MVT/K/5 Luister- en kijkvaardigheid MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
Te bestuderen stof	Kijkluistertoetsen van CITO
Toegestane hulpmiddelen	Geen

Frans	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse3
Domein	MVT/K/1 Oriëntatie op leren en werken MVT/K/2 Basisvaardigheden MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen MVT/K/6 Gespreksvaardigheid
Te bestuderen stof	Presentatie, syllabus mondeling
Toegestane hulpmiddelen	Woordenboek NE-FA

Frans	4 mavo 2026-2027
Centraal Examen	
Domein	MVT/K/2 Basisvaardigheden MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen MVT/K/4 Leesvaardigheid MVT/V/1 Leesvaardigheid MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie MVT/V/5 Vaardigheden in samenhang
Stof	Leesvaardigheid
Toegestane hulpmiddelen	Woordenboeken NE-FA FA-NE

Frans EXAMENDOSSIER						cohort 3 mavo 2025-2026		
	s = schriftelijk, m = mondeling, p = praktisch, klt = kijk- en luistertoets							
code Magister	3TLse1	4TLse1	4TLse2	4TLse3	4TLklt			
kolomnummer	305	411	421	431	441			
% weging in eind SE	10%	25%	25%	20%	20%			
wijze van afnemen	s	s	s	m	s			
tijdsduur in minuten	50	100	100	10 lln	100			
herkansbaar	ja	ja*	ja*	ja*	ja*			
opmerkingen				groep 2				
		* uitgezonderd leerlingen die de toets moeten inhalen. Zie Examenreglement artikel 61 lid 7						

geschiedenis

verplicht in schoolexamen

verplicht in centraal examen

schoolspecifiek onderwerp, niet in het centraal examen

geschiedenis	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse1
Domein	GS/K/2 Basisvaardigheden GS/K/3 Leervaardigheden in het vak geschiedenis en staatsinrichting GS/K/5 Staatsinrichting van Nederland GS/K/6 De industriële samenleving in Nederland GS/K/9 De Koude Oorlog GS/K/10 Historisch overzicht vanaf 1900 GS/V/7 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
Te bestuderen stof	<i>Memo geschiedenis 4 VMBO-KGT</i> leerboek en oefenboek - hfd 1: De staatsinrichting van Nederland 1848-nu - hfd 5: De wereld na 1945, par 1 en 2: De Koude Oorlog / Het einde van de Koude Oorlog
Toegestane hulpmiddelen	woordenboek

geschiedenis	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse2
Domein	GS/K/2 Basisvaardigheden GS/K/3 Leervaardigheden in het vak geschiedenis en staatsinrichting GS/K/10 Historisch overzicht vanaf 1900 GS/V/7 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
Te bestuderen stof	<i>Memo geschiedenis 4 VMBO-KGT</i> leerboek en oefenboek - hfd 2: De Eerste Wereldoorlog 1914-1918 - hfd 3: Het interbellum 1918-1939
Toegestane hulpmiddelen	woordenboek

geschiedenis	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse3
Domein	GS/K/2 Basisvaardigheden GS/K/3 Leervaardigheden in het vak geschiedenis en staatsinrichting GS/K/8 Cultureel-mentale ontwikkelingen in Nederland na 1945 GS/K/10 Historisch overzicht vanaf 1900 GS/V/7 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
Te bestuderen stof	<i>Memo geschiedenis 4 VMBO-KGT</i> leerboek en oefenboek - hfd 4: De Tweede Wereldoorlog 1939-1945 en dekolonisatie - hfd 5: De Wereld na 1945, par 3, 4 en 5 Nederland na 1945 / Internationale samenwerking / De wereld vanaf 1990
Toegestane hulpmiddelen	woordenboek

geschiedenis	4 mavo 2026-2027
Code	4TLpt
Domein	GS/K/1 Oriëntatie op leren en werken GS/K/2 Basisvaardigheden GS/K/3 Leervaardigheden in het vak geschiedenis en staatsinrichting GS/K/10 Historisch overzicht vanaf 1900 GS/V/7 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
Te bestuderen stof	Twee werkstukken waarmee de leerling: 1. historische informatie verzamelt en ordent, bronnen beoordeelt en informatie presenteert en zich daarbij inleeft in een persoon uit WO I 2. historische informatie uit de directe leefomgeving verzamelt en ordent, bronnen beoordeelt en informatie presenteert en zich daarbij inleeft in een persoon uit WO II Materiaal wordt door de docent aangeleverd.
Toegestane hulpmiddelen	Geen

geschiedenis	4 mavo 2026-2027
Centraal Examen	
Domein	GS/K/3 Leervaardigheden in het vak geschiedenis en staatsinrichting GS/K/5 Staatsinrichting van Nederland GS/K/10 Historisch overzicht vanaf 1900 GS/V/8 Vaardigheden in samenhang GS/V/9 Verrijgingsdeel bij historisch overzicht vanaf 1900
Te bestuderen stof	<i>Memo geschiedenis 4 VMBO-KGT</i> leerboek en oefenboek Hoofdstuk 1 tot en met 5
Toegestane hulpmiddelen	woordenboek

Geschiedenis EXAMENDOSSIER						cohort 3 mavo 2025-2026		
	s = schriftelijk, m = mondeling, p = praktisch, klt = kijk- en luistertoets							
code Magister	3TLse1	4TLse1	4TLse2	4TLse3	4TLpt			
kolomnummer	305	411	421	431	415			
% weging in eind SE	10%	20%	30%	30%	10%			
wijze van afnemen	s	s	s	s	p			
tijdsduur in minuten	50	100	100	100				
herkansbaar	ja	ja*	ja*	ja*	nee			
opmerkingen		* uitgezonderd leerlingen die de toets moeten inhalen. Zie Examenreglement artikel 61 lid 7						

lichamelijke opvoeding

verplicht in schoolexamen

verplicht in centraal examen

schoolspecifiek onderwerp, niet in het centraal examen

lichamelijke opvoeding	4 mavo 2026-2027
Code	4TLhd1
Stof	L01/K/1 Oriëntatie op leren en werken L01/K/2 Basisvaardigheden L01/K/3 Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding L01/K/4 Spel L01/K/7 Atletiek L01/K/9 Actuele bewegingsactiviteiten
Beoordeling	Voor het handelingsdeel wordt geen cijfer gegeven. De opdrachten moeten naar behoren worden uitgevoerd. Wanneer het handelingsdeel is afgerond wordt de beoordeling 'naar behoren' of 'niet naar behoren' gegeven.
Inhoud	Spel: Doelspel Atletiek: Attractieve hardlooptvormen Actuele bewegingsactiviteiten: Moderne sportactiviteit
Opmerkingen	Beoordeling conform jaarrooster SE1 (begin november)

lichamelijke opvoeding	4 mavo 2026-2027
Code	4TLhd2
Stof	L01/K/2 Basisvaardigheden L01/K/3 Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding L01/K/4 Spel L01/K/5 Turnen L01/K/6 Bewegen op muziek L01/K/7 Atletiek L01/K/8 Zelfverdediging L01/K/9 Actuele bewegingsactiviteiten
Beoordeling	Voor het handelingsdeel wordt geen cijfer gegeven. De opdrachten moeten naar behoren worden uitgevoerd. Wanneer het handelingsdeel is afgerond wordt de beoordeling 'naar behoren' of 'niet naar behoren' gegeven.
Inhoud	Spel: Terugslagspel, racketspel en doelspel Turnen: Sprong Bewegen op muziek: Duo-dans Actuele bewegingsactiviteiten: Moderne sportactiviteit
Opmerkingen	Beoordeling conform jaarrooster SE2 (begin januari)

lichamelijke opvoeding	4 mavo 2026-2027
Code	4TLhd3
Stof	L01/K/3 Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding L01/K/9 Actuele bewegingsactiviteiten
Beoordeling	Voor het handelingsdeel wordt geen cijfer gegeven. De opdrachten moeten naar behoren worden uitgevoerd. Wanneer het handelingsdeel is afgerond wordt de beoordeling 'naar behoren' of 'niet naar behoren' gegeven.
Opmerkingen	Beoordeling conform jaarrooster SE3 (eind maart)

lichamelijke opvoeding	4 mavo 2026-2027
Code	4TLhdE
Stof	nvt
Beoordeling	De eindbeoordeling wordt bepaald op basis van de handelingsdelen 1, 2 en 3 en moet 'naar behoren' zijn.
Opmerkingen	Beoordeling conform jaarrooster SE3 (eind maart)

Lichamelijke opvoeding EXAMENDOSSIER					cohort 3 mavo 2025-2026			
	s = schriftelijk, m = mondeling, p = praktisch, klt = kijk- en luistertoets							
code Magister	3TLhd1	3TLhd2	4TLhd3	3TLhdE	4TLhd1	4TLhd2	4TLhd3	4TLhdE
kolomnummer	110	210	310	400	445	455	465	500
% weging in eind SE								
wijze van afnemen	p	p	p		p	p	p	
tijdsduur in minuten				jaarbe- oordeling				jaarbe- oordeling
herkansbaar	nee	nee	nee		nee	nee	nee	
opmerkingen								

L02 (lichamelijke opvoeding 2)

verplicht in schoolexamen

verplicht in centraal examen

schoolspecifiek onderwerp, niet in het centraal examen

L02	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse1
Domein	L01/K/1 Oriëntatie op leren en werken L02/K/2 Basisvaardigheden L02/K/3 Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding L02/K/4 Spel L02/K/7 Atletiek L02/K/8 Zelfverdediging L02/K/9 Actuele bewegingsactiviteiten L02/K/10 Bewegen regelen
Stof	- Praktijkonderdelen - Theorieonderdelen
Beoordeling	In het schoolexamencijfer weegt de praktijk voor 60% en de theorie voor 40%.
Opmerkingen	Beoordeling conform jaarrooster SE1 (begin november)

L02	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse2
Domein	L01/K/1 Oriëntatie op leren en werken L02/K/2 Basisvaardigheden L02/K/3 Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding L02/K/4 Spel L02/K/6 Bewegen op muziek L02/K/7 Atletiek L02/K/10 Bewegen regelen
Stof	- Praktijkonderdelen - Theorieonderdelen
Beoordeling	In het schoolexamencijfer weegt de praktijk voor 60% en de theorie voor 40%.
Opmerkingen	Beoordeling conform jaarrooster SE2 (begin januari)

L02	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse3
Domein	LO1/K/1 Oriëntatie op leren en werken LO2/K/2 Basisvaardigheden LO2/K/3 Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding LO2/K/4 Spel LO2/K/7 Atletiek LO2/K/9 Actuele bewegingsactiviteiten LO2/K/10 Bewegen regelen LO2/K/11 Bewegen en samenleving en gezondheid
Stof	- Praktijkonderdelen - Theorieonderdelen
Beoordeling	In het schoolexamencijfer weegt de praktijk voor 60% en de theorie voor 40%.
Opmerkingen	Beoordeling conform jaarrooster SE3 (eind maart)

L02	4 mavo 2026-2027
Code	4TLhd3
Domein	LO1/K/1 Oriëntatie op leren en werken
Stof	Examendossier bestaande uit opdrachten gerelateerd aan domein LO1/K/1.
Beoordeling	Niet naar behoren, voldoende of goed; beoordeling via een rubric.
Opmerkingen	Beoordeling conform jaarrooster SE3 (eind maart)

LO2 EXAMENDOSSIER						cohort 3 mavo 2025-2026		
	s = schriftelijk, m = mondeling, p = praktisch, klt = kijk- en luistertoets							
code Magister	3TLse1	4TLse1	4TLse2	4TLse3	4TLhd3			
kolomnummer	400	411	421	431	465			
% weging in eind SE	30%	23%	23%	24%				
wijze van afnemen	s-p	s-p	s-p	s-p	p			
tijdsduur in minuten								
herkansbaar	nee	nee	nee	nee	nee			
opmerkingen		60% pr 40% th	60% pr 40% th	60% pr 40% th				

loopbaanoriëntatie en -begeleiding

loopbaanoriëntatie en -begeleiding	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse1
Examenonderdeel	Loopbaandossier
Te doorlopen stappen	- competentietest - reflectie op LOB-activiteiten - studiekeuze - intake MBO - loopbaandossier (Qompas)
Verplichte hulpmiddel	Qompas vmbo/mavo

maatschappijleer

Uitsluitend voor leerlingen die in 3mavo geen maatschappijleer hebben gevolgd.

verplicht in schoolexamen

verplicht in centraal examen

schoolspecifiek onderwerp, niet in het centraal examen

maatschappijleer	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse1
Domein	ML1/K/1 Oriënteren op leren en werken ML1/K/5 Sociale verschillen ML1/K/6 Macht en zeggenschap ML1/K/7 Beeldvorming en stereotypering
Te bestuderen stof	<i>Thema's Maatschappijleer*</i> : H1: Wat is maatschappijleer? H2: Media H5: Rechtsstaat <i>* Exacte paragrafen staan in studiewijzer beschreven</i>
Toegestane hulpmiddelen	Geen, ook geen woordenboek NE-NE

maatschappijleer	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse2
Domein	ML1/K/1 Oriënteren op leren en werken ML1/K/6 Macht en Zeggenschap
Te bestuderen stof	<i>Thema's Maatschappijleer*</i> : H4: Politiek <i>* Exacte paragrafen staan in studiewijzer beschreven</i>
Toegestane hulpmiddelen	Geen, ook geen woordenboek NE-NE

maatschappijleer	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse3
Domein	ML1/K/1 Oriënteren op leren en werken ML1/K/4 Cultuur en socialisatie ML1/K/5 Sociale verschillen ML1/K/7 Beeldvorming en stereotypering
Te bestuderen stof	<i>Thema's Maatschappijleer*</i> : H3: Cultuur en identiteit H7: Pluriforme samenleving H8: Werk <i>* Exacte paragrafen staan in studiewijzer beschreven</i>
Toegestane hulpmiddelen	Geen, ook geen woordenboek NE-NE

maatschappijleer	4 mavo 2026-2027
Code	4TLpt1
Domein	ML1/K/1 Oriëntatie op leren en werken ML1/K/2 Basisvaardigheden ML1/K/3 Leervaardigheden in het vak maatschappijleer ML1/K/7 Beeldvorming en stereotypering
Activiteit	Maken van een eigen protestlied aan de hand van een maatschappelijk probleem
Vorm	Verslag en video van opgenomen lied
Individueel/groepswork	Groepswork
Week van afronding	Wordt in de studiewijzer bekend gemaakt

Maatschappijleer EXAMENDOSSIER					cohort 4 mavo 2026-2027		
	s = schriftelijk, m = mondeling, p = praktisch, klt = kijk- en luistertoets						
code Magister	4TLse1	4TLse2	4TLse3	4TLpt1			
kolomnummer	411	421	431	455			
% weging in eind SE	25%	25%	25%	25%			
wijze van afnemen	s	s	s	p			
tijdsduur in minuten	50	50	50	n.v.t.			
herkansbaar	nee	nee	nee	nee			
	* uitgezonderd leerlingen die de toets moeten inhalen. Zie Examenreglement artikel 61 lid 7						
opmerkingen	Leerlingen die na bovenstaande toetsen gemiddeld lager staan dan het cijfer 6 hebben het recht om een herkansing te doen. Deze herkansing vervangt alle behaalde cijfers. De omschrijving voor deze herkansing volgt hierna. Zie Examenreglement artikel 61 lid 1e.						

maatschappijleer algehele herkansing	4 mavo 2026-2027
Code	020
Domein	ML1/K/1 Oriënteren op leren en werken ML1/K/2 Basisvaardigheden ML1/K/3 Leervaardigheden in het vak Maatschappijleer ML1/K/4 Cultuur en socialisatie ML1/K/5 Sociale verschillen ML1/K/6 Macht en zeggenschap ML1/K/7 Beeldvorming en stereotypering
Activiteit	Toets over de lesstof van het gehele jaar
Vorm	Schriftelijke toets
Toegestane hulpmiddelen	Geen, ook geen woordenboek NE-NE
Individueel/groepswork	Individueel
Tijdsduur in minuten	120
Week van afronding	Wordt bepaald in overleg met de docent

muziek

verplicht in schoolexamen

verplicht in centraal examen

schoolspecifiek onderwerp, niet in het centraal examen

muziek	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse1
Domein	MU/K/2 Basisvaardigheden MU/K/3 Leervaardigheden in het vak muziek MU/K/7 Beluisteren
Te bestuderen stof	Oefenopdracht Earz Powerpoints Notenschrift
Opmerking	Toets solfège en grafische notatie Computer met hoofdtelefoon

muziek	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse2
Domein	MU/K/6 Presenteren MU/K/8 Muziek en maatschappij MU/K/9 Muziek en andere kunsten MU/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie MU/V/3 Vaardigheden in samenhang
Te bestuderen stof	(pop)muziekgeschiedenis/stijlen Instrumentatie Muziek en andere kunsten Muziek en maatschappij
Opmerking	Presentatie over een muziekstijl/genre die vooraf door de docent is gegeven

muziek	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse3
Domein	MU/K/1 Oriëntatie op leren en werken MU/K/4 Musiceren: zingen en spelen MU/K/6 Presenteren MU/V/1 Eindopdracht
Opmerking	Muziekavond in februari

muziek	4 mavo 2026-2027
Code	4TLpt1
Domein	MU/K/2 Basisvaardigheden MU/K/5 Vormgeven: improviseren/componeren MU/K/7 Beluisteren
Te verrichten activiteit	Grafische notatie maken van een bestaand refrein

muziek	4 mavo 2026-2027
Centraal Examen	
Stof	Examenstof muziek
Opmerking	Centraal examen wordt digitaal afgenomen

Muziek EXAMENDOSSIER					cohort 3 mavo 2025-2026		
	s = schriftelijk, m = mondeling, p = praktisch, klt = kijk- en luistertoets						
code Magister	3TLse1	4TLse1	4TLse2	4TLse3	4TLpt1		
kolomnummer	305	411	421	431	415		
% weging in eind SE	10%	20%	15%	40%	15%		
wijze van afnemen	s	p	p	p	p		
tijdsduur in minuten	50						
herkansbaar	ja	ja	ja	nee	ja		
opmerkingen		in lessen	in lessen	muziek-avond	in lessen		

natuurkunde (nask 1)

verplicht in schoolexamen

verplicht in centraal examen

schoolspecifiek onderwerp, niet in het centraal examen

natuurkunde	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse1
Domein	NASK1/K/4 Stoffen en materialen NASK1/K/8 Geluid
Te bestuderen stof	Hoofdstuk 4, 7, 13
Toegestane hulpmiddelen	Binas vmbo-kgt, rekenmachine, geodriehoek en passer

natuurkunde	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse2
Domein	NASK1/K/5 Elektrische energie NASK1/K/6 Verbranden en verwarmen
Te bestuderen stof	Hoofdstuk 1, 6, 9, 11, 12
Toegestane hulpmiddelen	Binas vmbo-kgt, rekenmachine, geodriehoek en passer

natuurkunde	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse3
Domein	NASK1/K/9 Kracht en veiligheid NASK1/V/1 Veiligheid in het verkeer NASK1/V/2 Constructies
Te bestuderen stof	Hoofdstuk 3, 10, 14, 15, 16
Toegestane hulpmiddelen	Binas vmbo-kgt, rekenmachine, geodriehoek en passer

natuurkunde	4 mavo 2026-2027
Code	4TLpt
Domein	NASK1/K/3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde NASK1/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
Te verrichten activiteit	Uitvoeren Cito Practicum toets en verslaglegging
Toegestane hulpmiddelen	Binas vmbo-kgt, rekenmachine, geodriehoek en passer

natuurkunde	4 mavo 2026-2027
Centrale examen	
Domein	NASK1/K/3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde NASK1/K/4 Stoffen en materialen NASK1/K/5 Elektrische energie NASK1/K/6 Verbranden en verwarmen NASK1/K/8 Geluid NASK1/K/9 kracht en veiligheid NASK1/V/1 Veiligheid in het verkeer NASK1/V/2 Constructies NASK1/V/4 Vaardigheden in samenhang
Te bestuderen stof	Nova NaSk1: H1 t/m 16 behalve H2, H5, H8
Toegestane hulpmiddelen	Binas vmbo-kgt, rekenmachine, geodriehoek en passer

Natuurkunde EXAMENDOSSIER					cohort 3 mavo 2025-2026			
	s = schriftelijk, m = mondeling, p = praktisch, klt = kijk- en luistertoets							
code Magister	3TLse1	4TLse1	4TLse2	4TLse3	4TLpt			
kolomnummer	305	411	421	431	415			
% weging in eind SE	10%	20%	30%	30%	10%			
wijze van afnemen	s	s	s	s	p			
tijdsduur in minuten	50	50	100	100	2x 50			
herkansbaar	ja	ja*	ja*	ja*	nee			
opmerkingen		* uitgezonderd leerlingen die de toets moeten inhalen. Zie Examenreglement artikel 61 lid 7						

Nederlands

verplicht in schoolexamen

verplicht in centraal examen

schoolspecifiek onderwerp, niet in het centraal examen

Nederlands	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse1
Domein	NE/K/2 Basisvaardigheden NE/K/3 Leervaardigheden voor het vak Nederlands NE/K/6 Leesvaardigheid NE/K/7 Schrijfvaardigheid NE/V/2 Schrijven op basis van documentatie NE/V/3 Vaardigheden in samenhang
Te bestuderen stof	Nieuw Nederlands Cursus spelling + Eindexamen Schrijven 7.4
Toegestane hulpmiddelen	Woordenboek NE De leerling schrijft een artikel, een zakelijke brief of een zakelijke e-mail op laptop

Nederlands	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse2
Domein	NE/K/2 Basisvaardigheden NE/K/3 Leervaardigheden voor het vak Nederlands NE/K/6 Leesvaardigheid NE/V/3 Vaardigheden in samenhang
Te bestuderen stof	Nieuw Nederlands Cursus Meer dan lezen Cursus Eindexamen 7.1, 7.2 en 7.3
Toegestane hulpmiddelen	woordenboek NE

Nederlands	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse3
Domein	NE/K/2 Basisvaardigheden NE/K/4 Luister- en kijkvaardigheid NE/K/5 Spreek- en gespreksvaardigheid NE/K/8 Fictie
Te bestuderen stof	Te bestuderen stof: 6 literaire werken ○ Minimaal 180 pagina's ○ 1x klassikaal boek (keuze docent) ○ 5x eigen keuze (in overleg met docent) ○ Boeken vanaf 1990
Toegestane hulpmiddelen	Gelezen boeken Cursus Fictie Nieuw Nederlands

Nederlands	4 mavo 2026-2027
Centraal Examen	
Stof	Leesvaardigheid en Schrijfvaardigheid
Toegestane hulpmiddelen	Woordenboek NE

Nederlands EXAMENDOSSIER					cohort 3 mavo 2025-2026	
	s = schriftelijk, m = mondeling, p = praktisch, klt = kijk- en luistertoets					
code Magister	3TLse1	4TLse1	4TLse2	4TLse3		
kolomnummer	305	411	421	431		
% weging in eind SE	10%	20%	30%	40%		
wijze van afnemen	m	s	s	m		
tijdsduur in minuten	10	100	100	15 p lln		
herkansbaar	ja	ja*	ja*	nee		
opmerkingen		Schrijven laptop	leesvaardig heid	Literatuur individueel		
		* uitgezonderd leerlingen die de toets moeten inhalen. Zie Examenreglement artikel 61 lid 7				

profielwerkstuk

profielwerkstuk	4 mavo 2026-2027
Code	4TLpws
Onderwerp	Oriëntatie op scholing en beroep. Leerlingen verdiepen zich in een beroep dat zij overwegen na hun diploma uit te gaan oefenen. Er wordt hier gekeken naar onder andere benodigde opleiding en carrièrekansen.
Vorm	Het profielwerkstuk uit een schriftelijk deel en een creatief praktisch deel. Daarnaast wordt het praktische deel gepresenteerd op de profielwerkstukavond.
Afnamewijze	Groepen van twee of drie leerlingen
Deadline	Zie jaarindeling. Het werkstukgedeelte dient ingeleverd te worden vóór de presentatieavond.

profielwerkstuk EXAMENDOSSIER		cohort 3 mavo 2025-2026	
	s = schriftelijk, m = mondeling, p = praktisch, klt = kijk- en luistertoets		
code Magister	4TLpws		
kolomnummer	pws002		
wijze van afnemen	schriftelijk en praktisch		
tijdsduur	20 uur		
herkansbaar	nee		
opmerkingen	Beoordeling is onvoldoende/voldoende/goed Beoordeling komt op de cijferlijst te staan		

scheikunde (nask 2)

verplicht in schoolexamen

verplicht in centraal examen

schoolspecifiek onderwerp, niet in het centraal examen

scheikunde	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse1
Domein	NASK2/K/1 Oriëntatie op leren en werken NASK2/K/2 Basisvaardigheden NASK2/K/3 Leervaardigheden in het vak scheikunde NASK2/K/4 Mens en omgeving: gebruik van stoffen NASK2/K/5 Mens en omgeving: verbranding NASK2/K/6 Mens en omgeving: werken bij practicum en in beroepssituaties NASK2/K/10 Basischemie voor vervolgopleiding en beroep NASK2/K/11 Bouw van materie
Te bestuderen stof	Nova nask2 3 vmbo gt (MAX) hfd 5 Nova nask2 4 vmbo gt (MAX) hfd 7 en 8 Chemische reacties, Stoffen en deeltjes en Verbrandingen
Toegestane hulpmiddelen	Binas vmbo-kgt, rekenmachine

scheikunde	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse2
Domein	NASK2/K/1 Oriëntatie op leren en werken NASK2/K/2 Basisvaardigheden NASK2/K/3 Leervaardigheden in het vak scheikunde NASK2/K/4 Mens en omgeving: gebruik van stoffen NASK2/K/9 Chemie en industrie NASK2/K/8 Reinigingsmiddelen en cosmetica NASK2/K/10 Basischemie voor vervolgopleiding en beroep NASK2/K/11 Bouw van materie
Te bestuderen stof	Nova nask2 3 vmbo gt (MAX) hfd 1, 3, 6 Nova nask2 4 vmbo gt (MAX) hfd 9 Mengsels scheiden, Metalen, Zouten
Toegestane hulpmiddelen	Binas vmbo-kgt, rekenmachine

scheikunde	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse3
Domein	NASK2/K/1 Oriëntatie op leren en werken NASK2/K/2 Basisvaardigheden NASK2/K/3 Leervaardigheden in het vak scheikunde NASK2/K/4 Mens en omgeving: gebruik van stoffen NASK2/K/5 Mens en omgeving: verbranding NASK2/K/7 Water, zuren en basen NASK2/K/8 Reinigingsmiddelen en cosmetica NASK2/K/9 Chemie en industrie NASK2/K/10 Basischemie voor vervolgopleiding en beroep NASK2/K/11 Bouw van materie
Te bestuderen stof	Nova nask2 3 vmbo gt (MAX) hfd 2 Nova nask2 4 vmbo gt (MAX) hfd 10, 11 Water, Zuren en Basen, Koolstofchemie
Toegestane hulpmiddelen	Binas vmbo-kgt, rekenmachine

scheikunde	4 mavo 2026-2027
Code	4TLpt
Domein	NASK2/K/2 Basisvaardigheden NASK2/K/3 Leervaardigheden in het vak scheikunde NASK2/V/1 Productieprocessen NASK2/V/2 Productonderzoek NASK2/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie NASK2/V/4 Vaardigheden in samenhang
Te bestuderen stof	Nova nask2 4 vmbo gt h(MAX) hfd 2 of 10
Te verrichten activiteit	Uitvoeren van een practicum en verslaglegging Wisselend onderwerp: * Schuimgetal hard water * Titrezen aan zuren

scheikunde	4 mavo 2026-2027
Centraal Examen	
Stof	NASK2/K/3 Leervaardigheden in het vak scheikunde NASK2/K/5 Mens en omgeving: verbranding NASK2/K/7 Water, zuren en basen NASK2/K/10 Basischemie voor vervolgoopleiding en beroep NASK2/K/11 Bouw van de materie NASK2/V/1 Productieprocessen NASK2/V/2 Productonderzoek NASK2/V/4 Vaardigheden in samenhang
Toegestane hulpmiddelen	Binas vmbo-kgt, rekenmachine

Scheikunde EXAMENDOSSIER						cohort 3 mavo 2025-2026		
	s = schriftelijk, m = mondeling, p = praktisch, klt = kijk- en luistertoets							
code Magister	3TLse1	4TLse1	4TLse2	4TLse3	4TLpt			
kolomnummer	305	411	421	431	415			
% weging in eind SE	10%	20%	30%	30%	10%			
wijze van afnemen	s	s	s	s	p			
tijdsduur in minuten	50	100	100	100				
herkansbaar	ja	ja*	ja*	ja*	nee			
opmerkingen		* uitgezonderd leerlingen die de toets moeten inhalen. Zie Examenreglement artikel 61 lid 7						

tekenen

verplicht in schoolexamen

verplicht in centraal examen

schoolspecifiek onderwerp, niet in het centraal examen

tekenen	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse1
Domein	BV/K/1 Oriëntatie op leren en werken BV/K/2 Basisvaardigheden BV/K/3 Leervaardigheden in de beeldende vakken BV/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie BV/V/3 Vaardigheden in samenhang
Te bestuderen stof	Kunstbeschouwing, toets n.a.v. de beeldende begrippen, werkbladen, video's, power points, oefeningen in de les en website www.tekenlokaal.weebly.com

tekenen	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse2
Domein	BV/K/1 Oriëntatie op leren en werken BV/K/2 Basisvaardigheden BV/K/3 Leervaardigheden in de beeldende vakken BV/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie BV/V/3 Vaardigheden in samenhang
Te bestuderen stof	Kunstbeschouwing, toets n.a.v. de beeldende begrippen, werkbladen, video's, power points, oefeningen in de les en website www.tekenlokaal.weebly.com

tekenen	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse3
Domein	BV/K/1 Oriëntatie op leren en werken BV/K/2 Basisvaardigheden BV/K/3 Leervaardigheden in de beeldende vakken BV/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie BV/V/3 Vaardigheden in samenhang
Te bestuderen stof	Kunstbeschouwing, toets n.a.v. de beeldende begrippen, werkbladen, video's, power points, oefeningen in de les en website www.tekenlokaal.weebly.com

tekenen	4 mavo 2026-2027
Code	4TLpt1
Domein	BV/K/5 Werkproces, productief BV/K/6 Middelen, productief BV/K/7 Beschouwen – eigen werk, reflectief BV/K/8 Beschouwen – werk van anderen, reflectief BV/V/1 Eindopdracht, productief en reflectief BV/V/3 Vaardigheden in samenhang
Inhoud	Praktisch: serie werkstukken n.a.v. voorbeeldexamen Het thema uit het voorbeeldexamen wordt verkend en uitgediept aan de hand van te maken schetsen, al dan niet naar voorbeelden of naar de aanschouwing. Materiaalonderzoek en persoonlijke invalshoek van het thema worden beoordeeld. Je houdt een logboek bij, dat wordt ook beoordeeld. Ook moet er een procesverslag worden bijgehouden. Het PO kan afgerond worden met een presentatie.
Wanneer	Start in periode 1 Alle schetsen en werkstukken behorend tot de collectie van deze periode moeten in de lessen worden gemaakt. Het logboek (schetsen, onderzoek) maakt deel uit van het cijfer. Het cijfer komt tot stand door de beoordeling van de voortgang (communicatie), het begrip (diepgang), materiaalgebruik en verzorging.

tekenen	4 mavo 2026-2027
Code	4TLpt2
Domein	BV/K/5 Werkproces, productief BV/K/6 Middelen, productief BV/K/7 Beschouwen – eigen werk, reflectief BV/K/8 Beschouwen – werk van anderen, reflectief BV/V/1 Eindopdracht, productief en reflectief BV/V/3 Vaardigheden in samenhang
Inhoud	Praktisch: serie werkstukken n.a.v. voorbeeldexamen Het thema uit het voorbeeldexamen wordt verkend en uitgediept aan de hand van te maken schetsen, al dan niet naar voorbeelden of naar de aanschouwing. Materiaalonderzoek en persoonlijke invalshoek van het thema worden beoordeeld. Je houdt een logboek bij, dat wordt ook beoordeeld. Ook moet er een procesverslag worden bijgehouden. Het PO kan afgerond worden met een presentatie.
Wanneer	Start halverwege periode 2 Alle schetsen en werkstukken behorend tot de collectie van deze periode moeten in de lessen worden gemaakt. Het logboek (schetsen, onderzoek) maakt deel uit van het cijfer. Het cijfer komt tot stand door de beoordeling van de voortgang (communicatie), het begrip (diepgang), materiaalgebruik en verzorging.

tekenen	4 mavo 2026-2027
Centraal Examen	Het centraal examen (CE) bestaat uit twee gedeelten: - o het Centraal Praktisch Examen (CPE) - o het Centraal Schriftelijk Examen (CSE)
Cijfer CE	$CE = (CPE + CSE)/2$

tekenen	4 mavo 2026-2027
CPE	
Stof/omvang/periode	Vanaf maart 2027: voorbereiding en uitvoering CPE Je werkt n.a.v. een thema. Je krijgt een officieel rooster met de tijden van de examenzittingen. Het examenreglement (zie algemene gedeelte PTA) t.a.v. bijvoorbeeld te-laat-komen en ziekmelden is van toepassing. De totale zittingsduur is 720 minuten (16 lessen).

tekenen	4 mavo 2026-2027
CSE	
Stof	Themamagazine + website www.tekenlokaal.weebly.com + aantekeningen en werkbladen

Tekenen EXAMENDOSSIER					cohort 3 mavo 2025-2026			
	s = schriftelijk, m = mondeling, p = praktisch, klt = kijk- en luistertoets							
code Magister	3TLse1	4TLse1	4TLse2	4TLse3	4TLpt1	4TLpt2		
kolomnummer	305	411	421	431	415	425		
% weging in eind SE	10%	15%	15%	15%	22,5%	22,5%		
wijze van afnemen	s	s-p	s-p	s-p	p	p		
tijdsduur in minuten	50	100	100	100				
herkansbaar	ja	ja*	ja*	ja*	nee	nee		
opmerkingen		* uitgezonderd leerlingen die de toets moeten inhalen. Zie Examenreglement artikel 61 lid 7						

wiskunde

verplicht in schoolexamen

verplicht in centraal examen

schoolspecifiek onderwerp, niet in het centraal examen

Let op! Met Getal & ruimte wordt de 13^e editie bedoeld.

wiskunde	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse1
Domein	WI/K/1 Oriëntatie op leren en werken WI/K/2 Basisvaardigheden WI/K/3 Leervaardigheden in het vak wiskunde WI/K/7 Informatieverwerking, statistiek WI/V/2 Verrijkingsopdrachten WI/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie WI/V/4 Vaardigheden in samenhang
Te bestuderen stof	Getal & Ruimte 4 vmbo-kgt: Hoofdstuk 1 Statistiek en Kans Hoofdstuk 5 Rekenen, meten en schatten Getal & Ruimte 3 vmbo-kgt deel 2: Hoofdstuk 8 Getallen
Toegestane hulpmiddelen	Rekenmachine, geodriehoek, passer

wiskunde	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse2
Domein	WI/K/2 Basisvaardigheden WI/K/3 Leervaardigheden in het vak wiskunde WI/K/4 Algebraïsche verbanden WI/K/6 Meetkunde WI/K/8 Geïntegreerde wiskundige activiteiten WI/V/1 Aanvullende eisen WI/V/2 Verrijkingsopdrachten
Te bestuderen stof	Getal & Ruimte 4 vmbo-kgt: hfd 3 en 6 Hoofdstuk 3 Drie dimensies, afstanden en hoeken Hoofdstuk 6 Meetkunde vlakke figuren
Toegestane hulpmiddelen	Rekenmachine, geodriehoek, passer

wiskunde	4 mavo 2026-2027
Code	4TLse3
Domein	WI/K/1 Oriëntatie op leren en werken WI/K/2 Basisvaardigheden WI/K/3 Leervaardigheden in het vak wiskunde WI/K/4 Algebraïsche verbanden WI/K/5 Rekenen, meten en schatten WI/K/6 Meetkunde WI/K/8 Geïntegreerde wiskunde activiteiten WI/V/1 Aanvullende eisen WI/V/2 Verrijkingsopdrachten WI/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie WI/V/4 Vaardigheden in samenhang
Te bestuderen stof	Getal & Ruimte 4 vmbo-kgt: hfd 2, 4, 5, 7 en 8 Hoofdstuk 2 Verbanden Hoofdstuk 4 Formules en vergelijkingen Hoofdstuk 5 rekenen, meten en schatten Hoofdstuk 7 Verbanden Hoofdstuk 8 Ruimtemeetkunde
Toegestane hulpmiddelen	Rekenmachine, geodriehoek, passer

wiskunde	4 mavo 2026-2027
Centraal examen	
Stof	Alle hoofdstukken, behalve over de domeinen Informatieverwerking en Statistiek (WI/K/7, WI/V/1)
Toegestane hulpmiddelen	Rekenmachine, geodriehoek, passer

Wiskunde EXAMENDOSSIER					cohort 3 mavo 2025-2026	
	s = schriftelijk, m = mondeling, p = praktisch, klt = kijk- en luistertoets					
code Magister	3TLse1	4TLse1	4TLse2	4TLse3		
kolomnummer	305	411	421	431		
% weging in eind SE	10%	20%	35%	35%		
wijze van afnemen	s	s	s	s		
tijdsduur in minuten	100	100	100	100		
herkansbaar	ja	ja*	ja*	ja*		
opmerkingen		* uitgezonderd leerlingen die de toets moeten inhalen. Zie Examenreglement artikel 61 lid 7				