

2026-2027
MAVO
Leerjaar 3



Programma van Toetsing en Afsluiting

Helinium
vmbo mavo havo vwo

Verklaring omschrijving tabelkolommen

Tijdvak	Periode waarbinnen de toets plaatsvindt (weeknummer(s), leerjaar, periode).
Toetscode	Bijvoorbeeld 27.01 = Examenjaar 2027, toetsnr. 1
Toetssoort	S Schriftelijk L Luistertoets M Mondeling P Praktische opdracht / Presentatie / Praktijktoets / Practicum / Portfolio / Profielwerkstuk / e.d. H Handelingsdeel (kleine of grote opdracht die beoordeeld wordt met voldaan/ niet voldaan). Het SE krijgt alleen een eindcijfer met de beoordeling 'voldaan'.
Verplichte examenstof	Domeinen, exameneenheden, taken of deeltaken zoals vermeld op examenblad.nl.
Inhoud SE-toets	Korte omschrijving van wat geleerd of beheerst moet worden. Beschrijf de lesstof waarmee de kandidaat zich voorbereidt op het SE (bv. hoofdstukken, aantekeningen, begrippenlijsten, e.d.).
Tijdsduur	Maximale duur van toets (in minuten) of wanneer de opdracht afgerond of ingeleverd moet zijn.
Wegingsfactor	Hoe vaak het cijfer meetelt (1, 2 of 3) in de bepaling voor het eind SE-cijfer.
Herkansing	Of het onderdeel herkansbaar is binnen de herkansingsregeling binnen het examenreglement met een gelijkwaardige toets en toetsvorm. Bij een andere herkansingsvorm of als een praktijktoets voor een deel herkanst mag worden, wordt dit specifiek beschreven.
Formule SE-cijfer	Hoe het gewogen gemiddelde van de SE-toetsen berekend wordt met daarin alle toetscodes en hun weging weergegeven.

Toegestane hulpmiddelen op CE

Toegestane hulpmiddelen VMBO 2027

Vak	Leerweg	Hulpmiddel
Alle vakken	Alle leerwegen	Basispakket, bestaande uit: - Schrijfmateriaal inclusief millimeterpapier - Tekenpotlood - Blauw en rood kleurpotlood - Liniaal met millimeterverdeling - Passer - Nietmachine - Geometrische driehoek - Vlaggum - Rekenmachine - Computer als schrijfgerei
Alle centrale examens	Alle leerwegen	Eendelig verklarend woordenboek Nederlands <i>of</i> Woordenboek Nederlands-thuis taal en/of thuis taal-Nederlands.
Fries, moderne vreemde talen	Alle leerwegen	Woordenboek naar en van de doeltaal; Bij Engels: (op verzoek kandidaat) daarnaast ook woordenboek Engels-Engels.
Alle vakken, behalve de talen	Alle leerwegen	Spraaksynthese.
Wiskunde	Alle leerwegen	- Naast of in plaats van de geometrische driehoek: een windroos. - Roosterpapier in cm².
Nask 1 en nask 2	Alle leerwegen	Door het CvTE goedgekeurd informatiemateriaal.
Cspe beroepsgericht	bb, kg en gl	De informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspe wordt elk jaar o.a. in de instructie voor de examinerator meegedeeld.

Biologie

Schooljaar	2026-2027
Klas	3 vmbo-GT
Cohort	2026-2028
Vak	Biologie
Methode + editie	Nectar Flex (5 ^e editie)

Tijd-vak	Toets-code	Toets-soort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegings-factor	Herkansing
----------	------------	-------------	-----------------------	-----------	-----------	----------------	------------

Periode 4							
TW4	28.01	S	Vaardigheden K1 K4 t/m K7	Ecologie en milieu (H1, H3 + H6.1)	45 min	2	Ja
TW4	28.02	P	Vaardigheden K2, K3 (6,7), K8	Kippenvleugel ontleden	120 min	1	Nee

Cijfer	(Behaalde punten/totaal punten * 9) + N term
Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)	Schriftelijke toetsen: X
Verplichte eindtermen	Praktische toetsen: Laptop en leerwerkboek A.
Overige opmerkingen	www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2024-07/syllabus-biologie-vmbo-2026-versie-2.pdf

Lichamelijke opvoeding (LO2)

Schooljaar	2026-2027
Klas	3/4 mavo
Cohort	2026-2028
Vak	Lichamelijke Opvoeding 2
Methode + editie	GO!

Tijd-vak	Toets-code	Toets-soort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegings-factor	Herkansing
P 2	28.01	P	LO2/ K4, K1, K2, K3	Spel: Basketbal	90 min	1	Nee
P 3	28.02	P	LO2/ K8, K1, K2, K3	Zelfverdediging: Boksen	90 min	1	Nee
P 3	28.03	P	LO2/ K10, K12	Who's next opdracht	90 min	1	Nee
P 4	28.04	P	LO2/ K7, K1, K2, K3	Atletiek meerkamp: Speerwerpen, 80m Sprint, verspringen, 1500m loop, hoogspringen	90 min	1	Nee
P1	28.05	P	LO2/ K4, K1, K2, K3	Spel: Softbalvormen	90 min	1	Nee
P 2	28.06	P	LO2/ K11	Bewegen/ samenleving/ gezondheid, Project: Fit@school	90 min	1	Nee
P 2	28.07	P	LO2/ K5, K1, K2, K3	Turnen	90 min	1	Nee
P 2	28.08	P	LO2/ K4, K1, K2, K3	Spel: Volleybal	90 min	1	Nee
P 2	28.09	P	LO2/ K11, K12, K6, K9	Bewegen/ samenleving/ gezondheid: Cursus jeugdsportleider	90 min	1	Nee
P 3	28.10	p	LO2/ K4, K1, K2, K3	Terugslagspelen	90 min	1	Nee

Formule SE-cijfer

Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)

Verplichte eindtermen

$$\frac{28.01 + 28.02 + 28.03 + 28.04 + 28.05 + 28.06 + 28.07 + 28.08 + 28.09 + 28.10}{10}$$

Sportkleding en de juiste schoenen

https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2023-11/examenprogramma_lo2_vmbo_20120213.pdf

Maatschappijleer

Schooljaar	2026-2027
Klas	Mavo 3
Cohort	2026-2028
Vak	Maatschappijleer
Methode + editie	Thema's Essener

Tijd-vak	Toets-code	Toets-soort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegings-factor	Herkansing
----------	------------	-------------	-----------------------	-----------	-----------	----------------	------------

Periode 1							
TW1	28.01	S	ML1/K/1,2,3,4	Wat is maatschappijleer? H1; 1.1 t/m 1.3 & Cultuur en identiteit H3; 3.1 t/m 3.4	90	2	J

Periode 2							
Afgerond in week 4	28.02	P	ML1/K2,3,6	Politiek Oprichten politieke partij + presentatie	5 lessen	1	N
TW2	28.03	S	ML1/K2,3,5	Pluriforme samenleving H7; 7.1 t/m 7.4	45	2	J

Periode 3							
Inleveren week 8	28.04	P	ML1/K2,3,7	Media H2; 2.2 t/m 2.4	6 lessen	2	N

Periode 4							
TW4	28.05	S	ML1/K2,3,6	Rechtsstaat H5; 5.1 t/m 5.6	45	2	J

Formule SE-cijfer	28.01x2 + 28.02 + 28.03x2 + 28.04x2 + 28.05x2 / 9
Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)	
Verplichte eindtermen	chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2023-11/maatschappijleer1.pdf

Overige opmerkinge n

De leerling, die een gemiddeld lager staat dan een 5.5, moet 1 toets herkansen in periode 4. Deze herkansing omvat vragen over alle lesstof van het afgelopen jaar.
De leerling, die een gemiddelde hoger staat dan een 5.5, mag 1 toets herkansen in periode 4. Deze herkansing omvat vragen over alle lesstof van het afgelopen jaar.

NASK

Schooljaar	2026-2027
Klas	3 MAVO
Cohort	2026-2028
Vak	Nask1
Methode + editie	Nova MAX

Tijd-vak	Toets-code	Toets-soort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegings-factor	Herkansing
----------	------------	-------------	-----------------------	-----------	-----------	----------------	------------

Leerjaar 3							
Periode 1							
SE1	27.01	P	K1,2,3,7	H5 Licht	90 min	1	Nee

Periode 2							
SE2	27.02	P	K1,2,3,12	H2 Het weer	90 min	1	Nee

Periode 4							
	27.03	P	K1,2,3,10,11	H8 Atomen & straling	45 min	1	Nee

Formule SE-cijfer	$\frac{1 \times 27.01 + 1 \times 27.02 + 1 \times 27.03}{3}$						
Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)	Schriftelijke toetsen: Praktische toetsen:						
Verplichte eindtermen	https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2025-07/syllabus-natuur-en-scheikunde-i-vmbo-2027-versie-2.pdf						
Overige opmerkingen							

Rekenen

Schooljaar	2026-2027
Klas	3 mavo
Cohort	2026-2028
Vak	Rekenvaardigheid
Methode + editie	Deviant start rekenen

Tijd- vak	Toets- code	Toets- soort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegings- factor	Herkansing
--------------	----------------	-----------------	--------------------------	-----------	-----------	--------------------	------------

Periode 4							
TW2	26.01	S	Rekentoets 2F	Getallen, meet- en meetkunde, verhoudingen en verbanden	90 min	1	Ja*

Formule SE-cijfer	
Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)	Schriftelijke toetsen: Praktische toetsen:
Verplichte eindtermen	
Overige opmerkingen	* de rekentoets kan in mavo 4 twee keer herkanst worden. Het hoogste cijfer telt. Hiervoor hoeft niet de reguliere herkansing te worden ingezet.

2026-2027
MAVO
Leerjaar 4

A young man with short brown hair and black-rimmed glasses is leaning over a desk, focused on writing in a white notebook. He is wearing a grey polo shirt. In the background, other students are blurred, suggesting a classroom environment. The image is partially covered by dark blue and light blue geometric shapes.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Helinium
vmbo mavo havo vwo

Verklaring omschrijving tabelkolommen

Tijdvak	Periode waarbinnen de toets plaatsvindt (weeknummer(s), leerjaar, periode).
Toetscode	Bijvoorbeeld 27.01 = Examenjaar 2027, toetsnr. 1
Toetssoort	S Schriftelijk L Luistertoets M Mondeling P Praktische opdracht / Presentatie / Praktijktoets / Practicum / Portfolio / Profielwerkstuk / e.d. H Handelingsdeel (kleine of grote opdracht die beoordeeld wordt met voldaan/ niet voldaan). Het SE krijgt alleen een eindcijfer met de beoordeling 'voldaan'.
Verplichte examenstof	Domeinen, exameneenheden, taken of deeltaken zoals vermeld op examenblad.nl.
Inhoud SE-toets	Korte omschrijving van wat geleerd of beheerst moet worden. Beschrijf de lesstof waarmee de kandidaat zich voorbereidt op het SE (bv. hoofdstukken, aantekeningen, begrippenlijsten, e.d.).
Tijdsduur	Maximale duur van toets (in minuten) of wanneer de opdracht afgerond of ingeleverd moet zijn.
Wegingsfactor	Hoe vaak het cijfer meetelt (1, 2 of 3) in de bepaling voor het eind SE-cijfer.
Herkansing	Of het onderdeel herkansbaar is binnen de herkansingsregeling binnen het examenreglement met een gelijkwaardige toets en toetsvorm. Bij een andere herkansingsvorm of als een praktijktoets voor een deel herkanst mag worden, wordt dit specifiek beschreven.
Formule SE-cijfer	Hoe het gewogen gemiddelde van de SE-toetsen berekend wordt met daarin alle toetscodes en hun weging weergegeven.

Toegestane hulpmiddelen op CE

Toegestane hulpmiddelen VMBO GL/ TL 2025

Vak	Hulpmiddel
Alle vakken	Basispakket, bestaande uit: - Schrijfmateriaal inclusief millimeterpapier - Tekenpotlood - Blauw en rood kleurpotlood - Liniaal met millimeterverdeling - Passer - Nietmachine - Geometrische driehoek - Vlaggum - Rekenmachine (niet-grafisch) - Computer als schrijfgerei
Alle centrale examens	Eendelig verklarend woordenboek Nederlands <i>of</i> Woordenboek Nederlands-thuis taal en/of thuis taal-Nederlands.
Fries, moderne vreemde talen	Woordenboek naar en van de doel taal; Bij Engels: (op verzoek kandidaat) daarnaast ook woordenboek Engels-Engels.
Latijn, Grieks	Latijns resp. Grieks woordenboek.
Wiskunde A, B en C	- Alleen een grafische rekenmachine - Roosterpapier in cm²
Biologie, natuurkunde, scheikunde	Goedgekeurd informatieboek: Binas 6 ^e editie of Sciencedata.
Tehatex vwo-cpe	Informatie over de afname wordt elk jaar in de instructie voor de examinerator meegedeeld.

Biologie

Schooljaar	2026 -2027
Klas	4 mavo-GT
Cohort	2025 – 2027
Vak	Biologie
Methode + editie	Nectar-Flex 5° editie

Tijd- vak	Toets- code	Toets- soort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsd- uur	Wegin- gs- factor	Herkan- sing
--------------	----------------	-----------------	--------------------------	-----------	----------------	-------------------------	-----------------

Leerjaar 3							
Periode 4							
SE2	27.01	S	Vaardigheden K1 K4 t/m K7	Ecologie en milieu (H1, H3 + H6.1)	45 min	2	Ja
SE2	27.02	P	Vaardigheden K2, K3 (6,7), K8	Kippenvleugel ontleden	120 min	1	Nee

Leerjaar 4							
Periode 1							
SE1	27.03*	P/S	Vaardigheden K3 (8) K6, K9	P: Hart S: Stofwisseling (H7+H8)	P: 90min S: 90 min	2	P: nee S: Ja

Periode 2							
SE2	27.04**	P/S	Vaardigheden K12, K13	P: alcoholdeficiëntie S: Voortplanting, erfelijkheid en Evolutie (H10, H11 + H12)	P: 90 min S: 90 min	2	P: nee S: Ja

Periode 3							
SE3	27.05	S	Vaardigheden K3 (2,4,5,9) V1,2,4 K10,11	Afweer, regeling, gedrag en onderzoeken (H4+H5+H9+Onderzoeksv aardigheden)	90 min	2	Ja
SE3	27.06	P	Vaardigheden K3 (1,3,11,12)	Presenteren	15 min	2	N

Formule SE-cijfer	$\frac{2 \times 27.01 + 1 \times 27.02 + 2 \times 27.03 + 2 \times 27.04 + 2 \times 27.05 + 2 \times 27.06}{11}$
-------------------	--

Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)	Schriftelijke toetsen:	X
	Praktische toetsen:	Soms een laptop, deze wordt door school geregeld.
	www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2024-07/syllabus-biologie-vmbo-2026-versie-2.pdf	
Verplichte eindtermen		
Overige opmerkingen	* Dit is een gecombineerde cijfer. Practica telt hierbij mee met een factor 0,10 en de toets 0,9 op het toetscijfer. ** Dit is een gecombineerd cijfer. Practicum is onderdeel van de toets en telt ook mee in het puntentotaal van de schriftelijke toets.	

Beeldende Vorming

Schooljaar			2026/2027				
Klas			MAVO 4				
Cohort			2025-2027				
Vak			Beeldende Vorming				
Methode + editie			Expo en eigen methode				
Tijd- vak	Toets- code	Toets- soort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegin- gs- factor	Herkansin- g

Leerjaar 4							
Periode 1							
P1	27.01	P	BV/K/2 BV/K/3 BV/K/5 BV/K/7 BV/K/8 BV/V/1 BV/V/2	Vorbereidingsopdrachte n Beeldend onderzoek Beeldaspecten Technieken en Materialen	Inleveren 9 nov	1	NEE
P1	27.02	P	BV/K/1 BV/K/2 BV/K/3 BV/K/4 BV/K/5 BV/K/6 BV/V/1 BV/V/3	Drieluik werkstukken object (Fotografie/2D/3D)	Inleveren 9 nov	3	NEE
SE 1	27.03	S	BV/K/7 BV/K/8 BV/V/2	Schriftelijke toets Kunstbeschouwing Functies van kunst Voorstellingsaspecten	90 min	2	JA

				Vormgevingsaspecten Kleur/Compositie/ Licht en schaduw & Beeldende begrippen			
--	--	--	--	---	--	--	--

Periode 2

P2	27.04	P	BV/K/2 BV/K/3 BV/K/5 BV/K/7 BV/K/8 BV/V/1 BV/V/2	Vorbereidingsopdrachten Beeldend onderzoek Werkstuk (Y)ours to make	Inleveren 1 feb	1	NEE
P2	27.05	P	BV/K/1 BV/K/2 BV/K/3 BV/K/4 BV/K/5 BV/K/6 BV/V/1 BV/V/3	Werkstuk (Y)ours to make	Inleveren 1 feb	3	NEE
SE 2	27.06	S	BV/K/7 BV/K/8 BV/V/2	Schriftelijke toets Kunstbeschouwing Voorstellingsaspecten Vormgevingsaspecten Vorm/Ruimte/Lijn & Beeldende begrippen	90 min	2	JA

Periode 3							
P3	27.07	P	BV/K/1 BV/K/2 BV/K/7 BV/K/8	How to kunstenaar Eigen interpretatie van een hedendaags kunstwerk	Inleveren 5 apr	2	NEE
P3	27.08	M	BV/K/1 BV/K/2 BV/K/7 BV/K/8	Presentatie eindwerkstukken P1/P2/P3	20 min	2	NEE
SE 3	27.09	S	BV/K/7 BV/K/8 BV/V/2	Schriftelijke toets Kunstbeschouwing Voorstellingsaspecten Vormgevingsaspecten Materialen en technieken Kunstgeschiedenis & Beeldende begrippen	90 min	2	JA

Formule SE-cijfer

Toegestane
hulpmiddelen
(anders dan op CSE)

Verplichte
eindtermen

Overige opmerkingen

$$\frac{1 \times 27.01 + 3 \times 27.02 + 2 \times 27.03 + 1 \times 27.04 + 3 \times 27.05 + 2 \times 27.06 + 2 \times 27.07 + 2 \times 27.08 + 2 \times 27.09}{18}$$

Schriftelijke toetsen: Woordenboek

Praktische toetsen:

<https://www.examenblad.nl/2025/vmbo-gl/vakken/kunstvakken-lo/beeldende-vorming-vmbo-gl-tl>

Duits

Schooljaar	2026-2027
Klas	Mavo 4
Cohort	2025-2027
Vak	Duits
Methode + editie	Zugspitze Textarbeitsbuch Abschluss

Tijd- vak	Toets- code	Toets- soort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegings- factor	Herkansing
--------------	----------------	-----------------	--------------------------	-----------	-----------	--------------------	------------

Leerjaar 4							
Periode 1							
1	27.01	S	D	Schrijfvaardigheid (brief) Kapitel: 6/7/8/9	90 min.	3	Ja
Periode 2							
2	27.02	S	TBV A/B/C/D	Prüfungswortschatz Kapitel: 10 t/m 18	60 min.	2	Ja
2	27.03	L	B	Luistervaardigheid CITO	90 min.	3	Nee
Periode 3							
3	27.04	M	C	Gespreksvaardigheid presentatie	10 min.	3	Nee
3	27.05	M	TBV A/B/C/D	Kennis van Land en Samenleving Kapitel: Landeskunde	5 min.	1	Nee

Formule SE-cijfer	3x26.01+2x26.02+3x26.03+3x26.04+1x26.05: 12 = SE cijfer		
Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)	Schriftelijke toetsen:	Mondelinge toetsen: • kladblaadje met steekwoorden; • powerPoint met afbeelding en steekwoorden.	
Verplichte eindtermen	Praktische toetsen:		
Overige opmerkingen	https://www.examenblad.nl/system/files/2023/syllabi/syllabus_moderne_vreemde_talen_vmbo_2025_versie 2.pdf		

Economie & Ondernemen (E&O)

Schooljaar	2026-2027
Klas	4 Mavo
Cohort	2026-2027
Vak	Economie & Ondernemen
Methode + editie	Zelfgeschreven materiaal

Tijd-vak	Toets-code	Toets-soort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegings-factor	Herkansing
----------	------------	-------------	-----------------------	-----------	-----------	----------------	------------

Periode 1							
	27.01	P	C12 & C13	Ontwerpen en maken product	8 weken	1	Nee

Periode 2							
	27.02	P	C14	Adviesrapport	8 weken	1	Ja
	27.03	P	C15	Adviespresentatie	8 weken	1	Nee

Periode 3							
	27.04	P	C16	Proces verbeteren	4 weken	1	Ja
	27.05	P	C17	Evenement organiseren	4 weken	1	Nee

Periode 4							

Formule SE-cijfer	$\frac{27.01+27.02+27.03+27.04+27.05}{5}$
Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)	Schriftelijke toetsen: Praktische toetsen:
Verplichte eindtermen	De eindtermen van domein A praktijkgerichte opdrachten en domein B programma overstijgende vaardigheden zijn in diverse projecten van de SE onderdelen verwerkt.
Bijzonderheden	

Economie

Schooljaar	2026-2027						
Klas	4 mavo						
Cohort	2026-2027						
Vak	Economie						
Methode + editie	Pincode editie 7,1						
Tijd- vak	Toets- code	Toets- soort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegings- factor	Herkansing

Leerjaar 4							
Periode 1							
SE1	27.01	S	K4A/4B/K7/V1	H1 Inkomen en welvaart H2 Geld genoeg? H8 Ontwikkelingslanden	60 min	3	Ja

Periode 2							
SE2	27.02	S	K5A/5B/ K6/V1	H3 Ben jij ondernemend? H4 Werk aan de winkel! H5 Hoe werkt de overheid?	60 min	3	Ja
P2	27.03	P	K1/2/3/8/ V2	Onderzoek natuur & milieu- samenhang tussen consumptie, productie en het milieu en de rol van diverse actoren. (onderzoek + verslag)	4 weken	2	Nee

Periode 3							
SE3	27.04	S	K7/V1	H6 Iedereen betaalt belasting H7 Nederland en het buitenland	45 min	2	Ja

Formule SE-cijfer	$\frac{3x 27.01 + 3x 27.02 + 2x 27.03 + 2x 27.04}{10}$						
Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)	Schriftelijke toetsen: Praktische toetsen:						
Verplichte eindtermen	http://www.examenblad.nl/2026/vmbo-gl/documenten/syllabus-economie-vmbo-2026						
Overige opmerkingen							

Engels

Schooljaar	2026-2027
Klas	Mavo 4
Cohort	2026-2027
Vak	Engels
Methode + editie	Geen

Tijd- vak	Toets- code	Toets- soort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegings- factor	Herkansing
--------------	----------------	-----------------	--------------------------	-----------	-----------	--------------------	------------

Periode 1							
SE1	26.01	M	Domeinen K1, K2, K4, K6, V4, V5	Mondeling: Betoog	15 min	1	Ja

Periode 2							
2	26.02	L	Domeinen K3, K5, V5	Luistervaardigheid CITO	60 min	1	Nee
SE2	26.03	S	Domeinen K2, K3, K4, V1, V3	Literatuurtoets	90 min	1	Nee

Periode 3							
SE3	26.03	S	Domeinen K1, K2, K3, K7, V4, V5	Schrijfvaardigheid: mail/brief	90 min	1	Ja
SE3	26.04	S	Exam Skills: examenvaardigheden K2, K4	Examen vocabulaire (linking words + verbs)	40 min	1	Ja

Formule SE-cijfer	
Verplichte eindtermen	https://www.examenblad.nl/2026/vmbo – tl/documenten/syllabus – moderne – vreemde – talen – vmbo
Overige opmerkingen	

Geschiedenis

Schooljaar	2026-2027
Klas	Mavo 4
Cohort	2025-2027
Vak	Geschiedenis
Methode + editie	Feniks

Tijd- vak	Toets- code	Toets- soort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegings- factor	Herkansing
--------------	----------------	-----------------	--------------------------	-----------	-----------	--------------------	------------

SEO Lj 3	26.01	S	K1,2,3&10/ V7	Overzichtstoets WOI H2; 2.1 t/m 2.4	90 min	2	Ja
-------------	-------	---	---------------	--	--------	---	----

Periode 1							
SE1 Lj 4	26.02	S	K 1,2,3,10/ V1,7	Het Interbellum WOII H3 par.1 t/m 4 H4 par. 1 t/m 4	90 min	2	Ja

Periode 2							
SE2 Lj 4	26.03	S	K1,2,3,8,9,10/ V7	De koude Oorlog, Naar een nieuwe eeuw H5 par. 1 t/m 4 H6 par. 1 t/m 4	90 min	2	Ja

Periode 3							
SE3 Lj 4	26.04	S	K 1,2,3,6,7,10/ V7	Staatsinrichting H1 par. 1 t/m 4	90 min	2	Ja

Formule SE- cijfer	$26.01 \times 2 + 26.02 \times 2 + 26.03 \times 2 + 26.04 \times 2 / 8$
Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)	
Verplichte eindtermen	chrome- extension://efaidnbmnnnibpcajpcgltclefindmkaj/https://www.examenblad.nl/system/files/2023/syllabi/syllabus_geschiedenis_en_staatsinrichting_vmbo_2025_versie_2.pdf
Overige opmerkingen	

Kunstvakken

Schooljaar	2026-2027
Klas	MAVO 4
Cohort	2025-2027
Vak	Kunstvakken 1
Methode + editie	Kunst uit het Vuistje+ eigen opdrachten

Tijd- vak	Toets- code	Toets- soort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegings- factor	Herkansing
--------------	----------------	-----------------	--------------------------	-----------	-----------	--------------------	------------

Leerjaar 3

Leerjaar 4

Periode 2							
P2	27.01	S	Reflectie en kunstdossier KV/K/1 KV/K/2 KV/K/3 KV/K/4	Eindbeoordeling Leerling levert een volledig kunstdossier digitaal in, voor de onderdelen (inhoud) zie PT.	P 1 en P2 Inleveren WK 6	O/V/G	JA

Formule SE-cijfer	—
Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)	Schriftelijke toetsen:
Verplichte eindtermen	Praktische toetsen:
Overige opmerkingen	Examenprogramma kunstvakken inclusief ckv.pdf (examenblad.nl)

Lichamelijke opvoeding (LO1)

Schooljaar	2026-2027
Klas	4 mavo
Cohort	2025-2027
Vak	Lichamelijke Opvoeding
Methode + editie	

Tijd- vak	Toets- code	Toets- soort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegings- factor	Herkansing
LJ4	27.01	P	K1, K2, K3, K4, K5, K6, K7, K8, K9	Eindbeoordeling LO		O/V/G	Ja

Formule SE-cijfer	Eindbeoordeling is eindcijfer
Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)	
Verplichte eindtermen	https://www.examenblad.nl/2022/vakken/kunstvakken-lo/lichamelijke-opvoeding
Overige opmerkingen	Genoteerd als O/ V/ G

Lichamelijke opvoeding (LO2)

Schooljaar	2026-2027
Klas	4 mavo
Cohort	2025-2027
Vak	Lichamelijke Opvoeding 2
Methode + editie	Go!

Tijdvak	Toetscode	Toetssoort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegingsfactor	Herkansing
P 2	27.01	P	LO2/ K4, K1, K2, K3	Spel: Basketbal	90 min	1	Nee
P 3	27.02	P	LO2/ K8, K1, K2, K3	Zelfverdediging: Boksen	90 min	1	Nee
P 3	27.03	P	LO2/ K10, K12	Who's next opdracht	90 min	1	Nee
P 4	27.04	P	LO2/ K7, K1, K2, K3	Atletiek meerkamp: Speerwerpen, 80m Sprint, verspringen, 1500m loop, hoogspringen	90 min	1	Nee
P1	27.05	P	LO2/ K4, K1, K2, K3	Spel: Softbalvormen	90 min	1	Nee
P 2	27.06	P	LO2/ K11	Bewegen/ samenleving/ gezondheid, Project: Fit@school	90 min	1	Nee
P 2	27.07	P	LO2/ K5, K1, K2, K3	Turnen	90 min	1	Nee
P 2	27.08	P	LO2/ K4, K1, K2, K3	Spel: Volleybal	90 min	1	Nee
P 2	27.09	P	LO2/ K11, K12, K6, K9	Bewegen/ samenleving/ gezondheid: Cursus jeugdsportleider	90 min	1	Nee
P 3	27.10	p	LO2/ K4, K1, K2, K3	Terugslagspelen	90 min	1	Nee

Formule SE-cijfer	$\frac{27.01 + 27.02 + 27.03 + 27.04 + 27.05 + 27.06 + 27.07 + 27.08 + 27.09 + 27.10}{10}$
Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)	Schriftelijke toetsen:
Verplichte eindtermen	Praktische toetsen: Sportkleding en de juiste schoenen https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2023-11/examenprogramma_lo2_vmbo_20120213.pdf

Loopbaanbegeleiding (LOB)

Schooljaar	2026-2027
Klas	Mavo 4
Cohort	2027
Vak	Loopbaanoriëntatie- en begeleiding
Methode + editie	Qompas

Tijd- vak	Toets- code	Toets- soort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegings- factor	Herkansing
--------------	----------------	-----------------	--------------------------	-----------	-----------	--------------------	------------

Leerjaar 4							
Periode 3							
	26.01	H	C1	Qompas stappenplan afgerond	Gehele periode 1,2 & 3	n.v.t.	Nee

	26.02	H	C1, C2	Loopbaangesprek met mentor over vervolgopleiding en voorbereiding intake.	30 min	n.v.t.	Nee
--	-------	---	--------	---	--------	--------	-----

	26.03	H	C2	De kandidaat maakt zijn eigen loopbaandossier inzichtelijk voor zichzelf en voor anderen d.m.v. het opbouwen van een loopbaandossier	Gehele periode 1,2 & 3	n.v.t.	Nee
--	-------	---	----	--	------------------------	--------	-----

Formule SE-cijfer
Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)
Verplichte eindtermen
Overige opmerkingen

C1 De kandidaat is in staat zijn eigen loopbaanontwikkeling vorm te geven. Hij doet dat met een oriëntatie op een toekomstige opleiding en (loop)baan door middel van reflectie op het eigen handelen en reflectie op ervaringen. C1.1. kwaliteitenreflectie (wat kan ik het best en hoe weet ik dat?) C1.2. motievenreflectie (waar ga en sta ik voor en waarom dan?) C1.3. werkexploratie (waar ben ik het meest op mijn plek en waarom daar?) C1.4. loopbaansturing (hoe bereik ik mijn doel en waarom zo?) C1.5. netwerken (wie kan mij helpen mijn doel te bereiken en waarom die mensen?) C2 De kandidaat maakt zijn eigen loopbaanontwikkeling inzichtelijk voor zichzelf en voor anderen door middel van een 'loopbaandossier'. In een loopbaandossier is opgenomen welke activiteiten zijn uitgevoerd, die hebben bijgedragen tot het ontwikkelen van de 'loopbaancompetenties'. Alle onderdelen moeten met een voldaan zijn afgetekend.	

Maatschappijleer

Schooljaar	2026-2027
Klas	Afstroom Havo naar Mavo 4
Cohort	2025-2027
Vak	Maatschappijleer (afstroom)
Methode + editie	Thema's Essener

Tijdvak	Toetscode	Toetssoort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegingsfactor	Herkansing
---------	-----------	------------	-----------------------	-----------	-----------	---------------	------------

Periode 1							
X	27.01	S	ML1/K/1,2,3,4	Wat is maatschappijleer? H1; 1.1 t/m 1.3 Cultuur en identiteit H3; 3.1 t/m 3.4	90	2	J
X	27.02	S	ML1/K2,3,5	Pluriforme samenleving H7; 7.1 t/m 7.4	45	1	J

Periode 2							
X	27.03	P	ML1/K2,3,7	Media H2; 2.2 t/m 2.4	6 lessen	1	N
X	27.04	S	ML1/K2,3,6	Rechtsstaat H5; 5.1 t/m 5.6	45	1	J

Formule SE-cijfer	27.01x2 + 27.02 + 27.03 + 27.04 / 5
Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)	
Verplichte eindtermen	chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2023-11/maatschappijleer1.pdf
Overige opmerkingen	De leerling, die een gemiddeld lager staat dan een 5.5, moet 1 toets herkansen in periode 4. Deze herkansing omvat vragen over alle lesstof van het afgelopen jaar. De leerling, die een gemiddelde hoger staat dan een 5.5, mag 1 toets herkansen in periode 4. Deze herkansing omvat vragen over alle lesstof van het afgelopen jaar.

Nask 1

Schooljaar	2026-2027
Klas	4 MAVO
Cohort	2025-2027
Vak	Nask1
Methode + editie	Nova MAX

Tijdvak	Toetscode	Toetssoort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegingsfactor	Herkansing
---------	-----------	------------	-----------------------	-----------	-----------	---------------	------------

Leerjaar 3							
Periode 4							
SE2	26.01	P	K1,2,3,7	H5 Licht	90 min	1	Nee
SE3	26.02	P	K1,2,3,12	H2 Het weer	nvt	1	Nee
SE4	26.03	Pr	K1,2,3,10,11	H8 Atomen en straling	15 min	1	Nee

Leerjaar 4							
Periode 1							
SE1	27.04	S	K1,2,3,5,6,9 V2,3,4	H9, H10 en H12	90 min	2	Ja

Periode 2							
SE2	27.05	S	K1,2,3,5,6,8 V3,4	H11 en 13	90 min	2	Ja
P1	27.06	P	K1,2,3,5,6	H11 Warmte en energie	45 min	1	Nee

Periode 3							
SE3	27.07	S	K1,2,3,8,9 V1,2,3,4	H14, H15 en H16	90 min	2	Ja

Formule SE-cijfer	$\frac{1 \times 26.01 + 1 \times 26.02 + 1 \times 26.03 + 2 \times 27.04 + 2 \times 27.05 + 1 \times 27.06 + 2 \times 27.07}{10}$						
Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)	Schriftelijke toetsen: Praktische toetsen:						
Verplichte eindtermen	https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2025-07/syllabus-natuur-en-scheikunde-i-vmbo-2027-versie-2.pdf						
Overige opmerkingen							

Nask 2

Schooljaar	2026-2027
Klas	4 mavo
Cohort	2024-2027
Vak	Nask2
Methode + editie	Nova MAX nask2

Tijd-vak	Toets-code	Toets-soort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegings-factor	Herkansing
----------	------------	-------------	-----------------------	-----------	-----------	----------------	------------

Periode 1							
SE1	27.01	S	K3, K4, K10	H1 Stoffen en mengsels, H3 Mengsels scheiden, H4 Nieuwe stoffen maken, H5 Chemische reacties en H7 Stoffen en deeltjes par. 1,2,5&6	90 min	3	Ja

Periode 2							
SE2	27.02	S	K5, K11, V1	H6 Metalen, H7 Stoffen en mengsels par. 3&4, H8 Verbrandingen en H9 Zouten	90 min	3	Ja
SE2	27.03	P	K1, K6, V2, V3	Practicum Zouten	90 min	1	Nee

Periode 3							
SE3	27.04	S	K7, K8, K9,	H2 Water, H10 Zuren en basen en H11 Koolstofchemie	90 min	3	Ja
SE3	27.05	P	K1,K6,V2,V3	Practicum Zuur-base	90 min	1	Nee

Formule SE-cijfer	$\frac{3 \times 27.01 + 3 \times 27.02 + 1 \times 27.03 + 3 \times 27.04 + 1 \times 27.05}{11}$		
Toegestane hulpmiddelen	Schriftelijke toetsen:	nvt	
	Praktische toetsen:	nvt	

(anders dan op CSE)	
Verplichte eindtermen	https://www.examenblad.nl/system/files/2022/syllabi/syllabus natuur en scheikunde bo gt 2024 7 juli 2022 versie 2.pdf
Overige opmerkingen	

Helinium
vmbo mavo havo vwo

Nederlands

Schooljaar	2026-2027
Klas	MAVO 4
Cohort	2024-2027
Vak	Nederlands
Methode + editie	Talent vmbo-gt 4

Tijd- vak	Toets- code	Toets- soort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegings- factor	Herkansing
--------------	----------------	-----------------	--------------------------	-----------	-----------	--------------------	------------

Periode 1							
1	26.01	S	K2,K3,K7	Schrijfvaardigheid hs 2 + examenbundel Taalverzorging hs 7	90 min	2	ja

Periode 2							
2	26.02	S	K3,K6	Leesvaardigheid hs 1 + examenbundel Woordenschat bestand examenwoorden	90 min	2	ja

Periode 3							
3	27.03	M	K1,K2,K3,K5,K 6,K8,V1	Literatuur hs 5	20 min	1	nee
3	27.04	S	K3,K4,K5	Kijk- en luistervaardigheid hs 5	90 min	2	nee

Formule SE-cijfer	$\frac{2 \times 26.01 + 2 \times 26.02 + 1 \times 27.3 + 2 \times 27.4}{7}$
Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)	Schriftelijke toetsen: Pen, potlood, marker, papier, kladpapier, woordenboek en eventueel een laptop. Mondelinge toetsen: PowerPoint presentatie of een andere presentatievorm.
Verplichte eindtermen	examenprogramma_nederlands_vmbo_2014.pdf (examenblad.nl)
Overige opmerkingen	

**Producersen,
Installeren, Energie
(PIE)**

Schooljaar	2026-2027
Klas	4 mavo
Cohort	2025-2027
Vak	Produceren, installeren en energie
Methode + editie	Elodigitaal

[Einde van tekstterugloop]

Tijd-vak	Toets-code	Toets-soort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegings-factor	Herkansing
----------	------------	-------------	-----------------------	-----------	-----------	----------------	------------

Periode 1 t/m 3							
Periode 1,	27.01	S	Installeren en monteren.	Theorie	45 min	1	J
Periode 1,	27.02	P	Installeren en monteren.(drinkwater en sanitair)	Praktijk	270 min	3	N
Periode 2	27.03	S	Besturen en automatiseren.	Theorie	45 min	1	J
Periode 2	27.04	P	Besturen en automatiseren.(klik aan klik uit)	Praktijk	270 min	3	N
Periode 3	27.05	S	Booglassen	Theorie	45 min	1	J
Periode 3	27.06	P	Booglassen	Praktijk	270 min	3	N

Formule SE-cijfer	<u>27.01+27.02+27.03+27.04+27.05+27.06</u>
Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)	12
Verplichte eindtermen	
Overige opmerkingen	
Extra	Geen

Rekenen

Schooljaar	2026-2027
Klas	4 mavo
Cohort	2025-2027
Vak	Rekenvaardigheid (voor leerlingen zonder wiskunde)
Methode + editie	Deviant start rekenen

Tijd- vak	Toets- code	Toets- soort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegings- factor	Herkansing
--------------	----------------	-----------------	--------------------------	-----------	-----------	--------------------	------------

Periode 1							
SE1	25.01	S	Rekentoets 2F	Getallen, meet- en meetkunde, verhoudingen en verbanden	90 min	1	Ja*

Formule SE-cijfer	25.01
Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)	Schriftelijke toetsen: Praktische toetsen:
Verplichte eindtermen	
Overige opmerkingen	*De rekentoets kan herkanst worden in SE2. Het hoogste cijfer telt. Hiervoor hoeft niet de reguliere herkansing te worden ingezet.

Wiskunde

Schooljaar	2026-2027
Klas	Mavo 4
Cohort	2026-2027
Vak	Wiskunde
Methode + editie	Getal & Ruimte (12 ^e editie)

Tijdvak	Toetscode	Toetssoort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegingsfactor	Herkansing
---------	-----------	------------	-----------------------	-----------	-----------	---------------	------------

Leerjaar 4

Periode 1							
P1	27.01	P	WI/K/1, 2, 3, 7, 8 WI/V/2, 3	Mavo3-H4: Statistiek; Mavo4-H1: Statistiek en kans; Opdrachtenboekje	4 weken	1	Nee
SE1	27.02	S	WI/K/3, 5 WI/V/1, 4	H5: Rekenen, meten en schatten	90 min	2	Ja

Periode 2							
SE2	27.03	S	WI/K/3, 6 WI/V/1, 4	H3: Drie dimensies, afstanden en hoeken; H6: Vlakke figuren; H8: Ruimte-meetkunde	90 min	2	Ja

Periode 3							
SE3	27.04	S	WI/K/3, 4 WI/V/1, 4	H2: Verbanden; H4: Grafieken en vergelijkingen; H7: Verbanden	90 min	2	Ja

Formule SE-cijfer	$\frac{1 \times 27.01 + 2 \times 27.02 + 2 \times 27.03 + 2 \times 27.04}{7}$	
Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)	Schriftelijke toetsen:	Opdrachtenboekje uitgedeeld in de les. Kopie H4 uit Mavo3-boek (zie SOM).
Verplichte eindtermen	https://www.examenblad.nl/2026/vmbo-tl/documenten/syllabus-wiskunde-vmbo-2026	
Overige opmerkingen		

Zorg & Welzijn (Z&W)

Schooljaar	2026-2027
Klas	4 Mavo
Cohort	2026-2027
Vak	Zorg & welzijn
Methode + editie	Uitgeversgroep

Tijd- vak	Toets- code	Toets- soort	Verplichte examenstof	Inhoud SE	Tijdsduur	Wegings- factor	Herkansing
--------------	----------------	-----------------	--------------------------	-----------	-----------	--------------------	------------

Periode 1

27.30	P	C12	Ontwerpen van een product	3 weken	1	Nee
27.31	P	C13	Adviseren over leefstijl	3 weken	1	Nee

Periode 2

27.32	P	C14	Organiseren van een activiteit en	3 weken	1	Nee
27.33	P	C15	Ondersteunen van een klant	3 weken	1	Nee
27.34	P	C16	Verzorgen van het uiterlijk	3 weken	1	Nee
27.35	T	C12, C13, C14	Theorie toets: Ontwerpen van een product, Adviseren over leefstijl, Organiseren van een activiteit	45 min	1	Ja

Periode 3

27.36	P	C17	Bereiden van een maaltijd	3 weken	1	Nee
27.37	P	Project opdracht	Activiteit organiseren	3 weken	1	Nee
27.38	T	C15, C16, C17	Theorietoets: Ondersteunen van een klant, Verzorgen van het uiterlijk, Bereiden van een maaltijd	45 min	1	Ja

Formule SE-cijfer	$\frac{27.30+27.31+27.32+27.33+27.34+27.35+27.36+27.37+27.38}{9}$
Toegestane hulpmiddelen (anders dan op CSE)	Schriftelijke toetsen: rekenmachine Praktische toetsen: - Rekenmachine
Verplichte eindtermen	De eindtermen van domein A praktijkgerichte opdrachten en domein B programma overstijgende vaardigheden zijn in diverse projecten van de SE onderdelen verwerkt.
Bijzonderheden	