

Aardrijkskunde

Niveau mavo
 Cohort 2020
 Schooljaar 2021-2022
 Methode BuitenLand 4 vmbo gt

4 mavo

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging			
1	tw1	SE	Hoofdstuk 1: Weer en klimaat	K4/5/6 V1/22	SE21	45	50	s	ja
2	tw2	SE	Hoofdstuk 2: Bevolking en ruimte	K8/16/17/18 V5/26	SE22	45	50	s	ja
3	tw3	SE	Hoofdstuk 3: Water	K6/10/11/12 V3/24	SE23	45	100	s	nee
4									
5			Totale weging SE mavo 3			90			
6			Totale weging SE mavo 4			135			
7			Totale weging SE			225			

Aardrijkskunde

Niveau mavo
Cohort 2020

Examenonderdelen

AK/K/3. Leervaardigheden in het vak aardrijkskunde.

AK/K/4. Weer en klimaat.

AK/K/6. Water.

AK/K/8. Bevolking en ruimte.

AK/V/1. Casus Weer en klimaat: extreme weersomstandigheden.

AK/V/3. Casus Water: watermanagement.

~~AK/V/5. Casus Bevolking en ruimte: bevolking en ruimte in grootstedelijke gebieden~~

Biologie

Niveau mavo
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Biologie voor jou VMBO-GT 3A,3B,4A,4B

4 mavo

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging			
1	tw1	SE	4 Mavo: Thema 2 en 3 / 3 Mavo Thema 5, 6 en 7	k1 t/m k7, k11, v3, v4	SE21	100	100	s	ja
2	tw2	SE	4 Mavo: Thema 1 en 5 / 3 Mavo Thema 1, 4 en 8	k1 t/m k6, k9, 13, v2, v3, v4	SE22	100	100	s	ja
3	tw3	SE	4 Mavo: Thema 4, 6 en 7 / 3 Mavo Thema 2, 3	k1 t/m k5, k8, k9, k10, k12, v1, v3, v4	SE23	100	100	s	nee
4	p1	PO	Voedselketenpracticum	K6	SE24	14	nvt	s	nee
5	p2	PO	Plantenpracticum	K6	SE25	15	nvt	p	nee
6	p3	PO	Human Body opdracht	K9	SE26	15	nvt	s	nee
7									
8			Totale weging SE mavo 3			90			
9			Totale weging SE mavo 4			344			
10			Totale weging SE			434			

Biologie

Niveau mavo
Cohort 2020

Examenonderdelen

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/5 Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk
BI/K/6 Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend
BI/K/7 Mensen beïnvloeden hun omgeving
BI/K/8 Houding, beweging en conditie BI/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding
BI/K/10 Bescherming
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/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
BI/V/4 Vaardigheden in samenhang

- *Plantenpracticum wordt afgesloten met een verslag. Dit verslag dient exact 1 week na afloop van het practicum te worden ingeleverd. Bij te laat inleveren wordt het cijfer gehalveerd.
- *Voedselketenpracticum bestaat uit een practicumdag en een proefwerk.
- *Opdracht Human Body bestaat uit een groepsopdracht, per groepje wordt 1 opdracht ingeleverd. Alle groepsleden krijgen hetzelfde cijfer, tenzij er een ongelijkwaardige werkverdeling geweest is, dan kunnen individuele cijfers gegeven worden.
- *Een leerling die klas 4 overdoet hoeft praktische opdrachten niet opnieuw te doen. Het eerder behaalde cijfer wordt overgenomen. De leerling mag praktische opdrachten wel over doen om het eerder behaalde cijfer te verbeteren. Het hoogste cijfer telt.

Duits

 mavo
 2020
 2021-2022
 Neue Kontakte

4 mavo

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging			
1	tw1	SE	leesvaardigheid	A	SE21	40	50	s	ja
2	tw2	SE	schrijfvaardigheidstoets	D	SE22	40	50	s	ja
3	tw3	SE	spreekvaardigheidstoets	C	SE23	40	15	m	nee
4	p1	PW	proefwerk stof periode 1	K1-4, V5	SE25	15	50	s	nee
5	p2	HA	Keulen-excursie	nvt	SE26	OV	nvt	s	nvt
6	p2	PW	proefwerk stof periode 2	K1-4, V5	SE27	15	50	s	nee
7	p2	SE	kijk- en luistervaardigheid	B	SE28	40	50	c	nee
8	p3	PW	leesboekje 1 + 2	E	SE29	20	50	s	nee
9	p1-3	PW	toetsen examen-idiom	K1-4, V5	SE30	25	15	s	nee

11			Totale weging SE mavo 3				100		
12			Totale weging SE mavo 4				235		
13			Totale weging SE				335		

Duits

Niveau mavo
Cohort 2020

Examenonderdelen

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Leesvaardigheid

Domein B Kijk-en luistervaardigheid

Domein C Gespreksvaardigheid

Domein D Schrijfvaardigheid

Domein E Literatuur

Domein F Oriëntatie op studie en beroep.

Het centraal examen

Het centraal examen heeft betrekking op domein A.

De CEVO stelt het aantal en de tijdsduur van de zittingen van het centraal examen vast.

De CEVO maakt een specificatie bekend van de examenstof van het centraal examen, waarbij in elk geval het niveau in termen van het Europees Referentiekader wordt vastgesteld.

Het schoolexamen

Het schoolexamen heeft betrekking op:

- de domeinen en subdomeinen waarop het centraal examen geen betrekking heeft;
- indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: een of meer domeinen of subdomeinen waarop het centraal examen betrekking heeft;
- indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: andere vakonderdelen, die per kandidaat kunnen verschillen.

Een gemiste toets kan worden ingehaald in de periode waarin deze gemist is, of in de periode daarna, m.u.v. periode 3, toetsen die gemist zijn in periode 3, dienen in periode 3 te zijn ingehaald, voor de laatste lesdag. Een leerling dient binnen 7 dagen een inhaalafpraak te maken met zijn lesgevend docent. Niet ingehaalde toetsen worden becijferd met een 1,0.

Economie

Niveau mavo
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Pincode 4 GT 6de editie

4 mavo

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging			
1	tw1	SE	Hoofdstuk 2 en 3	K3,4a,5a, V1, V3	SE21	56	50	s	ja
2	tw2	SE	Hoofdstuk 5 en 6	K3,4a,5a,6 V1, V3	SE22	56	50	s	ja
3	tw3	SE	Hoofdstuk 7, 8 en aanvulling mavo 3	K3,4,5,6,7 V1, V3	SE23	56	50	s	nee
4	p1	SE	Hoofdstuk 3	K3,4a,5a, V1, V3	SE25	28	50	s	nee
5	p2	SE	Hoofdstuk 5	K3,4a,5a,6 V1, V3	SE26	28	50	s	nee
6	p3	SE	Hoofdstuk 7	K3,4,5,6,7 V1, V3	SE27	28	50	s	nee

Totale weging SE M3

84

Totale weging SE M4

252

Weging totaal

336

Economie

Niveau mavo
Cohort 2020

Examenonderdelen

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/K/5A Arbeid en productie
EC/K/5B Arbeid en bedrijfsleven
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

* Tijdens de toetsen mogen de leerlingen gebruik maken van een niet- programmeerbare rekenmachine die zij zelf mee moeten nemen. Het is tijdens de toetsen niet toegestaan onderling rekenapparaten uit te wisselen.

Engels

Niveau mavo
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode All right!

4 mavo

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging			
1	tw1	SE	Leesvaardigheid (examenteksten)	K4	SE21	40	50	s	ja
2	tw2	SE	Schrijfvaardigheid (formele brief)	K7, V2	SE22	40	50	s	ja
3	tw3	SE	Spreekvaardigheid (mondeling)	K2,3,6	SE23	40	20	m	nee
4	p1-4	SE	Kijk- en luistervaardigheid (Cito)	K5	SE25	40	60	s	nee
5	p1	SE	Proefwerk unit reading + present simple, present continuous	K1,2,3,7	SE26	19	50	s	nee
6	p1	SE	Book 1 - Young Blackbirds	K4	SE27	9	50	s	nee
7	p2	SE	Proefwerk unit writing + past simple, present perfect	K1,2,3,7	SE28	19	50	s	nee
8	p2	SE	Book 2 - Young Blackbirds	K4	SE29	9	50	s	nee
9	p3	SE	Proefwerk unit speaking + past simple, past continuous	K1,2,3,7	SE30	19	50	s	nee
			Totale weging SE mavo 3			100			
			Totale weging SE mavo 3			235			
			Totale weging SE			335			

Engels

Niveau mavo
Cohort 2020

Examenonderdelen

K1: De kandidaat kan zich oriënteren op de eigen loopbaan en het belang van de Moderne Vreemde Talen in de maatschappij.

K2: De kandidaat kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerken en informatie verwerven, verwerken en presenteren.

K3: De kandidaat kan strategische vaardigheden toepassen die bijdragen tot: – het bereiken van verschillende lees-, schrijf-, luister- en kijk-, en spreek-en gespreksdoelen – de bevordering van het eigen taalleerproces – het compenseren van eigen tekortschietende taalkennis of communicatieve kennis. – kennis van land en samenleving toepassen bij het herkennen van cultuuruitingen

K4: De kandidaat kan: – aangeven welke relevante informatie een tekst bevat, gegeven een bepaalde informatiebehoefte – de hoofdgedachte van een tekst(gedeelte) aangeven – de betekenis van belangrijke elementen van een tekst aangeven – gegevens uit één of meer teksten met elkaar vergelijken en daaruit conclusies trekken – verbanden tussen delen van een tekst aangeven

K5: De kandidaat kan: – aangeven welke relevante informatie een tekst bevat, gegeven een bepaalde informatiebehoefte – de hoofdgedachte van een tekst(gedeelte) aangeven – de betekenis van belangrijke elementen van een tekst aangeven – anticiperen op het meest waarschijnlijke vervolg van een gesprek.

K6: De kandidaat kan: – adequaat reageren in veel voorkomende sociale contacten, zoals begroeten – informatie geven en vragen – naar een mening/oordeel vragen en een mening/oordeel geven – uitdrukking geven aan en vragen naar (persoonlijke) gevoelens – een persoon, object of gebeurtenis, ook uit het verleden en in de toekomst, beschrijven.

~~K7: De kandidaat kan: – (persoonlijke) gegevens verstrekken – een kort bedankje, groot of goede wensen schriftelijk overbrengen – een briefje schrijven om informatie te vragen of te~~

Frans

Niveau mavo
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode D'accord 3e editie

4 mavo

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging			
1	tw1	SE	Schrijfvaardigheid: informele brief	K7	SE21	40%	50	s	Ja
2	tw2	SE	Kijk- en luistervaardigheid	K5	SE22	40%	60	c	nee
3	tw3	SE	Schrijfvaardigheid: formele brief	K7	SE23	40%	50	s	nee
4	p1-4	SE	Gespreksvaardigheid	K6	SE25	40%	ntb	m	nee
5	p1	SE	Examenidoom deel 1	K2/3/7	SE26	20%	30	s	Ja
6	p2	SE	Examenidoom deel 2	K2/3/7	SE27	20%	30	s	Ja
7	p2	SE	Frans leesboekje	V1, V3	SE28	10%	30	s	Ja
8	p3	SE	Basiswoorden eindexamen vmbo	K1-4	SE29	15%	30	s	Ja
			Totale weging SE mavo 3			90			
			Totale weging SE mavo 4			225			
			Totale weging SE			315			

Frans

Niveau mavo**Cohort** 2020**Examenonderdelen**

De verklaring van de examenonderdelen en het examenprogramma kunt u vinden op de site: <https://www.examenblad.nl/examen/frans-gl-en-tl-vmbo/2021>
K2 basisvaardigheden/ K3 leervaardigheden in de MVT/ K4 Leesvaardigheid/ K5 Luister- en kijkvaardigheid/ K6 Gespreks- en spreekvaardigheid/ K7 Schrijfvaardigheid

* Gesprekvaardigheid wordt niet getoetst in de toetsweek, maar op een nader te bepalen tijdstip.

**Een gemiste toets kan worden ingehaald in de periode waarin deze gemist is, of in de periode daarna, m.u.v. periode 3, toetsen die gemist zijn in periode 3, dienen in periode 3 te zijn ingehaald, voor de laatste lesdag. Een leerling dient binnen 7 dagen een inhaalafpraak te maken met zijn lesgevend docent. Niet ingehaalde toetsen worden becijferd met een 1,0.

Geschiedenis

Niveau mavo
 Cohort 2020
 Schooljaar 2020-2021
 Methode

Geschiedeniswerkplaats

4 mavo

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging			
1	tw1	SE	Hoofdstuk 2 + 3 + 4	K1-3,5,10 v2,5,8,9	SE21	50	50	S	Ja
2	tw2	SE	Hoofdstuk 2 + 3 + 4 + 5 + 6	K1-3,5,10 v1,2,5,8,9	SE22	50	50	S	Ja
3	tw3	SE	Hoofdstuk 1 t/m 6	K1-5,9,10 v1,2,5,6,8,9	SE23	50	100	S	nee
4									
5			Totale weging SE mavo 3			100			
6			Totale weging SE mavo 4			150			
7			Totale weging SE			250			

Geschiedenis

Niveau mavo
Cohort 2020

Examenonderdelen

GS/K/1 Oriëntatie op leren en werken GS/K/2 Basisvaardigheden GS/K/3 Leervaardigheden in het vak geschiedenis en staatsinrichting GS/K/4 De koloniale relatie Indonesië – Nederland GS/K/5 Staatsinrichting van Nederland GS/K/6 De industriële samenleving in Nederland GS/K/7 Sociale zekerheid en verzorgingsstaat in Nederland GS/K/8 Cultureel - mentale ontwikkelingen in Nederland na 1945 GS/K/9 De Koude Oorlog GS/K/10 Historisch overzicht vanaf 1900 GS/K/11 Het conflict tussen Israël en de Arabische wereld GS/V/1 Het Indonesisch – Nederlands conflict 1945 - 1949 20. GS/V/2 Nederland en Europa GS/V/3 De verhouding mens - milieu GS/V/4 Ontwikkeling van de gezondheidszorg in Nederland GS/V/5 Verzuiling en ontzuiling in Nederland GS/V/6 Nederland en de Verenigde Staten na de Tweede Wereldoorlog GS/V/7 Verwerven en verwerken en verstrekken van informatie GS/V/8 Vaardigheden in samenhang GS/V/9 Twee thema's bij het Historisch Overzicht vanaf 1900

Kunst Beeldend

Niveau mavo
 Cohort 2020
 Schooljaar 2021-2022
 Methode Eigen materiaal en Zienderogen Kunst

4 MAVO

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen-onderdeel	SE		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging			
1	tw1	SE	Zienderogen Kunst hfd 7+ aantekeningen uit de les	K/1, K/2, K/3, K/8	SE21	34	50	s	ja
2	tw2	SE	Zienderogen Kunst hfd 8+ aantekeningen uit de les	K/1, K/2, K/3, K/8	SE22	34	50	s	ja
3	tw3	SE	Zienderogen Kunst hfd 9+ aantekeningen uit de les	K/1, K/2, K/3, K/8	SE23	34	50	s	nee
4	p1	SE	Beeldend proces thema Filmposter (portret technieken en grafische vormgeving)	K/1, K/2, K/5, K/6, K/7, V/1, V/2, V/3	SE25	34	ntb	p	nee
5	p1	SE	Product thema Filmposter (afwerking en presentatie eindproduct)	K/1, K/2, K/5, K/6, K/7, V/1, V/2, V/3	SE26	50	ntb	p	nee
6	p2	SE	Beeldend proces thema modeltekenen (techniek en materiaalbeheersing)	K/1, K/2, K/5, K/6, K/7, V/1, V/2, V/3	SE27	34	ntb	p	nee
7	p2	SE	Product thema modeltekenen (afwerking en presentatie eindproduct)	K/1, K/2, K/5, K/6, K/7, V/1, V/2, V/3	SE28	50	ntb	p	nee
8	p3	SE	Proces Landschap (techniek en materiaalbeheersing, kunsthistorische kennis)	K/1, K/2, K/5, K/6, K/7, V/1, V/2, V/3	SE29	34	ntb	p	nee
9	p3	SE	Product Landschap (afwerking en presentatie eindproduct)	K/1, K/2, K/5, K/6, K/7, V/1, V/2, V/3	SE30	58	ntb	p	nee
10	p1-4	SE	Museumverslag (n.a.v. museumbezoek)	K/1, K/2, K/3, K/8	SE31	38	ntb	s	nee
			Totale weging SE mavo 3			100			
			Totale weging SE mavo 4			400			
			Totale weging SE			500			

Kunst Beeldend

Niveau mavo
 Cohort 2020

Examenonderdelen

BV/K/1 Oriëntatie op leren en werken

BV/K/2 Basisvaardigheden

BV/K/3 Leervaardigheden in de beeldende vakken

BV/K/4 Beeldend werk, productief

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/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

BV/V/3 Vaardigheden in samenhang

Het centraal examen bestaat uit een Centraal Praktisch Examen (CPE) en een Centraal Schriftelijk Examen (CSE). Beide wegen in het CE even zwaar.

In het CPE worden de volgende exameneenheden getoetst:

BV/V1 (Eindopdracht: productief en reflectief)

BV/V3 (Vaardigheden in samenhang)

In het CSE worden de volgende exameneenheden getoetst:

BV/K3 (Leervaardigheden in de beeldende vakken) en

~~BV/K8 (Beschouwen – werk van anderen, reflectief)~~

Het eindcijfer van het examen wordt bepaald door de resultaten van het SE (schoolexamen), CPE en het CSE (Centraal Schriftelijk Examen), en wel als volgt:

1. Vaststelling SE-cijfer volgens toetsing PTA (afronden op 1 decimaal)

2. $(\text{CPE-cijfer (1 decimaal)} + \text{CSE-cijfer (1 decimaal)}) / 2 = \text{CE-cijfer (1 decimaal)}$

3. $(\text{SE-cijfer} + \text{CE-cijfer}) / 2 = \text{eindcijfer (afgerond op een geheel getal)}$.

Er is geen herkansing van het CPE mogelijk wel van het CSE. **CENTRAAL PRAKTISCH EXAMEN 2020/2021 KUNSTVAKKEN II BEELDENE VORMING (TEKENEN)**

Het Centraal Praktisch Examen (CPE) wordt afgenomen in de periode maart t/m mei 2021

Het CPE vindt plaats in het tekenlokaal tijdens de reguliere lessen tekenen of nader te bepalen blokken in het rooster.

Zorg tijdens een theoretische toets voor je eigen tekengerei (denk aan o.a. tekenpotlood, kleurpotloden, gum, liniaal, etc.)

Kunst Drama

Niveau	mavo
Cohort	2020
Schooljaar	2021-2022
Methode	Eigen materiaal

4 mavo

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging			
1	tw1	SE	Theater begripven toets 1	KV3/V3	SE21	4,5	50	s	ja
2	tw2	SE	Theater begripven toets 2	KV3/V3	SE22	4,5	50	s	ja
3	tw3	SE	Theater begripven toets 3	KV3/V3	SE23	6	100	s	nee
4	p1	PO	Dramaturgie opdracht	K1/K3/K7/V2	SE25	6	nvt	p	nee
5	p2	PO	Klassieke dialoog spelen	K2/K4/K5/K6	SE26	7	nvt	p	nee
6	p3	PO	Proces, spel & productie Scenefabriek	K1/K6/K8/K9/V1	SE27	12	nvt	p	nee
			Totale weging SE mavo 3			10			
			Totale weging SE mavo 4			40			
			Totale weging SE			50			

Kunst Drama

Niveau mavo
Cohort 2020

Examenonderdelen

DR/K/1: Oriëntatie op leren en werken
DR/K/2: Basisvaardigheden
DR/K/3: Leervaardigheden in het vak Drama
DR/K/4: Spelen
DR/K/5: Vormgeven
DR/K/6: Presenteren
DR/K/7: Beschouwen
DR/K/8: Drama en de maatschappij
DR/K/9: Drama en andere kunsten
DR/V/1: Eindopdracht
DR/V/2: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
DR/V/3: Vaardigheden in samenhang

Het onderdeel Spel en Productie start al in september 2021 bij de deelname aan de Scenefabriek. Tijdens de repetities en zullen verschillende onderdelen het uiteindelijke SE cijfer vormen voor dit onderdeel. 2. Voor de vakken KB, KD, KM en KA worden er veel Praktische Opdrachten gemaakt. De regel met betrekking tot het inleveren van deze opdrachten is als volgt: De docent stelt de inleverdatum voor de praktische opdracht. Als een leerling niet op tijd de opdracht inlevert, heeft de leerling nog een week na de inleverdatum de tijd om de opdracht in te leveren. Er gaat dan wel 1 punt van het uiteindelijke cijfer af voor het te laat inleveren. Levert de leerling na deze week de opdracht in, dan is het een 1. Als de docent besluit dat de leerling een geldige reden heeft voor het later inleveren van de praktische opdracht, dan wijkt de docent af van de regel en maakt met de desbetreffende leerling afspraken.

De KD onderdelen zijn niet herkansbaar.

Kunst Muziek

Niveau	mavo
Cohort	2020
Schooljaar	2021-2022
2021-2022	
2021-2022	
Methode	

4 mavo

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging			
1	tw1	PW	KM Beluisteren: 20' - 30'	k3 + k7	SE21	80%	50	s	ja
2	p1	PO	KM Gehoor & Solfege	l7	SE25	40%	15	p	nee
3	tw3	PW	KM Beluisteren: Examenstof (begrippen, muziektheorie)	k2 + k3 + k 7	SE23	100%	100	c	nee
4	p2	PO	KM Leervaardigheden & begrippen	k2 + k3	SE26	40%	nvt	p	nee
5	p2	PO	KM Muziek en andere kunsten	k5 + k 9	SE27	40%	nvt	p	nee
6	p3	PO	KM Schoolconcert	k2 + k4 + k6	SE28	100%	nvt	p	nee
7	p3	PO	KM Praktische keuze opdracht (opendag, kerst, lunchpauze)	k4 + k 6	SE29	ovg	nvt	p	nee
8	p1-3	HA	Concert bezoek	k	SE30	ovg	nvt	p	nee
			Totale weging SE mavo 3			80			
			Totale weging SE mavo 4			400			
			Totale weging SE			480			

Kunst Muziek

Niveau mavo
Cohort 2020

Examenonderdelen

MU/K/1 - Oriëntatie op leren en werken

Basisvaardigheden

het vak muziek

MU/K/5 - Vormgeven: improviseren en componeren

Presenteren

MU/K/8 - Muziek en Maatschappij

Muziek en andere kunsten

MU/K/2 -

MU/K/3 - Leervaardigheden in

MU/K/4 - Musiceren zingen en spelen

MU/K/6 -

MU/K/7 - Beluisteren

MU/K/9 -

Levensbeschouwing

Niveau mavo
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Eigen materiaal

4 mavo

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging			
1	tw1	SE	Boeddhisme	nvt	SE21	13,3	50	s	ja
2	tw2	SE	Humanisme	nvt	SE22	13,4	50	s	ja
3	p3	SE	Praktische opdracht	nvt	SE25	13,3	n.v.t.	p	nee
			Totale weging SE mavo 3			10			
			Totale weging SE mavo 4			40			
			Totale weging SE			50			

Levensbeschouwing

Niveau mavo
Cohort 2020

Examenonderdelen

Voor dit vak zijn geen eindtermen vastgelegd.

Lichamelijke Opvoeding 1

Niveau mavo
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode

4 mavo

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	Herkansing ja / nee
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	nvt	PO	Spel	k4	SE25	78			ntb	p	ja
2	nvt	PO	Atletiek	k7	SE26	20			ntb	p	ja
3	nvt	PO	Bewegen op muziek	k6	SE27	20			ntb	p	ja
4	nvt	PO	inzet 1	Alle	SE28	39			ntb	p	nee
5	nvt	PO	inzet 2	Alle	SE29	39			ntb	p	nee
6	nvt	PO	inzet 3	Alle	SE30	39			ntb	p	nee
7	nvt	HA	Lesgeven (warming up)	k1,k2,k3,k4	SE31	OVG			ntb	p	nvt
8	nvt	HA	Sportoriëntatie (2x)	k1,k2,k3,k4	SE32	OVG			ntb	p	nvt
9	nvt	HA	Zelfverdediging / boksen	k8	SE33	OVG			ntb	p	nvt

Totale weging SE mavo 3		100
Totale weging SE mavo 4		235
Totale weging SE		335

Examenonderdelen

De verklaring van de examenonderdelen en het examenprogramma kunt u vinden op onderstaande site:

<https://www.examenblad.nl/examen/lichamelijke-opvoeding-4/2019>

A. Vaardigheden: De kandidaat kan op verantwoorde en perspectiefrijke wijze en met plezier in bewegende en regelende rollen deelnemen aan de bewegingscultuur, en kan aangeven in hoeverre hij daaraan -ook in de toekomst- kan en wil deelnemen.

B. Bewegen: de kandidaat kan deelnemen aan een variëteit aan bewegingsactiviteiten.

C. Bewegen en regelen: De kandidaat kan (samen met anderen) ondersteunende en leidinggevende rollen in bewegingssituaties vervullen.

D. Bewegen en gezondheid: De kandidaat kan op basis van eigen ervaring met en inzicht in de betekenis van sport en bewegen voor de (beleving van) gezondheid in brede zin verantwoord omgaan met belasting en risico's in bewegingssituaties, dat past bij de eigen mogelijkheden.

E. Bewegen en samenleving: De kandidaat kan op grond van inzicht in de kenmerken van het aanbod en in de eigen wensen en mogelijkheden ten aanzien van sportdeelname een bewuste keuze maken uit het aanbod aan sport en bewegen in de samenleving.

Het schoolexamen Het schoolexamen heeft betrekking op de domeinen A tot en met E, (samenhang met domein B)

Vakspecifieke opmerkingen

Het vak L.O. wordt beoordeeld met een letter: O=onvoldoende, V=voldoende, G=goed

BEOORDELING

JE WORDT BEOORDEELD OP DRIE PUNTEN:

1. BEWEGINGSVAARDIGHEDEN

2. INZET

3. Handelingsdelen. (OVG)

Het uiteindelijke eindcijfer is O 5,5 of lager, V 5,5 tot 7,4 of G 7,5 of hoger. ALLE handelingsdelen moet afgesloten worden

*Een gemist onderdeel kan worden ingehaald in de periode waarin deze gemist is, of in de periode daarna, m.u.v. periode 3, onderdelen die gemist zijn in periode 3, dienen in periode 3 te zijn ingehaald, voor de laatste lesdag. Een leerling dient binnen 7 dagen een inhaalafpraak te maken met zijn lesgevend docent. Niet ingehaalde onderdelen worden becijferd met een 1,0

Lichamelijke Opvoeding 2

Niveau mavo
 Cohort 2020
 Schooljaar 2020-2021
 Methode

4 mavo

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen-onderdeel	SE		JC		herkansing	Tijd	Wijze van afname
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	tw3	SE	Theorietoets	K11	SE23	20			nee	nvt	s
2	p1	PO	Spel: Zaalvoetbal	K4	SE25	15			nee	nvt	p
3	p1	PO	Spel: Softbal	K4	SE26	10			nee	nvt	p
4	p1	PO	Atletiek: Duurlopen (5 km city run)	K7	SE27	OVG			nee	ntv	p
5	p2	PO	Turnen	K4	SE28	20			nee	nvt	p
6	p2	PO	Spel: Volleybal	K6	SE29	10			nee	nvt	p
7	p2	PO	Turnen: Acrogym	K5	SE30	10			nee	nvt	p
8	p3	PO	Zelfverdediging	K8	SE31	10			nee	nvt	p
9	p3	PO	Spel: Unihockey	K4	SE32	15			nee	nvt	p
10	p3	PO	Spel: Racketspelen II	K1, K3, K9	SE33	20			nee	nvt	p
11	p3	HA	Sportorientatie 1+2	K1, K2, K3	SE34	OVG			nee	nvt	p
12	p1-4	HA	Diverse handelingsopdrachten (reguleringstaken, evaluaties, eindgesprek, etc.)	K9, 10, 11	SE35	OVG			nee	nvt	p
13	p1-4	HA	Beroepspraktijkvorming (stage)	K12	SE36	OVG			nee	nvt	p
14											
15			Totale weging SE mavo 3			80					
16			Totale weging SE mavo 4			120					
17			Totale weging SE			200					
18											
19											
20											
21											
22											

Lichamelijke Opvoeding 2

Niveau mavo
Cohort 2020

Examenonderdelen

Maatschappijleer

Niveau mavo
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Thema's KGT 5e druk

4 mavo

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging			
1	tw1	SE	Hoofdstukken: 1 Wat is maatschappijleer, 2 Jongeren, 8 Werk	K1, K4	SE21	25	50	s	ja
2	tw3	SE	Hoofdstukken: 3 Politiek, 5 Media, extra lesstof ELO	K6, K7	SE23	25	50	s	nee
3	p1	PO	Hoofdstuk: 9 Criminaliteit - Rechtszaak	K2, K7	SE25	15	nvt	p	nvt
4	p2	PO	Hoofdstukken: 6 Pluriforme samenleving, 4 Nederland en de wereld, extra lesstof ELO	K2, K4, K5	SE26	25	nvt	s	nee
5	p3	PO	Excursie Den Haag	K2, K3, K5, K6	SE27	10	nvt	s	nvt
			Totale weging SE mavo 4			100			

Maatschappijleer

Niveau mavo
Cohort 2020

Examenonderdelen

De verklaring van de examenonderdelen en het examenprogramma kunt u vinden op onderstaande site:
<https://www.examenblad.nl/examen/maatschappijleer-gemeenschappelijk-4/2019>

- Maatschappijleer 1 wordt afgesloten met alleen schoolexamens.
- Het eindcijfer, afgerond op een geheel getal, telt volledig mee in de slaag-/zakregeling en komt op de cijferlijst bij het diploma te staan.
- Tijdens de SE's mag men de basishulpmiddelen gebruiken zoals beschreven in het examenreglement met uitzondering van het woordenboek Nederlands, deze is niet toegestaan.
- Gedurende het jaar zet de vakdocent in overleg met de sectie mogelijkheden uit om bonuspunten te sprokkelen. Bonuspunten zijn halve punten die leerlingen, éénmalig per periode, kunnen verdienen door vóór het eigenlijke toetsmoment via extra opdrachten bewijs te leveren van opgedane vaardigheden of verworven kennis. Bonuspunten dienen ter motivatie van en werkdrukverlichting onder leerlingen. In de studiewijzer wordt per periode toegelicht hoe deze punten zijn te verdienen; aan welke criteria (inhoud en activiteit) voldaan moet worden en hoe deze worden beoordeeld.
- Wanneer een leerling dit schooljaar in mavo 4 blijft zitten en het eindcijfer maatschappijleer een 7 of hoger is, dan hoeft de leerling het vak maatschappijleer niet meer te volgen in het 2e jaar mavo 4. Het cijfer voor maatschappijleer uit het voorgaande schooljaar blijft staan.
- Septemberroute: mocht een leerling niet geslaagd zijn, dan kan de leerling via deze regeling alsnog slagen als het nodig is dat hij zijn cijfer maatschappijleer verhoogt. De gehele stof wordt dan getoetst. De duur van de toets is 100 minuten. Tevens moet de leerling een PO maken. Het hoogste cijfer zal meetellen als eindcijfer.
- Niet gemaakte toetsen kunnen worden ingehaald volgens de afspraakregeling met de leerlingcoördinator of de vakdocent zelf. Niet ingehaalde toetsen of niet gemaakte (vervangende) opdrachten worden becijferd met een 1,0.

Nederlands

Niveau mavo
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Talent MAX

4 mavo

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging			
1	tw1		Leesvaardigheid + artikel schrijven	K6, K7	SE21	30	100	s	ja
2	tw2		leesvaardigheid + zakelijke brief / e-mail schrijven	K6, K7	SE22	30	100	s	ja
3	tw3		Leesvaardigheid + schrijfopdracht	K6, K7	SE23	30	100	s	nee
4	p1		Spelling werkwoorden + gevarieerd	K2, K7	SE25	20	50	s	nee
5	p2		Film- boektoets	K4, K8	SE26	30	50	s	nee
6	p2		Taalgedeelte profielwerkstuk	K1-2, V1-3	SE27	40	nvt	c	nee
7	p3		Kijk- en luistertoets	K4	SE28	30	100	s	nee
8	p3		Fictietoets korte verhalen	K4, K8	SE29	30	50	s	nee
			Totale weging SE mavo 3			100			
			Totale weging SE mavo 4			240			
			Totale weging			340			

Nederlands

Niveau	mavo
Cohort	2020

Examenonderdelen

K1 Oriëntatie op leren en werken.
K2 Toepassen van basisvaardigheden.
K3 Leervaardigheden in het vak Nederlands.
K4 Luister- en kijkvaardigheid.
K5 Spreken- en gespreksvaardigheid.
K6 Leesvaardigheid. K7 Schrijfvaardigheid.
K8 Fictie.
V1 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie.
V2 Schrijven op basis van documentatie.
V3 Vaardigheden in samenhang.

Natuur Scheikunde 1 (NS1)

Niveau mavo
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Nova

4 mavo

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging			
1	tw1	SE	H1 Krachten, H10 Bewegingen, H11 Kracht en beweging	K9,V1,V2,V3	SE21	40	100	s	ja
2	tw2	SE	H6 Werktuigen, H7 Stoffen, H8 Materialen, H2 Warmte	K4,5,6,9,10 en V2	SE22	40	100	s	ja
3	tw3	SE	H3 Energie, H4 Elektriciteit, H9 Schakelingen, H5 Geluid	K5,8 V1,2,3	SE23	40	100	s	nee
4	p1	PO	PO Constructies, PO Bewegingen + PO Krachten**	K2,3,9 V2,3,4	SE25	30	200	s	nee
5									
6			Totale weging SE mavo 3			100			
7			Totale weging SE mavo 4			150			
8			Totale weging SE			250			

Natuur Scheikunde 1 (NS1)

Niveau mavo
Cohort 2020

Examenonderdelen

NASK1/K/3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde
NASK1/K/5 Elektrische energie
NASK1/K/8 Geluid
NASK1/K9 Kracht en veiligheid
NASK1/K/4 Stoffen en materialen
NASK1/K/6 Verbranden en verwarmen
NASK1/V/1 Veiligheid in het verkeer
NASK1/V/2 Constructies

Natuur Scheikunde 2 (NS2)

Niveau mavo
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Pulsar 3e editie NaSk

4 mavo

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging			
1	tw1	SE	Hoofdstuk 7 en 9	K7,10,11,V2	SE21	60	100	s	ja
2	tw2	SE	Hoofdstuk 10 en 12	K10,11,V2	SE22	60	100	s	ja
3	tw3	SE	Hoofdstuk 8 en 11	K4,6,9,10,V1,2	SE23	60	100	s	nee
4	p1-4	PO	PO Zouten	K10,V1,2	SE25	15	50	p	nee
5	p1-4	PO	PO Titreren	K10,V1,2	SE26	15	50	p	nee
			Totale weging SE mavo 3			90			
			Totale weging SE mavo 4			210			
			Totale weging SE			300			

Natuur Scheikunde 2 (NS2)

Niveau mavo
Cohort 2020

Examenonderdelen

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/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 de materie
NASK2/V/1 Productieprocessen
NASK2/V/2 Productonderzoek
NASK2/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
NASK2/V/4 Vaardigheden in samenhang

Bij elk schoolexamen (SE) is het gebruik van een origineel niet beschreven Basis BINAS 2e editie toegestaan.
Bij een praktisch SE wordt het gebruik van een Basis BINAS 2e editie vooraf en tijdig bepaald door de docent.
Bij elke toets wordt basiskennis van voorgaande hoofdstukken verwacht.

Profielwerkstuk (PWS)

Niveau mavo
 Cohort 2020
 Schooljaar 2021-2022
 Methode

4 mavo

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging			
1	p1-2		Profielwerkstuk			100			nee
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									

Profielwerkstuk (PWS)

Niveau mavo
Cohort 2020

Examenonderdelen

Het profielwerkstuk wordt met minimaal 1 andere leerlingen gemaakt. Voor het tijdpad/de planning zie Magister (of Teams). Als een leerling doubleert in mavo 4 kan hij/zij ervoor kiezen om het cijfer voor het PWS te laten staan. Alle eindproducten die in de planning zijn opgenomen, zijn verplicht.

Spaans

Niveau mavo
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Paso Adelante

4 mavo

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging			
1	tw1	SE	Pw hfd. 1 (compleet)	K2/3/7	SE21	40%	50	s	ja
2	tw2	SE	(in)formele brief schrijven	K7	SE22	80%	100	s	ja
3	tw3	SE	Examenteksten + signaalwoorden	K4	SE23	40%	50	s	nee
4	p1	SE	Mondeling (+ korte presentatie)	K6	SE25	80%	15	m	nee
5	p2	SE	Kijk-Luistervaardigheid cito	K5	SE26	80%	50	s	nee
6	p2	SE	PW hfd. 2 (compleet)	K2/3/7	SE27	40%	50	s	nee
7	p3	SE	PW hfd. 3 (compleet)	K2/3/7	SE28	40%	50	s	nee
8									
9			Totale weging SE mavo 3			100			
10			Totale weging SE mavo 4			400			
11			Totale weging SE			500			

Spaans

Niveau mavo

Cohort 2020

Examenonderdelen

K2 basisvaardigheden/ K3 leervaardigheden in de MVT/ K4 Leesvaardigheid/ K5 Luister- en kijkvaardigheid/ K6 Gespreks- en spreekvaardigheid/ K7 Schrijfvaardigheid

Toekomstdossier (TKD)

Niveau mavo
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Toekomstdossier

4 mavo

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging			
1	p1	HA	Nadenken over je toekomst			OV	nvt	c	nvt
2	p3	HA	Meeloopdag of praktijkdag			OV	nvt	c	nvt
2	p2	HA	Stageweek januari (onder voorbehoud)			OV	nvt	c	nvt
4	p3	HA	Slotopdracht			OV	nvt	c	nvt

Toekomstdossier (TKD)

Niveau mavo
Cohort 2020

Wiskunde

Niveau mavo
 Cohort 2020
 Schooljaar 2021-2022
 Methode Getal en Ruimte 12de editie

4 mavo

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging			
1	tw1	SE	Hoofdstuk 1 en Hoofdstuk 2	K1,K2,K3,K4,K7,V1	SE21	100	50	s	ja
2	tw2	SE	Hoofdstuk 3 en Hoofdstuk 4	K1.K2,K3,K6,V2,V4	SE22	100	50	s	ja
3	tw3	SE	Hoofdstuk 7 en Hoofdstuk 8	K1,K2,K3,K6,V2,V4	SE23	100	50	s	nee
4	p2	HA	Geïntegreerde wiskunde activiteit	K8	SE25	OVG	50	s	nvt
5	p3	SE	Hoofdstuk 5 en Hoofdstuk 6	K1,K2,K3,K5,V3	SE26	100	50	s	nee
7									
8			Totale weging SE mavo 3			90			
9			Totale weging SE mavo 4			400			
10			Totale weging SE			490			

Wiskunde

Niveau mavo
Cohort 2020

Examenonderdelen

Toegestaan formuleblad zoalsop het examen, gewoon rekenapparaat

K1 Oriëntatie op leren en werken

K2 Basisvaardigheden

K3 Leervaardigheden in het vak wiskunde

K4 Algebraïsche verbanden

K5 Rekenen, meten en schatten

K6 Meetkunde

K7 Informatieverwerking, statistiek

K8 Geïntegreerde wiskunde activiteiten

V1 Aanvullende eisen

V2 Verrijksopdrachten

V3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

V4 Vaardigheden in samenhang
