

Verdeling van het schoolexamen over de jaren:

	SCHOOLJAAR	PERCENTAGE
KLAS 3	2022-2023	25
KLAS 4	2023-2024	75

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

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/K/5 Bronnen van energie

AK/K/6 Water AK/K/7 Arm en rijk

AK/K/8 Bevolking en ruimte

AK/V/1 Casus Weer en klimaat: Extreme weersomstandigheden

AK/V/2 Casus Bronnen van energie: Energiebeleid

AK/V/3 Casus Water: Watermanagement

AK/V/4 Casus Arm en rijk: Arm en rijk en gezondheidszorg

AK/V/5 Casus Bevolking en ruimte: Bevolking en ruimte in Grootstedelijke gebieden

AK/V/6 Casus Grenzen en identiteit: Regionale identiteit

AK/V/7 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

AK/V/8 Vaardigheden in samenhang

Leerjaar	Datum / Periode	Toetscode	Toetsvorm	Lesstofomschrijving & Toegestane hulpmiddelen	Soort lesstof	Doelstellingen	Toetsduur (minuten)	Weging voor SE	Weging voor voortgang	Herkansbaar
3	Toetsweek 4	341	S	Grenzen en identiteit H7,8,9	SE en CE	K5,7,9 V2, 4, 6,7,8	60	25	6	Ja
4	Toetsweek 1	411	S	Weer en Klimaat H1 tm H3	SE en CE	K1,2,3,4 V1	60	25	n.v.t	Ja
4	Toetsweek 2	421	S	Bevolking en Ruimte H4 tm H6	SE en CE	K1,2,3,8 V5	60	25	n.v.t	Ja
4	Toetsweek 3	431	S	Water H7 tm 9	SE en CE	K1,2,3,6 V3	60	25	n.v.t	Ja

(*) Bij alle onderdelen van het schoolexamen is het gebruik van een woordenboek Nederlands toegestaan.

Verdeling van het schoolexamen over de jaren:

	SCHOOLJAAR	PERCENTAGE
KLAS 3	2022-2023	10%
KLAS 4	2023-2024	90 %

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

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

(*) Bij alle onderdelen van het schoolexamen is het gebruik van een woordenboek Nederlands en een niet-grafische rekenmachine toegestaan.

Leerjaar	Datum / Periode	Toetscode	Toetsvorm	Lesstofomschrijving Gebruikte methode is: Nectar 5e druk / Noordhof Uitgeverij	Soort lesstof	Domainen	Toetsduur (minuten)	Meting voor SE	Meting voor voortgang	Herkansbaar
3	Periode 4	341	S	H2 en H1 paragraaf 1 en 2	SE en CE	K3, K4, K6, K8, V4	60	10%	10%	Ja
4	Toetsweek 1	411	S	H7 ademen en eten H8 bloed H1 organismen uit 4 rijken (uit VMBO 3)	SE en CE	K1, K2, K3, K4, K5, K6, K9, V4	60	20%	20%	Ja
4	Periode 1	412	P	Veldwerk Ecologie H3	SE en CE	K4, K6, K7	N.v.t.	15%	15%	Nee
4	Toetsweek 2	421	S	H9 afweer en bescherming H10 voortplanting H4 waarnemen en reageren (uit VMBO 3)	SE en CE	K1, K2, K3, K9, K10, K11, K12, V1, V4	60	20%	20%	Ja
4	Toetsweek 3	431	S	H11 erfelijkheid H12 evolutie H3 planten en dieren (uit VMBO 3)	SE en CE	K1, K2, K3, K6, K13, V4	60	25%	25%	Ja
4	Periode 3	432	P	PO onderwerpen uit mavo 3 en 4	SE en CE	K2, K3, V2, V3, V4	N.v.t.	10%	10%	Nee

Cohort-PTA CKV voor Vmbo

2022-2024

Verdeling van het schoolexamen over de jaren:

	SCHOOLJAAR	PERCENTAGE
KLAS 3	2022-2023	100
KLAS 4	2023-2024	0

Het examenprogramma bestaat uit de volgende fases:

- A. Verkennen
- B. Verbreden

Leerjaar	Datum / Periode	Toetscode	Toetsvorm	Lesstofomschrijving & Toegestane hulpmiddelen	Soort lesstof	Domainen	Toetsduur (minuten)	Weging voor SE	Weging voor voortgang	Herkansbaar
3	Periode 1	311	H	Kunstenautobiografie	Alleen SE	A	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt
3	Periode 4	341	H	Module 1	Alleen SE	A, B	Nvt	Nvt	Nvt	nvt

Verdeling van het schoolexamen over de jaren:

	SCHOOLJAAR	PERCENTAGE
KLAS 3	2022-2023	0%
KLAS 4	2023-2024	100%

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

MVT/K/1	Oriëntatie op leren en werken
MVT/K/2	Basisvaardigheden
MVT/K/3	Leervaardigheden
MVT/K/4	Leesvaardigheid
MVT/K/5	Kijk- en luistervaardigheid
MVT/K/6	Gespreksvaardigheid
MVT/K/7	Schrijfvaardigheid
MVT/V/1	Leesvaardigheid
MVT/V/3	Kennis van land en samenleving
MVT/V/4	Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
MVT/V/5	Vaardigheden in samenhang

Klik of tik om tekst in te	Datum / Periode	Toetscode	Toetsvorm	Lesstofomschrijving & Toegestane hulpmiddelen	Soort lesstof	Domainen	Toetsduur (minuten)	Weging voor SE	Weging voor voortgang	Herkansbaar
4	Toetsweek 1	411	S	Leesvaardigheid VMBO TL, woordenboek D-NL en NL-D toegestaan	SE en CE	MVT/K/2 MVT/V/4 MVT/V/1 MVT/V/3 MVT/V/4 MVT/V/5	120	10		Nee
4	Periode 2	421	H	Handelingsdeel gespreksvaardigheid	Alleen SE	MVT/V/3 MVT/V/4 MVT/V/5 MVT/K/6	n.v.t.	0		Nee
4	Toetsweek 2	422	M	Mondeling: in duo's over verschillende onderwerpen uit "Neue Kontakte"	Alleen SE	MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/6 MVT/V/4 MVT/V/5	15	30		Nee
4	Periode 2	423	S	CITO kijk- en luistertoets	Alleen SE	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/5	60	30		Ja
4	Toetsweek 3	431	S	Schrijfvaardigheid persoonlijke brief, woordenboek NL-D	Alleen SE	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/7 MVT/V/4 MVT/V/5	60	30		Ja

[OBJ]

(*) Bij alle onderdelen van het schoolexamen is het gebruik van een woordenboek Nederlands toegestaan.

Verdeling van het schoolexamen over de jaren:

	SCHOOLJAAR	PERCENTAGE
KLAS 3	2022-2023	15 %
KLAS 4	2023-2024	85 %

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

K1: Orientatie op leren en werken

K2: Basisvaardigheden

K3: Leervaardigheden in het vak economie (CE)

K4A: Consumptie (CE)

K4B: Consumptie en consumentenorganisaties

K5a: Arbeid en productie

K5b: Arbeid en bedrijfsleven

K6: Overheid en bestuur (CE)

K7: Internationale ontwikkelingen (CE)

K8: Milieu

V1: Verrijkingstof (CE)

V2: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

V3: Vaardigheden en samenhang (CE)

Leerjaar	Datum / Periode	Toetscode	Toetsvorm	Lesstofomschrijving & Toegestane hulpmiddelen*	Soort lesstof	Domainen	Toetsduur (minuten)	Weging voor SE	Weging voor voortgang	Herkansbaar
3	Periode 2	321	P	Economie en wereldburgerschap	Schooleigen	V1, V2, V3, K1, K2, K3, K6	n.v.t.	5 %	10	Nee
3	Toetsweek 4	341	S	Hoofdstuk 4 Verzekeren	Alleen SE	K1, K2, K4B	60	10 %	20	Ja
4	Toetsweek 1	411	S	Hoofdstuk 1 Inkomen en welvaart Hoofdstuk 2 Geld genoeg? Hoofdstuk 3 Ben jij ondernemend ?	SE en CE	K1, K2, K3, K4A, K4B	60	20 %		Nee
4	Toetsweek 2	421	S	Hoofdstuk 4 Werk aan de winkel Hoofdstuk 5 Hoe werkt de overheid Hoofdstuk 6 Iedereen betaald belasting	SE en CE	K1, K2, K3, K5a, K5b, K6, K7	90	20 %		Ja
4	Periode 2	431	S	Hoofdstuk 7 Nederland en het buitenland Hoofdstuk 8 Ontwikkelingslanden	SE en CE	K1, K2, K3, K6, K7, K8, V1, V3	60	15 %		nee
4	Toetsweek 3	432	S	Hoofdstuk 1 Inkomen en welvaart Hoofdstuk 2 Geld genoeg? Hoofdstuk 3 Ben jij ondernemend ? Hoofdstuk 4 Werk aan de winkel Hoofdstuk 5 Hoe werkt de overheid Hoofdstuk 6 Iedereen betaald belasting Hoofdstuk 7 Nederland en het buitenland Hoofdstuk 8 Ontwikkelingslanden	SE en CE	K1, K2, K3, K4A, K4B, K5a, K5b, K6, K7, K8, V1, V3	120	30 %		Ja

(*) Bij alle onderdelen van het schoolexamen is het gebruik van een woordenboek Nederlands en een niet-grafische rekenmachine toegestaan.

Cohort-PTA Engels voor Vmbo

2022-2024

Verdeling van het schoolexamen over de jaren:

	SCHOOLJAAR	PERCENTAGE
KLAS 3	2022-2023	20
KLAS 4	2023-2024	80

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

MVT/K/1	Oriëntatie op leren en werken
MVT/K/2	Basisvaardigheden
MVT/K/3	Leervaardigheden
MVT/K/4	Leesvaardigheid
MVT/K/5	Kijk- en luistervaardigheid
MVT/K/6	Gespreksvaardigheid
MVT/K/7	Schrijfvaardigheid
MVT/V/1	Leesvaardigheid
MVT/V/3	Kennis van land en samenleving
MVT/V/4	Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
MVT/V/5	Vaardigheden in samenhang

Leerjaar	Datum / Periode	Toetscode	Toetsvorm	Lesstofomschrijving & Toegestane hulpmiddelen	Soort lesstof	Domeinen	Toetsduur (min)	Weging voor SE	Weging voor voortgang	Herkenbaar
3	Toetsweek 4	341	S	Leestoets met de omvang van 1/2 examen. Hulpmiddelen: woordenboek (En-En, Ne-En, E-E, N-N toegestaan)	SE en CE	MVT/V/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/V/1	60	20	15	Ja
4	Toetsweek 1	411	M	Mondeling (in duo's, individueel cijfer) over jezelf, gelezen artikelen en gekeken video's.	SE	MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/K/5	20	25		Ja

						MVT/K/6 MVT/V/4 MVT/V/5				
4	Toetsweek 2	421	S	Schrijfvaardigheidstoets, schrijfpdracht aan aan de hand van een klassikaal behandelde film. Woordenboek (En-En, Ne-En, E-E, N-N toegestaan)	SE	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/K/7 MVT/V/1 MVT/V/3 MVT/V/4 MVT/V/5	60	15		Ja
4	Periode 3	431	S	CITO Kijk- en luistertoets	SE	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/5	60	25		Ja
4	Toetsweek 3	433	S	Literatuurtoets aan de hand van twee gelezen boeken	SE	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/K/5 MVT/K/7 MVT/V/1 MVT/V/3 MVT/V/4 MVT/V/5	60	15		Ja

(*) Bij alle onderdelen van het schoolexamen is het gebruik van een woordenboek Nederlands toegestaan.

Cohort-PTA Frans voor Vmbo

2022-2024

Verdeling van het schoolexamen over de jaren:

	SCHOOLJAAR	PERCENTAGE
KLAS 3	2022-2023	0
KLAS 4	2023-2024	100

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

MVT/K/1	Oriëntatie op leren en werken
MVT/K/2	Basisvaardigheden
MVT/K/3	Leervaardigheden
MVT/K/4	Leesvaardigheid
MVT/K/5	Kijk- en luistervaardigheid
MVT/K/6	Gespreksvaardigheid
MVT/K/7	Schrijfvaardigheid
MVT/V/1	Leesvaardigheid
MVT/V/3	Kennis van land en samenleving
MVT/V/4	Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
MVT/V/5	Vaardigheden in samenhang

Leerjaar	Datum / Periode	Toetscode	Toetsvorm	Lesstofomschrijving & Toegestane hulpmiddelen	Soort lesstof	Domainen	Toetsduur (minuten)	Weging voor SE	Weging voor voortgang	Herkansbaar
4	Toetsweek 1	411	S	Leesvaardigheid ERK A2-niveau Woordenboek F-N en N-F	SE en CE	MVT/K/2 MVT/V/4 MVT/V/1 MVT/V/3 MVT/V/4 MVT/V/5	120	25	0	Ja
4	Periode 2	421	M	Spreek- en gespreksvaardigheid ERK A2-niveau	Alleen SE	MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/6 MVT/V/4 MVT/V/5	25	25	0	Nee
4	Toetsweek 2	422	S	Kijk- en luistervaardigheid ERK A2-niveau	Alleen SE	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/5	60	25	0	Ja
4	Toetsweek 3	431	S	Schrijfvaardigheid ERK A1/A2-niveau Woordenboek N-F	Alleen SE	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/7 MVT/V/4 MVT/V/5	90	25	0	Ja

(*) Bij alle onderdelen van het schoolexamen is het gebruik van een woordenboek Nederlands toegestaan.

Verdeling van het schoolexamen over de jaren:

	SCHOOLJAAR	PERCENTAGE
KLAS 3	2022-2023	10
KLAS 4	2023-2024	90

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

K1 t/m K11 en V1 t/m V9

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 GS/V/1 Het Indonesisch – Nederlands conflict 1945 – 1949

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

Leerjaar	Datum / Periode	Toetscode	Toetsvorm	Lesstofomschrijving & Toegestane hulpmiddelen	Soort lesstof	Doelstellingen	Toetsduur (minuten)	Meting voor SE	Meting voor voortgang	Herkansbaar
3	Periode 2	321	P	H1: Koloniale relatie Nederland – Indonesië	SE en CE	K1, K2,K3, K4, V1, V7	n.v.t.	10	15	Nee
4	Toetsweek1	411	S	Hoofdstuk 1, paragraaf 1 t/m 4 en 8. Hoofdstuk 2, paragraaf 1 t/m 4 en 8 Leren: aantekeningen, begrippen, leertekst, belangrijke personen.	SE en CE	K1, K2,K3,K5, K10;K6,V4, V5	60	30		Ja
4	Periode 1	412	P	Familiegeschiedenis – praktische opdracht biografie en onderzoeksvragen.	Schooleigen	K1, K2,K3,V7	n.v.t.	10		Nee
4	Toetsweek 2	421	S	Hoofdstuk 3, paragraaf 1 t/m 4 en 8 Hoofdstuk 4, paragraaf 1 t/m 4 en 8 Leren: aantekeningen, begrippen, leertekst, belangrijke personen.	SE en CE	K1, K2,K3, ,K8, K9, K10, V1, V2, V3 V6, V8, V9.	120	30		Ja
4	Toetsweek 3	431	S	Hoofdstuk 5, 1 t/m 4 en 8 Leren: aantekeningen, begrippen, leertekst, belangrijke personen.	SE en CE	K1, K2,K3,K7,K8 , K9, K11, V2, V3, V4, V5, V8, V9.	60	20		Ja

(*) Bij alle onderdelen van het schoolexamen is het gebruik van een woordenboek Nederlands toegestaan.

Verdeling van het schoolexamen over de jaren:

	SCHOOLJAAR	PERCENTAGE
KLAS 3	2022-2023	Handelingsdeel
KLAS 4	2023-2024	Handelingsdeel

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

LO1/K1/1 Oriëntatie op leren en werken

2. LO1/K/2 Basisvaardigheden
3. LO1/K/3 Leervaardigheden in het vak LO
4. LO1/K/4 Spel
5. LO1/K/5 Turnen
6. LO1/K/6 Bewegen op muziek
7. LO1/K/7 Atletiek
8. LO1/K/8 Zelfverdediging
9. LO1/K/9 Actuele bewegingsactiviteiten

Leerjaar 3:

Alle onderdelen zijn handelingsopdrachten en moeten voldaan worden, dit betekent dat aan de vereiste aanwezigheidstijd voldaan wordt in de door de docent aangegeven lessen én er voldoende inzet getoond is.

leerjaar 4:

Bij de sport oriëntatie kies je 5 verschillende activiteiten en moet je 16 van de 17 weken aanwezig zijn met voldoende inzet. De sportoriëntatie is een schooleigen invulling van het programma.

Spel

Binnen het aangeboden beweegdomein spel staan communiceren, samenwerken, regel-, hulp- en omgangsbekwaamheden centraal.

Leerjaar	Datum / Periode	Toetscode	Toetsvorm	Lesstofomschrijving & Toegestane hulpmiddelen	Soort lesstof	Doelstellingen	Toetsduur (minuten)	Meting voor SE	Meting voor voortgang	Herkansbaar
3	1	311	H	<p>Spel</p> <p><i>Voetbal.</i></p> <p>De leerling demonstreert de techniek + tactiek aannemen en aanspelen van de bal in oefenvorm en partijvorm. Daarnaast wordt het vrijlopen, samenspelen en spelinzicht meegenomen.</p> <p><i>Hockey.</i></p> <p>De leerling demonstreert de techniek + tactiek aannemen en aanspelen van de bal in oefenvorm en partijvorm. Daarnaast wordt het vrijlopen, samenspelen en spelinzicht meegenomen.</p>	Schooleigen	LO1/K/1 LO1/K/2 LO1/K/3 LO1/K/4 LO1/K/1 LO1/K/2 LO1/K/3 LO1/K/4	60	-	-	Nee
3	2	321	H	<p>Spel</p> <p><i>Basketbal,</i></p>	Schooleigen	LO1/K/1 LO1/K/2	60			Nee

		322	H	<p>De leerling demonstreert de techniek van de lay- up, set-shot, overspelen en vrijlopen in oefenvorm en partijvorm.</p> <p><i>Trefbal.</i></p> <p>De leerling demonstreert dat ze bekend zijn met het bewegingsprobleem inblijven en uitmaken. Hierbij is het laten zien van samenwerken, het omgaan met tegengestelde belangen een leerdoel.</p> <p>Turnen</p> <p><i>Wendsprong:</i> De leerlingen demonstreert een sprong vanuit de minitrampoline, waarbij ze middels een steun op de handen op de kast tot een draai komen en een veilige landing laten zien.</p> <p><i>Ringzwaaien:</i></p> <p>De leerling demonstreert dat ze in een zwaai kunnen komen, de zwaai kunnen vergroten en deze zwaai veilig kunnen beëindigen.</p>		<p>LO1/K/3 LO1/K/4</p> <p>LO1/K/1 LO1/K/2 LO1/K/3 LO1/K/4</p> <p>LO1/K/5</p>				
3	3	323	H	<p>Zelfverdediging</p> <p><i>Boksen.</i></p> <p>De leerling demonstreert een aantal techniekstoten (jab, directe, uppercut), waarbij ze laten zien dat ze rekening</p>	Schooleigen	LO1/K/8	n.v.t.			Nee

				houden met de ander en de veiligheidseisen.						
3	3	331	H	<p>Spel:</p> <p><i>Badminton:</i> De leerlingen demonstreert de techniek en uitvoering van de service, clear, drop, lob en smash tijdens oefenvorm en partijvorm.</p> <p><i>Volleybal:</i> Leerstof De leerlingen demonstreren de onderhandse en bovenhandse technieken in oefen- en partijvorm.</p> <p>Daarnaast wordt het spelinzicht meegenomen</p>	Schooleigen	LO1/K/1 LO1/K/2 LO1/K/3 LO1/K/4	120			Nee
		332	H	<p>Turnen</p> <p><i>Steunzwaaien:</i> De leerling demonstreert het in steun komen en het in de zwaai zijn vanaf een verhoogd vlak met een veilige landing.</p> <p><i>Balanceren en acrobatiek.</i> De leerling demonstreert dat ze bekend zijn met het balanceren op de ton en laten twee trucs van acrobatiek zien, waarin veiligheid, samenwerken en het uitvoeren van de rollen onder-, bovenpersoon en hulpverlener bekend zijn.</p>		LO1/K/5	60			
		333	H			LO1/K/6	60			

		334	H	<p>Bewegen op muziek</p> <p>De leerling demonstreert Bewegen op muziek in de vorm van streetdance, het bewegen op en in de maat, het aanvoelen van ritme en het uitvoeren van een dans.</p> <p>Atletiek:</p> <p><i>Hoogspringen.</i> De leerling demonstreert de techniek en uitvoering van de Fosburyflop.</p>		LO1/K/7				
3	4	341	H	<p>Spel</p> <p><i>Softbal,</i></p> <p>De leerling demonstreert de techniek van het slaan, werpen en vangen van de bal + tactisch inzicht van het spel.</p>	Schooleigen	LO1/K/1 LO1/K/2 LO1/K/3 LO1/K/4	n.v.t.			Nee
		342	H	<p>Atletiek:</p> <p><i>Sprinten.</i></p> <p>De leerling demonstreert het vertrek vanuit het startblok en zijn bekend met de technische aspecten om tot een sprint te komen.</p> <p><i>Speerwerpen</i> De leerling demonstreert de techniek en uitvoering van het speerwerpen uit stand of aansluitpas.</p>		LO1/K/7				Nee

	4	343	H	<p>Watersportactiviteit</p> <p>De leerlingen krijgen een aanbod buiten het schoolaanbod. Dit betreft een watersportactiviteit waaruit ze uit verschillende activiteiten kunnen kiezen.</p>	Schooleigen	LO1/K/9	n.v.t.			Nee
4	1	411	H	<p>Sportoriëntatie/schooleigen onderdeel van het programma</p> <p>De leerling laat zien dat hij/zij actief deelneemt aan een zelfgekozen sportprogramma, met onderdelen die o.a. bestaan uit buitenschoolse activiteiten. De leerling kiest voor 16 lessen 5 verschillende activiteiten.</p> <p>De activiteiten (school eigen aanbod) zijn onder andere: Tennis, Fitness, Squash, Kickboksen, Golf, Bowlen, Survivalrun.</p>	Schooleigen	LO1/K/1 LO1/K/2 LO1/K/3 LO1/K/9	n.v.t.			Nee
4	2	421	H	<p>Sportoriëntatie/schooleigen onderdeel van het programma</p> <p>De leerling laat zien dat hij/zij actief deelneemt aan een zelfgekozen sportprogramma, met onderdelen die o.a. bestaan uit buitenschoolse activiteiten. De leerling kiest voor 16 lessen 5 verschillende activiteiten.</p> <p>De activiteiten (school eigen aanbod) zijn onder andere: Tennis, Fitness, Squash, Kickboksen, Golf, Bowlen, Survivalrun.</p>	Schooleigen	LO1/K/1 LO1/K/2 LO1/K/3 LO1/K/9	n.v.t.			Nee

Verdeling van het schoolexamen over de jaren:

	SCHOOLJAAR	PERCENTAGE
KLAS 3	2022-2023	100
KLAS 4	2023-2024	0

Het examenprogramma bestaat uit de volgende fases:

1. *Signaleren*
2. *Oriënteren*
3. *Verkennen*
4. *Verdiepen*

Leerjaar	Datum / Periode	Toetscode	Toetsvorm	Lesstofomschrijving & Toegestane hulpmiddelen	Soort lesstof	Domijnen	Toetsduur (minuten)	Weging voor SE	Weging voor voortgang	Herkansbaar
3	4	341	H	Fase 1. Tot het besef komen dat er een keuze gemaakt moet worden Fase 2. Onderzoeken van interesses en vaardigheden en welke sectoren hierop aansluiten. Fase 3. Inzoomen op welke opleidingen aansluiten bij de uitkomsten van fase 2. Fase 4. Inhoudelijk verdiepen in de opleidingen die uit fase 3 zijn gekomen.	Alleen SE	Fase 1, 2, 3, 4	n.v.t.	Nee	Nee	Nee

Cohort-PTA maatschappijleer Inhaalprogramma voor mavo 4 2023-2024 Concept

Verdeling van het schoolexamen over de jaren:

Mavo 4 2023-2024

Verdeling van het SE over de lesjaren

Gebruikte methode is:

Mavo 4 100%

Thema's Maatschappijleer

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

ML1/K/1; Oriëntatie 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

Leerjaar	Datum	Toetscode	Toetsvorm	Lesstofomschrijving (*)	Doelstellingen	Toetsduur (minuten)	Weging voor SE	Weging voor rapport	Herkansbaar
4	Toetsweek 1	411	S	Wat is maatschappijleer + Jongeren + Pluriforme samenleving	ML1/K/1; ML1/K/3; ML1/K/4; ML1/K/5; ML1/K/7	60	35	35	Ja
4	Periode 2	421	P	Jongeren en werk	ML1/K/1; ML1/K/2; ML1/K/3; ML1/K/4; ML1/K/5;		30	30	Nee
4	Toetsweek 2	422	S	Politiek	ML1/K/6;	60	35	35	Ja

(*) Bij alle onderdelen van het schoolexamen is het gebruik van een woordenboek Nederlands toegestaan.

Verdeling van het schoolexamen over de jaren:

	SCHOOLJAAR	PERCENTAGE
KLAS 3	2022-2023	100 %
KLAS 4	2023-2024	0 %

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

ML1/K/1; Oriëntatie 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

Leerjaar	Datum / Periode	Toetscode	Toetsvorm	Lesstofomschrijving & Toegestane hulpmiddelen	Soort lesstof	Doelgebieden	Toetsduur (minuten)	Weging voor voortgang	Weging voor SE	Herkansbaar
3	Toetsweek 1	311	S	Wat is maatschappijleer + Jongeren + Pluriforme samenleving	Alleen SE	ML1/K/1; ML1/K/3; ML1/K/4;M L1/K/5;ML1 /K/7	60	25	25	ja
3	Periode 2	321	P	Ken jezelf-dossier; opdrachten over jezelf, je omgeving en je toekomst	Schooleigen	ML1/K/1; ML1/K/2; ML1/K/4; ML1/K/7; ML1/K/5;		20	20	nee
3	Toetsweek 2	322	S	<i>Werk</i>	Alleen SE	ML1/K/5; ML1/K/4;	60	15	15	Ja
3	Toetsweek 3	331	S	Politiek	Alleen SE	ML1/K/6;	60	25	25	ja
3	Periode 4	341	P	Project Politiek (pamflet of cartoon maken rond stelling)	Schooleigen	ML1/K/2; ML1/K/6;		15	15	Nee

(*) Bij alle onderdelen van het schoolexamen is het gebruik van een woordenboek Nederlands toegestaan.

Verdeling van het schoolexamen over de jaren:

	SCHOOLJAAR	PERCENTAGE
KLAS 3	2022-2023	0
KLAS 4	2023-2024	100

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

K1 Oriëntatie op leren en werken

K2 Basisvaardigheden

K3 Leervaardigheden

K4 Musiceren; zingen en spelen;

K5 Vormgeven: improviseren/componeren;

K6 Presenteren;

K7 Beluisteren;

K8 Muziek en maatschappij;

K9 Muziek en andere kunsten;

V1 Eindopdracht;

V2 Verwerven, verwerken, verstrekken van informatie;

V3 Vaardigheden in samenhang

Leerjaar	Datum / Periode	Toetscode	Toetsvorm	Lesstofomschrijving & Toegestane hulpmiddelen	Soort lesstof	Doelnamen	Toetsduur (minuten)	Weging voor SE	Weging voor voortgang	Herkansbaar
4	Toetsweek 1	411	S	Muziektheorie: begrippen maat(soort), ritme, compositietechniek, herhalen articulatie en uitvoeringspraktijk. Plus de theorie van M3.	SE en CE	K1, K2, K3, K7, K8, K9	60	15		Ja
4	Toetsweek 2	421	S	Muziektheorie: begrippen melodie, vorm, tempo, dynamiek. Instrumentenleer: ensembles. Plus alle tot nu toe behandelde theorie.	SE en CE	K1, K2, K3, K7, K8, K9	60	15		Ja
4	Periode 2	422	P	Klassenconcert: meerstemmig koorwerk wordt klassikaal ingestudeerd en in kleine samenstelling gepresenteerd. Daarnaast speelt iedereen twee bandstukken in verschillende formaties.	Alleen SE	K4, K5, K6, V2, V3	n.v.t.	20		Nee
4	Toetsweek 3	431	S	Muziektheorie: herhalen technische termen. Nadruk op open vragen, solfège en instrumentenleer. Plus alle tot nu toe behandelde theorie.	SE en CE	K1, K2, K3, K7, K8, K9	60	15		Ja
4	Periode 3	432	P	Tentamenconcert: Beoordeling naar inzet, inzicht, muzikaliteit, tonen van initiatief en presentatie. Je ontwikkeling vanaf de start van dit schooljaar speelt een rol in dit cijfer. Iedereen speelt twee bandstukken in verschillende formaties.	Alleen SE	K4, K5, K6, V1, V2, V3	n.v.t.	20		Nee
4	Periode 3	433	S	Solfège: ritmisch dictee, melodisch dictee. Solfège vragen vanuit examen.	SE en CE	K3	60	15		Ja

(*) Bij alle onderdelen van het schoolexamen is het gebruik van een woordenboek Nederlands toegestaan.

Verdeling van het schoolexamen over de jaren:

	SCHOOLJAAR	PERCENTAGE
KLAS 3	2022-2023	00
KLAS 4	2023-2024	100

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

- K1 Oriëntatie op leren en werken
- K2 Basisvaardigheden
- K3 Leervaardigheden in het vak scheikunde
- K4 Mens en omgeving: gebruik van stoffen
- K5 Mens en omgeving: verbranding
- K6 Mens en omgeving: werken bij practicum en beroepssituaties
- K7 Water, zuren en basen
- K8 Reinigingsmiddelen en cosmetica
- K9 Chemie en industrie
- K10 Basischemie voor vervolgopleiding en beroep
- K11 Bouw van materie
- V1 Productieprocessen
- V2 Productonderzoek
- V3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
- V4 Vaardigheden in samenhang

Leerjaar	Datum / Periode	Toetscode	Toetsvorm	Lesstofomschrijving & Toegestane hulpmiddelen	Soort lesstof	Doelgebieden	Toetsduur (minuten)	Weging voor SE	Weging voor voortgang	Herkansbaar
4	Toetsweek 1	411	S	Nova Nask 2: H1, H4, H5 en H7	SE en CE	K1 t/m K5 en K8, K11 en V3, V4	60	20	-	Ja
4	Toetsweek 2	421	S	Nova Nask 2: H2, H3, H6 en H8	SE en CE	K1 t/m K4 en K7, K8, K9, K10, K11 en V3, V4	60	20	-	Ja
4	Periode 2	422	P	SEP 1: Practicumvaardigheden en onderzoeksvaardigheden opdracht	Alleen SE	K10, K6 en V3, V4	n.v.t.	15	-	Nee
4	Toetsweek 3	431	S	Nova Nask 2: H1 t/m H11	SE en CE	K1 t/m K4 en K6, K9, K11 en V1, V2, V4	90	30	-	Ja
4	Periode 3	432	P	SEP 2: Practicumvaardigheden en onderzoeksvaardigheden opdracht	Alleen SE	K10, K6 en V3, V4	n.v.t.	15	-	Nee

(*) Bij alle onderdelen van het schoolexamen is het gebruik van een woordenboek Nederlands en een niet-grafische rekenmachine toegestaan.

Verdeling van het schoolexamen over de jaren:

	SCHOOLJAAR	PERCENTAGE
KLAS 3	2022-2023	10%
KLAS 4	2023-2024	90%

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

NASK1/K/1 Oriëntatie op leren en werken

NASK1/K/2 Basisvaardigheden

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/7 Licht en beeld

NASK1/K/8 Geluid

NASK1/K/9 Kracht en veiligheid

NASK1/K/10 Bouw van de materie

NASK1/K/11 Straling en stralingsbescherming

NASK1/K/12 Het weer

NASK1/V/1 Veiligheid in het verkeer

NASK1/V/2 Constructies

NASK1/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

NASK1/V/4 Vaardigheden in samenhang X GT GT

Leerjaar	Datum / Periode	Toetscode	Toetsvorm	Lesstofomschrijving & Toegestane hulpmiddelen	Soort lesstof	Domainen	Toetsduur (minuten)	Meging voor SE	Meging voor voortgang	Herkansbaar
3	Toetsweek 4	341	S	Hoofdstuk 2 Het weer Hoofdstuk 5 Licht Hoofdstuk 8 Atomen en straling	Alleen SE	K1 t/m K3, K7, K10 t/m 12, V3	60	10	20	Ja
4	Toetsweek 1	411	S	Krachten (H10), Energie (H11),	SE en CE	K1 t/m K6, V1 t/m V4	60	15	-	Ja
4	Periode 1	412	S	Krachten (H10), Energie (H11),	SE en CE	K1 t/m K6, V1 t/m 4	n.v.t.	5	-	Nee
4	Toetsweek 2	421	S	Schakelingen (H9), Elektriciteit (H12), Geluid (H13),	SE en CE	K1 t/m K5, K8, V3, V4	60	25	-	Ja
4	Periode 2	422	S	Schakelingen (H9), Elektriciteit (H12), Geluid (H13)	SE en CE	K1 t/m K3, K5, V3, V4	n.v.t.	5	-	Nee
4	Periode 2	423	P	Groot practicum	Alleen SE	K1 t/m K6, V3, V4	n.v.t.	10	-	Nee
4	Toetsweek 3	431	S	Werktuigen (H14), Bewegingen (H15) en Kracht en beweging (H16)	SE en CE	K1 t/m K4 K9, V1 t/m V4	60	30	-	Ja

(*) Bij alle onderdelen van het schoolexamen is het gebruik van een woordenboek Nederlands en een niet-grafische rekenmachine toegestaan.

Verdeling van het schoolexamen over de jaren:

	SCHOOLJAAR	PERCENTAGE
KLAS 3	2022-2023	0%
KLAS 4	2023-2024	100%

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

NE/K/1 Oriëntatie op leren en werken

NE/K/2 Basisvaardigheden

NE/K/3 Leervaardigheden voor het vak Nederlands

NE/K/4 Luister- en kijkvaardigheid

NE/K/5 Spreek- en gespreksvaardigheid

NE/K/6 Leesvaardigheid

NE/K/7 Schrijfvaardigheid

NE/K/8 Fictie

NE/V/1 Verwerven, verwerken en verstekken van informatie

NE/V/2 Schrijven op basis van documentatie

NE/V/3 Vaardigheden in samenhang

Leerjaar	Datum / Periode	Toetscode	Toetsvorm	Lesstofomschrijving & Toegestane hulpmiddelen	Soort lesstof2	Domijnen	Toetsduur (minuten)	Weging voor SE	Weging voor voortgang	Herkansbaar
4	Periode 1	411	P	Debat in groepen	Alleen SE	K/5, V/1,	25	20		Nee
4	Toetsweek 1	412	S	Kijken en luisteren	Alleen SE	K/1,K/4	60	20		Nee
4	Periode 2	421	M	Literatuur: mondeling over 4 literaire werken	Alleen SE	K/2, K/3, K/7, K/8, V/2, V/3	15	30		Nee
4	toetsweek3	431	S	Leesvaardigheid en schrijfvaardigheid	SE en CE	K/1,K/2, K/3, K/6, V/3	90	30		Ja

(*) Bij alle onderdelen van het schoolexamen is het gebruik van een woordenboek Nederlands toegestaan.

Verdeling van het schoolexamen over de jaren:

	SCHOOLJAAR	PERCENTAGE
KLAS 3	2022-2023	0 %
KLAS 4	2023-2024	100 %

Gebruikte methode is: **Moderne Wiskunde**

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

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/7 Informatieverwerking, statistiek

WI/K/8 Geïntegreerde wiskundige 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

Leerjaar	Datum / Periode	Toetscode	Toetsvorm	Lesstofomschrijving & Toegestane hulpmiddelen	Soort lesstof	Domainen	Toetsduur (minuten)	Weging voor SE	Weging voor voortgang	Herkansbaar
4	Periode 1	411	S	hfst 1 grafieken en vergelijkingen hfst 2 vlakke meetkunde	SE en CE	K4, K6	60	15 %		Nee
4	Toetsweek 1	412	S	hfst 1 grafieken en vergelijkingen hfst 2 vlakke meetkunde hfst 3 informatie verwerking (toevoeging bij hfst 3: het onderwerp grafen)	SE en CE	K3, K4, K6, K7	60	25%		Ja
4	Toetsweek 2	421	S	hfst 1 grafieken en vergelijkingen hfst 4 machtsverbanden hfst 5 rekenen hfst 6 goniometrie	SE en CE	K2, K3, K4, K5, K6	60	25%		Ja
4	Toetsweek 3	431	S	hfst 1 grafieken en vergelijkingen hfst 2 vlakke meetkunde hfst 4 machtsverbanden hfst 5 rekenen hfst 6 goniometrie hfst 7 exponentiële formules hfst 8 ruimtmeetkunde	SE en CE	K2, K3, K4, K5, K6	60	25%		Ja
4	Periode 3	432	P	Verrijkingsoopdracht	Alleen SE	K8, V1, V2, V3, V4	60	10%		Nee

(*) Bij alle onderdelen van het schoolexamen is het gebruik van een woordenboek Nederlands, geodriehoek of windroos en een niet-grafische rekenmachine toegestaan.