



Programma van Toetsing
en Doorstroming
en
Programma van Toetsing
en Afsluiting

2023 – 2025

afdeling MAVO

leerjaar 3 locatie Franeker

Inhoudsopgave

	Pagina
Voorwoord	3
Regelgeving	4
Examenreglement	
Regeling afname voortgangstoetsen en examendossiertoetsen	
Regeling inleveren praktische opdrachten en handelingsdelen	
Te laat komen en verhindering tijdens het schoolexamen	
Herkansing toetsen/praktische opdrachten schoolexamen	
Regeling mobiele telefoons, smartwatches en grafische rekenmachine	6
Praktische opdrachten, handelingsdeel en profielwerkstuk	7
Overzicht van de toets weken	6
Beoordeling schoolexamen	7
Bevorderingsnormen van 3 MAVO naar 4 MAVO	8
Lijst van gebruikte afkortingen	9
Programma van toetsing en afsluiting per vak	10

Aan de leerlingen van klas 3 MAVO

Dit jaar zit je in de voorexamenklas van de MAVO en ontvang je een overzicht van alle toetsen en/of opdrachten die moeten worden gemaakt. Ook kun je in dit boekje de data vinden wanneer de toets weken van klas 3 zijn.

Per vak is aangegeven of er sprake is van een Programma van Toetsing en Doorstroming (PTD) of een Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

In een Programma van Toetsing en Doorstroming (PTD) tellen de toetsen alleen mee voor de bevordering naar klas 4.

In een Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) tellen de toetsen niet alleen mee voor de bevordering naar klas 4, maar worden alle cijfers, of een deel ervan ook meegenomen in het zogenaamde schoolexamencijfer per vak. Dit geldt voor de vakken: Biologie, D&P en Wiskunde. De vakken met een PTA zijn Kunstvakken, inclusief CKV en Maatschappijleer sluit je dit jaar als examenvak in klas 3 al af. Voor de overige vakken volgt er aan het eind van klas 4 nog een centraal eindexamen. Samen bepalen het schoolexamencijfer en het cijfer centraal examen jouw eindcijfer voor elk vak.

We raden je aan het PTD/PTA-boekje goed te bewaren, omdat je dan precies kunt nagaan welke toetsen/opdrachten je moet maken en hoe zwaar deze meewegen in de berekening van het rapportcijfer voor de overgang en het schoolexamencijfer.

Voor vragen kun je terecht bij je mentor of vakdocent.

Heel veel succes in deze voor-examen klas.

Sydo de Jong
Directeur locatie Franeker

Regelgeving

1. Examenreglement

Voor de algemene regeling van het school- en centraal examen verwijzen we naar het Examenreglement op de schoolwebsite.

2. Regeling afname voortgangstoetsen en examendossiertoetsen

- a. De toetsduur wordt in het PTA\PTD per vak vermeld. Met uitzondering van schoolwerk wordt in geval van schriftelijke toetsen ook de extra tijd vermeld voor leerlingen die daar recht op hebben. De extra tijd is 25% van de toetsduur met een maximum van 30 minuten.
- b. De toegestane hulpmiddelen worden in dit boekje per vak en per toets vermeld. De leerling mag alleen de spullen meenemen die nodig zijn bij de toets. Alle overige spullen mogen niet mee het lokaal in.
- c. Gebruik laptops. Voor de leerlingen die vanwege een leerstoornis of handschriftproblemen gebruik mogen maken van een laptop met eventueel voorleesfunctie, is een protocol met stappenplan beschreven. Voor de inhoud hiervan verwijzen we naar het dyslexieprotocol, dat is in de digitale schoolgids opgenomen.
- d. Toetsen worden met een blauw of zwart schrijvende pen gemaakt. Potlood mag alleen worden gebruikt voor het maken van tekeningen en grafieken. Gebruik van correctievloeistof is niet toegestaan.
- e. Spielen, etc wordt gezien als een onregelmatigheid. Een leerling dient in een dergelijk geval voor de Commissie Onregelmatigheden te verschijnen welke een uitspraak zal doen over het vervolg.
- f. Na het verlaten van de toetsruimte onder inlevering van het werk samen met de opgaven is het de leerling niet toegestaan hernieuwd aan het betreffende werk te werken, dan wel meegenomen werk alsnog in te leveren.
- g. Surveillance van toetsen wordt door de vakdocent of door een door de schoolleiding aangewezen medewerker uitgevoerd.

3. Regeling inleveren praktische opdrachten en handelingsdelen

- a. Praktische opdrachten en handelingsdelen dienen binnen de uiterste termijn zoals beschreven wordt in de stofomschrijving of in een rooster dat aan de leerlingen wordt uitgereikt. Overschrijding van deze termijn wordt gezien als een onregelmatigheid en kan er voor een praktische opdracht reglementair een 1 worden toegekend. De Commissie Onregelmatigheden doet, de leerling gehoord hebbende, hierover uitspraak.
- b. Als voor een praktische opdracht of handelingsdeel gebruik wordt gemaakt van informatie die via internet is verkregen, dan dient de bron duidelijk te

worden vermeld en een print van de bron/site te worden toegevoegd aan het werk. Overnemen van werk van anderen staat gelijk aan bedrog en valt derhalve onder de artikel 2 van het examenreglement.

4. Te laat komen en verhindering tijdens het schoolexamen

- a. Een leerling die te laat komt, mag tot uiterlijk 15 minuten na de aanvang van de toets tot die toets worden toegelaten.
- b. Het meer dan 15 minuten te laat komen of het niet verschijnen, zonder geldige reden van een kandidaat bij een toets, wordt als onregelmatigheid aangemerkt.
- c. De leerling die om een geldige reden is verhinderd bij een toets, krijgt een vervangende toets voorgelegd. Dit is ter beoordeling van de directeur.
- d. Als een leerling een belangrijke afspraak heeft op een toetsdag die absoluut niet verzet kan worden (bv. Een afspraak in het ziekenhuis) dan dient de leerling vroegtijdig contact op te nemen met de mentor en de vakdocent met het verzoek de toets op een **eerder** moment te maken. Hiervoor ondertekent de leerling een zwijgplichtverklaring. De mentor regelt een dergelijke verklaring via de directeur.

5. Herkansing toetsen/praktische opdrachten schoolexamen

a. Herkansing toetsen/praktische opdrachten schoolexamen

In het PTA is per leerjaar en per vak aangegeven welke onderdelen in aanmerking komen voor een herkansing. Het hoogste cijfer geldt. In het vierde leerjaar kan een leerling bij ieder vak minstens één onderdeel van het schoolexamen herkansen. Het betreft dan onderdelen van het schoolexamen die gedurende dat schooljaar zijn getoetst en becijferd.

Kandidaten mogen - vóór de afsluiting van het schoolexamen – het resultaat voor het vak Maatschappijleer, waarvoor het cijfer van het schoolexamen tevens eindcijfer is, herkansen.

Dit herexamen gaat over het gehele theoretische deel van het vak. Het nieuw verkregen cijfer voor het theoretische deel van het vak vormt samen met het/de oude cijfer(s) voor het praktische gedeelte van het vak het nieuwe eindcijfer. Het nieuwe eindcijfer vervangt het eerdere behaalde eindcijfer alleen als het hoger is.

Het vak kunstvakken, inclusief CKV is van deze regel uitgesloten.

b. Positie handelingsdeel en sectorwerkstuk t.a.v. herkansing

Indien een opdracht van het handelingsdeel niet naar behoren is uitgevoerd, volgt een herhalingsopdracht, net zolang tot de opdracht naar behoren is uitgevoerd. Voor het sectorwerkstuk geldt dezelfde regel

c. Moment van herkansing

Het inhalen en herkansen van toetsen vindt in de eigen lessen plaats of op vrijdagmiddag. De docent bepaalt vroegtijdig het tijdstip en legt dit vast in Magister.

Sommigen toetsen vinden op een centraal moment plaats. Het inhalen en een herkansing vindt dan op centrale moment plaats. Dit verschilt per van. Het hoogste cijfer geldt.

d. Overige bepalingen

- Een inhaaltoets mag niet herkanst worden.
- Een herkansing mag niet ingehaald. Ook niet bij wettig verzuim.

e. Bijzondere gevallen

In bijzondere gevallen kan – dit is ter beoordeling van de sectordirecteur - een toets in afwijking van de normale gang van zaken, op mondelinge wijze worden afgenomen.

6. Regeling mobiele telefoons, smartwatches en grafische rekenmachine

Tijdens toetsen is het gebruik van mobiele telefoons, smartwatches of grafische rekenmachine niet toegestaan. Deze mogen dan ook niet mee het toetslokaal in.

7. Praktische opdrachten, handelingsdeel en profielwerkstuk

Het schoolexamen bevat naast schriftelijke en mondelinge toetsen, praktische opdrachten en een handelingsdeel en voor de leerlingen van de gemengde en theoretische leerweg een profielwerkstuk. Tevens dient elke kandidaat tenminste twee grote praktische opdrachten van minimaal 10 uur uit te voeren. Het handelingsdeel bevat tenminste een opdracht in het kader van oriëntatie op leren en werken (OLW).

Iedere leerling uit klas 3 MAVO dient in de tweede helft van het schooljaar deel te nemen aan het project arbeidsoriëntatie. Dit project bestaat uit een voorbereidingsfase onder leiding van de mentor, docenten en decaan en wordt afgesloten met twee stageweken. De voorbereidingsfase omvat de

oriëntatie op leren en werken, de stageweken zijn de tweede verplichte grote praktische opdracht voor de kandidaat. Een verslag vormt het eindproduct van deze weken.

8. Overzicht van de toets weken

In de eerste helft van de schooljaar wordt in eigen uren getoetst. De docent vermeldt het tijdstip van de toetsafname en de toetsstof in magister. Een leerling weet vroegtijdig wat er van hem/haar wordt verwacht.

In de tweede helft wordt er getoetst tijdens twee toetsweken (in april en juni) Deze zijn onder meer bedoeld om de leerling te laten wennen aan de toetsvorm zoals die in leerjaar 4 wordt gehanteerd.

- Toetsweek 1: wo 27 maart tot en met do 4 april
- Toetsweek 2: do 27 juni tot en met wo 3 juli

9. Beoordeling schoolexamen

- a. De cijfers van toetsen van het schoolexamen worden uitgedrukt in een cijfer uit een schaal van cijfers lopende van 1 tot en met 10 met daartussen liggende cijfers met 1 decimaal.
- b. De examinerator bepaalt het cijfer van het schoolexamen voor een vak d.m.v. het gewogen gemiddelde van de cijfers van de afzonderlijke toetsen. Dit is een eindcijfer met één decimaal. Indien het eerste getal achter de komma niet een heel getal is, wordt dat getal:
Indien het tweede cijfer achter de komma een 4 of lager is, naar beneden afgerond. Bijvoorbeeld een 5,44 wordt dan een 5,4.
Indien dat cijfer een 5 of hoger is, naar boven afgerond. Bijvoorbeeld een 5,45 wordt dan een 5,5.
- c. De examinerator bepaalt het cijfer van het schoolexamen voor een vak waarin geen centraal examen wordt afgelegd op het gewogen gemiddelde van de cijfers van de afzonderlijke toetsen. Indien de uitkomst van de berekening niet een heel getal is, wordt dat getal indien het eerste cijfer achter de komma een 4 of lager is, naar beneden afgerond en indien het cijfer een 5 of hoger is, naar boven afgerond.
- d. De examinerator bepaalt het cijfer van het schoolexamen voor een vak, waarin tevens centraal examen wordt afgelegd, op het gewogen gemiddelde van de cijfers van de afzonderlijke toetsen. Indien de uitkomst van deze berekening geen getal met 1 decimaal is, wordt de eerst decimaal met 1 verhoogd, indien het tweede cijfer achter de komma 5 of hoger is.

10. Bevorderingsnormen van 3 MAVO naar 4 MAVO

Bevorderingsnormen 3MAVO	
Bevorderen	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alle handelingsdelen, die in een bepaalde periode afgerond dienen te worden, naar behoren afgerond voor het einde van die periode. Dit geldt ook voor de grote praktische opdracht(en) bij leerjaar 3. en 2. Op de totale lijst maximaal vier “berekende” vijven en met de voor de vierde klas gekozen en verplichte vakken aan het volgende voldoen: <ol style="list-style-type: none"> a. voor ten hoogste één van de examenvakken het eindcijfer 5 en voor overige examenvakken een 6, of hoger, of b. voor ten hoogste één van de examenvakken het eindcijfer 4 en voor overige examenvakken een 6 of hoger waarvan tenminste één 7 of hoger, of c. voor twee van de examenvakken het eindcijfer 5 en voor de overige examenvakken een 6 of hoger waarvan tenminste één 7 of hoger en 3. Voor het vak Nederlands minimaal het eindcijfer 5 en 4. Voor de vakken lichamelijke opvoeding en het Kunstvakken 1 uit het gemeenschappelijke deel de kwalificatie “voldoende” of “goed” behaald.
Bespreken	Als de leerling niet aan bovenstaande normen voldoet. Beslissing: bevorderen met 1 of 2 taken of afwijzen.

Opmerking:

- Een 3 Mavo-leerling die niet gedoubleerd heeft en bij de 1^e leerlingbespreking minimaal een 8 gemiddeld heeft, mag in het naastliggende hogere niveau plaatsnemen. Daarbij wordt het oordeel van de vergadering aan de ouders/verzorgers overgebracht.
Heeft de leerling bij de 1^e leerlingbespreking een gemiddelde van 7,6 t/m 7,9 dan kan de vergadering adviseren om in 3 Havo plaats te nemen.
- De docentenvergadering kan een leerling, die gedoubleerd heeft en bij de 1^e leerlingbespreking opnieuw op doubleren staat verplichten over te stappen naar 3Vmbo- kader.

11. OVERZICHT MET GEBRUIKTE AFKORTINGEN

C	Cijfer
E	Examendossiertoets (telt mee voor het schoolexamencijfer)
H/Ho	Handelingsdeel/opdracht
M	Mondeling
Nb	Naar behoren
P/PO	Praktische opdracht
V/G	Voldoende / goed
S	Schriftelijk
V/Voto	Voortgangstoets (telt mee voor het overgangscijfer)

MAVO -3**VAK: Aardrijkskunde****2023 - 2024**

Periode	Code	Stofaanduiding en domein	Toetsvorm en duur	Gewicht rapport	Gewicht schoolexmen	Herkansbaar? Ja/Nee	Beoordelingsvorm Cijfer of voldoende	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
1	V311	Eindtoets Module: Arm en Rijk (AK/K/7)	S (40+5)	1		nee	c	Atlas
2	V321	Eindtoets Module: Grenzen en Identiteit (AK/K9)	S (40+5)	1		nee	c	Atlas
3	V331	Eindtoets Module: Bronnen van Energie (AK/K/5)	S (40+5)	1		nee	c	Atlas
4	V341	Veldwerk eigen omgeving (AK/K/3)	Verslag			nee	v	Alle media / informatiebronnen
1 t/m 4	V342	Schoolwerk	S variabel	1		nee	c	

Berekening 380	N.V.T.
Berekening 390	(V311 + V321+ V331+ V341) : 4
Bijzonderheden	Onder de toetsvorm schriftelijk wordt ook verstaan het digitaal toetsen, eventueel op afstand.

MAVO-3

VAK: Biologie

2023 - 2025

Periode	Code	Stofaanduiding en domein	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en duur	Gewicht rapport	Gewicht schoollexmen	Herkansbaar? Ja/Nee	Beoordelingsvorm Cijfer of voldoende	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
1	V311	Th. 1 Organen en cellen Exameneenheden: BI/K/2, BI/K/3, BI/K/4, BI/K/12, BI/K/13		X		S 45	2		ja	c	Woordenboek Gewone rekenmachine
	V312	Th. 2 Voortplanting en ontwikkeling Exameneenheden: BI/K/2, BI/K/3, BI/K/10, BI/K/11, BI/K/12, BI/K/13		X		S 45	2		ja	c	Woordenboek Gewone rekenmachine
2	V321	Th. 3 Erfelijkheid en evolutie Exameneenheden: BI/K/3, BI/K/5, BI/K/6, BI/K/7, BI/K/12, BI/K/13		X		S 45	2		ja	c	Woordenboek Gewone rekenmachine
	E322	Th. 5 Stevigheid & beweging Exameneenheden: BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/4, BI/K/8, BI/K/12	X			S 45	2	5%	ja	c	Woordenboek Gewone rekenmachine
3	E331	Th. 6 Ecologie Exameneenheden: BI/K/2, BI/K/3, BI/K/4, BI/K/6		X		P/M 180	3	5%	nee	c	
	E332	Th. 7 Duurzaam leven Th. 8 Gedrag Exameneenheden: BI/K/3, BI/K/6, BI/K/7, BI/K/11, BI/V/1, BI/V/2	X	X		S 45	3	5%	nee	c	Woordenboek Gewone rekenmachine

1 t/m 4	V341	*Practica & Werkstukken *Overhoringen Exameneenheden: BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3		X	X	S/P	2		nee	c	
---------	------	---	--	---	---	-----	---	--	-----	---	--

Berekening E380	$E380 = 5x(E322 + E331 + E332) / 15$
Berekening E390	$E390 \text{ (eindrapport) } = (2*(V311+V312+V321+E322+V341) + 3*(E331+E332)) / 16$
Bijzonderheden	<ul style="list-style-type: none"> *E380 wordt meegenomen naar 4 Mavo en telt voor 15% mee met het SE cijfer van jaar 4. *Leerlingen krijgen standaard 45 minuten. *De tijd voor practica, overhoringen en werkstukken kan variëren en worden naar inzicht van de docent vastgelegd. *Practica, overhoringen en werkstukken kunnen het gehele jaar door afgenomen en beoordeeld worden. *In de derde klas mag je één toets herkansen (keuze uit V311, V312, V321, E322)

MAVO-3

VAK: Dienstverlening en Producten

2023 - 2025

Periode	Code	Stofaanduiding en domein	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en duur	Gewicht		Herkansbaar? Ja/Nee	Beoordelingsvorm Cijfer of voldoende	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
							Rapport	Schoolexamen			
1 t/m 7	E321	Keuzevak 1	X			T/P		100%	J	C	
	E331	Keuzevak 2	X			T/P		100%	J	C	
	E411	Profielvak 1 Organiseren van een activiteit (1915)	X	X		T/P	50%	25%	J	C	
	E414	Profielvak 2 Multimediale productie maken (1904)	X	X		T/P	50%	25%	J	C	

Berekening 380	Berekening SE cijfer 390 = 380
Berekening 390	SE cijfer is gemiddelde van de profieldelen (SE cijfer leerjaar 4= E411+E414)
Bijzonderheden	<p>Het schoolcijfer bestaat uit de resultaten van de profieldelen. Het cijfer van de profieldelen bestaat uit meerdere deelcijfers namelijk: Beoordelen van een grote opdracht. De 2 keuzevakken worden in leerjaar 3 afgerond en de profielvakken in leerjaar 4. Het eindcijfer van een keuzevak bestaat uit meerdere deelcijfers namelijk een toets en (praktijk)opdrachten. Het is mogelijk dat niet alle kolommen volledig worden gevuld omdat het ene keuzevak/profielvak meer cijfer heeft dan de andere. Ook doordat er onverwachte opdrachten kunnen worden gevraagd, kan het aantal cijfers verschillen. Hieronder staan de keuzevakken die wij aanbieden.</p> <p>Keuzevakken:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1604 Mens en zorg ☑ 1810 Bijzondere keuken ☑ 1817 Gastheerschap ☑ 1517 Innovatie en prototyping ☑ 1617 Voorkomen van ongevallen en EHBO ☑ 1623 Kennismaking met uiterlijke verzorging ☑ 1628 Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten ☑ 1910 Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid ☑ 1913 Voeding en Beweging ☑

MAVO-3**VAK: Duits****2023 - 2024**

Periode	Code	Stofaanduiding en domein	Toetsvorm en duur	Gewicht rapport	Herkansbaar? Ja/Nee	Beoordelingsvorm Cijfer of voldoende	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
1	V311	Leesvaardigheid ** [MVT/K/4] * Leestoets 1 Leestoets 2 Leestoets 3	S (40+5)	2	nee	c	Woordenboek N-D D-N
2	V321	Luistervaardigheid ** (MVT/K/5)	S (40+5)	2	nee	c	In lestijd
3	V331	Schrijfvaardigheid *** (MVT/K2+3+7)	S (40+5)	2	nee	c	Woordenboek N-D D-N
4	V341	Spreekvaardigheid **** (MVT/K6)	M (10)	1	nee	c	In lestijd
1 t/m/4	V342	Schoolwerk(overhoringen in de les)***** [MVT/K/1+2+3 MVT/V/3+4]	S+M variabel	2	nee	c	

Berekening 480	NVT
Berekening 490	$(V311 \times 2 + V321 \times 2 + V331 \times 2 + V341 + V342 \times 2) / 9$
Bijzonderheden	<p>*Leesvaardigheid bestaat uit minstens 3 leestoetsen. Het gemiddelde hiervan telt mee voor 2 keer mee.</p> <p>**Luistervaardigheid bestaat uit minstens 2 kijk/luistertoetsen. Het gemiddelde hiervan telt mee voor 2 keer mee</p> <p>***Schrijfvaardigheid bestaat uit minstens 2 schrijftoetsen. Het gemiddelde hiervan telt mee voor 2 keer mee.</p> <p>****Spreekvaardigheid wordt afgesloten met een mondeling. Dit telt voor 1 keer mee.</p>
	311: 4 dekolommen 1 t/m 4 , 321 4 dekolommen 1 t/m 4 , 331: 4 dekolommen 1 t/m 4 , 342: 10 dekolommen 1 t/m 10

MAVO-3**VAK: Economie****2023 / 2024**

Periode	Code	Stofaanduiding en domein	Toetsvorm en duur	Gewicht rapport	Herkansbaar? Ja/Nee	Beoordelingsvorm Cijfer of voldoende	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
1	V311	Rekenen: Domein K2 Hoofdstuk 1: Hoe groot is jouw welvaart? Domein: K/2,3,4A,4B,V/2,V/3	S 50	1	Ja	C	Rekenmachine
	V312	Hoofdstuk 2: Wat voor consument ben j Domein: K/2,3,4A,4B,V/2,V/3	S 50	1	Ja	C	Rekenmachine
	V313	Hoofdstuk 3: De bank en jouw geld. Domein: K/2,3,4A,4B,V/2,V/3	S 50	1	Nee	C	Rekenmachine
	V314	PO	P	1	Nee	C	
2	V321	Hoofdstuk 5: Werkt dat zo? Domein: K/1,2,3,5A,5B,V/2,V/3 Hoofdstuk 6: Productie en markt Domein: K/1,2,3,5A,5B,V/2,V/3	S 60	2	Ja	C	Rekenmachine
3	V331	Hoofdstuk 7: De overheid voor ons allemaal Exameneenheid Overheid en Bestuur Domein: K/1,2,3,6,V/1,V/2,V/3 Hoofdstuk 8: Over economische grenzen Exameneenheid Internationale Ontwikkelingen Domein: K/2,3,8,V/2,V/3	S 60	2	Nee	C	Rekenmachine
Berekening 380	n.v.t.						
Berekening 390	$(1 \times V311 + 1 \times V312 + 1 \times V313 + 1 \times V314 + 2 \times V321 + 2 \times V331) : 8$						
Bijzonderheden							

MAVO-3**VAK: Engels****2023 - 2024**

Periode	Code	Stofaanduiding en domein	Toetsvorm en duur	Rapport	Herkansbaar? Ja/Nee	Beoordelingsvorm Cijfer of voldoende	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
1	V311	Methodetoets 1: King Arthur MVT/K/1,2,3	S (40 + 10)	1	Nee	Cijfer	Geen
	V312	Task 1 n.a.v. period 1 King Arthur MVT/K/1,2,3,6	P (n.v.t.)		Nee	Cijfer	Methode, internet, e.d.
2	V321	Methodetoets 2: Fake News MVT/K/1,2,3	S (40 + 10)	1	Nee	Cijfer	Geen
	V322	Task 2 n.a.v. period 2 Fake News MVT/K/1,2,3,6	P (n.v.t.)		Nee	Cijfer	Methode, internet, e.d.
	V323	Leestoets (Cito) MVT/K/1,2,3,4/V/1,3,4,5	S (40 + 10)	1	Nee	Cijfer	Woordenboek N-E + E-N
3	V331	Methodetoets 3: Into the Wild MVT/K/5,7	S (40 + 10)	1	Nee	Cijfer	Geen
	V332	Task 3 n.a.v. period 3 Into the Wild MVT/K/1,2,3,6	P (n.v.t.)		Nee	Cijfer	Methode, internet, e.d.
	V333	Luistertoets Cito MVT/K/1,2,3,5/V/3	S (60)	1	Nee	Cijfer	Geen
	V334	Schrijfvaardigheid MVT/K/1,2,3,7/V/3	S (40 + 10)	1	Nee	Cijfer	Woordenboek N-E + E-N
4	V341	Leestoets (Cito) MVT/K/3	S (40 + 10)	1	Ja	Cijfer	Woordenboek N-E + E-N
	V342	Literature MVT/K/3/V/1,3,4,5	S (40 + 10)	1	Nee	Cijfer	Leesboek
	V343	Mondeling MVT/K/2,3,6	M (30)	1	Nee	Cijfer	Geen
	V344	Methodetoets 4: Raise your Voice MVT/K/5,7	S (40 + 10)	1	Nee	Cijfer	Geen
1 t/m 3	V350	Task t t/m 3 (312, 322, 332)		1			

Berekening 380:	n.v.t.
Berekening 390:	$V311 + V321 + V323 + V331 + V333 + V334 + V341 + V342 + V343 + V344 + 350 ((V312 + V322 + V332) : 3) : 11$
Bijzonderheden	Methodetoets 4: indien er voldoende tijd is. 350: Cijfer Tasks bestaat uit dekolommen V312, V322, V332 Gemiddeld cijfer telt 1 x

MAVO-3**VAK: Geschiedenis****2023 - 2024**

Periode	Code	Stofaanduiding en domein	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en duur	Gewicht		Herkansbaar? Ja/Nee	Beoordelingsvorm Cijfer of voldoende	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
							Rapport	Schoolexamen			
1	V311	Begin van een nieuwe eeuw k1/k2/k3/k5	x	x		S 40	1		Nee	c	
	E312	Begin van een nieuwe eeuw & Eerste Wereldoorlog K1/k2/k3/k5/k10/v8	x	x		S 40	2	3%	Ja	c	
	P313	PO Eerste Wereldoorlog of Tweede Wereldoorlog v7/v8/k2/k3	x				1		Nee	c	
2	V321	Interbellum K1/k2/k3	x	x		S 40	1		Nee	c	
	E322	Interbellum & Tweede Wereldoorlog K1/k2/k3/k4/k10/v8	x	x		S 40	2	3%	Ja	c	
	P323	PO Nederlands Indië K4/v7	x				1		Nee	c	
3	V331	Koude Oorlog K1/k2/k3/k9	x	x		S 40	1		Nee	c	
	E332	Koude oorlog en Naar een nieuwe eeuw K1/k2/k3/k8/k9/k10/v8	x	x		S 40	2	4%	Ja	c	
	P333	PO Jeugdculturen K8/v7	x				1		Nee	c	

Berekening 380	(E312x3 + E322x3 + E332x4) : 10
Berekening 390	V311 + E312x2 + P313 + V321 + E322 x2 + P323 + V331 + E332x2 + P333) : 12
Bijzonderheden	Er mag per jaar 1 exdoto herkanst worden.

MAVO-3**VAK: Kunstvakken Incl. CKV****2023 - 2024**

Periode	Code	Stofaanduiding en domein	Toetsvorm en duur	Gewicht rapport	Herkansbaar? Ja/Nee	Beoordelingsvorm Cijfer of voldoende	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
1	E311	Discipline 1: Verkennen K1, K2	S		Ja	V	
	E312	Discipline 1: Verbreden, CA1 K3	S		Ja	V	
	E313	Discipline 1: Verdiepen K1, K2, K3	P		Ja	V	
	E314	Discipline 1: Verbinden K4	S		Ja	V	
2	E321	Discipline 2: Verkennen K1, K2	S		Ja	V	
	E322	Discipline 2: Verbreden, CA2 K3	S		Ja	V	
	E323	Discipline 2: Verdiepen K1, K2, K3	P		Ja	V	
	E324	Discipline 2: Verbinden K4	S		Ja	V	
3	E331	CA3 K3	S		Ja	V	
	E332	Excursie + CA4 K3	S		Ja	V	

Berekening 380	
Berekening 390	Alle onderdelen moeten met een voldoende worden afgerond.

MAVO-3**VAK: LO****2023 / 2024**

Periode	Code		Toetsvorm en duur	Gewicht rapport	Herkansbaar? Ja/Nee	Beoordelingsvorm Cijfer of voldoende	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
1	V311	Atletiek (conditie)	p	1	j	c	
	V312	Spel	p	1	j	c	
2	V321	Turnen	p	1	j	c	
	V322	Terugslagspelen	p	1	j	c	
3	V331	Bewegen op muziek/ Acro	p	1	j	c	
	V332	Spel	p	1	j	c	
4	V341	Atletiek (Speerwerpen)	p	1	j	c	
	V342	Atletiek (Sprint)	p	1	j	c	
1 t/m 4	V343	Sportdagen	p	1	j	c	

Berekening 390	(V311+ V312 + V321 + V322 + V331 + V332 + V341 + V342 + V343) : 9
-----------------------	---

MAVO-3**VAK: LO2****2023 / 2024**

Periode	Code	Stofaanduiding en domein	Toetsvorm en duur	Gewicht		Herkansbaar? Ja/Nee	Beoordelingsvorm Cijfer of voldoende	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
				Rapport	Schoolexamen			
1	E311	Doelspel: Basketbal	p	6	6%	j	c	
		Doelspel: Unihockey	p			j	c	
	E312	Terugslagspel: Volleybal	p	6	6%	j	c	
2	E321	Racketspel: Badminton	p	6	6%	j	c	
	E322	Tik- en Afgooi: Trefbal	p	6	6%	j	c	
3	E331	Turnen: Acrobatiek (1)	p	6	6%	j	c	
	E332	Atletiek sprint	p	5	5%	j	c	
4	E341	Atletiek speer	p	5	5%	j	c	
	E342	Zelfverdediging/ boksen	p	5	5%	j	c	
	E343	Spelregel toetsen	s	5	5%	j	c	

Berekening 380	Het gewogen gemiddelde van de voor de praktische onderdelen behaalde cijfers telt voor 50% in de berekening van het eindcijfer LO2 in leerjaar 4
Berekening 390	Het gewogen gemiddelde van de voor de praktische onderdelen behaalde cijfers is het eindrapportcijfer in leerjaar 3

MAVO-3**VAK: LOB****2023 - 2024**

Periode	Code	Stofaanduiding en domein	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en duur	Gewicht		Herkansbaar? Ja/Nee	Beoordelingsvorm	Cijfer of voldoende	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
							Rapport	Schoolexamen				
1 t/m 4	E311	Loopbaangesprekken (MOL) 2 keer per jaar	X			M			Ja	OVG		
	E321	Activiteit MBO (bijv. KJW/PPO dag)	X			P			Ja	OVG		
3 en 4	E331	Beroepsoriënterende stage	X			P			Ja	OVG		
	E341	GO 3.4 stagemarkt	X			M			Ja	OVG		

Berekening 380	
Berekening 390	Het LOB- programma moet minimaal voldoende worden afgesloten.
Bijzonderheden	Mol-gesprek: mentor, ouder, leerling.

MAVO-3

VAK: Maatschappijleer

2023 - 2024

Periode	Code	Stofaanduiding en domein	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en duur	Gewicht		Herkansbaar? Ja/Nee	Beoordelingsvorm Cijfer of voldoende	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
							Rapport	Schoolexamen			
1	E311	Thema: Wat is maatschappijleer? ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/7	x			Dig 40+10	10	10	Ja	C	
	E312	Thema: Jongeren ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/4 ML1/K/7	x			Dig 40+10	20	20	Ja	C	
2	E321	Thema: Politiek ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/6	x			Dig 40+10	20	20	Ja	C	
	E322	Thema: Criminaliteit ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/k/7	x			Dig 40+10	20	20	Ja	C	
3	E331	Thema: Werk / Media ML1/K2 ML1/K/3 ML1/K/4 ML1/K/5	x			Dig 40+10	20	20	Ja	C	
	E332	Praktische opdrachten			x	Var.	10	10	Nee	C	

Berekening 380	$(10 \times E311 + 20 \times E312 + 20 \times E321 + 20 \times E322 + 20 \times E331 + 10 \times E332) / 100$
Berekening 390	$(10 \times E311 + 20 \times E321 + 20 \times E322 + 20 \times E331 + 20 \times E332 + 10 \times E333) / 100$
Bijzonderheden	<ol style="list-style-type: none"> 1. De onderwerpen worden behandeld aan de hand van de methode "thema's Maatschappijleer 1 voor het VMBO" 2. Er is uitgegaan van 36 effectieve lesweken: een studielast van 72 lesuren. 3. Aan het eind is 1 toets herkansbaar. In uitzonderlijke gevallen wordt een tweede herkansing toegestaan.

MAVO-3**VAK: Nask1****2023 - 2024**

Periode	Code	Stofaanduiding en domein	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en duur	Gewicht		Herkansbaar? Ja/Nee	Beoordelingsvorm Cijfer of voldoende	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
							Rapport	Schoolexamen			
1	V311	krachten h3				S40	3		nee	c	gewone rekenmachine en binas
	V312	practicum				p (var)	1		nee	c	gewone rekenmachine en binas
	V313	beweging h7				S40	3		nee	c	gewone rekenmachine en binas
	V314	practicum				p (var)	1		nee	c	gewone rekenmachine en binas
2	E321	stoffen en materialen h4 en elektriciteit in huis h5 (nask1 k/4/5)	x	x		S80	3	12	ja	c	gewone rekenmachine en binas
	P322	po WEER (nask1 k/12)	x			p (var)	1	5	nee	c	gewone rekenmachine en binas
3	E331	warmte en energie h6 en licht H2 (nask1 K/6/7)	x	x		s80	3	12	nee	c	gewone rekenmachine en binas
	V332	practicum				p (var)	1			c	gewone rekenmachine en binas
Berekening 380		12x(E321+331)+5x(P322)/29									
Berekening 390		3x(V311+V313+E321+E331)+1x(V312+V314+P322+V332) / 16									
Bijzonderheden											

MAVO-3**VAK: Nederlands****2023-2024**

Periode	Code	Stofaanduiding en domein	Toetsvorm en duur	Gewicht rapport	Herkansbaar? Ja/Nee	Beoordelingsvorm Cijfer of voldoende	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
1	V311	H1 Op Niveau. Fictie-onderdelen Verhaalsoorten en realisme in fictie. H2 Op Niveau. Fictie-onderdelen genres en stijlfiguren.	P	1	Nee	C	Fictiedossier onderbouw
	V312	H1 Op Niveau. Bloктоets 1	S	1	Ja	C	
	V313	H2 Op Niveau. Bloктоets 2	S	1	Ja	C	
2	V321	H3 Op Niveau. Fictie-onderdeel Personages en recensies H4 Op Niveau. Fictie-onderdelen spanning, ruimte en schrijversbedoeling	P	1	Nee	C	Fictiedossier onderbouw
	V322	H3 Op Niveau. Bloктоets 3	S	1	Ja	C	
3	V331	H4 Op Niveau. Bloктоets 4	S	1	Ja	C	
	V332	H5 Op Niveau. Fictie-onderdelen tijd en begin/einde fictief verhaal en perspectief.	P	1	Nee	C	Fictiedossier onderbouw
4	V341	H5/6 Op Niveau. Toets onderdelen grammatica/spelling	S	1	Nee	C	
	V342	Projectopdracht	P		Nee	O/V/G	
1 tot 4	V343	Schoolwerk	S	1	Nee	C	

Berekening 390	(V311 + V312 + V313 + V321 + V322 + V331 + V332 + V341 + V343) : 9
Bijzonderheden	<p>1. Schoolwerk: dit kan voorkomen in elke periode. Of er een toetsmoment in dit onderdeel wordt gezet, bepaalt de docent per periode. De docent baseert de keuze op de resultaten van de toetsonderdelen. Er kan dus een onderdeel dat voor verbetering in aanmerking komt, nogmaals worden getoetst m.b.v. een so, dat onder schoolwerk meetelt. De cijfers die vallen onder schoolwerk, worden in de deelcijferkolommen 1 t/m 10 gezet. Niet elke deelcijferkolom wordt gevuld.</p> <p>2. Na periode 3 kun je één van de herkansbare toetsen opnieuw doen. Je maakt zelf de keuze welke toets je over gaat doen. In periode 4 zijn er geen herkansingen meer.</p>

MAVO-3

VAK: WISKUNDE

2023 - 2025

Periode	Code	Stofaanduiding en domein	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en duur	Gewicht rapport	Gewicht schoolexmen	Herkansbaar? Ja/Nee	Beoordelingsvorm Cijfer of voldoende	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
1	V311	Hoofdstuk 1 procenten (rekenen, meten en schatten) K2, K3, K5, K8		X		S 40	1		nee	c	rekenmachine
	V312	Hoofdstuk 2 Meetkunde (meetkunde) K2, K3, K6, K8		X		S 40	1		nee	c	rekenmachine
2	V321	Hoofdstuk 3 formules en grafieken (algebraïsche verbanden) K2, K3, K4, K8		X		S 40	1		nee	c	rekenmachine
	V322	Hoofdstuk 5 goniometrie (meetkunde) K2, K3, K6, K8		X		S 40	1		nee	c	rekenmachine
3	V331	Hoofdstuk 6 verschillende verbanden (algebraïsche verbanden) K2, K3, K4, K8		X		S 40	1		nee	c	rekenmachine
	V332	Hoofdstuk 7 oppervlakte en inhoud Hoofdstuk 8 getallen (meetkunde) (rekenen, meten en schatten) K2, K3, K5, K6, K8		X		S 40	1		nee	c	rekenmachine

4	V341	Hoofdstuk 9 grafieken en vergelijkingen (algebraïsche verbanden) K2, K3, K4, K8		X		S 40	1		nee	c	rekenmachine
	E342	Hoofdstuk 4 statistiek (informatieverwerking en statistiek) K1, K2, K3, K7, K8	X			P	1	10%	nee	c	rekenmachine
	V343	Hoofdstuk 10 goniometrie (meetkunde) K2, K3, K6, K8		X		S 40	1		nee	c	rekenmachine

Berekening 380	$(1 \times E342) / 1$
Berekening 390	$(1 \times V311 + 1 \times V312 + 1 \times V321 + 1 \times V322 + 1 \times V331 + 1 \times V332 + 1 \times V341 + 1 \times E342 + 1 \times 343) : 9$
Bijzonderheden	