

PTA MAVO 2023 - 2025

Datum juli 2023

Beste leerling,

Hierbij ontvang je het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) van alle vakken.

In het PTA vind je een overzicht van de onderdelen van de verschillende vakken die je moet afronden. Voor de meeste vakken begint het schoolexamen al in klas 3.

In het PTA van elk vak wordt aangegeven hoe de weging van de toetsen is en op welke manier de toets wordt uitgevoerd (praktische opdracht, mondeling of schriftelijk). Ook wordt aangegeven of een toets wel of niet herkanst mag worden.

Het PTA is een belangrijk document. Het is daarom belangrijk dat je deze goed bestudeert en bewaart totdat je onze school hebt verlaten. Ook is het van belang dat je het examenreglement, dat op de website van de school staat, goed doorneemt.

Als je vragen hebt over het PTA of het examenreglement kan je altijd je mentor of de coördinator leerlingenzaken van jouw afdeling vragen.

Namens alle docenten wensen wij jou heel veel succes met de start van je schoolexamen.

O. Folkeringa
Directeur Penta

U. Karlsson
Examensecretaris vmbo

Afwezigheid bij schoolexamens

1. Bij ziekte van een kandidaat dient dit vóór aanvang van elk schoolexamen via één van de ouders of voogd te worden gemeld via het nummer van de meldkamer van school: 0592-333172. Dit geldt voor alle schoolexamen onderdelen. Er wordt door ouders/ voogd gemeld om welk schoolexamenonderdeel het gaat.
2. Voor afwezigheid om een andere reden dan ziekte moet vooraf (minimaal 2 werkdagen voorafgaand aan het schoolexamen) verlof gevraagd worden.
3. Blijven ouders / verzorgers in deze in gebreke, dan zal dit als een onregelmatigheid (zie art. 3 van het examenreglement) worden beschouwd. Eén van de maatregelen bedoeld in artikel 3 van dat reglement kan dan worden toegepast.
4. Een leerling die om een geldige reden (dit ter beoordeling van de directeur) een schoolexamen heeft gemist, moet dat schoolexamen maken tijdens het pim uur.
5. Een leerling die meer dan 30 minuten te laat is voor een schoolexamen, wordt niet meer toegelaten. De afwezigheid wordt dan gezien als een onregelmatigheid.

Herkansingsregeling Schoolexamen

1. In het vakspecifieke deel van het PTA is aangegeven welke schoolexamens onder de herkansingsregeling vallen. Praktische toetsen, mondelingen en schoolexamens waarvoor een disciplinaire één (1) is gegeven vallen niet onder de herkansingsregeling. Ook voortgangstoetsen en andere toetsen die niet onder het schoolexamen vallen, vallen buiten de herkansingsregeling.
2. Wie de herkansing mist, verliest zijn recht op herkansen. Wanneer een leerling zich inschrijft voor een herkansing, maar deze herkansing niet maakt of niets invult, gaat deze herkansing verloren. Wanneer een leerling zich niet houdt aan de deadline voor het inleveren van het herkansingsformulier, vervalt zijn recht op een herkansing.
3. Leerlingen hebben in het voorexamenjaar en in het examenjaar voor elk vak het recht op één herkansing. Deze herkansingen worden afgenomen uiterlijk 3 weken vóór het einde van het schooljaar.
4. Leerlingen mogen zelf schoolexamens uit het gehele schooljaar kiezen om te herkansen, onder de voorwaarde dat het toetsen betreft die volgens het PTA herkansbaar zijn.
5. Tevens heeft een kandidaat aan het eind van leerjaar 3 een extra recht tot één herkansing op één vak. Deze vindt plaats in de laatste schoolweek. De aanvraag dient vóór het moment van de herkansing schriftelijk kenbaar gemaakt te zijn bij de voorzitter van het examenbureau
6. In gevallen waarin deze regeling niet voorziet, beslist de directeur..

Regels met betrekking tot zittenblijvers, overstappers en externe instroom

Voor doublanten examenjaar

1. Vakken die worden afgesloten met een CSE worden in zijn geheel gevolgd. Alle SE's uit het examenjaar worden opnieuw gemaakt.
2. De behaalde resultaten uit het voorexamenjaar blijven bij zakken gehandhaafd.
3. Gezakte leerlingen hebben wel het recht om maximaal 3 herkansbare onderdelen van het schoolexamen van het 3e leerjaar te over te doen. Het verzoek dient binnen 3 weken na start schooljaar schriftelijk kenbaar gemaakt te zijn bij de directeur. Deze onderdelen moeten vóór de herfstvakantie afgenomen zijn.

Voor doublanten voorlaatste jaar

1. Vakken worden in zijn geheel opnieuw gevolgd. Alle SE's worden opnieuw gemaakt.

Voor overstappers havo 3 naar mavo 4

Leerlingen die van een andere school instromen in mavo 4 moeten de schakeltoetsen gemaakt hebben.

Externe instroom klas 4

1. De cijfers van de afgesloten vakken worden ongewijzigd meegenomen vanuit de oude school.
2. De cijfers van niet afgesloten vakken worden niet meegenomen vanuit de oude school.
3. Indien nodig maakt de leerling een schakeltoets.

Er wordt rekening gehouden met de vakken CKV en maatschappijleer. Mist de leerling (een deel van het programma van) deze vakken, dan wordt de leerling verplicht een inhaalprogramma te doen voor deze vakken. Dit inhaalprogramma moet afgerond zijn voor de voorjaarsvakantie en wordt door de leerling in eigen tijd, zelfstandig gemaakt. Een vakdocent beoordeelt het werk met een SE cijfer

AARDRIJKSKUNDE

MAVO leerjaar 3 en 4

Toets	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Soort toets Tijdsduur	Toetsing In week	Score	Weging	Resultaat
3^e leerjaar							
A	Arm en Rijk: §1.1 t/m 1.12	AK/K7	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	November 2023		1x	
B	Bronnen van Energie: §2.1 t/m 2.12	AK/K5	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	Maart 2024		1x	
C	Praktische opdracht Onderzoek in eigen omgeving	AK/K2/K3/K5	Presentatie	Maart 2024		1x	
D	Grenzen en Identiteit: §3.1 t/m 3.12	AK/K9	Schriftelijk 1 lesuur	Juli 2024		1x	
4^e leerjaar (instroom H3-M4)							
SE	Schakeltoets (A, B en D)	AK/K5/K7/K9	Schriftelijk	Vóór 1 december 2024		2x	
4^e leerjaar							
E	Weer en Klimaat: §1.1 t/m 1.12	AK/K4	Schriftelijk 2 lesuren Herkansbaar	November 2024		2x	
F	Bevolking en Ruimte: §2.1 t/m 2.12	AK/K8	Schriftelijk 2 lesuren Herkansbaar	Januari 2025		2x	
G	Praktische opdracht Onderzoek in eigen omgeving	AK/K2/K3/K8	Presentatie	Januari 2025		2x	
H	Water: §3.1 t/m 3.12	AK/K6	Schriftelijk 2 lesuren	April 2025		2x	
						Totaal	
Eindcijfer 3 ^e leerjaar							12
Resultaten A t/m D : 4					eindcijfer schoolexamen		

In het Centraal Examen 2025 worden de volgende exameneenheden getoetst:

- AK/K4 Thema Weer & klimaat
- AK/K8 Thema Bevolking & ruimte
- AK/K6 Thema Water
- AK/K3 Leervaardigheden
- AK/K2 Basisvaardigheden

BIOLOGIE

MAVO leerjaar 3 en 4

Toets	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Soort toets Tijdsduur	Toetsing maand	Score	Weging	Resultaat
3^e leerjaar							
A	<i>Thema 1</i> Organen en cellen <i>Thema 2</i> Voortplanting en seksualiteit	BI/K/2,3,4,10, 11,12,13 BI/V/4	Schriftelijk 1 lesuur herkansbaar	November/ december 2023		2x	
B	<i>Thema 3</i> Erfelijkheid en evolutie	BI/K/3,5,6,7,12, 13	Schriftelijk 1 lesuur herkansbaar	December/ januari 2023		1x	
C	<i>Thema 6</i> Ecologie	BI/K/2,3,4,6	Schriftelijk 1 lesuur herkansbaar	April/mei 2024		1x	
D	<i>Thema 8</i> Gedrag	BI/K/3,11 BI/V/1,2	Schriftelijk 1 lesuur	Mei/Juni 2024		1x	
E	Praktische opdracht - Stevigheid en beweging - Duurzaam leven - Ordening	Bio/K/1,2,3,4,6, 7,12	Werkstukken	Leerjaar 3	O/V/G	Moet voldoende zijn.	
4^e leerjaar (instroom H3-M4)							
SE	Schakeltoets	Bio/K/1,7,8, 12, 13	Schriftelijk	Afname voor 1 december 2024		2x	
4^e leerjaar							
F	<i>Thema 9</i> Planten	Bio/K/3,4, 6,9,12 V/4	Schriftelijk 1 lesuur herkansbaar	September/ oktober 2024		1x	
G	<i>Thema 10</i> Regeling <i>Thema 11</i> Zintuigen	Bio/K/2,9,11	Schriftelijk 1 lesuur herkansbaar	December/ januari 2024		2x	
H	<i>Thema 12</i> Voeding en vertering	Bio/K/3,6,5,9	Schriftelijk 1 lesuur herkansbaar	Januari/ februari 2025		1x	
I	<i>Thema 13</i> Transport en afweer <i>Thema 14</i> Gaswisseling en uitscheiding	Bio/K/5,9,10 V/1	Schriftelijk 1 lesuur	Maart/april 2025		2x	
J	Biologisch practicum	Bio/K/ 3 Bio/V/2,4	Praktisch en schriftelijk	In de loop van leerjaar 4		1x	
					Totaal		
Eindcijfer 3 ^e leerjaar:							
Resultaten A t/m E : 5					Delen door		12
					eindcijfer schoolexamen		

In het Centraal Examen 2025 worden getoetst de exameneenheden:

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

Toets	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Soort toets Tijdsduur	Toetsing in periode	Score *	Weging *	Resultaat *
A	Individuele open culturele activiteit. Handelingsopdracht/ reflecterend Tijdens handvaardigheid / tekenen / muziek	KV/K/3 KV/K/1 KV/K/4	Praktisch/ Schriftelijk 4 uren	Afhankelijk van periodisering kunstvak	O/V/G	V	
B	Individuele open culturele activiteit. Handelingsopdracht/ reflecterend Tijdens handvaardigheid / tekenen / muziek	KV/K/3 KV/K/1 KV/K/4	Praktisch/ Schriftelijk 4 uren	Afhankelijk van periodisering kunstvak	O/V/G	V	
C	Gezamenlijke gesloten culturele activiteit. Handelingsopdracht Tijdens Activiteitenweek	KV/K/2 KV/K/3	Praktisch/ Schriftelijk 4 uren	Periode 1 2023	O/V/G	V	
D	Gezamenlijke gesloten culturele activiteit. Handelingsopdracht Tijdens Activiteitenweek	KV/K/2 KV/K/3	Praktisch/ Schriftelijk 4 uren	Periode 4 2024 Buitenland excursie	O/V/G	V	
Totaal							
eindresultaat schoolexamen							

*Alle handelingsopdrachten worden beoordeeld met “voldoende” (d.w.z. alle opdrachten op eigen niveau naar vermogen gemaakt) of “goed”

KV/K/1 Oriëntatie op leren en werken - De kandidaat kan zich oriënteren op de eigen loopbaan en het belang van kunst en cultuur in de maatschappij.

KV/K/2 Basisvaardigheden - De kandidaat kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerken en informatie verwerven en verwerken.

KV/K/3 Culturele en kunstzinnige activiteiten - De kandidaat kan zich een beeld vormen van het culturele en kunstzinnige veld door te kiezen voor en actief deel te nemen aan ten minste vier culturele en kunstzinnige activiteiten die gerelateerd zijn aan verschillende kunstvakken (beeldende vorming, muziek, dans, drama). Ten minste één kunstzinnige activiteit resulteert in de productie en presentatie van eigen werk.

KV/K/4 Reflectie en kunstdossier - De kandidaat kan zijn culturele en kunstzinnige ontwikkeling inzichtelijk maken in een kunstdossier, waarvan de vorm door de school en de leerlingen tezamen bepaald wordt. Hij kan daarmee verslag doen van alle activiteiten die zijn ondernomen en hij kan hierop reflecteren.

Dienstverlening & Producten Profieldeel (1+4)

MAVO Leerjaar 3 en 4

Toets	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Soort toets Tijdsduur	Toetsing in periode	Score	Weging	Resultaat
3^e leerjaar (1915 + 1904)							
A	Profielmodule Kennis en Vaardigheden	P/D&P/Kern/a/b P/D&P/1/4	Schriftelijk Praktisch Productief	Periode 1 Leerjaar 3		1x	
B	Profielmodule Praktische vaardigheden (werkplekken)	P/D&P/1/4	Schriftelijk Praktisch Productief	Periode 1 Leerjaar 3		1x	
C	Profielmodule Kennis en Vaardigheden	P/D&P/Kern/a/b P/D&P/1/4	Schriftelijk Praktisch Productief	Periode 2 Leerjaar 3		1x	
D	Profielmodule Praktische vaardigheden (werkplekken)	P/D&P/1/4	Schriftelijk Praktisch Productief	Periode 2 en 3 Leerjaar 3		1x	
E	Examenmodule Kennis en Vaardigheden	P/D&P/Kern/a/b /D&P/1/4	Schriftelijk Praktisch Productief	Periode 4 Leerjaar 3		1x	
4^e leerjaar (1915 + 1904)							
F	Profielmodule Kennis en Vaardigheden	P/D&P/Kern/a/b P/D&P/1/4	Schriftelijk Praktisch Productief	Periode 1 Leerjaar 4		1x	
G	Profielmodule Praktische vaardigheden (werkplekken)	P/D&P/1/4	Schriftelijk Praktisch Productief	Periode 1 Leerjaar 4		1x	
H	Examenmodule Kennis en Vaardigheden	P/D&P/Kern/a/b /D&P/1/4	Schriftelijk Praktisch Productief	Periode 3 Leerjaar 4		1x	
						Totaal	
Eindcijfer 3 ^e leerjaar							8
Resultaten A t/m E : 5					eindcijfer schoolexamen		

DUIJS

MAVO leerjaar 3 en 4

Toets	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Soort toets Tijdsduur	Toetsings datum	Score	Weging	Resultaat
3^e leerjaar							
A	Landeskunde (digitaal product/presentatie + onderzoek in duo's)	MVT/k/2,3 MVT/k/4,5 MVT/v/1,3,5	Digitaal 6-8 lesuren Herkansbaar	Eind periode 1		1x	
B	Woordenschat / grammatica	MVT/k/1,2,3	Schriftelijk/ digitaal/ 2 lesuren Herkansbaar	Eind Periode 2		1x	
C	Spreek- en gespreksvaardigheid (taaldorp / interview)	MVT/k/1,2,3 MVT/k/6 MVT/v/4	Mondeling 15-20 minuten Herkansbaar	Eind Periode 3		1x	
D	Schrijfvaardigheid (correspondentie, berichten, notities, formulieren, creatief schrijven)	MVT/k/1,2,3 MVT/k/7 MVT/v/2,4	Schriftelijk/ digitaal/ 2 lesuren Herkansbaar	Eind Periode 4		1x	
Leerjaar 4							
E	Kijk – luistertoets ERK niv. A2/B1	MVT/k/5 MVT/v/4	Digitaal 1 lesuur Herkansbaar	Periode 1/2 Toets- week		1x	
F	Woordenschat 1 (examenidoom)	MVT/k/1,2,3 MVT/v/5	Schriftelijk/ digitaal/ 2 lesuren Herkansbaar	Periode 2		1x	
G	Leesvaardigheid/tekstbegrip Leestoets uit delen van oude examens TL niveau	MVT/k/3,4 MVT/v/1,4,5	Schriftelijk/ digitaal/ 2 lesuren Herkansbaar	Periode 3		1x	
H	Woordenschat 2 (examenidoom)	MVT/k/1,2,3 MVT/v/5	Schriftelijk/ digitaal/ 2 lesuren Herkansbaar	Periode 3		1x	
						Totaal	
Eindcijfer 3 ^e leerjaar						delen door	8
Resultaten A t/m D: 4						eindcijfer schoolexamen	

In het Centraal Examen 2025 worden getoetst de exameneenheden: MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen-MVT/K/4 Leesvaardigheid-MVT/V/1 Leesvaardigheid-MVT/V/3 Kennis van land en samenleving - MVT/V/5 Vaardigheden in samenhang

ECONOMIE

MAVO leerjaar 3 en 4

Toets	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Soort toets tijdsduur	Toetsing in periode	Score	Weging	Resultaat
Leerjaar 3							
A	Examen eenheid Consumptie Pincode GT3 Hoofdstuk 1 <i>Hoe welvend ben jij?</i> Pincode GT3 Hoofdstuk 2 <i>Wat voor consument ben jij?</i>	EC/K/4a, 4b, 8	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	Periode 1		1x	
B	Examen eenheid Consumptie Pincode GT3 Hoofdstuk 3 <i>De bank en jouw geld</i> Pincode GT3 Hoofdstuk 4 <i>Kies je voor zekerheid?</i>	EC/K/3,4a, 4b	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	Periode 2		1x	
C	Examen eenheid Arbeid en productie Pincode GT3 Hoofdstuk 5 <i>Is er werk voor jou?</i> Pincode GT3 Hoofdstuk 6 <i>Productie en markt</i>	EC/K/3, 5a, 5b	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	Periode 3		1x	
D	Examen eenheid Overheid en bestuur Internationale Ontwikkelingen Pincode GT3 Hoofdstuk 7 <i>Wie heeft het voor het zeggen?</i> Pincode GT3 Hoofdstuk 8 <i>Over de grens</i>	EC/K/3,6,7	Schriftelijk 2 lesuren	Periode 4		1x	
4e leerjaar (instroom H3-M4)							
SE	Schakeltoets	EC/K/3,4b, 5b EC/V/3	Schriftelijk 2 lesuur	Vóór 1 december 2024		1x	
Leerjaar 4							
E	Examen eenheid Consumptie en Verrijkingstof Pincode GT4 Hoofdstuk 1 <i>Verdien je genoeg?</i> Pincode GT4 Hoofdstuk 2 <i>Geld moet rollen!?</i>	EC/K/1,2,3, 4a, 4b EC/V/1, 3	Schriftelijk 2 lesuren Herkansbaar	Periode 1		2x	

F	Exameneenheid Arbeid en Productie Pincode GT4 Hoofdstuk 3 <i>We gaan voor de winst</i> Pincode GT4 Hoofdstuk 4. <i>Aan het werk!</i>	EC/K/1,2,3, 5a,5b, EC/V/3	Schriftelijk 2 lesuren Herkansbaar	Periode 2		2x	
G	Exameneenheid Internationale ontwikkelingen Pincode GT 4 Hoofdstuk 7 <i>Nederland handelsland</i> Pincode GT4 Hoofdstuk 8 <i>Welvaart wereldwijd?</i>	EC/K/3, 7 EC/V/1, 3	Schriftelijk 2 lesuren Toetsweek Herkansbaar	Periode 2		2x	
H	Exameneenheid Overheid en bestuur Pincode GT4 Hoofdstuk 5. <i>Kan de overheid dat regelen?</i> Pincode GT4 Hoofdstuk 6. <i>Kan de overheid dat regelen?</i>	EC/K/3, 6 EC/V/1, 3	Schriftelijk 2 lesuren	Periode 3		2x	
						delen door	12
Eindcijfer klas 3:						eindcijfer schoolexamen	
Resultaten A t/m D : 4							

In het Centraal Examen worden getoetst de exameneenheden:

- EC/K/1 Oriëntatie op werken en leren
- EC/K/2 Basisvaardigheden
- EC/K/3 Leervaardigheden in het vak economie
- EC/K/4A Consumptie
- EC/K/5A Arbeid en productie
- ED/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 Verrijksstof
- EC/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
- EC/V/3 Vaardigheden in samenhang

Toets	Leerstofomschrijving/doelen	Eindtermen	Soort toets Tijdsduur	Toetsing in periode	Score	Weging	Resultaat
3^e leerjaar							
A	Schrijftoets 'Informeel Brief' - Ik kan (persoonlijke) gegevens verstrekken; - Ik kan een kort bedankje, groet of goede wensen schriftelijk overbrengen; - Ik kan een brief schrijven om informatie te vragen of te geven, om verzoeken of voorstellen te doen of daarop te reageren, om gevoelens te uiten en ernaar te vragen; - Ik kan op eenvoudig niveau briefconventies.	MVT/k/7	Schriftelijk 45 minuten	November/ December 2023		2x	
B	Leesvaardigheid KB - Ik kan aangeven welke relevante informatie een tekst bevat, gegeven een bepaalde informatiebehoefte; - Ik kan de hoofdgedachte van een tekst(gedeelte) aangeven; - Ik kan de betekenis van belangrijke elementen van een tekst aangeven; - Ik kan verbanden tussen delen van een tekst aangeven.	MVT/k/4	Schriftelijk 45 minuten Herkansbaar	Januari/ Februari 2024		2x	
C	Grammatica toets 'The Present & Past Tenses' - Ik kan mij ter voorbereiding op het mondeling grammaticaal redelijk correct uitdrukken maar fouten komen voor; - Ik laat een betrekkelijk grote beheersing van de grammatica zien. Ik maak geen vergissingen die tot misverstanden leiden; - Ik ken en herken grammaticale structuren; - Ik kan grammaticale structuren zelfstandig toepassen en formuleren.	MVT/k/2	Schriftelijk 45 minuten Herkansbaar	Maart/ April 2024		2x	

D	<p>Idoom</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ik heb een redelijk goede woordenschat, welke ik kan toepassen in vaste samengestelde zinnen; - De geleerde woorden kan ik zelfstandig gebruiken en herkennen in verschillende leesteksten; - Ik kan verschillende leesstrategieën inzetten om mijn woordenschat te vergroten. 	MVT/k/3	Schriftelijk 45 minuten	Juni/Juli 2024 Toetsweek periode 4		2x	
4e leerjaar (instroom H3-M4)							
SE	Schakeltoets (schrijftoets)	MVT/k/2,3,7 MVT/v/2	Schriftelijk Herkansbaar	Afname vóór 1 december 2024		2x	
4^e leerjaar							
E	<p>Gespreksvaardigheid</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ik kan vertellen over mijn familie; - Ik kan vertellen over mijn toekomst-plannen; - Ik kan vertellen over vakanties en reizen; - Ik kan vertellen over hobby's en interesses; - Ik kan vertellen waar ik woon en mijn huis en buurt beschrijven; - Ik kan vertellen over het land waarin ik woon. 	MVT/k/6	Mondeling 15 min.	November/ December 2024		2x	
F	<p>Leesvaardigheid TL</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ik kan aangeven welke relevante informatie een tekst bevat, gegeven een bepaalde informatiebehoefte; - Ik kan de hoofdgedachte van een tekst(gedeelte) aangeven; - Ik kan de betekenis van belangrijke elementen van een tekst aangeven; - Ik kan verbanden tussen delen van een tekst aangeven. 	MVT/v/1	Schriftelijk 80 minuten Herkansbaar	Januari/ Februari 2025 Toetsweek 1		2x	

G	Kijk / Luistervaardigheid a.d.h.v. Citotoets van het huidige schooljaar - Ik kan gebruik maken van kijk- en luisterstrategieën; - Ik kan tijdens het luisteren onderscheid maken tussen hoofd- en bijzaken; - Ik kan de betekenis van belangrijke elementen van de tekst aangeven; - Ik kan anticiperen op het meest waarschijnlijke gevolg van een gesprek.	MVT/k/5	Schriftelijk 60 minuten Hekansbaar	Januari/ Februari 2025		2x	
H	Mediadossier - Ik begrijp moderne Engelstalige fictie en romans en kan de informatie verworven uit dit boek koppelen aan een creatieve opdracht; - Ik kan in eigen woorden de verhalen navertellen; - Ik kan situaties uit een verhaal koppelen aan levensechte situaties in een land waar de doeltaal wordt gesproken.	MVT/v/ MVT/v/4 MVT/v/5	Portfolio	Maart/ April 2025		2x	
I	Idioom - Ik heb een redelijk goede woordenschat, welke ik kan toepassen in vaste samengestelde zinnen; - De geleerde woorden kan ik zelfstandig gebruiken en herkennen in verschillende leesteksten; - Ik kan verschillende leesstrategieën inzetten om mijn woordenschat te vergroten.	MVT/k/1	Schriftelijk	April 2025 Toetsweek 2		2x	

Eindcijfer 3 ^e leerjaar		Totaal	
Resultaten A t/m D : 8			18
		delen door	
		eindcijfer schoolexamen	

In het Centraal Examen 2025 worden getoetst de exameneenheden:

MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen / MVT/K/4 Leesvaardigheid /MVT/V/1 Leesvaardigheid /MVT/V/3 Kennis van land en samenleving /MVT/V/5 Vaardigheden in samenhang

FRANS

MAVO leerjaar 3 en 4

Toets	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Soort toets Tijdsduur	Toetsing in periode	Score	Weging	Resultaat
3^e leerjaar							
A	Schrijfvaardigheid - Informele brief of mail	MVT/K/2 MVT/K/7 MVT/V/3 MVT/V/5	Schriftelijk 60 minuten Herkansbaar	Oktober/ November 2023		2x	
B	Taaltoets Grandes Lignes - Chapitre 1 - Chapitre 2 - Chapitre 3 Uit Grandes Lignes, leerjaar 3, 6 ^e editie.	MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/V/3 MVT/V/5	Schriftelijk 45 minuten	December/ Januari 2023/2024		1x	
C	Gespreksvaardigheid - Taaldorp	MVT/K/6 MVT/V/3	Mondeling 10 minuten Herkansbaar	Maart/ April 2024		2x	
D	Taaltoets Grandes Lignes - Chapitre 5 - Chapitre 6 Uit Grandes Lignes, leerjaar 3, 6 ^e editie. - Examenidoom H1 t/m 3	MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/V/3 MVT/V/5	Schriftelijk 45 minuten	Juni/Juli 2024		1x	
4^e leerjaar							
E	Leesvaardigheid - (oude) examenteksten op TL-niveau	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/V/1 MVT/V/3	Schriftelijk 90 minuten Herkansbaar	Oktober/ November 2024		2x	
F	Kijk- en Luistervaardigheid - Van CITO, via Woofs afgenomen.	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/5 MVT/V/3 MVT/V/5	Digitaal 60 minuten	Januari/ Februari 2025		3x	
G	Taaltoets examenidoom - H 5 t/m 10 - H 13 t/m 15 Alléén Frans → Nederlands	MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/V/3 MVT/V/5	Schriftelijk 45 minuten Herkansbaar	Februari/ Maart 2025		2x	
H	Eindbewijs Frans - Creatieve opdracht waarin leerling bewijst de hiernaast beschreven exameneenheden én hieronder beschreven ERK-niveaus behaald te hebben: * Gespreksvaardigheid: A2 * Schrijfvaardigheid A1/A2 In de manier waarop leerling deze opdracht uitvoert, is de leerling vrij om eigen keuzes en creativiteit toe te passen.	MVT/K/3 MVT/V/3 MVT/V/4 MVT/V/5	Praktische Opdracht Met deadline	April 2025		3x	
					Totaal		
Eindcijfer 3^e leerjaar:					Delen door		16
Resultaten A t/m D : 6					Eindcijfer schoolexamen		

In het Centraal Examen 2025 worden getoetst de exameneenheden: MVT/K/3 Leervaardigheden in de Mod. Vreemde Talen; MVT/K/4 V1 Leesvaardigheid; MVT/V/3 Kennis van land en samenleving; MVT/V/5 Vaardigheden in samenhang

GESCHIEDENIS

MAVO leerjaar 3 en 4

Toets	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Soort toets Tijdsduur	Toetsing in periode	Score	Weging	Resultaat
3^e leerjaar							
A	Hoofdstuk 3: Nederland en Indonesië Hoofdstuk 2: Sociale zekerheid en verzorgingsstaat	Gs/k/4, 7 Gs/v/1, 4	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	November/ December 2023		2x	
B	Hoofdstuk 5: De Koude Oorlog	Gs/k/9 Gs/v/2, 6	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	Februari/ Maart 2024		2x	
C	Praktische opdracht: <i>Muziek in de Koude Oorlog</i>	Gs/k/2,9 Gs/v/7	Presentatie	April / mei 2024		2x	
D	Zelfstudiekeuzetoets Kies één hoofdstuk uit : <i>Hoofdstuk 1: De industriële samenleving in Nederland</i> <i>Hoofdstuk 6: Cultuur in Nederland na 1945</i> <i>Hoofdstuk 7: Het Midden-Oosten</i>	Gs/k/3, 6, 8,11 Gs/v/3, 5, 8	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	Toetsweek periode 4		2x	
4^e leerjaar (instroom H3-M4)							
SE	Schakeltoets	Gs/k/3-9 GS/v/1-7	Schriftelijk	Vóór 1 december 2024		1x	
4^e leerjaar							
E	Hoofdstuk 1: Nederland (1848-1914)	Gs/k/5,10	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	September/ Oktober 2024		2x	
F	Hoofdstuk 2: De Eerste Wereldoorlog (1914-1918) Hoofdstuk 3: Het interbellum (1918-1939) Hoofdstuk 4: De Tweede Wereldoorlog (1939-1945)	Gs/k/10	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	December/ Januari 2024/2025		3x	
G	Tweede Wereldoorlog Praktische Opdracht: <i>De Jodenvervolgning</i>	Gs/k/2 Gs/v/8	Werkstuk + presentatie	Januari/ Februari 2025		2x	
H	Hoofdstuk 5: Europa en de wereld (1945-1989) Hoofdstuk 6: De Koude Oorlog (1945-1989) Hoofdstuk 7: De nieuwe wereldorde (vanaf 1990)	Gs/k/10 Gs/v/1-9	Schriftelijk 1 lesuur	Toetsweek 2		3x	
Eindcijfer 3e leerjaar					Totaal		.
Resultaten A t/m D : 8					delen door		18
					eindcijfer schoolexamen		

In het Centraal Examen 2025 worden getoetst de exameneenheden:

GS/K/3 Leervaardigheden in het vak geschiedenis en staatsinrichting

GS/K/5 Staatsinrichting van Nederland

GS/K/10 Historisch overzicht vanaf 1900

GS/V/8 Vaardigheden in samenhang

GS/V/9 Verrijgingsdeel bij historisch overzicht vanaf 1900

HANDVAARDIGHEID

MAVO leerjaar 3 en 4

Toets	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Soort toets Tijdsduur	Toetsing in periode	Score	Weging	Resultaat
3^e leerjaar							
A	Kunstbeschouwing - Onderzoeksverslag/ werkstuk over kunststroming	BV/K/2 BV/K/3 BV/V/2	Theorie Werkstuk	Periode 1 of 3 2023/2024		1x	
B	Opdracht Kunststromingen - Omzetten in ruimtelijk ontwerp	BV/K/4 BV/K/5 BV/K/7 BV/K/8	Productief Reflectief	Periode 1 of 3 2023/2024		2x	
C	Opdracht Beeldaspecten en Vormgeving	BV/K/4 BV/K/5 BV/K/7 BV/K/8	Productief, Reflectief	Periode 2 of 4 2023/2024		2x	
D	Opdracht Bouwstijlen	BV/K/4 BV/K/5 BV/K/7 BV/K/8	Productief Reflectief	Periode 2 of 4 2023/2024		2x	
4^e leerjaar							
E	Startopdracht: Sfeerblad/collage m.b.t eigen smaak en stijl	BV/V/3 BV/K/4 BV/K/5 BV/V/7 BV/V/8	Productief	Periode 1 2024		1x	
F	Thema architectuur ontwerpproces naar interieur/maquette	BV/V/3 BV/K/4 BV/K/5 BV/V/7 BV/V/8	Productief	Periode 1 2024		2x	
G	Thema architectuur verbeelden in een ruimtelijk werkstuk + Presentatie	BV/V/1 BV/V/3	Productief, Reflectief	Periode 2 2024/2025		2x	
H	Theoretische Toets - Beeldaspecten - Kijkwijzer (beeldanalyse)	BV/K/2 BV/K/3 BV/V/8 BV/V/2	Schriftelijk, Theorie Reflectief Herkansbaar	Periode 2 Januari 2025		2x	
I	Oefen CPE Eigen gekozen thema ontwerpproces	BV/V/3 BV/K/4 BV/K/5 BV/V/7 BV/V/8	Productief	Periode 3 2025		2x	
J	Oefen CPE Eigen gekozen thema verbeelden in een ruimtelijk werkstuk + Presentatie	BV/V/1 BV/V/3 BV/V/7 BV/V/8	Productief, Reflectief	Periode 3 2025		2x	
					Totaal		
Eindcijfer 3 ^e leerjaar							
Resultaten A t/m D: 7					delen door		18
					eindresultaat schoolexamen		

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)/BV/K8 (Beschouwen- werk van anderen, reflectief)

Toets	Leerstofomschrijving	Kerdoelen	Soort toets Tijdsduur	Toetsing in periode	Score	Weging	Resultaat
3^e leerjaar							
A	Fotografie (samengesteld)	BV/K/1 BV/K/2 BV/K/3 BV/K/4 BV/V/1	Productief	Periode 1 2023		1x	
B	Grafisch vormgeven (samengesteld)	BV/K/1 BV/K/2 BV/K/3 BV/K/4 BV/V/1	Productief	Periode 2 2023/2024		1x	
C	Toets Beeldaspecten	BV/K/3 BV/K/8 BV/V/3	Theoretisch	Periode 3 2024		2x	
D	Film/Theater	BV/K/1 BV/K/2 BV/K/3 BV/K/4 BV/V/1	Productief	Periode 3 2024		1x	
E	Presentatie (samengesteld)	BV/K/4 BV/K/5 BV/K/7 BV/V/2	Productief, Reflectief	Periode 3 en 4 2024		1x	
F	Autonoom werk (samengesteld)	BV/K/4 BV/K/6 BV/V/1 BV/V/3	Productief, Reflectief	Periode 4 2024		2x	
G	Dummy	BV/K/5 BV/K/6 BV/K/7 BV/V/2 BV/V/3	Productief, Reflectief	Verspreid over leerjaar		1x	

Eindcijfer 3^e leerjaar:

Resultaten A t/m G	
--------------------	--

Totaal

delen door

eindcijfer
Schoolexamen

9

LICHAMELIJKE OPVOEDING**MAVO leerjaar 3 en 4**

Toets	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Soort toets tijdsduur	Toetsing in periode	Score	Weging	Resultaat
3e leerjaar							
A	Doelspelen: - Rugby - Basketbal	LO1/k/4	Praktijk Herkansbaar	Augustus 2023 t/m juli 2024		2x	
B	Atletiek: - Duurloop - Hoogspringen	LO1/k/7	Praktijk Herkansbaar	Augustus t/m juli 2023		2x	
C	Actuele bewegingsactiviteiten	LO1/k/9	Praktijk Herkansbaar	Augustus t/m juli 2023		2x	
D	Turnen: steun- en vrijesprongen	LO1/k/5	Praktijk Herkansbaar	November 2023 t/m april 2024		1x	
E	Zelfverdediging: stoeispelen	LO1/k/8	Praktijk Herkansbaar	November 2023 t/m april 2024		1x	
F	Terugslagspel: Badminton	LO1/k/4	Praktijk Herkansbaar	November 2023 t/m april 2024		1x	
G	Bewegen op muziek	LO1/k/6	Praktijk Herkansbaar	November 2023 t/m april 2024		1x	
H	Slag- en loopspel: softbal	LO1/k/4	Praktijk Herkansbaar	Mei t/m Juli 2024		2x	
I	Inzet	LO1/k/1/2/3	Praktijk	Leerjaar 3		4x	
4e leerjaar							
J	Atletiek: - Speerwerpen - Verspringen	LO1/k/7	Praktijk Herkansbaar	Augustus t/m oktober 2024		2x	
K	Doelspel: Voetbal	LO1/k/4	Praktijk Herkansbaar	Augustus t/m oktober 2024		1x	
L	Leervaardigheid in het vak LO	LO1/k/3	Praktijk Herkansbaar	Oktober 2024 t/m april 2025		1x	

M	Oriënteren op leren en werken	LO1/k1	Praktijk Herkansbaar	Oktober 2024 t/m april 2025		1x	
N	Terugslagspel: Volleybal	LO1/k4	Praktijk Herkansbaar	Oktober 2024 t/m april 2025		1x	
O	Turnen: zwaaien	LO1/k5	Praktijk Herkansbaar	Oktober 2024 t/m april 2025		1x	
P	Zelfverdediging: boksen	LO1/k8	Praktijk Herkansbaar	Oktober 2024 t/m april 2025		1x	
Eindcijfer 3 ^e							
Resultaten A t/m I: 16							
						Totaal	
						Delen door	24
						eindcijfer schoolexamen	

*: Afhankelijk van de beschikbaarheid van het lokaal wordt het onderdeel in verschillende perioden afgetoetst. Dit kan variëren per docent/klas. Leerlingen krijgen hiervoor een overzicht wanneer zij welke onderdelen aftoetsen.

** : Kerndoelen 1/2/3 dienen bij elk PTA-onderdeel terug te komen als voorwaarde om het onderdeel af te kunnen sluiten.

LICHAMELIJKE OPVOEDING LO2

MAVO leerjaar 3 en 4

Toets	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Soort toets tijdsduur	Toetsing in periode	Score	Weging	Resultaat
3e leerjaar							
A	Slagspel: Softbal Reguleringstaken	LO2/k/4	Praktijk Herkansbaar	September t/m november 2023		1x	
B	Doelspel: handbal	LO2/k/4	Praktijk Herkansbaar	September 2023 t/m juli 2024		1x	
C	Bewegen en samenleving en gezondheid	LO2/k/11- 11-12	Praktijk en Theorie Herkansbaar	November 2023 t/m juli 2024		3x	
D	Bewegen op muziek	LO2/k/6	Praktijk Herkansbaar	November 2023 t/m april 2024		1x	
E	Netspelen: Badminton	LO2/k/4	Praktijk Theorie Herkansbaar	November 2023 t/m april 2024		1x	
F	Stoeispelen: Judo	LO2/k/8	Praktijk Herkansbaar	November 2023 t/m april 2024		1x	
G	Atletiek: Lopen; duurloop, werpen en springen	LO2/k/7	Praktijk Herkansbaar	Mei t/m juli 2023		2x	
H	Actuele bewegingsactiviteit	LO2/k/9	Praktijk en Theorie Herkansbaar	November 2023 t/m juli 2024		1x	
I	Theorietoets	LO2/k/2	Theorie Herkansbaar	Mei t/m juli 2023		2x	
J	Inzet	LO2/k/1/2/3	Praktijk	Leerjaar 3		4x	
4e leerjaar							
K	Doelspel: Hockey	LO2/k/4	Praktijk Theorie Herkansbaar	September t/m november 2024		1x	
L	Terugslagspel: Beachvolleybal	LO2/k/4	Praktijk Herkansbaar	September 2024 t/m februari 2025		1x	
M	Bewegen en regelen	LO2/k/10	Praktijk en theorie Herkansbaar	September 2024 t/m februari 2025		2x	
N	Turnen: Inrichten van leersituaties, zelfstandig hulpverleners.	LO2/k /5	Praktijk Herkansbaar	November 2024 t/m februari 2025		2x	

O	Actuele bewegingsactiviteit	LO2/k/9	Praktijk Herkansbaar	November 2024 t/m april 2025		1x	
P	Beroepsoriëntatie Stage 20 uur.	LO 2/k/12	Praktijk Theorie	September 2024 t/m april 2025		1x	
Q	Oriënteren op leren en werken	LO2/k/1	Praktijk Theorie Herkansbaar	September 2024 t/m april 2025		2x	
Eindcijfer 3 ^e leerjaar					Totaal		
Resultaten A t/m J: 14		17				delen door	27
					eindcijfer schoolexamen		

**: Afhankelijk van de beschikbaarheid van het lokaal wordt het onderdeel in verschillende perioden afgetoetst. Dit kan variëren per docent/klas. Leerlingen krijgen hiervoor een overzicht wanneer zij welke onderdelen aftoetsen.*

*** : Kerndoelen 1/2/3 dienen bij elk PTA-onderdeel terug te komen als voorwaarde om het onderdeel af te kunnen sluiten.*

LOOPBAANORIËNTATIE BEGELEIDING

Mavo leerjaar 3 en 4

toets	leerstofomschrijving	eindtermen	Inhoud	toetsing in periode	score	resultaat
3^e leerjaar						
A	Reflectiegesprek 5	Kern C.1, C.2	Loopbaandossier en presentatie verwerking in Intergrip	November 2023	O/V/G	
B	Reflectiegesprek 6	Kern C.1, C.2	Loopbaandossier en presentatie verwerking in Intergrip	April 2024	O/V/G	
C	Kwaliteitenreflectie <i>Ontdek je talent</i>	Kern C.1.2	Bewijsmateriaal Intergrip, bevat: beroepen verkennen kwaliteitentest	Gehele leerjaar	O/V/G	
D	Motievenreflectie <i>Ontdek je passie</i>	Kern C.1.1	Bewijsmateriaal Intergrip bevat: wie ben jij eigenlijk? wat is mijn ideale baan?	Gehele leerjaar	O/V/G	
E	Werkexploratie <i>Ontdek je werkplek</i>	Kern C.1.3	Bewijsmateriaal Intergrip bevat: verslag arbeidsoriëntatie/ stage en beelden van mijn beroep: voor- en nadelen van mijn beroep. Hoe kies ik een bedrijf dat bij mij past	Gehele leerjaar	O/V/G	
F	Loopbaansturing <i>Zelf aan zet</i>	Kern C.1.4	Bewijsmateriaal Intergrip bevat: Bezoek Open Dag meeloopdag mbo, oriëntatie mbo opleidingen en arbeidsmarktonderzoek	Gehele leerjaar	O/V/G	
G	Netwerken <i>In gesprek met</i>	Kern C.1.5	Bewijsmateriaal Intergrip bevat: speeddate met klas 2 leerlingen, een goede voorbereiding is het halve werk en nu naar buiten! verslag reflectiegesprekken	Gehele leerjaar	O/V/G	
4^e leerjaar						
H	Reflectiegesprek 7	Kern C1, C2	Loopbaandossier en presentatie verwerking in Intergrip	November 2023	O/V/G	
I	Kwaliteitenreflectie <i>Ontdek je talent</i>	Kern C.1.2	Bewijsmateriaal Intergrip bevat: competentietest plusdocument	Gehele leerjaar	O/V/G	
J	Motievenreflectie <i>Ontdek je passie</i>	Kern C.1.1	Bewijsmateriaal Intergrip bevat: kennismaken met PWS start hallo mbo campagne plusdocument	Gehele leerjaar	O/V/G	
K	Werkexploratie <i>Ontdek je werkplek</i>	Kern C.1.3	Bewijsmateriaal Intergrip bevat: ontdekken werkvelden werkwaardentest plusdocument	Gehele leerjaar	O/V/G	
L	Loopbaansturing <i>Zelf aan zet</i>	Kern C.1.4	Bewijsmateriaal Intergrip bevat: studiekeuze-evenement mbo, bezoek open dag meeloopdag, plusdocument	Gehele leerjaar	O/V/G	
M	Netwerken <i>In gesprek met</i>	Kern C.1.5	Bewijsmateriaal Intergrip bevat: verslag reflectiegesprekken	Gehele leerjaar	O/V/G	
				Totaal		
				delen door		n.v.t.
				eindcijfer schoolexamen		

MAATSCHAPPELIJKE STAGE

MAVO leerjaar 3

Toets	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Soort toets Tijdsduur	Toetsing	Score *	Weging *	Resultaat *
A	Maatschappelijke stage	12 klokuren	Handelings- opdracht			V	
					Totaal		
					eindresultaat schoolexamen		

Aan het einde van leerjaar 3 dient de leerling 12 klokuren maatschappelijke stage volbracht te hebben. De uren die in leerjaar 1 en 2 worden behaald tellen hiervoor mee.

* Alle handelingsopdrachten worden beoordeeld met "voldoende".

MAATSCHAPPIJKUNDE

MAVO leerjaar 4

Toets	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Soort toets tijdsduur	Toetsing in periode	Score	Weging	Resultaat
A	Politiek en beleid	ML2/k/1,2,3, 4 ML2/v/1,2,3	Schriftelijk 2 lesuren Herkansbaar	Toetsweek 1 Januari 2025		2x	
B	Criminaliteit en rechtsstaat	ML2/k/1,2,3, 8 ML2/v/1,2,3	Schriftelijk 1 lesuur	Februari 2025		2x	
C	Multiculturele samenleving	ML2/k/1,2,3, 6	Praktische opdracht	Maart 2025		1x	
D	Mens en werk	ML2/k/1,2,3, 5	Praktische opdracht	Maart 2025		1x	
E	Massamedia	ML2/k/1,2,3, 7 ML2/v/1,2,3	Schriftelijk 2 lesuren	Toetsweek 2 April 2025		2x	
						totaal	
						delen door	8
						eindcijfer schoolexamen	

In het Centraal Examen 2025 worden getoetst de exameneenheden:

ML2/K/3 Leervaardigheden in het vak maatschappijkunde

ML2/K/4 Politiek en beleid (Examenkatern Politiek)

ML2/K/8 Criminaliteit en rechtsstaat (Examenkatern Criminaliteit)

ML2/V/1 Analyse maatschappelijk vraagstuk

ML2/V/3 Vaardigheden in samenhang

MAATSCHAPPIJLEER

MAVO leerjaar 3

toets	leerstofomschrijving	eindtermen	soort toets tijdsduur	Toetsing in periode	score	weging	resultaat
A	Wat is maatschappijleer? Jongeren	ML1/k/1,2,3,4, 5,7	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	September/ Oktober 2023		1x	
B	Politiek	ML1/k/1,2,3,5, 6,7	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	December 2023/ Januari 2024		1x	
C	Pluriforme Samenleving Media	ML1/k/1,2,3,4, 5,7	Schriftelijk/ 1 lesuur Herkansbaar	April/Mei 2024		1x	
D	Werk Criminaliteit	ML1/k/1,2,3,4, 5,6	Schriftelijk/ 1 lesuur	Toetsweek		2x	
Totaal							
delen door							5
Eindcijfer							

MUZIEK

MAVO leerjaar 3 en 4

Tets	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Soort toets tijdsduur	Toetsing in periode	Score	Weging	Resultaat
3^e leerjaar							
A	Speeltoets (instrumentaal/vocaal naar keuze) klassikaal	Mu/k/4	Praktisch 2 lesuren	December 2023		2x	
B	Theorietoets - Notenschrift - Vorm - Begrippen katern 1 Intro	Mu/k/7	Schriftelijk 1 lesuren Herkansbaar	Maart 2024		2x	
C	Rap schrijven + uitvoeren (vocaal)	Mu/k/5	Praktisch 6 lesuren	April/mei 2024		1x	
D	Theorietoets - Maat & Maatsoort - Akkoorden - Instrumenten & Muzikale gezelschappen - Uitvoeringspraktijk	Mu/k/3	Schriftelijk 1 lesuren Herkansbaar	Juni/juli 2024		2x	
4e leerjaar (instroom H3-M4)							
SE	Schakeltoets	Mu/K/7 Mu/K/3	Digitaal	Afname vóór 1 december 2024		2x	
4^e leerjaar							
E	Uitvoering van een Werken. (vocaal en/of Instrumentaal) Klassikaal	Mu/k/6	Praktisch 2 lesuren	November 2024		2x	
F	Ontwerpen muziekstuk (vocaal en/of instrumentaal) Groepjes van ca. 5 ln	Mu/v/3 Mu/k/5	Praktisch 8 lesuren	Januari 2025		2x	
G	Werkstuk historische Sociale en/of culturele Context.	Mu/k/2 Mu/v/2	Schriftelijk 2 lesuren Herkansbaar	Februari 2025		2x	
H	Vorbereiding, uitvoering en presentatie van minimaal 2 muziekstukken	Mu/v/1 Mu/k/1	Schriftelijk 3 lesuren	April 2025		3x	

Eindcijfer 3 ^e leerjaar:		Totaal	
Resultaten A t/m D : 7		delen door	16
		eindcijfer schoolexamen	

In het Centraal Examen 2025 worden getoetst de exameneenheden:

MU/K/3 Leervaardigheden in het vak

MU/K/7 Beluisteren

MU/K/8 Muziek en maatschappij

MU/K/9 Muziek en andere kunsten

MU/V/3 Vaardigheden in samenhang

NASK 1

MAVO leerjaar 4

Toets	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Soort toets Tijdsduur	Toetsing in periode	Weging	Resultaat
SE	Schakeltoets	Nask1/K/4,10, 12	<i>Schriftelijk</i>	<i>Vóór 1 december 2024</i>	6x	
F	H11 Kracht en Veiligheid + H12 Kracht en constructies	Nask1/K/1/2/3/9.2/ 9.3/9.7/9.10 Nask1/V/1/2	Schriftelijk en praktisch Herkansbaar	Periode 1 2024	3x	
G	H10 Energie	Nask1/K/1/2/3/6	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	Periode 2 2024/ 2025	3x	
H	<i>H9 Elektriciteit en magnetisme</i>	Nask1/K/1/2/3/5.5/ 5.11/5.12/ 5.13	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	Periode 2 2024/2025	3x	
I	H8 Geluid	Nask1/K/1/2/3/8	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	Periode 3 2025	3x	
					Totaal	
Eindcijfer 3 leerjaar:						
Resultaten A t/m E : 7					Delen door	19
					eindcijfer schoolexamen	

LET OP:

Instroom bij NaSk1 in klas 4 alleen mogelijk als er in leerjaar 3 science is gevolgd.

In het Centraal Examen 2025 worden getoetst de exameneenheden:

NASK1/K/3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde

NASK1/K/4 Stoffen en Materialen

NASK1/K/5 Elektrische Energie

NASK1/K/6 Verbranden en verwarmen

NASK1/K/8 Geluid

NASK1/K/9 Kracht en Veiligheid

NASK1/V/1 Veiligheid in het verkeer

NASK1/V/2 Constructies

NASK1/V/4 Vaardigheden in samenhang

NASK 2

MAVO leerjaar 4

Toets	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Soort toets Tijdsduur	Toetsing in periode	Score	Weging	Resultaat
4e leerjaar (instroom H3-M4)							
SE	Schakeltoets (A t/m E)	Nask2/K/4, 7, 8, 11	Schriftelijk	Vóór 1 december 2024		6x	
4^e leerjaar							
F	Hoofdstuk 1 Stoffen en deeltjes	Nask2/K/1,2 en 11	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	Periode 1		2x	
G	Hoofdstuk 2 en 3 Chemische reacties en verbrandingen	Nask2/K/3,4 en 5	Schriftelijk 2 lesuren Herkansbaar	Periode 2		3x	
H	Hoofdstuk 4 Mengen en scheiden Reinigingsmiddelen en cosmetica	Nask2/K/8	Schriftelijk 2 lesuren Herkansbaar	Periode 2		2x	
I	Hoofdstuk 5 en 8 Zouten en metalen	Nask2/K/3 en 4	Schriftelijk 2 lesuren Herkansbaar	Periode 2/3		3x	
J	Hoofdstuk 6 Zuren en basen Chemie en industrie	Nask2/K/7 en 9	Schriftelijk 1 lesuur	Periode 3		2x	
K	Scheikundig practicum	Nask2/K/6 en 10 V/1 t/m 4	Diverse opdrachten	In de loop van leerjaar 4		1x	
						Totaal	
Eindcijfer 3e leerjaar:							
Resultaten A t/m E :7						Delen door	20
						eindcijfer schoolexamen	

LET OP:

Instroom bij NaSk2 in klas 4 alleen mogelijk als er in leerjaar 3 science is gevolgd.

In het Centraal Examen 2025 worden getoetst de exameneenheden:

NASK2/K/3 Leervaardigheden in het vak scheikunde

NASK2/K/5 Mens en omgeving: verbranding

NASK2/K/7 Water, zuren en basen

NASK2/K/10 Basischemie voor vervolgopleiding en beroep

NASK2/K/11 Bouw van materie

NASK2/V/1 Productieprocessen

NASK2/V/2 Productonderzoek

NASK2/V/4 Vaardigheden in samenhang

Toets	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Soort toets Tijdsduur	Toetsing in periode	Score	Weging	Resultaat
3^e leerjaar							
A	Grammatica	NE/k/3	1 lesuur herkansbaar	Oktober 2023		2x	
B	Spelling	NE/k/2,3	1 lesuur herkansbaar	Januari 2024		2x	
C	Woordenschat	NE/k/2,3 NE/v/3	1 lesuur	April 2024		1x	
D	Fictie	NE/k/8	Praktische opdracht: Leesdossier van drie gelezen boeken	Dec 2023 Maart 2024 Juni 2024		O/V/G Moet voldoende zijn	
4^e leerjaar							
E	Schrijfvaardigheid	NE/k/2,3,7 NE/v/2	Gedocumenteerd schrijven: Schrijfdossier met artikel, zakelijke brief/e-mail en betoog herkansbaar	December 2024		O/V/G Moet voldoende zijn	
F	Leesvaardigheid	NE/k/2,3,6 NE/v/3	2 lessen herkansbaar	Toetsweek 1 Jan/febr 2025		3x	
G	Spreekvaardigheid	NE/k/2,5,8 NE/v/3	Mondelinge presentaties onderzoek betoog	Periode 3 2025		2x	
H	Kijk- en luistervaardigheid	NE/k 2,4	Cito kijk- en luistertoets 2 lessen	Toetsweek 2 April 2025		1x	
						Totaal	
Eindcijfer klas 3:							
Resultaten A t/m D						delen door	11
						eindcijfer schoolexamen	

PROFIELWERKSTUK (PWS)

MAVO leerjaar 4

Toets	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Inhoud	Toetsing in periode	Score	Resultaat
4^e leerjaar						
A	Onderwerp & onderzoeksvraag	NE/k2/k3/k5 k6/k7v1/v2/ v3	Vaststellen onderwerp & onderzoeksvraag. Hoofd- en deelvragen	November 2024	V/G	
B	Plan van aanpak/ werkplan	NE/k2/k3/k5 k6/k7v1/v2/ v3	beschrijving/uitwerking hoe je te werk gaat om antwoord te vinden op je onderzoeksvraag	November 2024	V/G	
C	Interview/enquête/film/ vlog/beeldmateriaal/ moodboard	NE/k2/k3/k5 k6/k7v1/v2/ v3	Met behulp van externen antwoord vinden op je onderzoeksvraag = verwerven	Januari 2025	V/G	
D	Uitwerking deelvragen	NE/k2/k3/k5 k6/k7v1/v2/ v3	Verwerken verkregen informatie	Januari 2025	V/G	
E	Conclusie & evaluatie (volledig profielwerkstuk)	NE/k2/k3/k5 k6/k7v1/v2/ v3	Samenvatting/wat heeft het je opgeleverd/conclusie onderzoek herkansbaar*	Februari 2025	V/G	
F	Presentatie PWS	NE/k2/k3/k5 v1/v2/v3	Het onderzoek delen met derden herkansbaar*	Maart 2025	V/G	
Totaal						
delen door						n.v.t.
eindcijfer schoolexamen						

***PTA E** is herkansbaar tot uiterlijk 14 dagen na 1 maart 2024.

***PTA F** is één keer herkansbaar; leerlingen moeten hiervoor ook een herkansingsformulier inleveren met handtekening van ouders. Mocht het na die tijd nog onvoldoende zijn; kan de leerling zich wenden tot de directeur.

Let op: bij eindtermen staat Nederlands expliciet genoemd, maar eindterm NE/v1 staat bij elk vak in de eindtermen genoemd en kan worden teruggevonden als **'verwerven, verwerken en verstrekken van informatie'**. Deze eindterm houdt in dat: "de kandidaat kan zelfstandig informatie verwerven, verwerken en verstrekken in het kader van het profielwerkstuk."

REKENEN

MAVO leerjaar 3

Toets	Leerstofomschrijving	Soort toets Tijdsduur	Toetsing in periode	Score	Weging	Resultaat
3^e leerjaar						
A	Rekenen zonder gebruik RM	Schriftelijke toets 1 lesuur	September		1x	
B	Rekenblok 1 Rekenen met gebruik van RM. Extra aandacht voor berekeningen.	Schriftelijke toets 1 lesuur Herkansbaar	Oktober		2x	
C	(Digi) oefenprogramma Got it (eind periode 1 minimaal 100 opg)	Percentage : 10 = cijfer .	Laatste week Periode 1		1x	
D	Rekenen zonder gebruik RM	Schriftelijke toets 1 lesuur	November		1x	
E	Rekenblok 2 Rekenen met gebruik RM Extra aandacht voor de berekeningen	Schriftelijke toets 1 lesuur Herkansbaar	December/ Januari		2x	
F	(Digi) oefenprogramma Got it (eind periode 2 minimaal 200 opg)	Percentage : 10 = cijfer .	Laatste week Periode 2		1x	
G	Rekenen zonder gebruik RM	Schriftelijke toets 1 lesuur	Februari		1x	
H	Rekenblok 3 Rekenen met gebruik Rm Extra aandacht voor de berekeningen	Schriftelijke toets 1 lesuur Herkansbaar	Maart/ April		2x	
I	(Digi) oefenprogramma Got it (eind periode 3 minimaal 300 opg)	Percentage : 10 = cijfer .	Laatste week Periode 3		1x	
J	Rekenen zonder gebruik RM	Schriftelijke toets 1 lesuur	Mei		1x	
L	(Digi) oefenprogramma Got it (eind periode 4 minimaal 350 opg)	Percentage : 10 = cijfer	Periode 4		1x	
K	Rekentoets 2F Extra aandacht voor de berekeningen	Schriftelijke toets 2 lesuren	Toetsweek juni/Juli		8x	
					Totaal	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">Eindcijfer 3^e leerjaar = (Resultaten A t/m K) : 22</div>					delen door	22
					eindcijfer Schoolexamen	

NB* Alle toetsen omvatten de 4 domeinen (getallen, verhoudingen, meten&meetkunde en verbanden) dus daar worden geen specifieke vermeldingen van gedaan.

SCIENCE

MAVO leerjaar 3

Toets	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Soort toets Tijdsduur	Toetsing in periode	Weging	Resultaat
A	H1 Stoffen en materialen + reactievergelijkingen	Nask1/K/1/2/3/4/ Nask1/V/3/4 Nask2/K10.1/10.4/10.7 /11.7	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	Periode 1 2023	1x	
B	H2 Elektriciteit	Nask1/K/1/2/3/5.1/5.2/ 5.3/5.4/5.6/5.7/5.8/5.9/ 5.10 Nask1/V/3/4	Schriftelijk en praktisch 2 lesuren Herkansbaar	Periode 1/2 2023	2x	
C	H3 Licht en Beeld	Nask1/K/1/2/3/7 Nask1/V/3/4	Praktisch	Periode 2 2023/2024	1x	
D	H4 Kracht en beweging + H6 Verkeer en veiligheid	Nask1/K/1/2/3/6.6/9.1/ 9.4/9.5/9.6/9.8/9.9 Nask1/V/3/4	Schriftelijk 2 lesuren Herkansbaar	Periode 3/4 2024	2x	
E	H5 Moleculen en het weer + H7 Atomen en straling	Nask1/K/1/2/3/10/11/ 12 Nask1/V/3/4 Nask2/K11.2	Schriftelijk 2 lesuren Herkansbaar	Periode 4 2024	1x	
Totaal						
Delen door						7
eindcijfer schoolexamen						

TEKENEN

MAVO leerjaar 3 en 4

Toets	Leerstofomschrijving	Eindoelen	Soort toets Tijdsduur	Toetsing in periode	Score	Weging	Resultaat
3^e leerjaar							
A	Grafische vormgeving	BV/K/2 BV/K/3 BV/K/4 BV/K/6	Productief	Periode 1 of 3 2023/2024		1x	
B	Kleur, vorm en compositie	BV/K/3 BV/K/4 BV/K/6	Productief	Periode 1 of 3 2023/2024		1x	
C	Perspectief en ruimte	BV/K/3 BV/K/4 BV/K/6	Productief	Periode 2 of 4 2023/2024		1x	
D	Beeldaspecten	BV/K/3 BV/K/2 BV/V/3 BV/K/6	Productief	Periode 2 of 4 2023/2024		1x	
4^e leerjaar							
E	Autonoom werk Proces en Portfolio Samengesteld: - Voorsteltekening 1 - Voorsteltekening 2 - Voorsteltekening 3	BV/K/1 BV/K/5 BV/K/7 BV/K/8 BV/V/2 BV/V/3	Productief, reflectief	Verspreid over leerjaar 4		3x	
F	Kleur, vorm en compositie - Lettercompositie	BV/K/1 BV/K/2 BV/K/4 BV/K/6 BV/K/7 BV/V/1 BV/V/3	Productief, Reflectief	September 2024		1x	
G	Figuratief en abstract - Van abstract naar figuratief	BV/K/1 BV/K/2 BV/K/4 BV/K/6 BV/K/7 BV/V/1 BV/V/3	Productief, Reflectief	Oktober 2024		1x	
H	Perspectief - Kamer met doorkijk in tweepuntsperspectief	BV/K/1 BV/K/2 BV/K/4 BV/K/6 BV/K/7 BV/V/1 BV/V/3	Productief, Reflectief	November 2024		1x	
I	Ruimte - Ruimtesuggestie	BV/K/1 BV/K/2 BV/K/4 BV/K/6 BV/K/7 BV/V/1 BV/V/3	Productief Reflectief	November 2024		1x	
J	Beeldaspecten - Beeldaspecten kaartje	BK/V/3 BV/K/7 BV/K/8 BV/V/2	Productief Reflectief	December 2024		1x	

K	Theorie - TOETS Beeldaspecten - Kijkwijzer	BV/K/7 BV/K/8 BK/V/2 BK/V/3	Reflectief Herkansbaar	Januari 2025		2x	
L	Oefen CPE	BV/K/1 BV/K/2 BV/K/4 BV/K/6 BV/K/7 BV/V/1 BV/V/3		Februari/ Maart 2025		1x	

Eindcijfer 3^e leerjaar:

Resultaten A t/m D: 4	
-----------------------	--

Totaal

delen door

eindcijfer
Schoolexamen

15

*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)
BV/K8 (Beschouwen- werk van anderen, reflectief)*

WISKUNDE

MAVO leerjaar 3 en 4

Toets	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Soort toets tijdsduur	Toetsing in periode	Score	Weging	Resultaat
3^e leerjaar							
A	Procenten Formules en grafieken Hoofdstuk 1 en 3	Wi/k/5	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	Oktober/ November 2023		1x	
B	Maten en Pythagoras Goniometrie 1 Hoofdstuk 2 en 5	Wi/k/4 Wi/k/6	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	December 2023		1x	
C	Statistiek Hoofdstuk 4	Wi/k/7 Wi/k/6	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	Januari/ Februari 2024		1x	
D	Verschillende verbanden Oppervlakte en inhoud Hoofdstuk 6 en 7	Wi/k/4 Wi/k/4	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	Maart/ April 2024		1x	
E	Getallen Goniometrie Hoofdstuk 8 en 10	Wi/k/5 Wi/k/6	Schriftelijk 1 lesuur	Toetsweek 2024		2x	
4e leerjaar (instroom H3-M4)							
SE	Schakeltoets	Wi/k/7	Schriftelijk	Vóór 1 december 2024		1x	
4^e leerjaar							
F	Verbanden Grafieken en vergelijkingen Hoofdstuk 2 en 4	Wi/k/4 Wi/k/6 Wi/v/1	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	Oktober/ November 2024		2x	
G	Hoeken en afstanden Hoofdstuk 3	Wi/k/6 Wi/k/4 Wi/v/1	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	December 2024		2x	
H	Verbanden 1, Hoeken en afstanden, Grafieken en vergelijkingen., Hfst. 2, 3 en 4	Wi/k/4,5,6 Wi/v/1	Schriftelijk 2 lesuren	Toetsweek 1 2025		3x	
I	Rekenen, meten en schatten Vlakke figuren Hoofdstuk 5 en 6	Wi/k/5 Wi/k/6 V/1 Wi/v/1	Schriftelijk 1 lesuur Herkansbaar	Januari/ Februari 2025		2x	
J	Verbanden Ruimte meetkunde Hoofdstuk 7 en 8	Wi/k/4 Wi/k/6 V/1 Wi/v/1	Schriftelijk 2 lesuren	Toetsweek 2 2025		3x	
						Totaal	
Eindcijfer 3 ^e leerjaar							
Resultaten A t/m E: 6						delen door	18
						eindcijfer schoolexamen	

Boeken: Getal en Ruimte 3kg
Getal en Ruimte 4kg

In het CE 2025 worden de volgende exameneenheden getoetst:

- 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/V/1 Aanvullende eisen
- WI/V/4 Vaardigheden in samenhang

KEUZEVAKKEN

D&P

3 ^e of 4 ^e leerjaar/periode 2		Keuzevak 3D-vormgeving en -realisatie (1505)				
Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging
2023-2025 A	K/MVI/1.1 K/MVI/1.2 K/MVI/1.3	<ul style="list-style-type: none"> - Een concept/plan ontwikkelen van een 3D product naar de wensen van een opdrachtgever - Een 3D product realiseren - Presenteren en promoten van een 3D product 	Module 3D vormgeving en realisatie	Kennis en vaardigheden	ja	1
2023-2025 B	K/MVI/1.1 K/MVI/1.2 K/MVI/1.3	<ul style="list-style-type: none"> - Een concept/plan ontwikkelen van een 3D product naar de wensen van een opdrachtgever - Een 3D product realiseren - Presenteren en promoten van een 3D product 	Module 3D vormgeving en realisatie	Praktische vaardigheden	nee	1
(A + B)/2 = eindcijfer keuzevak 3D –vormgeving en realisatie (keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer combinatiecijfer D&P)						

3 ^e of 4 ^e leerjaar/periode 2		Keuzevak assisteren in de gezondheidszorg				
Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging
2023-2025 A	K/ZW/7.1 K/ZW/7.2 K/ZW/7.3 K/ZW/7.4 K/ZW/7.5	<ul style="list-style-type: none"> - front office werkzaamheden verrichten in een gesimuleerde praktijk. - zorg dragen voor praktijkomgeving, hulpmiddelen en apparatuur. - in opdracht en volgens protocol gegevens verzamelen van de klant over zijn of haar gezondheid. - de klant informeren en adviseren over zorg voor de eigen gezondheid in een gesimuleerde omgeving. - voorlichting geven over mondhygiëne 	Module assisteren in de gezondheidszorg (dubbelklik)	Kennis en vaardigheden	ja	1
2023-2025 B	K/ZW/7.1 K/ZW/7.2 K/ZW/7.3 K/ZW/7.4 K/ZW/7.5	<ul style="list-style-type: none"> - front office werkzaamheden verrichten in een gesimuleerde praktijk. - zorg dragen voor praktijkomgeving, hulpmiddelen en apparatuur. - in opdracht en volgens protocol gegevens verzamelen van de klant over zijn of haar gezondheid. - de klant informeren en adviseren over zorg voor de eigen gezondheid in een gesimuleerde omgeving. - voorlichting geven over mondhygiëne 	Module assisteren in de gezondheidszorg (dubbelklik)	Praktische vaardigheden	nee	1
(A + B)/2 = eindcijfer keuzevak assisteren in de gezondheidszorg (keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer combinatiecijfer D&P)						

3 ^e of 4 ^e leerjaar/periode 2		Keuzevak Digi-spel (1911)				
Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging
2023-2025 A	K/D&P/1.1 K/D&P/1.2 K/D&P/1.3	<ul style="list-style-type: none"> - In opdracht een digitaal, educatief spel bedenken - Het spel maken - Het spel demonstreren en presenteren 	Module digi-spel (Dubbelklik)	Kennis en vaardigheden	ja	1
2023-2025 B	K/D&P/1.1 K/D&P/1.2 K/D&P/1.3	<ul style="list-style-type: none"> - In opdracht een digitaal, educatief spel bedenken - Het spel maken - Het spel demonstreren en presenteren 	Module digi-spel (Dubbelklik)	Praktische vaardigheden	nee	1
(A + B)/2 = eindcijfer keuzevak Digi-spel (keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer combinatiecijfer D&P)						

3 ^e of 4 ^e leerjaar/periode 2		Keuzevak Facilitaire Dienstverlening (1627)				
Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging
2022-2024 A	K/ZW/10.1 K/ZW/10.2 K/ZW/10.3 K/ZW/10.4 K/ZW/10.5	<ul style="list-style-type: none"> - Eenvoudige balie- en receptievaardigheden toepassen - Huisregels opstellen voor bezoekers - Schoonmaakwerkzaamheden verrichten in en om een gebouw - (technische) werkzaamheden inventariseren in en rondom gebouw, volgens geldende procedures - Assisteren bij een ontruimingsoefening 	Module Facilitaire dienstverlening, methode dubbelklik	Kennis en vaardigheden	ja	1
2022-2024 B	K/ZW/10.1 K/ZW/10.2 K/ZW/10.3 K/ZW/10.4 K/ZW/10.5	<ul style="list-style-type: none"> - Eenvoudige balie- en receptievaardigheden toepassen - Huisregels opstellen voor bezoekers - Schoonmaakwerkzaamheden verrichten in en om een gebouw - (technische) werkzaamheden inventariseren in en rondom gebouw, volgens geldende procedures - Assisteren bij een ontruimingsoefening 	Module Facilitaire dienstverlening, methode dubbelklik	Praktische vaardigheden	nee	1
(A + B)/2 = eindcijfer keuzevak Digi-spel (keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer combinatiecijfer D&P)						

3e of 4 ^e leerjaar/periode 2						
Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910)						
Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging
2023-2025 A	K/D&P/6.1 K/D&P/6.2 K/D&P/6.3 K/D&P/6.4 K/D&P/6.5	<ul style="list-style-type: none"> - Fysieke en Conditionele oefeningen uitvoeren - Rapporteren van incidenten in een gesimuleerde omgeving - Zorgdragen voor toezicht van een klein evenement in de eigen schoolomgeving. - Risicovolle situaties voorkomen - Regelend optreden in de school of op het schoolplein 	Module Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid, methode dubbelklik	Kennis en vaardigheden	ja	1
2023-2025 B	K/D&P/6.1 K/D&P/6.2 K/D&P/6.3 K/D&P/6.4 K/D&P/6.5	<ul style="list-style-type: none"> - Fysieke en Conditionele oefeningen uitvoeren - Rapporteren van incidenten in een gesimuleerde omgeving - Zorgdragen voor toezicht van een klein evenement in de eigen schoolomgeving. - Risicovolle situaties voorkomen - Regelend optreden in de school of op het schoolplein 	Module Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid, methode dubbelklik	Praktische vaardigheden	nee	1
(A + B)/2 = eindcijfer keuzevak Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer combinatiecijfer D&P)						

3 ^e of 4 ^e leerjaar/periode 2		Keuzevak haarverzorging				
Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging
2023-2025 A	K/ZW/2.1 K/ZW/2.2	<ul style="list-style-type: none"> - een haar- en hoofdhuidbehandeling uitvoeren op basis van een haardiagnose bij een klant. - haar omvormen. 	Module haarverzorging (dubbelklik)	Kennis en vaardigheden	ja	1
2023-2025 B	K/ZW/2.1 K/ZW/2.2	<ul style="list-style-type: none"> - een haar- en hoofdhuidbehandeling uitvoeren op basis van een haardiagnose bij een klant. - haar omvormen. 	Module haarverzorging (dubbelklik)	Praktische vaardigheden	nee	1
(A + B)/2 = eindcijfer keuzevak haarverzorging (keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer combinatiecijfer D&P)						

3 ^e of 4 ^e leerjaar/periode 2		Keuzevak huidverzorging				
Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging
2023-2025 A	K/ZW/3.1 K/ZW/3.2	<ul style="list-style-type: none"> - een gezichtsverzorgende behandeling uitvoeren op basis van een huiddiagnose - een lichaamsverzorgende behandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant en daarbij rekening houden met de privacy van de klant. 	Module huidverzorging (dubbelklik)	Kennis en vaardigheden	ja	1
2023-2025 B	K/ZW/3.1 K/ZW/3.2	<ul style="list-style-type: none"> - een gezichtsverzorgende behandeling uitvoeren op basis van een huiddiagnose - een lichaamsverzorgende behandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant en daarbij rekening houden met de privacy van de klant. 	Module huidverzorging (dubbelklik)	Praktische vaardigheden	nee	1
(A + B)/2 = eindcijfer keuzevak huidverzorging (keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer combinatiecijfer D&P)						

3e of 4 ^e leerjaar/periode 2		Keuzevak Innovatie & Prototyping (1517)				
Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging
2023-2025 A	K/MVI/xx.1 K/MVI/xx.2 K/MVI/xx.3 K/MVI/xx.4	<ul style="list-style-type: none"> - Een maatschappelijk probleem analyseren en beschrijven - Oplossingen bedenken en uitwerken en daarbij het gebruik maken van moderne technieken beargumenteren - De invloed van moderne technieken en innovaties op het productieproces beschrijven met name op het vlak van digitale fabricage, robotica, interactieve technologie en mixed reality - Een prototype testen, evalueren en verbeteren 	Module Innovatie & Prototyping (methode dubbelklik)	Kennis en vaardigheden	ja	1
2023-2025 B	K/MVI/xx.1 K/MVI/xx.2 K/MVI/xx.3 K/MVI/xx.4	<ul style="list-style-type: none"> - Een maatschappelijk probleem analyseren en beschrijven - Oplossingen bedenken en uitwerken en daarbij het gebruik maken van moderne technieken beargumenteren - De invloed van moderne technieken en innovaties op het productieproces beschrijven met name op het vlak van digitale fabricage, robotica, interactieve technologie en mixed reality - Een prototype testen, evalueren en verbeteren 	Module Innovatie & Prototyping (methode dubbelklik)	Praktische vaardigheden	nee	1
(A + B)/2 = eindcijfer keuzevak Innovatie & Prototyping (keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer combinatiecijfer D&P)						

3 ^e of 4 ^e leerjaar/periode 2		Keuzevak kennismaking met uiterlijke verzorging				
Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging
2023-2025 A	K/ZW/1.1 K/ZW/1.2 K/ZW/1.3 K/ZW/1.4	<ul style="list-style-type: none"> - een klant ontvangen en het bezoek afronden. - een eenvoudige haar- en hoofdhuidbehandeling uitvoeren die past bij het haar en de hoofdhuid van de klant. - een eenvoudige gezichtsbehandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant. - een eenvoudige handbehandeling uitvoeren die past bij de conditie van de handen van de klant. 	Module kennismaking met uiterlijke verzorging (dubbelklik)	Kennis en vaardigheden	ja	1
2023-2025 B	K/ZW/1.1 K/ZW/1.2 K/ZW/1.3 K/ZW/1.4	<ul style="list-style-type: none"> - een klant ontvangen en het bezoek afronden. - een eenvoudige haar- en hoofdhuidbehandeling uitvoeren die past bij het haar en de hoofdhuid van de klant. - een eenvoudige gezichtsbehandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant. - een eenvoudige handbehandeling uitvoeren die past bij de conditie van de handen van de klant. 	Module kennismaking met uiterlijke verzorging (dubbelklik)	Praktische vaardigheden	nee	1
(A + B)/2 = eindcijfer keuzevak kennismaking met uiterlijke verzorging (keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer combinatiecijfer D&P)						

3e of 4 ^e leerjaar/periode 2							Keuzevak Maritiem (2105)						
Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging							
2023-2025 A	K/MT/1.1 K/MT/1.2 K/MT/1.3 K/MT/1.4 K/MT/1.5 K/MT/1.6 K/MT/1.7 K/MT/1.8	<ul style="list-style-type: none"> - voorkomende handelingen aan boord uitvoeren - een schip zeeklaar maken - schoon schip maken - manoeuvreren met de bijboot - reddend handelen aan boord van binnenvaartschepen - schilderwerkzaamheden verzorgen - schiemanswerkzaamheden uitvoeren - gebruik Persoonlijke Beschermings Middelen (PBM's) aan boord - huishouden en leefomstandigheden aan boord verzorgen 	Module Maritiem (praktijkmodule)	Kennis en vaardigheden	nee	1							
2023-2025 B	K/MT/1.1 K/MT/1.2 K/MT/1.3 K/MT/1.4 K/MT/1.5 K/MT/1.6 K/MT/1.7 K/MT/1.8	<ul style="list-style-type: none"> - voorkomende handelingen aan boord uitvoeren - een schip zeeklaar maken - schoon schip maken - manoeuvreren met de bijboot - reddend handelen aan boord van binnenvaartschepen - schilderwerkzaamheden verzorgen - schiemanswerkzaamheden uitvoeren - gebruik Persoonlijke Beschermings Middelen (PBM's) aan boord - huishouden en leefomstandigheden aan boord verzorgen 	Module Maritiem (praktijkmodule)	Praktische vaardigheden	nee	1							
(A + B)/2 = eindcijfer keuzevak Maritiem (keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer combinatiecijfer D&P)													

3e of 4 ^e leerjaar/periode 2						
Keuzevak Mens & Gezondheid (1601)						
Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging
2023-2025 A	K/ZW/2.1 K/ZW/2.2 K/ZW/2.3	<ul style="list-style-type: none"> - Informatie geven over een gezonde leefstijl - Een gezonde maaltijd samenstellen, bereiden en opdienen - Ondersteunen bij een verantwoord voedings-en bewegingspatroon en dagritme 	Module Mens & Gezondheid (Dubbelklik)	Kennis en vaardigheden	ja	1
2023-2025 B	K/ZW/2.1 K/ZW/2.2 K/ZW/2.3	<ul style="list-style-type: none"> - Informatie geven over een gezonde leefstijl - Een gezonde maaltijd samenstellen, bereiden en opdienen - Ondersteunen bij een verantwoord voedings-en bewegingspatroon en dagritme 	Module Mens & Gezondheid (Dubbelklik)	Praktische vaardigheden	nee	1
(A + B)/2 = eindcijfer keuzevak Mens & Gezondheid (keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer combinatiecijfer D&P)						

3e of 4 ^e leerjaar/periode 2		Keuzevak Mens & Zorg (1604)				
Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging
2023-2025 A	P/ZW/4.1 P/ZW/4.2 P/ZW/4.3 P/ZW/4.4	<ul style="list-style-type: none"> - Ondersteunende zorg verlenen aan de klant - Ondersteunen bij het bewegen en verplaatsen - Eenvoudige EHBO technieken toepassen - Ondersteunen bij vaak voorkomende ziekteverschijnselen 	Module Mens & Zorg (methode dubbelklik)	Kennis en vaardigheden	ja	1
2023-2025 B	P/ZW/4.1 P/ZW/4.2 P/ZW/4.3 P/ZW/4.4	<ul style="list-style-type: none"> - Ondersteunende zorg verlenen aan de klant - Ondersteunen bij het bewegen en verplaatsen - Eenvoudige EHBO technieken toepassen - Ondersteunen bij vaak voorkomende ziekteverschijnselen 	Module Mens & Zorg (methode dubbelklik)	Praktische vaardigheden	nee	1
(A + B)/2 = eindcijfer keuzevak Mens & Zorg (keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer combinatiecijfer D&P)						

3e of 4 ^e leerjaar/periode 2		Keuzevak Natuur & Milieu (1912)				
Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging
2023-2025 A	K/D&P/3.1 K/D&P/3.2	<ul style="list-style-type: none"> - Op basis van onderzoek praktische maatregelen treffen ter bevordering van het milieu - Een beheerplan maken ter bevordering van de biodiversiteit 	Module Natuur & Milieu (Dubbelklik)	Kennis en vaardigheden	ja	1
2023-2025 B	K/D&P/3.1 K/D&P/3.2	<ul style="list-style-type: none"> - Op basis van onderzoek praktische maatregelen treffen ter bevordering van het milieu - Een beheerplan maken ter bevordering van de biodiversiteit 	Module Natuur & Milieu (Dubbelklik)	Praktische vaardigheden	nee	1
(A + B)/2 = eindcijfer keuzevak Natuur & Milieu (keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer combinatiecijfer D&P)						

3e of 4 ^e leerjaar/periode 2 Ondernemen (1709)						
Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging
2023-2025 A	K/EO/5.1 K/EO/5.2 K/EO/5.3 K/EO/5.4	<ul style="list-style-type: none"> - Jezelf als ondernemer beschrijven - Een marketingplan maken - Een (eenvoudig) financieel plan maken - Het uitvoeren van een ondernemersplan 	Module ondernemen methode dubbelklik	Kennis en vaardigheden	ja	1
2023-2025 B	K/EO/5.1 K/EO/5.2 K/EO/5.3 K/EO/5.4	<ul style="list-style-type: none"> - Jezelf als ondernemer beschrijven - Een marketingplan maken - Een (eenvoudig) financieel plan maken - Het uitvoeren van een ondernemersplan 	Module ondernemen methode dubbelklik	Praktische vaardigheden	nee	1
(A + B)/2 = eindcijfer keuzevak ondernemen (keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer combinatiecijfer D&P)						

3e of 4^e leerjaar/periode 2
Keuzevak Podium (1909)

Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging
2023-2025 A	K/D&P/5.1 K/D&P/5.2 K/D&P/5.3 K/D&P/5.4	<ul style="list-style-type: none"> - in groepsverband een idee voor een voorstelling met dans, muziek of drama (of een combinatie hiervan) bedenken en uitwerken. - in groepsverband een voorstelling met dans, muziek of drama (of een combinatie hiervan) produceren en organiseren. - in groepsverband een voorstelling met dans, muziek of drama (of een combinatie hiervan) realiseren. - in groepsverband een voorstelling met dans, muziek of drama (of een combinatie hiervan) evalueren 	Module Podium (Dubbelklik)	Kennis en vaardigheden	ja	1
2023-2025 B	K/D&P/5.1 K/D&P/5.2 K/D&P/5.3 K/D&P/5.4	<ul style="list-style-type: none"> - in groepsverband een idee voor een voorstelling met dans, muziek of drama (of een combinatie hiervan) bedenken en uitwerken. - in groepsverband een voorstelling met dans, muziek of drama (of een combinatie hiervan) produceren en organiseren. - in groepsverband een voorstelling met dans, muziek of drama (of een combinatie hiervan) realiseren. - in groepsverband een voorstelling met dans, muziek of drama (of een combinatie hiervan) evalueren 	Module Podium (Dubbelklik)	Praktische vaardigheden	nee	1
$(A + B)/2 =$ eindcijfer keuzevak Podium(keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer D&P)						

3e of 4 ^e leerjaar/periode 2		Keuzevak Robotica (1906)				
Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging
2023-2025 A	K/D&P/2.1 K/D&P/2.2 K/D&P/2.3	<ul style="list-style-type: none"> - oriëntatie op moderne technische toepassingen - eenvoudige schakelingen bouwen - een eenvoudig geprogrammeerde handeling door een robot laten uitvoeren 	Module Robotica (Dubbelklik)	Kennis en vaardigheden	ja	1
2023-2025 B	K/D&P/2.1 K/D&P/2.2 K/D&P/2.3	<ul style="list-style-type: none"> - oriëntatie op moderne technische toepassingen - eenvoudige schakelingen bouwen - een eenvoudig geprogrammeerde handeling door een robot laten uitvoeren 	Module Robotica (Dubbelklik)	Praktische vaardigheden	nee	1
(A + B)/2 = eindcijfer keuzevak Robotica (keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer combinatiecijfer D&P)						

3e of 4 ^e leerjaar/periode 2		Keuzevak Sport & Bewegen (1628)				
Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging
2023-2025 A	K/ZW/11.1 K/ZW/11.2 K/ZW/11.3 K/ZW/11.4 K/ZW/11.5	<ul style="list-style-type: none"> - Informatie verstrekken over mogelijkheden om te bewegen in de regio - Voor een doelgroep een eenvoudig spotevenement of toernooi organiseren en uitvoeren - Assisteren en instructie geven bij sport- en bewegingsactiviteiten - Omgaan met veiligheid en het voorkomen van blessures - Assisteren bij de uitvoering van bewegingsprogramma's 	Module Sport & Bewegen (Dubbelklik)	Kennis en vaardigheden	ja	1
2023-2025 B	K/ZW/11.1 K/ZW/11.2 K/ZW/11.3 K/ZW/11.4 K/ZW/11.5	<ul style="list-style-type: none"> - Informatie verstrekken over mogelijkheden om te bewegen in de regio - Voor een doelgroep een eenvoudig spotevenement of toernooi organiseren en uitvoeren - Assisteren en instructie geven bij sport- en bewegingsactiviteiten - Omgaan met veiligheid en het voorkomen van blessures - Assisteren bij de uitvoering van bewegingsprogramma's 	Module Sport & Bewegen (Dubbelklik)	Praktische vaardigheden	nee	1
(A + B)/2 = eindcijfer keuzevak Sport & Bewegen (keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer combinatiecijfer D&P)						

3 ^e of 4 ^e leerjaar/periode 2		Keuzevak voeding en beweging (1913)				
Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging
2023-2025 A	K/D&P/4.1 K/D&P/4.2 K/D&P/4.3	<ul style="list-style-type: none"> - een plantaardig voedingsmiddel produceren en verkopen. - verantwoorde voeding kiezen en verwerken. - voor een bepaalde doelgroep een bewegingsactiviteit in de open lucht organiseren en uitvoeren. 	Module voeding en beweging (dubbelklik)	Kennis en vaardigheden	ja	1
2023-2025 B	K/D&P/4.1 K/D&P/4.2 K/D&P/4.3	<ul style="list-style-type: none"> - een plantaardig voedingsmiddel produceren en verkopen. - verantwoorde voeding kiezen en verwerken. - voor een bepaalde doelgroep een bewegingsactiviteit in de open lucht organiseren en uitvoeren. 	Module voeding en beweging (dubbelklik)	Praktische vaardigheden	nee	1
(A + B)/2 = eindcijfer keuzevak voeding en beweging (keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer combinatiecijfer D&P)						

3e of 4 ^e leerjaar/periode 2						
Keuzevak Vormgeving & Typografie (1516)						
Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging
2023-2025 A	K/MVI/12.1 K/MVI/12.2 K/MVI/12.3 K/MVI/12.4	<ul style="list-style-type: none"> - Een analyse maken van de aangeleverde opdracht - Een basis lay-out maken voor een media product - Kleur-, beeldgebruik en typografie-, kleur- en beeldgebruik, passend bij de doelgroep en het product vormgeven 	Module Vormgeving & Typografie(Dubbelklik)	Kennis en vaardigheden	ja	1
2023-2025 B	K/MVI/12.1 K/MVI/12.2 K/MVI/12.3 K/MVI/12.4	<ul style="list-style-type: none"> - Een analyse maken van de aangeleverde opdracht - Een basis lay-out maken voor een media product - Kleur-, beeldgebruik en typografie-, kleur- en beeldgebruik, passend bij de doelgroep en het product vormgeven 	Module Vormgeving & Typografie(Dubbelklik)	Praktische vaardigheden	nee	1
(A + B)/2 = eindcijfer keuzevak Vormgeving & Typografie (keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer combinatiecijfer D&P)						

3e of 4 ^e leerjaar/periode 2						
Keuzevak Webshop (1710)						
Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging
2023-2025 A	K/EO/6 K/EO/6.1 K/EO/6.2	<ul style="list-style-type: none"> - Een eigen webshop bedenken, ontwikkelen en onderhouden, rekening houdend met de doelgroep, assortiment en marktpositie - Via internet en sociale media goederen of diensten verkopen 	Module Webshop (Dubbelklik)	Kennis en vaardigheden	ja	1
2023-2025 B	K/EO/6 K/EO/6.1 K/EO/6.2	<ul style="list-style-type: none"> - Een eigen webshop bedenken, ontwikkelen en onderhouden, rekening houdend met de doelgroep, assortiment en marktpositie - Via internet en sociale media goederen of diensten verkopen 	Module Webshop (Dubbelklik)	Praktische vaardigheden	nee	1
(A + B)/2 = eindcijfer keuzevak Webshop (keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer combinatiecijfer D&P)						

3 ^e of 4 ^e leerjaar/periode 2		Keuzevak welzijn kind en jongere				
Schooljaar	Eindtermen	Deeltaak	Inhoud	Toetsvorm	Herkansing	Weging
2023-2025 A	K/ZW/5.1 K/ZW/5.2 K/ZW/5.3 K/ZW/5.4 K/ZW/5.5	<ul style="list-style-type: none"> - ondersteunen bij opvoeden - kinderen en jongeren ondersteunen in dagelijkse situaties en hierbij de zelfredzaamheid bevorderen. - (re)creatieve activiteiten voor kinderen of jongeren organiseren en hen stimuleren en begeleiden de omgeving verzorgen en inrichten voor een leeftijdsgroep. - een dagrapportage maken volgens een rapportagesysteem en dit mondeling toelichten. 	Module welzijn kind en jongere (dubbelklik)	Kennis en vaardigheden	ja	1
2023-2025 B	K/ZW/5.1 K/ZW/5.2 K/ZW/5.3 K/ZW/5.4 K/ZW/5.5	<ul style="list-style-type: none"> - ondersteunen bij opvoeden - kinderen en jongeren ondersteunen in dagelijkse situaties en hierbij de zelfredzaamheid bevorderen. - (re)creatieve activiteiten voor kinderen of jongeren organiseren en hen stimuleren en begeleiden de omgeving verzorgen en inrichten voor een leeftijdsgroep. - een dagrapportage maken volgens een rapportagesysteem en dit mondeling toelichten. 	Module welzijn kind en jongere (dubbelklik)	Praktische vaardigheden	nee	1
(A + B)/2 = eindcijfer keuzevak welzijn kind en jongere (keuzevak 1 & keuzevak 2 = 50% eindcijfer combinatiecijfer D&P)						