

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN
AFSLUITING**

MERLET

COLLEGE

Locatie Mill
mavo cohort 2022
4 mavo schooljaar 2023-2024



MERLET COLLEGE

Vak: Aardrijkskunde

Afdeling: Mavo

Cohort: 1 augustus 2022



SE-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	K7	p1/p2	H1: Arm en Rijk	t	s	100	3	16,7	j	c
402	K5	p2/p3	H2: Bronnen van energie	t	s	100	3	16,7	j	c
403	K9	p4	H3: Grenzen en identiteit	t	s	100	3	16,7	n	c
404	K4	p5/p6	H4: Weer en klimaat	t	s	100	3	16,7	j	c
405	K8	p6	H5: Bevolking en ruimte	t	s	100	3	16,7	j	c
406	K6	p7	H6: Water	t	s	100	3	16,7	j	c
								100		

Methode: Buitenland editie 4

Domeinen:
K1: Oriëntatie op leren en werken
K2: Basisvaardigheden
K3: Leervaardigheden in het vak aardrijkskunde
K4: Weer en klimaat
K5: Bronnen van energie
K6: Water
K7: Arm en rijk
K8: Bevolking en ruimte
K9: Grenzen en identiteit

Opmerkingen: Domeinen K1, K2 en K3 gedurende p1 t/m p7

Vak: Biologie

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022



SF-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	Bi/K/6/5	p1	T1: organen en cellen + T4: ordening en evolutie	t	s	50	2	12,5	n	c
402	Bi/K/12/13	p2	T2: voortplanting en ontwikkeling + T3: erfelijkheid	t	s	50	2	12,5	j	c
403	Bi/K/11/9	p3	T5: regeling + T6: zintuigen	t	s	50	2	12,5	j	c
404	Bi/K/8/V/2	p4	T7: stevigheid + T8: gedrag	t	s	50	2	12,5	n	c
405	Bi/K/6/7	p5	Praktische opdracht mens en milieu	p	pm	50	1	6,3	n	c
406	Bi/K/6/7	p5	T1: planten + T2: ecologie	t	s	100	2	12,5	j	c
407	Bi/K/9/7	p6	T4: voeding en vertering + T5: gaswisseling	t	s	100	2	12,5	j	c
408	Bi/K/9/V/1	p7	T6: transport + T7: opslag, uitscheiding en bescherming	t	s	100	2	12,5	n	c
409	Bi/K/2/3	p7	Praktische opdracht transport/voeding en vertering	p	pm	50	1	6,3	n	c
								100		

Methode: Biologie voor jou , 7e editie

Domeinen:

- Bi/K/1 Oriëntatie op leren en werken
- Bi/K/2 Basisvaardigheden
- Bi/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie
- Bi/K/4 Cellen staan aan de basis
- Bi/K/5 Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk
- Bi/K/6 Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend
- Bi/K/7 Mensen beïnvloeden hun omgeving
- Bi/K/8 Houding, beweging en conditie
- Bi/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding
- Bi/K/10 Bescherming
- Bi/K/11 Reageren op prikkels
- Bi/K/12 Van generatie op generatie
- Bi/K/13 Erfelijkheid en evolutie
- Bi/V/1 Bescherming en antistoffen
- Bi/V/2 Gedrag bij mens en dier
- Bi/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
- Bi/V/4 Vaardigheden in samenhang

Opmerkingen:

Vak: Dienstverlening en Producten

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022

Onderdeel: Profieldeel (verplicht)



SE-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	B C	p1-p7	Kennistoets kennis Wereldreis, mix van basiskennis en praktijkkaarten	t	s	50	1	6,3	n	c
402	B C	p1-p7	Praktijktoets basiskennis Wereldreis	p	pm	100	1	6,3	n	c
403	A	p1-p7	Tutorbeoordeling beroepshouding	h	o	20	2	12,5	n	c
404	B C	p1-p7	Kennistoets kennis Foodtruck, mix van basiskennis en praktijkkaarten	t	s	50	1	6,3	n	c
405	B C	p1-p7	Praktijktoets basiskennis Foodtruck	p	pm	100	1	6,3	n	c
406	A	p1-p7	Tutorbeoordeling beroepshouding	h	o	20	2	12,5	n	c
407	B C	p1-p7	Kennistoets kennis Festival, mix van basiskennis en praktijkkaarten	t	s	50	1	6,3	n	c
408	B C	p1-p7	Praktijktoets basiskennis Festival	p	pm	100	1	6,3	n	c
409	A	p1-p7	Tutorbeoordeling beroepshouding	h	o	20	2	12,5	n	c
410	B C	p1-p7	Kennistoets kennis Vakantiepark, mix van basiskennis en praktijkkaarten	t	s	50	1	6,3	n	c
411	B C	p1-p7	Praktijktoets basiskennis Vakantiepark	p	pm	100	1	6,3	n	c
412	A	p1-p7	Tutorbeoordeling beroepshouding	h	o	20	2	12,5	n	c
								100		

Methode: Dubbelklik

Domeinen: Domein A: Kennis en vaardigheden (Tutor beoordeling), zowel algemeen als professioneel.
Domein B: P/D&P/1
Domein C: P/D&P/4
Domein D: P/D&P/2 Presenteren, promoten en verkopen (keuzemodule 1)
Domein E: P/D&P/3 Product maken en verbeteren (keuzemodule 2)
Domein F: PIE Installatie en montage (keuzemodule 3)

Opmerkingen: Dit PTA betreft de profielmodules 1 en 4, het verplichte deel uit het vak D&P. Daarnaast moet een leerling 2 van de 3 keuzedelen volgen. De keuzemodule 1 betreft profielmodule 2 (domein D), keuzemodule 2 gaat over profielmodule 3 (domein E) en keuzedeel 3 is een module uit het vak PIE (module F). De keuzemodules 2 en 3 worden naaste elkaar gegeven in P6, leerling kiest een van deze 2. Het eindcijfer voor het vak D&P inclusief CSPE en keuzemodules wordt als volgt berekend: eindcijfer = (SE D&P + CSPE D&P + SE Keuzemodule 1 + SE Keuzemodule 2/3)/4 of anders gezegd: eindcijfer = gemiddelde (SE D&P + CSPE D&P + SE Keuzemodule 1 + SE Keuzemodule 2/3)

Vak: Dienstverlening en Producten

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022

Keuzedeel: Natuur en Milieu Keuzedeel 1



SE-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	D	p1-p7	Kennistoets Natuur en Milieu	t	s	50	1	25,0	j	c
402	D	p1-p7	Praktijktoets Natuur en Milieu	p	pm	50	1	25,0	j	c
403	A	p1-p7	Tutorbeoordeling beroepshouding	h	o	20	2	50,0	n	c
								100		

Methode: Dubbelklik

Domeinen: Domein A: Kennis en vaardigheden (Tutor beoordeling), zowel algemeen als professioneel.
Domein B: P/D&P/1
Domein C: P/D&P/4
Domein D: P/D&P/2 Presenteren, promoten en verkopen (keuze 1)
Domein E: P/D&P/3 Product maken en verbeteren (keuze 2+4)
Domein F: PIE Installatie en montage (keuze 3)

Opmerkingen: Dit PTA betreft keuzemodule 1, domein D.

Vak: Dienstverlening en Producten

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022

Keuzedeel: Product maken en verbeteren Keuzedeel 2



SE-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	E	p1-p7	Kennistoets, bronnen DP PV	t	s	50	1	25,0	j	c
402	E	p1-p7	Praktijktoets tekenen in 2D/3D	p	pm	50	1	25,0	j	c
403	A	p1-p7	Tutorbeoordeling beroepshouding	h	o	20	2	50,0	n	c
								100		

Methode: Dubbelklik

Domeinen: Domein A: Kennis en vaardigheden (Tutor beoordeling), zowel algemeen als professioneel.
Domein B: P/D&P/1
Domein C: P/D&P/4
Domein D: P/D&P/2 Presenteren, promoten en verkopen (keuze 1)
Domein E: P/D&P/3 Product maken en verbeteren (keuze 2)
Domein F: PIE Installatie en montage (keuze 3)

Opmerkingen: Dit PTA betreft keuzemodule 2, domein E. De keuzemodules 2 en 3 worden naast elkaar gegeven. Leerling kiest een van deze 2.

Vak: Dienstverlening en Producten

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022

Keuzedeel: Installeren en monteren Keuzedeel 3



SE-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	F	p1-p7	Kennistoets PIE, basiskennis installeren en monteren	t	s	50	1	25,0	j	c
402	F	p1-p7	Praktijktoets PIE, aanleggen van eenvoudige installatie	p	pm	100	1	25,0	j	c
403	A	p1-p7	Tutorbeoordeling beroepshouding	h	o	20	2	50,0	n	c
								100		

Methode: Dubbelklik

Domeinen: Domein A: Kennis en vaardigheden (Tutor beoordeling), zowel algemeen als professioneel.
Domein B: P/D&P/1
Domein C: P/D&P/4
Domein D: P/D&P/2 Presenteren, promoten en verkopen (keuze 1)
Domein E: P/D&P/3 Product maken en verbeteren (keuze 2+4)
Domein F: PIE Installeren en monteren (keuze 3)

Opmerkingen: Dit PTA betreft domein F, keuzemodule 3. De keuzemodules 2 en 3 worden naast elkaar gegeven. Leerling kiest een van deze 2.

Vak: Dienstverlening en Producten

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022

Keuzedeel: Robotica Keuzedeel 4



SE-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	F	p1-p7	Kennistoets Robotica	t	s	50	1	25,0	j	c
402	F	p1-p7	Praktijktoets Robotica	p	pm	50	1	25,0	j	c
403	A	p1-p7	Tutorbeoordeling beroepshouding	h	o	20	2	50,0	n	c
								100		

Methode: Dubbelklik

Domeinen: Domein A: Kennis en vaardigheden (Tutor beoordeling), zowel algemeen als professioneel.
Domein B: P/D&P/1
Domein C: P/D&P/4
Domein D: P/D&P/2 Presenteren, promoten en verkopen (keuze 1)
Domein E: P/D&P/3 Product maken en verbeteren (keuze 2+4)
Domein F: PIE Installeren en monteren (keuze 3)

Opmerkingen: Dit PTA betreft domein D. De keuzemodules 1 en 4 worden naast elkaar gegeven. Leerling kiest een van deze 2.

Vak: Duitse Taal en Letterkunde

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022



SF-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	D	p5	Schrijfvaardigheid informele brief	t	s	100	1	33,3	j	c
402	B	p6	Kijk- en luistervaardigheid (Cito)	t	s	100	1	33,3	j	c
403	C	p7	Gespreksvaardigheid	t	m	20	1	33,3	n	c
								100		

Methode: nvt

Domeinen: Domein D: Schrijfvaardigheid
Domein B: Luistervaardigheid
Domein C: Gespreksvaardigheid

Opmerkingen:

Vak: Economie

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022



SE-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	ABCEJ LM	p1	Boek leerjaar 3 hoofdstuk 2: Wat voor consument ben jij?	t	s	50	1	9,1	j	c
402	ABCDL M	p2	Boek leerjaar 3 hoofdstuk 4: Kies je voor zekerheid?	t	s	50	1	9,1	j	c
403	ABCDF GKLM	p5	Boek leerjaar 4 hoofdstuk 1,2 en 3 : Inkomen en welvaart?, Geld genoeg?, Ben jij ondernemend?	t	s	100	3	27,3	j	c
404	ABCDF GHKL M	p6	Boek leerjaar 4 hoofdstuk 4,5 en 6 : Werk aan de winkel!, Hoe werkt de overheid?, Iedereen betaald belasting	t	s	100	3	27,3	j	c
405	ABCDF GHILM	p7	Boek leerjaar 4 hoofdstuk 1 t/m 8 : alle hfst (hele boek) ook hfst 7 en 8: Nederland en het buitenland, Ontwikkelingslanden	t	s	100	3	27,3	j	c
								100		

Methode: pincode editie 7

Domeinen:

- Domein A: EC/ K/1 Oriëntatie op leren en werken
- Domein B: EC/K/2 Basisvaardigheden
- Domein C: EC/K/3 Leervaardigheden in het vak economie
- Domein D: EC/K/4A Consumptie
- Domein E: EC/K/4B Consumptie en consumentenorganisaties
- Domein F: EC/K/5A Arbeid en productie
- Domein G: EC/K/5B Arbeid en bedrijfsleven
- Domein H: EC/K/6 Overheid en bestuur
- Domein I: EC/K/7 Internationale ontwikkelingen
- Domein J: EC/K/8 Natuur en milieu
- Domein K: EC/V/1 Verrijkingstof
- Domein L: EC/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
- Domein M: EC/V/3 Vaardigheden in samenhang

Opmerkingen:

Vak: Engelse Taal en Letterkunde

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022



SF-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	K26/V5	p5-p7	spreekvaardigheid	t	m	20	1	33,3	j	c
402	K25	p5-p7	kijk- en luistervaardigheid	t	s	100	1	33,3	j	c
403	K127/V2	p5-p7	schrijfvaardigheid	t	s	50	1	33,3	j	c
								100		

Methode: eigen materiaal

Domeinen: MVT/K/1 - Orientatie op leren en werken
MVT/K/2 - Basisvaardigheden
MVT/K/3 - Leervaardigheden in de moderne vreemde taal
MVT/K/4 - Leesvaardigheid
MVT/K/5 - Luister-en Kijkvaardigheid
MVT/K/6 - Gespreksvaardigheid
MVT/K/7 - Schrijfvaardigheid
MVT/V/1 - Leesvaardigheid
MVT/V/2 - Schrijfvaardigheid
MVT/V/4 - Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
MVT/V/5 - Vaardigheden in samenhang

Opmerkingen:

Vak: Franse Taal en Letterkunde

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022



SE-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	K26/V5	p5-p7	spreekvaardigheid	t	m	20	1	33,3	j	c
402	K25	p7	kijk- en luistervaardigheid	t	s	100	1	33,3	j	c
403	K127/V2	p7	schrijfvaardigheid	t	s	50	1	33,3	j	c
404	K234/V14	p7	literatuur	h	s			0,0	n	gvo
								100		

Methode: eigen materiaal

Domeinen: MVT/K/1 - Orientatie op leren en werken
MVT/K/2 - Basisvaardigheden
MVT/K/3 - Leervaardigheden in de moderne vreemde taal
MVT/K/4 - Leesvaardigheid
MVT/K/5 - Luister-en Kijkvaardigheid
MVT/K/6 - Gespreksvaardigheid
MVT/K/7 - Schrijfvaardigheid
MVT/V/1 - Leesvaardigheid
MVT/V/2 - Schrijfvaardigheid
MVT/V/4 - Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
MVT/V/5 - Vaardigheden in samenhang

Opmerkingen: Literatuur is de verzameling van literatuur in de vorm van gelezen boeken en de daarbij verwerkte opdrachten; dit wordt in het PTA opgenomen als handelingsdeel.

Vak: Geschiedenis

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022



Schoolexamen									
SE-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	*1	p1	Nederlands - Indië	t	s	50	1 van 22	n	c
402	*1	p2	Koude Oorlog	t	s	50	1 van 22	n	c
403	*1	p3	Nederland na 1945	t	s	50	1 van 22	n	c
404	*1	p4	Het Israëlische-Palestijnse conflict / Nederland en Industriële Revolutie	t	s	50	1 van 22	n	c
405	*2	p5	Staatsinrichting	t	s	50	2 van 22	n	c
406	*2	p5	Historisch overzicht tot 1918	t	s	100	4 van 22	j	c
407	*2	p6	Interbellum	t	s	50	2 van 22	n	c
408	*2	p6	Historisch overzicht tot 1945	t	s	100	4 van 22	j	c
409	*2	p7	Koude oorlog	t	s	50	2 van 22	n	c
410	*2	p7	Wereld na 1945 totaal	t	s	100	4 van 22	j	c

Methode: Feniks of Memo (Eindtermen)

Domeinen: *1 = keuze uit GS/K/4, GS/K/6, GS/K/7, GS/K/8, GS/K/9, GS/K/12
*2 = keuze uit GS/K/5, GS/K/10, GS/V/1, GS/V/2, GS/V/3, GS/V/4, GS/V/5, GS/V/6, GS/V/9

Opmerkingen: In Mavo 3 is er een vrije keuze met betrekking tot tussentijdse toetsing, deze tellen niet mee voor SE maar enkel voor de overgang.

Vak: Kunstvakken I

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022



SF-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	K1-K4	p1-p4	Culturele activiteit	p	v		1	25,0	n	gvo
402	K1-K4	p1-p4	Culturele activiteit	p	v		1	25,0	n	gvo
403	K1-K4	p1-p4	Culturele activiteit	p	v		1	25,0	n	gvo
404	K1-K4	p1-p4	Culturele activiteit	p	v		1	25,0	n	gvo
								100		

Methode:

Domeinen: KV/K1: oriëntatie op werken en leren
KV/K/2: basisvaardigheden
KV/K/3: CKV en verdieping
KV/K/4: reflectie en kunstdossier

Opmerkingen: Elk onderdeel per periode dient met een voldoende (v) te worden afgesloten. Als 4 periodes met een v worden afgesloten is ckv afgerond. Indien een leerling een onvoldoende (o) heeft, krijgt de leerling een vervangende opdracht die met een voldoende (v) moet worden afgesloten.

Vak: Tekenen K2

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022



SF-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode	
401	BV/K2 /K3/K 4/K6/ K7/K7	p5	Schetsen naar waarneming , en eindprodukt naar waarneming	p	pm		3	25,0	n	c	
402	Beeld ende Begrip pen	p5	Begrippen en vaardigheden (her)kennen en benoemen	t	s	100	1	8,3	n	c	
403	BV/K2 /K3/K 4/K6/ K7/K7	p6	Schetsen en oefeningen betreffende grafisch werk , en grafisch eindwerk.	p	pm		3	25,0	n	c	
404	Kunst besch ouwen	p6	Kunstbeschouwen - kunstgeschiedenis verwerven - verwerken en verstrekken van informatie.	t	s	150	1	8,3	n	c	
405	BV/K2 /K3/K 4/K6/ K7/K7	p7	Schetsen, en eindwerk waarbij een interpretatie van een keuze uit een andere cultuurbron (literatuur, muziek, dans, film, fotografie, beeldhouwwerk) wordt gevraagd .	p	pm		3	25,0	n	c	
406	Beeld ende Begrip pen	p7	Beeldende begrippen toepassen thema CSE gerelateerd.	t	s	100	1	8,3	j	c	
								100			

Methode: Beeldende Begrippen

Domeinen: BV/K2: Basisvaardigheden
K3: Leervaardigheden in de beeldende vakken
K4: Werkproces, productief
K5: Beeldend werk, productief
K6: Middelen productief
K7: Beschouwen eigen werk, reflectief
K8: Beschouwen- werk van anderen , reflectief

Opmerkingen: 1. Alle werkstukken van een periode moeten steeds in de toetsweek afgerond en beoordeeld worden.
2. De volgorde van de onderwerpen van de PTA's worden per leerjaar door de vakdocent bepaald.
3. Bij schetsen wordt de technische groei, maar ook met name het proces beoordeeld.
4. Bij het eindwerk worden technische en beeldende vaardigheden getoetst.
5. De leerling kan begrippen toepassen naar aanleiding van de methode Beeldende Begrippen.

Vak: Levensbeschouwing

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022



SF-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401		p5	Verwerkingsopdracht H 1-2	p	s		2	13,3	n	c
402		p5	Proefwerk Hoofdstuk 1 & 2	t	s	50	3	20,0	j	c
403		p6	Verwerkingsopdracht H 3-4	p	s		2	13,3	n	c
404		p6	Proefwerk Hoofdstuk 3 & 4	t	s	50	3	20,0	j	c
405		p7	Verwerkingsopdracht H 5-6	p	s		2	13,3	n	c
406		p7	Proefwerk Hoofdstuk 5 & 6	t	s	50	3	20,0	j	c
								100		

Methode: Standpunt vmbo

Domeinen: H1: Schoonheid, uiterlijk en mode
H2: Natuur en milieu
H3: Dood
H4: God/Humanisme
H5: Beroepsethiek
H6: Beroepshouding

Opmerkingen:

Vak: Lichamelijke Opvoeding

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022



SF-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	1237	P 1-7	Atletiek	p	pm		1	6,25	n	c
402	1234	P 1-7	Hockey	p	pm		1	6,25	n	c
403	1235	P 1-7	Turnen	p	pm		1	6,25	n	c
404	1234	P 1-7	Terugslag spelen	p	pm		1	6,25	n	c
405	1236	P 1-7	Bewegen op Muziek	p	pm		1	6,25	n	c
406	1239	P 1-7	Fitness	p	pm		1	6,25	n	c
407	1234	P 1-7	Volleybal	p	pm		1	6,25	n	c
408	1237	P 1-7	Atletiek	p	pm		1	6,25	n	c
409	1234	P 1-7	Voetbal	p	pm		1	6,25	n	c
410	1239	P 1-7	Sportorientatie	p	pm		1	6,25	n	c
411	1237	P 1-7	Atletiek	p	pm		1	6,25	n	c
412	1234	P 1-7	Softbal	p	pm		1	6,25	n	c
413	1238	P 1-7	Zelfverdediging	p	pm		1	6,25	n	c
414	1234	P 1-7	Basketbal	p	pm		1	6,25	n	c
415	12349	P 1-7	Tik- en afgooispelen	p	pm		1	6,25	n	c
416	1239	P 1-7	Sportorientatie	p	pm		1	6,25	n	c
417	12349	P 1-7	Reserve/vervangings onderdeel	p	pm				n	c
418	12349	P 1-7	Reserve/vervangings onderdeel	p	pm				n	c
419	12349	P 1-7	Reserve/vervangings onderdeel	p	pm				n	c
420	12349	P 1-7	Reserve/vervangings onderdeel	p	pm				n	c
421	12349	P 1-7	Reserve/vervangings onderdeel	p	pm				n	c
422	12349	P 1-7	Reserve/vervangings onderdeel	p	pm				n	c
423	12349	P 1-7	Reserve/vervangings onderdeel	p	pm				n	c
								100		

Methode:

- Domeinen:**
- Domein LO/K/1: Oriëntatie op leren en werken
 - Domein LO/K/2: Basisvaardigheden
 - Domein LO/K/3: Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding
 - Domein LO/K/4: Spel
 - Domein LO/K/5: Turnen
 - Domein LO/K/6: Bewegen op muziek
 - Domein LO/K/7: Atletiek
 - Domein LO/K/8: Zelfverdediging
 - Domein LO/K/9: Sportoriëntatie en sportkeuze

Opmerkingen: Als door externe omstandigheden een onderdeel niet doorgaat wordt hiervoor geen beoordeling gegeven. In overleg met de docent kan het onvoldoende bijwonen van de lessen gecompenseerd worden middels een vervangende opdracht. Het cijfer voor de vervangende opdracht wordt ingevuld bij reserve/vervangingsonderdeel en het betreffende cijfer komt ook bij de betreffende onderdelen in het PTA te staan. Deze opdracht dient voor het einde van de volgende periode gemaakt te zijn, m.u.v. periode 7. De leerling neemt het initiatief om bij een onvoldoende een vervangende opdracht te maken en neemt contact op met zijn/haar docent. Als een leerling niet alle onderdelen voldoende afsluit, staat er een onvoldoende op het rapport. Een leerling heeft L.O. naar behoren afgesloten als hij/zij alle onderdelen met een voldoende afsluit. Het eindcijfer wordt na periode 7 omgezet naar een o, v of g (0 tot en met 5,4 = o, 5,5 tot en met 7,4 = v, 7,5 tot en met 10 = g). De docent bepaalt en voert de eindbeoordeling in.

Vak: Lichamelijke Opvoeding 2

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022



SE-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	K/7	p1	Atletiek, een vorm van springen	p	pm	50	1	3,8	j	c
402	K/8, K/3	p2	Zelfverdediging	p	pm	50	1	3,8	n	c
403	K/2,K /10, K/12	p2	Scheidsrechter/coach/wedstrijdsecretariaat bij sporttoernooi	p	pm	150	2	7,7	n	c
404	K/3, K/11	p2/p7	Theorie over EHBO en AED	t	s	50	1	3,8	j	c
405	K/3, K/11	p2	Praktische uitvoering EHBO en AED	p	pm	50	1	3,8	j	c
406	K/4	p2/p7	Volleybal	p	pm	50	1	3,8	n	c
407	K/4	p3/p7	Basketbal	p	pm	50	1	3,8	n	c
408	K/6	p3	Bewegen op Muziek, vorm van dans	p	pm	50	1	3,8	j	c
409	K/4	p3/p7	Badminton	p	pm	50	1	3,8	n	c
410	K/6	p3/p7	Bewegen op Muziek, vorm van demo	p	pm	50	1	3,8	j	c
411	K/10, K/12	p3/p7	Lesgeven aan eigen klas	p	pm	50	1	3,8	j	c
412	K/7	p4	Atletiek, een vorm van werpen	p	pm	50	1	3,8	j	c
413	K/4	p4	Hockey	p	pm	50	1	3,8	n	c
414	K/4	p5	Softbal	p	pm	50	1	3,8	n	c
415	K/7	p5	Atletiek, een vorm van lopen	p	pm	20	1	3,8	j	c
416	K/1, K/11	p5	Trainingsleer	t	s	20	1	3,8	j	c
417	K/2, K/10, K/12	p5	Organisatie sporttoernooi	p	pm	150	2	7,7	n	c
418	K/3, K/11	p7	Werkstuk Sport en Samenleving	h	w	150	2	7,7	j	c
419	K/5	p6	Turnen, een vorm van springen	p	pm	50	1	3,8	j	c
420	K/4	p1/p7	Fitheid en Training	t	s	50	1	3,8	n	c
421	K/5	p7	Wandklimmen	p	pm	50	1	3,8	j	c
422	K/1, K/2, K/3, K/10, K/11, K/12	p7	Stage	p	s		2	7,7	n	c
								100		

Methode: eigen methode

Domeinen: K/1: Oriëntatie op leren en werken
K/2: Basisvaardigheden
K/3: Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding
K/4: Spel
K/5: Turnen
K/6: Bewegen op muziek
K/7: Atletiek
K/8: Zelfverdediging
K/9: Actuele bewegingsactiviteiten
K/10: Bewegen regelen
K/11: Bewegen en samenleving en gezondheid
K/12: Beroepspraktijkvorming

Opmerkingen: De onderdelen tik- & Afgooispelen, Mountainbike, Survivalrun en een sportoriëntatie onderdeel dienen door elke leerling te zijn uitgevoerd. Indien een onderdeel door externe omstandigheden niet kan doorgaan wordt hiervoor geen beoordeling gegeven. Indien een leerling door een blessure een praktisch onderdeel niet kan uitvoeren wordt na overleg met de docent bepaald of een vervangende opdracht wordt uitgevoerd.

Vak: Loopbaan Oriëntatie en Begeleiding

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022



SF-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	At/mE	p1-p7	LOB dossier		s		1	25,0	n	*
402	At/mE	p1-p7	Orientatie		s		1	25,0	n	*
403	At/mE	p1-p7	LOB gesprekken		s		1	25,0	n	*
404	At/mE	p1-p7	Stage leerjaar 3		s		1	25,0	n	*
								100		

Methode: Intergrip

Domeinen:
A: Kwaliteitsreflectie
B: Motievenreflectie
C: Werkexploratie
D: Loopbaansturen
E: Netwerken

Opmerkingen: Het betreft loopbaanorientatie voor de leerling, dit is vakoverstijgend. De leerling is eigenaar en zelf verantwoordelijk hiervoor.

* De mentor (ondersteund door de decaan) bewaakt dit proces en vinkt het PTA af. Alle onderdelen moeten met een 'vink' zijn afgesloten voordat je kunt deelnemen aan het examen.

Vak: Maatschappijleer

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022



SE-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	ML1/K 1,2,3, 4	p1	Wat is maatschappijleer? en Jongeren + aktualiteitentoets	t	s	100	3	21,4	j	c
402	ML1/K /1,2,3 ,4, 5,6	p2	Politiek en Nederland en de Wereld + aktualiteitentoets	t	s	100	3	21,4	j	c
403	ML1/K /1,2,3 ,5,7	p3	Media en pluriforme samenleving + aktualiteitentoets	t	s	100	3	21,4	j	c
404	ML1/K /1,2,3 ,6,7	p4	Werk en criminaliteit + aktualiteitentoets	t	s	100	3	21,4	n	c
405	ML1/K /1,2,3	p4	Presentatie actueel onderwerp	p	pe	20	2	14,3	n	c
								100		

Methode: THEMA'S MAATSCHAPPIJLEER 5e druk Essener

Domeinen:
Domein ML/K/1: Oriëntatie op leren en werken
Domein ML1/K/2: Basisvaardigheden
Domein ML1/K/3: Leervaardigheden maatschappijleer
Domein ML1/K/4: Cultuur en socialisatie
Domein ML1/K/5: Sociale verschillen
Domein ML1/K/6: Macht en zeggenschap
Domein ML1/K/7: Beeldvorming en stereotypering

Opmerkingen: Het is voor de actualiteitenopdracht noodzakelijk regelmatig het nieuws te volgen via radio/TV/krant/internet. Presentatie actueel onderwerp: alle leerlingen moeten een presentatie houden van ongeveer 10 minuten over een actueel maatschappelijk onderwerp. De docent maakt een schema waarbij deze opdracht zoveel mogelijk in het eerste halfjaar zal worden uitgevoerd. Indien een leerling op de afgesproken dag geen presentatie heeft voorbereid, geldt dit als een onregelmatigheid waarvoor de PTA-reglementen van toepassing zijn. Dit geldt niet voor geoorloofde afwezigheid. De eisen aan de presentatie en de beoordelingscriteria worden aan het begin van het schooljaar verstrekt.

Vak: NASK 1
Afdeling: mavo
Cohort: 1 augustus 2022



SF-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	K7	p1	H5: Licht	t	s	50	1	10,0	j	c
402	K10/K12	p2	H2: Het weer	t	s	50	1	10,0	j	c
403	K10/K11	p4	H8: Atomen en straling	t	s	50	1	10,0	j	c
404	K9/V2	p5	H10: Krachten, H14: Werktuigen	t	s	50	1	10,0	j	c
405	K9/V1	p5	H15: Bewegingen, H16: Kracht en beweging	t	s	50	1	10,0	j	c
406	K5/K6/K8	p6	H11: Energie, H13: Geluid	t	s	50	1	10,0	j	c
407	K5/K6/K8	p7	H9: Schakelingen, H12: Elektriciteit	t	s	100	2	20,0	j	c
408	K4/K5/K8	p7	Praktisch onderzoek	p	pm	100	2	20,0	n	c
								100		

Methode: Nova NASK1 Max editie 2021

Domeinen:

- NASK1/K1: Oriëntatie op leren en werken
- NASK1/K2: Basisvaardigheden
- NASK1/K3: Leervaardigheden in het vak natuurkunde
- NASK1/K4: Stoffen en materialen
- NASK1/K5: Elektrische energie
- NASK1/K6: Verbranden en verwarmen
- NASK1/K7: Licht en beeld
- NASK1/K8: Geluid
- NASK1/K9: Kracht en veiligheid
- NASK1/K10: Bouw van materie
- NASK1/K11: Straling en stralingsbescherming
- NASK1/K12: Het weer
- NASK1/V1: Veiligheid in het verkeer
- NASK1/V2: Constructies
- NASK1/V3: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
- NASK1/V4: Vaardigheden in samenhang

Opmerkingen: In verband met stage kan er een wijziging in de periodes noodzakelijk zijn. Het domein NASK1/K1, K2 en K3 wordt bij alle onderdelen behandeld. Onder schoolwerk behoren: praktica, verslagen en presentaties. Het onderdeel praktisch onderzoek bestaat uit experimenten die betrekking kunnen hebben op de hoofdstukken die gedurende het 3e en 4e leerjaar behandeld zijn.

Vak: NASK 2

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022



SE-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	K1,2,3 ,4,6,9 ,10,11 V1,2,3 ,4	p5	Hoofdstuk 7: "stoffen en deeltjes"	t	s	50	1	14,3	j	c
402	K1,2,3 ,4,5,6 ,9,10, 11,V1, 2,3,4	p6	Hoofdstuk 8: "verbranding"	t	s	50	1	14,3	j	c
403	K1,2,3 ,4,6,9 ,10,11 ,V1,2, 3,4	p6	Hoofdstuk 9: "zouten"	t	s	50	1	14,3	j	c
404	K1,2,3 ,4,6,7 ,9,10, 11,V1, 2,3,4	p7	Hoofdstuk 10: "zuren en basen"	t	s	50	1	14,3	j	c
405	K1,2,3 ,4,5,6 ,9,10, 11,V1, 2,3,4	p7	Hoofdstuk 11: "koolstofchemie"	t	s	50	1	14,3	j	c
406	K2,3,4 ,5,6,7 ,8,9,1 1,V1,2 ,3,4	p7	Practicumtoets	p	pm	100	2	28,6	n	c
								100		

Methode: Nova-Max NaSk2 VMBO- GT Sector

Domeinen:

- NASK2/K/1: Oriëntatie op leren en werken
- NASK2/K/2: Basisvaardigheden
- NASK2/K/3: Leervaardigheden in het vak scheikunde
- NASK2/K/4: Mens en omgeving: gebruik van stoffen
- NASK2/K/5: Mens en omgeving: verbranding
- NASK2/K/6: Mens en omgeving: werken bij practicum en in beroepssituaties
- NASK2/K/7: Water, zuren en basen
- NASK2/K/8: Reinigingsmiddelen en cosmetica
- NASK2/K/9: Chemie en industrie
- NASK2/K/10: Basischemie voor vervolgopleiding en beroep
- NASK2/K/11: Bouw van de materie
- NASK2/V/1: Productieprocessen
- NASK2/V/2: Productonderzoek
- NASK2/V/3: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
- NASK2/V/4: Vaardigheden in samenhang

Opmerkingen: Practicumtoets gaat over de aangeleerde vaardigheden tijdens de practica gedurende de lessen zoals scheidingsmethodes, zuur base, berekeningen, neerslagreacties, titraties, veiligheid, werken met de brander en glaswerk en chemicalieën.

Toegestane (hulp)middelen bij schriftelijke toetsen: Binas, niet programmeerbare rekenmachine, geodriehoek, passer, schrijfgerei.

Vak: Nederlandse Taal en Letterkunde

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022



SF-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	NE/K2 NE/K3 NE/K4 NE/V1 NE/V3	p5	Kijk- en luistervaardigheid; luistertoets Cito	t	s	100	4	19,0	n	c
402	NE/K2 NE/K3 NE/K6 NE/K7 NE/V2 NE/V3	p5	Schrijfvaardigheid artikel	t	s	50	3	14,3	j	c
403	NE/K2 NE/K3 NE/K6 NE/K7 NE/V2 NE/V3	p6	Schrijfvaardigheid zakelijke brief/e-mail	t	s	50	3	14,3	j	c
404	NE/K2 NE/K3 NE/K8 NE/V2	p7	Fictie	t	w	50	4	19,0	n	c
405	NE/K1 NE/K2 NE/K3 NE/K5 NE/V1	p7	Spreekvaardigheid	t	m	20	4	19,0	n	c
406	NE/K2 NE/K3 NE/K6 NE/K7 NE/V2 NE/V3	p7	Samenvatten	t	s	50	3	14,3	j	c
								100		

Methode: Nieuw Nederlands

Domeinen: NE/K1 Oriëntatie op werken en leren
NE/K2 Basisvaardigheden
NE/K3 Leervaardigheden voor het vak Nederlands
NE/K4 Kijk- en luistervaardigheid
NE/K5 Spreek- en gespreksvaardigheid
NE/K6 Leesvaardigheid
NE/K7 Schrijfvaardigheid
NE/K8 Fictie
NE/V1 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
NE/V2 Schrijven op basis van documentatie
NE/V3 Vaardigheden in samenhang

Opmerkingen: NB. 402; alle onderdelen fictie van de methode. (leesdossier: pr.opdr.) 403: spreekopdracht

Vak: WISKUNDE

Afdeling: mavo

Cohort: 1 augustus 2022



SE-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode	
401	K4, K5 K7, K8	p5	Hoofdstuk 1: Grafieken en Vergelijkingen Hoofdstuk 3: Informatieverwerking	t	s	50	1	8,3	n	c	
402	K4-8 V1-4	p5	Hoofdstuk 1: Grafieken en Vergelijkingen Hoofdstuk 2: Vlakke meetkunde Hoofdstuk 3: Informatieverwerking	t	s	100	3	25,0	j	c	
403	K4, K5 K6, K8	p6	Hoofdstuk 4: Machtsverbanden Hoofdstuk 5: Rekenen	t	s	50	1	8,3	n	c	
404	K4, K5 K6, K8 V1-4	p6	Hoofdstuk 4: Machtsverbanden Hoofdstuk 5: Rekenen Hoofdstuk 6: Goniometrie	t	s	100	3	25,0	j	c	
405	K4, K5 K6, K8	p7	Hoofdstuk 7: Exponentiële formules Hoofdstuk 8: Ruimtmeetkunde	t	s	50	1	8,3	n	c	
406	K4-8 V1-4	p7	Hoofdstukken 1 t/m 8	t	s	100	3	25,0	j	c	
								100			

Methode: Moderne Wiskunde VMBO-GT delen 4A en 4B

Domeinen:

- WI/K/1 Oriëntatie op leren en werken
- WI/K/2 Basisvaardigheden
- WI/K/3 Leervaardigheden in het vak wiskunde
- WI/K/4 Algebraïsche verbanden
- WI/K/5 Rekenen, meten en schatten
- WI/K/6 Meetkunde
- WI/K/7 Informatieverwerking, statistiek
- WI/K/8 Geïntegreerde wiskundige activiteiten

WI/V/1 Aanvullende eisen

WI/V/2 Verrijkingsoopdrachten

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

WI/V/4 Vaardigheden in samenhang

Opmerkingen: De exameneenheden K1, K2 en K3 komen in alle onderdelen aan de orde en worden dus ook in alle onderdelen getoetst.

Vak: Rekenen
Afdeling: mavo
Cohort: 1 augustus 2022



SE-code	Domeinen	Toetsmoment		Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401	ABCD	p7	Niveautoets 2F	r	d	90	1	100,0	j	c
								100		

Methode:

Domeinen: Domein A: Getallen
Domein B: Verhoudingen
Domein C: Meten & Meetkunde
Domein D: Verbanden

Opmerkingen:

Vak: Profielwerkstuk
Afdeling: mavo
Cohort: 1 augustus 2022



SE-code	Domeinen	Toetsmoment	Te toetsen stof	Onderdeel	Toetsvorm	Tijdsduur	Wegingsfactor	Weging percentage	Herkansbaar	Beoordelingscode
401		p5-p7	Handleiding PWS, bronnenonderzoek en/of eigen onderzoek	p	v		1	100,0	n*	gyo
								100		

Methode:

Domeinen:

Opmerkingen: * tijdens het proces van opleveren wordt regelmatig bekeken of daarin nog bijgestuurd moet worden om een voldoende beoordeling te kunnen behalen.