

kiem
m

PTA's

Cohort 2020 MAVO

Voorwoord

Beste leerling,

Dit is het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) voor het schoolexamen. In dit boekje staan de PTA's van de verschillende vakken. Tevens staat er beschreven hoe het schoolexamen is georganiseerd. In het Examenreglement staat beschreven welke regelingen en procedures er gelden. Het is belangrijk dit boekje en het Examenreglement goed te lezen, zodat je weet wat je van school kunt verwachten met betrekking tot het schoolexamen en wat er van jou als leerling wordt verwacht.

Het PTA begint met een algemeen gedeelte hierna komt het vakinhoudelijke gedeelte. In het algemene gedeelte staan een paar korte punten uit het Examenreglement van de Montessori Scholengemeenschap Amsterdam en het Metis Examenreglement. Dit examenreglement staat in zijn geheel op de website.

In het vakinhoudelijke deel staan per vak alle schoolexamenonderdelen, inclusief de afnameperiode en de weging. Het algemene gedeelte wordt aan het begin van de bovenbouw besproken tijdens de ouderavond en in de coachlessen. De vakdocenten bespreken tijdens de lessen het vakinhoudelijke gedeelte.

Het PTA wordt jaarlijks voor 1 oktober bijgesteld en op de website gepubliceerd. In het algemeen zijn de vak-PTA's van de mavo twee jaar geldig.

Als er wijzigingen zijn vanuit het ministerie van onderwijs en wetenschappen over de regelgeving, nemen wij deze over in dit reglement. Voor terreinen waarin dit document niet voorziet, neemt de schoolleiding een beslissing.

We wensen jullie namens alle medewerkers van het Metis Montessori Lyceum veel succes!

Hüseyin Asma
directeur

Marijke Laverman
examensecretaris

Amsterdam, september 2021

Overgangsregeling

De rapportvergadering besluit aan het einde van een leerjaar of je wel of niet overgaat. Daarbij gelden de overgangsregels die onderdeel uitmaken van het schoolbeleid. Deze regels vind je ook in de schoolgids en ze worden in de klas met je besproken. Als je niet overgaat, mag je in bepaalde gevallen doubleren, dit ter beoordeling aan de rapportvergadering. De meest recente overgangsregeling is te vinden op de site van het Metis Montessori Lyceum onder Schoolregels.

Het overgangsdossier

Het overgangsdossier wordt gevormd door het voortschrijdend gemiddelde per vak van alle (praktische examen-)toetsen en schriftelijke overhoringen. Dit dossier bouw je op in één jaar. Op basis van de behaalde cijfers in dat jaar wordt het eindcijfer per jaar vastgesteld, dat van belang is voor de overgangsbeslissing. Op de niet afgeronde eindcijfers wordt de overgangsregeling toegepast. De overgangsregeling wordt jaarlijks door de schoolleiding per leerjaar/niveau vastgesteld en gepubliceerd in de schoolgids en op de site. De resultaten van 'de kleine vakken' (voor mavo: maatschappijleer, het sectorwerkstuk, LO en KCKV) staan als afzonderlijke vakken op het overgangsrapport van de leerjaren waarin ze volgens de vak-PTA's worden aangeboden. Voor KCKV en LO moet je minimaal voldoende hebben om over te kunnen gaan. Zie voor de precieze overgangsregels de schoolgids.

Vak-PTA

In het algemeen zijn de vak-PTA's van de mavo twee jaar geldig. Als je blijft zitten of overstapt naar een ander niveau, krijg je te maken met de vak-PTA's van het cohort waarin je instroomt.

In de vak-PTA's staat beschreven welke toetsen je krijgt in welke periode. De resultaten van deze toetsen worden opgeslagen in je examendossier. Dit examendossier is tegelijkertijd je overgangsdossier.

In de vak-PTA's staat onder meer beschreven.

- In welke periode een toets plaatsvindt.
- Wat de inhoud is van de toets,
- Welke weging er geldt voor ieder getoetst onderdeel.
- Wat de tijdsduur van de toets is.

Het schoolexamen bestaat uit examentoetsen (ET's), praktische examentoetsen (PET's), verzamelexamentoetsen (VET's), handelingsdelen (HD – LO bij alle niveaus), voor mavo, havo en vwo het profielwerkstuk (PWS).

Voor praktische examentoetsen, mondelinge toetsen, handelingsdelen en het profielwerkstuk krijg je van tevoren de belangrijkste aandachtspunten. Ook krijg je te horen welke normen er gelden bij de beoordeling.

Examentoetsen (ET's)

- In 3 & 4 mavo, zijn er drie, toetsweken waarin examentoetsen worden afgenomen.
- De vaksectie is verantwoordelijk voor de kwaliteit van de toetsen uit het examendossier. De beoordelingscriteria hoor je van tevoren van je docent. Bij de opgaven van een toets staat de puntentoekening per onderdeel aangegeven.
- De toetsen zijn evenwichtig verdeeld over onderwerpen en niveaus van de leerstof. Je krijgt niet alleen kennisvragen, maar ook vragen die onderzoeken of je inzicht hebt in het geleerde en of je het geleerde kunt toepassen.
- De docent bepaalt het cijfer van de toets met behulp van de criteria die door de vaksectie zijn vastgesteld. Op schriftelijke toetsen is de puntentelling weergegeven.
- Je hebt het recht je gecorrigeerde toets in te zien, zodat je kunt reflecteren op de gemaakte fouten.

Verzamelexamentoetsen (VET's)

Toetsen die deel uitmaken van een Verzamel-ET worden buiten de toetsweken afgenomen in de reguliere lessen. Toetsen die deel uitmaken van een Verzamel-ET zijn niet herkansbaar.

Praktische Examentoetsen (PET's)

- Praktische Examentoetsen zijn individuele of groepsopdrachten en worden over het algemeen buiten de toetsweken afgenomen.
- Er geldt een duidelijke deadline voor de afronding van Praktische Examentoetsen.
- Je bent zelf verantwoordelijk voor het inleveren van de juiste versie van het document met een extensie die te openen is voor de docent.
- Als een PET niet is ingehaald, leidt dit niet automatisch tot toekenning van een 1,0 als cijfer. In uitzonderlijke gevallen kan dit zelfs uitsluiting van het Centrale Examen tot gevolg hebben, dit ter beoordeling van de examencommissie.
- Praktische Examentoetsen zijn niet herkansbaar.
- Als je een PET niet hebt ingeleverd, moet je dit verantwoorden tegenover de examencommissie.

Profielwerkstuk (mavo-havo-vwo)

Het profielwerkstuk (mavo-havo-vwo) is een opdracht waarin je kennis, inzicht en vaardigheden moet combineren die belangrijk zijn voor het gekozen profiel. Het profielwerkstuk mavo heeft betrekking op het gekozen profiel waarin je het onderwijs volgt.

Het profielwerkstuk op de mavo wordt beoordeeld met 'onvoldoende', 'voldoende' of 'goed'. Om te kunnen slagen moet je sectorwerkstuk minimaal als 'voldoende' of 'goed' worden beoordeeld (zie slaag-zakregeling).

Lees verder aandachtig de volgende punten:

- Het profielwerkstuk mavo start in het examenjaar. Afronding van het profielwerkstuk vindt plaats met een openbare presentatie.
- De begeleidende docenten bespreken met je welk(e) vak(ken) betrokken wordt/worden bij het profielwerkstuk.
- Elk profielwerkstuk kent een schriftelijk verslag. De omvang van dit verslag wordt vastgesteld door de vakdocent(en) en is mede afhankelijk van de wijze waarop het werkstuk wordt afgerond.

- De beoordelingscriteria voor het profielwerkstuk zijn vooraf duidelijk gemaakt. In ieder geval wordt de inhoud, het proces tijdens de totstandkoming ervan en de presentatie beoordeeld.
- Het profielwerkstuk is gebonden aan een deadline.

Registratie en rapportage schoolexamendossier (SE-dossier)

De vakdocenten registreren zorgvuldig alle schoolexamencijfers in het schoolexamendossier. Jij en je ouders kunnen onafhankelijk van elkaar in het Leerling Volg Systeem van Magister (LVS) van de schooladministratie deze cijfers bekijken. Ben je het niet eens met een cijfer? Maak dan binnen vijf werkdagen nadat je cijfer is toegekend bezwaar bij je vakdocent. Na deze termijn is het cijfer definitief. Houd de registratie in Magister van je cijfers dus goed in de gaten. Bij de exameninstructie voor het CSE krijg je je SE-dossier op papier uitgereikt ter ondertekening. Hiermee wordt het SE-dossier afgerond en word je als kandidaat toegelaten tot het CSE.

De organisatie van de toetsweken en schoolexamens

In 3 & 4 mavo plant de school in totaal drie periodes een toetsweek. De toetsweken duren, afhankelijk van het aantal toetsen, drie tot zeven werkdagen.

Let verder op de volgende aandachtspunten:

- Tijdens deze weken neemt de school alleen schriftelijke toetsen af, met uitzondering van de mondelinge afsluitende (praktische) examentoetsen van Nederlands, de moderne vreemde talen; de overige praktische examentoetsen worden buiten de toetsweken afgerond.
- Je krijgt maximaal twee 'leertoetsen' (toetsen die veel voorbereiding kosten) per dag.
- Tijdens de dagen dat er toetsen worden afgenomen zijn er geen reguliere lessen voor de klassen die deelnemen aan de toetsweken. Dat geldt niet voor de laatste toetsdag: als er alleen in de ochtend toetsen zijn, starten de lessen dezelfde middag.
- In de week voorafgaand aan een toetsweek worden er geen meetellende toetsen gegeven. In die week zijn er geen deadlines voor praktische examentoetsen en handelingsdelen.

Herkansingsstof

De herkansingen aan het einde van het schooljaar gaan in principe over de jaarstof van een vak.

Onregelmatigheden

Indien je je tijdens (een deel van) het examen schuldig maakt aan onregelmatigheden zal de directeur maatregelen nemen. Zie hiervoor het examenreglement.

cohort 2020 - aardrijkskunde - MAVO 3

Domeinen:

K1 Oriëntatie op leren en werken	V1 Extreme weersomstandigheden
K2 Basisvaardigheden	V2 Energiebeleid
K3 Leervaardigheden in het vak aardrijkskunde	V3 Watermanagement
K4 Weer en klimaat	V4 Arm en rijk en gezondheid
K5 Bronnen van energie	V5 Bevolking en ruimte in grootstedelijke gebieden
K6 Water	V6 Regionale identiteit
K7 Arm en rijk	V7 Verwerven, verwerking en verstrekken van informatie
K8 Bevolking en ruimte	V8 Vaardigheden in samenhang
K9 Grenzen en identiteit	

Methode: BuiteNLand

Uitgever: Noordhoff Uitgevers

Eigen aanschaf: Grote Bosatlas 55^{ste} druk

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	Toets 1	K: 2, 3, 7 V: 4, 8	Hoofdstuk1: Arm en rijk	60'	3	Zie planner	Ja	
	PO	K: 1, 2, 3, 7 V: 5, 7, 8	Portfolio - Opdrachten uit het boek - Mindmaps - Begrippen & vaardigheden	n.v.t.	2	Zie planner	Nee	
2	Toets 2	K: 2, 3, 7 V: 2, 7	Hoofdstuk 2: Bronnen van energie	60'	3	Zie planner	Ja	
	PO	K: 1, 2, 3, 5 V: 2, 7	Portfolio - Opdrachten uit het boek - Mindmaps - Bronnen van energie, begrippen & vaardigheden	n.v.t.	2	Zie planner	Nee	
3	ET1	K: 2, 3, 9 V: 6, 8	Hoofdstuk 3: Grenzen en identiteit	60'	3 (20%)	TW3	Ja	
	PET1	K: 1, 2, 3, 9 V: 6, 8	Portfolio - Opdrachten uit het boek - Mindmaps - Grenzen en identiteit, begrippen & vaardigheden	n.v.t.	2 (10%)	Zie planner	Nee	

cohort 2020 - aardrijkskunde - MAVO 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

V1 Extreme weersomstandigheden

V2 Energiebeleid

V3 Watermanagement

V4 Arm en rijk en gezondheid

V5 Bevolking en ruimte in grootstedelijke gebieden

V6 Regionale identiteit

V7 Verwerven, verwerking en verstrekken van informatie

V8 Vaardigheden in samenhang

Methode: BuiteNLand

Uitgever: Noordhoff Uitgevers

Eigen aanschaf: Grote Bosatlas 55^{ste} druk

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	ET2	K1, 2, 3, 4, 8 V1, 5	Hoofdstuk 1 en 2: Weer & Klimaat en Bevolking en ruimte	60'	25%	TW1	Ja	
	PET4	K1, 2, 3, 4, 8 V1, 5	Portfolio	n.v.t.	15%	Zie planner	Nee	
2	ET3	K2, 3, 6 V3	Hoofdstuk 3: Water	60'	20%	TW2	Ja	
	PET5	K1, 2, 3, 6 V3	Portfolio	n.v.t.	10%	Zie planner	Nee	

cohort 2020 - Arabisch - MAVO 4



Domeinen:

K1 Oriëntatie op leren en werken

K2 Basisvaardigheden

K3 Leervaardigheden in de Moderne Vreemde Talen

K4 Leesvaardigheid

K5 Luister- en kijkvaardigheid

K6 Gespreksvaardigheid

K7 Schrijfvaardigheid

V1 Leesvaardigheid

V3 Kennis van land en samenleving

V4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

V5 Vaardigheden in samenhang

Methode: Eigen materiaal, door de docent verstrekt

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	ET1	K: 2, 5 V: 5	Kijk- en luistervaardigheid	60'	15%	Zie planner	Ja	De ET-toetsen kunnen worden gepland buiten de toetsweken.
	ET2	K: 1, 2, 6 V: 4, 5	Spreekvaardigheid	20'	15%	Zie planner	Ja	
2	ET3	K: 3, 4 V: 1, 3, 4, 5	Literaire termen en begrippen en literatuurgeschiedenis	120'	15%	Zie planner	Ja	
	ET4	K: 1, 2, 4 V: 1, 3, 4, 5	Leesvaardigheid	120'	20%	Zie planner	Ja	

cohort 2020 -biologie - MAVO 3

Domeinen:

- K1. Oriëntatie op leren en werken
- K2. Basisvaardigheden
- K3. Leervaardigheden in het vak biologie
- K4. Cellen staan aan de basis
- K5. Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk
- K6. Planten dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend
- K7. Mensen beïnvloeden hun omgeving
- K8. Houding, beweging en conditie
- K9. Het lichaam in stand houden: Voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding

- K10. Bescherming
- K11. Reageren op waarnemingen
- K12. Van generatie op generatie
- K13. erfelijkheid en evolutie
- V1. Bescherming en antistoffen
- V2. Gedrag bij mens en dier
- V3. Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
- V4. Vaardigheden in samenhang

Methode: : Biologie voor jou MAX, deel 3^a, 3^b VMBO

Uitgever: Malmberg

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	Toets1	K1, K2, K3, K4, K12, K13 V3, V4	T1 Cellen en Organen T2 Voortplanting	60'	1	Zie planner	Ja	De leerdoelen, het aantal punten en de toetsstof zijn uitgewerkt in de studiewijzer.
	ET1	K1, K2, K3, K4, K12, K13 V3, V4	T1 Cellen en Organen T2 Voortplanting T3 Erfelijkheid	60'	3 (10%)	Zie planner	Ja	
2	Toets2	K1, K2, K3, K9, K11 V2, V3, V4.	T5 Regeling T6 Zintuigen T8 Gedrag	60'	1	Zie planner	Ja	
3	Toets3	K1, K2, K3, K8, K9, K11	T4 Ordening en evolutie T7 Stevigheid en beweging	60'	1	Zie planner	Ja	
	ET2	K1, K2, K3, K8, K9, K11 V3, V4	T4 Ordening en evolutie T7 Stevigheid en beweging T5 Regeling T6 Zintuigen	90'	3 (10%)	TW1	Ja	

cohort 2020 - biologie - MAVO 4

Domeinen:

K1. Oriëntatie op leren en werken

K2. Basisvaardigheden

K3. Leervaardigheden in het vak biologie

K4. Cellen staan aan de basis

K5. Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk

K6. Planten dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend

K7. Mensen beïnvloeden hun omgeving

K8. Houding, beweging en conditie

K9. Het lichaam in stand houden: Voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding

K10. Bescherming

K11. Reageren op waarnemingen

K12. Van generatie op generatie

K13. erfelijkheid en evolutie

V1. Bescherming en antistoffen

V2. Gedrag bij mens en dier

V3. Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

V4. Vaardigheden in samenhang

Methode: Biologie MAX, deel 3^a, 3^b, 4^a en 4^b VMBO

Uitgever: Malmberg

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	ET3	K1, K2, K3, K4, K6, K7, K12, K13 V3, V4	4a - T1 Planten 4a - T2 Ecologie 4a - T3 Mens en milieu 3a - T1 Organen en cellen 3a - T2 Voortplanting en ontwikkeling 3a - T3 Erfelijkheid 3a - T4 Ordening en evolutie	90'	30%	TW1	Ja	De <i>cursief</i> gedrukte hoofdstukken zijn reeds behandeld in leerjaar 3 en worden opnieuw getoetst in leerjaar 4. Het PET1 cijfer bestaat uit verschillende praktische opdrachten uit leerjaar 3 en 4.
2	ET4	K1, K2, K3, K9, K10, K11 V1, V2, V3 V4	4a - T4 Voeding en vertering 4b - T5 Gaswisseling 4b - T6 Transport 4b - T7 Opslag, uitscheiding en bescherming 3b - T5 Regeling 3b - T6 Zintuigen 3b - T8 Gedrag	90'	30%	TW2	Ja	
	PET1	V3, V4	Verschillende practicumopdrachten	n.v.t.	10%	Zie planner	Nee	
	PET2	V3, V4	Praktijkonderzoek samen met het vak Wiskunde en/of Scheikunde/ Nederlands	n.v.t.	10%	Zie planner	Nee	

cohort 2020 - economie - MAVO 3

Domeinen:

K1 . Oriëntatie op leren en werken
 K2. Basisvaardigheden
 K3. Leervaardigheden in het vak economie
 K4A. Consumptie
 K4B. Consumptie en Consumentenorganisaties
 K5A. Arbeid en Productie
 K5B. Arbeid en bedrijfsleven

K6. Overheid en bestuur
 K7. Internationale ontwikkelingen
 K8. Natuur en milieu
 V1. Verrijksstof
 V2. Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
 V3. Vaardigheden in samenhang

Methode: Pincode 6^{de} editie VMBO-gt

Uitgever: Noordhoff Uitgevers

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	ET1	K1, K2, K3, K4A	Welvaart, Consumptie, Geld Hoofdstuk 1 t/m 3	60'	10%	Zie Planner	Ja	VET1 in MAVO 3 bestaat uit een aantal kleine toetsen in de loop van de periodes en telt in totaal 5% mee in het SE-cijfer.
	VET1	K1, K2, K3, K4A	Hoofdstuk 1 en 2	50'	5%	Zie Planner	Nee	
2	ET2	K1, K2, K3, K5A V2	Verzekeren, Arbeid en Productie Hoofdstuk 4 t/m 6	60'	10%	Zie Planner	Ja	
	VET1	K1, K2, K3, K5A V2	Hoofdstuk 4 en 5	50'	Zie opmerking	Zie Planner	Nee	
	PET1	V2, V3	Keuzeonderwerp en onderzoek	n.v.t.	5%	Zie Planner	Nee	
3	ET3	K1, K2, K3, K6, K7 V3	Overheid, Bestuur en Internationale ontwikkelingen. Hoofdstuk 7 en 8	90'	10%	TW1	Ja	

cohort 2020 - economie - MAVO 4

Domeinen:

K1 Oriëntatie op leren en werken

K2 Basisvaardigheden

K3 Leervaardigheden in het vak economie

K4A Consumptie

K4B Consumptie en Consumentenorganisaties

K5A Arbeid en Productie

K5B Arbeid en bedrijfsleven

K6 Overheid en bestuur

K7 Internationale ontwikkelingen

K8 Natuur en milieu

V1 Verrijgingsstof

V2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

V3 Vaardigheden in samenhang

Methode: Pincode 6^{de} editie VMBO-gt

Uitgever: Noordhoff Uitgevers

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	ET4	K1, K2, K3, K4A, K6 V1, V3 K4B, K5B, K8	Consumptie, Arbeid, Productie, Overheid, Bestuur, Natuur en Milieu Hoofdstuk 1 t/m 5	120'	25%	TW1	Ja	
2	ET5	K3, K4A, K5A, K6, K7 V1, V3	CE stof, Hoofdstuk 1 t/m 8	120'	35%	TW2	Ja	

cohort 2020 - Engels - MAVO 3

Domeinen:

K1 Oriëntatie op leren en werken

K2 Basisvaardigheden

K4 Leesvaardigheid

K3 Leervaardigheden in de Moderne Vreemde Talen

K5 Luister- en kijkvaardigheid

K6 Gespreksvaardigheid

K7 Schrijfvaardigheid

V1 Leesvaardigheid

V2 Schrijfvaardigheid

V3 Kennis van land en samenleving

V4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

V5 Vaardigheden in samenhang

Methode: Stepping Stones

Uitgever: Noordhoff

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	PET1	V: 1, 4 K: 7	Literature - Storm Catchers	n.v.t.	5%	Zie planner	Nee	De leerdoelen, het aantal punten per toets en de toetsstof zijn uitgewerkt in de studiewijzer. Deze zijn te vinden op Magister -> ELO – Studiewijzers
2	PET2	V: 1, 4 K: 7	Research Schriftelijk & presentatie	n.v.t.	5%	Zie planner	Nee	
3	PET3	V: 1, 4 K: 7	Literature – Dystopia	n.v.t.	10%	Zie planner	Nee	
	ET1	V: 4 K: 5	Watching & Listening	90'	20%	TW1	Nee	

cohort 2020 - Engels - MAVO 4

Domeinen:

K1 Oriëntatie op leren en werken
 K2 Basisvaardigheden
 K4 Leesvaardigheid
 K3 Leervaardigheden in de Moderne Vreemde Talen
 K5 Luister- en kijkvaardigheid
 K6 Gespreksvaardigheid
 K7 Schrijfvaardigheid

V1 Leesvaardigheid
 V2 Schrijfvaardigheid
 V3 Kennis van land en samenleving
 V4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
 V5 Vaardigheden in samenhang

Methode: Examen idioom

Uitgever: ThiemeMeulenhof

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	ET2	K: 3 V: 1, 2, 3	Grammar (present simple, present continuous, future, relative pronouns, personal pronouns) & exam idiom 1–10	90'	5%	TW1	Ja	De leerdoelen, het aantal punten per toets en de toetsstof zijn uitgewerkt in de studiewijzer. Deze zijn te vinden op Magister -> ELO -> Studiewijzer
	PET4	K: 1, 2 V: 1, 7, 4, 5	Literature 2: Book Test, Internet Search, Article Assignment	n.v.t.	15%	Zie Planner	Nee	
2	PET5	K: 2 V: 1, 4, 5, 7	Literature 3: Whodunit	n.v.t.	15%	Zie Planner	Nee	
	PET6	K: 1, 2, 6 V: 4	Oral - Mondeling	30'	20%	TW2	Nee	
	ET3	K: 3 V: 1, 2, 3	Grammar (past simple, past continuous, present perfect, past perfect, adverbs) & exam idiom 11–20	90'	5%	TW2	Ja	

cohort 2020 - Frans - MAVO 3

Domeinen:

K1 Oriëntatie op leren en werken	V1 Leesvaardigheid
K2 Basisvaardigheden	V2 Schrijfvaardigheid
K3. Leervaardigheden in de moderne vreemde talen	V3 Kennis van land en samenleving
K4 Leesvaardigheid	V4 Werven, verstrekken en verstrekken van informatie
K5 luister- en kijkvaardigheid	V5 Vaardigheden in samenhang
K6 Gespreksvaardigheid	
K7 Schrijfvaardigheid	

Methode: Grandes Lignes 5^{de} editie + Examenidoom

Uitgever: Wolters Noordhof + Thieme Meulenhoff

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	ET1	K: 1, 2, 3, 4 V: 1, 4, 5	Leestoets level 21	120'	10%	Zie planner	Ja	Er zijn geen toetsen in de toetsweek aan het eind van het schooljaar, er zijn daar ook geen weken aan toegewezen. Toetsen mogen worden gemaakt, wanneer leerlingen het juiste level hebben bereikt bij het domein. Dit staat verder uitgewerkt in de studiewijzers en de ELO.
2	ET2	K: 1, 2, 3, 5 V: 3, 4, 5	Kijk- en luistertoets CITO kb level 21	70'	5%	Zie planner	Ja	
3	ET3	K: 1, 2, 3, 6 V: 5	Gesprek over een situatie level 18	15'	5%	Zie planner	Ja	
	ET4	K: 1, 2, 3, 4, 7 V: 1, 3, 4, 5	Schrijftoets betoog level 18	120'	5%	Zie planner	Ja	

cohort 2020 - Frans - MAVO 4

Domeinen:

K1 Oriëntatie op leren en werken

K2 Basisvaardigheden

K3. Leervaardigheden in de moderne vreemde talen

K4 Leesvaardigheid

K5 luister- en kijkvaardigheid

K6 Gespreksvaardigheid

K7 Schrijfvaardigheid

V1 Leesvaardigheid

V2 Schrijfvaardigheid

V3 Kennis van land en samenleving

V4 Werven, verstrekken en verstrekken van informatie

V5 Vaardigheden in samenhang

Methode: Grandes Lignes 5^{de} editie + Examenidoom

Uitgever: Wolters Noordhof + Thieme Meulenhoff

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	ET5	K: 1, 2, 3, 4 V: 1, 4	Leestoets	120'	10%	Zie planner	Ja	Er zijn geen toetsen in de toetsweken. Toetsen mogen worden gemaakt wanneer een leerling het benodigde level hebben bereikt. Dit staat verder uitgewerkt in de studiewijzers en de ELO.
	ET6	K: 1, 2, 3, 5 V: 2	Kijk- en luistertoets	70'	10%	Zie planner	Ja	
	VET1	K: 1, 2, 3, 4	3 x SO Examenidoom	3 x 10'	3 x 5%=15%	Zie planner	Nee	
2	ET7	K: 1, 2, 3, 6 V: 2	Gesprek over een situatie	15'	10%	Zie planner	Nee	
	ET8	K: 1, 2, 3, 7 V: 2	Schrijftoets betoog	120'	10%	Zie planner	Ja	
	VET1	K: 1, 2, 3, 4	4 x SO Examenidoom	4 x 10'	4 x 5%=20%	Zie planner	Nee	

cohort 2020 - geschiedenis - MAVO 3

Domeinen:

- K1 Oriëntatie op leren en werken
- K2 Basisvaardigheden
- K3 Leervaardigheden in het vak geschiedenis en staatsinrichting
- K4 De koloniale relatie Indonesië-Nederland
- K5 Staatsinrichting van Nederland
- K6 De industriële samenleving
- K7 Sociale zekerheid en verzorgingsstaat in Nederland
- K8 Cultureel-mentale ontwikkelingen in Nederland na 1945
- K9 De Koude Oorlog
- K10 Historisch overzicht vanaf 1900
- K11 Het conflict tussen Israël en de Arabische wereld

- V1 Het Indonesisch-Nederlands conflict 1945-1949
- V2 Nederland en Europa
- V3 De verhouding mens-milieu
- V4 Ontwikkeling van de gezondheidszorg in Nederland
- V5 Verzuiling en ontzuiling in Nederland
- V6 Nederland en de Verenigde Staten na de Tweede Wereldoorlog
- V7 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
- V8 Vaardigheden in samenhang
- V9 Verrijgingsdeel bij historisch overzicht vanaf 1900

Methode: Memo 4^{de} editie

Uitgever: Malmberg

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	PET1	K: 10 en 4 of 6 V: 7, 8	Door historisch onderzoek maak je een werkstuk over een van deze onderwerpen: Koloniale relatie tussen Indonesië en Nederland en de uiteindelijke dekolonisatie van Indonesië of Industriële samenleving.	n.v.t.	10%	Zie planner	Nee	De leerdoelen, het aantal punten per toets en de toetsstof zijn uitgewerkt in de studiewijzer. Deze zijn te vinden op Magister - ELO - Studiewijzers
2	ET1	K: 1, 2, 3, 7, 8, 10 V: 8	Sociale zekerheid en verzorgingsstaat in Nederland Cultureel-mentale ontwikkelingen in Nederland	120'	10%	Zie planner	Ja	
3	ET2	K: 1, 2, 3, 9, 10 V: 8	De Koude Oorlog Nederland en de Verenigde Staten na de Tweede Wereldoorlog	60'	5%	Zie planner	Ja	
	PET2	K: 1, 2, 3, 10 V: 8, 10	Mondeling: Het conflict tussen Israël en de Arabische wereld	30'	5%	Zie planner	Nee	

cohort 2020 - geschiedenis - MAVO 4

Domeinen:

- K1 Oriëntatie op leren en werken
- K2 Basisvaardigheden
- K3 Leervaardigheden in het vak geschiedenis en staatsinrichting
- K4 De koloniale relatie Indonesië-Nederland
- K5 Staatsinrichting van Nederland
- K6 De industriële samenleving
- K7 Sociale zekerheid en verzorgingsstaat in Nederland
- K8 Cultureel-mentale ontwikkelingen in Nederland na 1945
- K9 De Koude Oorlog
- K10 Historisch overzicht vanaf 1900
- K11 Het conflict tussen Israël en de Arabische wereld

- V1 Het Indonesisch-Nederlands conflict 1945-1949
- V2 Nederland en Europa
- V3 De verhouding mens-milieu
- V4 Ontwikkeling van de gezondheidszorg in Nederland
- V5 Verzuiling en ontzuiling in Nederland
- V6 Nederland en de Verenigde Staten na de Tweede Wereldoorlog
- V7 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
- V8 Vaardigheden in samenhang
- V9 Verrijkingdeel bij historisch overzicht vanaf 1900

Methode: Memo 4^{de} editie

Uitgever: Malmberg

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	ET3	K: 1, 2, 3, 5, 10 V: 8	Staatsinrichting van Nederland Eerste Wereldoorlog Interbellum	90'	25%	TW1	Ja	De leerdoelen, het aantal punten per toets en de toetsstof zijn uitgewerkt in de studiewijzer. Deze zijn te vinden op Magister - ELO - Studiewijzers
	PET3	K: 1, 2, 3, 5, 10 V: 8	Een samengesteld portfolio van de opdrachten die in deze periode zijn uitgevoerd	n.v.t.	20%	n.v.t.	Nee	
2	ET4	K: 1, 2, 3, 5, 9, 10 V: 2, 6, 8	Staatsinrichting van Nederland Eerste Wereldoorlog Interbellum De Tweede Wereldoorlog De wereld na 1945	120'	25%	TW2	Ja	

cohort 2020 - KCKV - MAVO 3

Domeinen:

- A. Oriëntatie op leren en werken
- B: Kennis van kunst en cultuur
- C: Basisvaardigheden
- D: Culturele activiteiten

- E: Praktische opdrachten
- F: Reflectie en kunstdossier
- G. Kunstvak naar keuze

Methode: Eigen materiaal

Periode	Toets	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	PET1	Kunstautobiografie - verslag Kunstdisciplines beeldende vorming, culturele erfgoed - bezoek museum, verwerkingsopdracht	n.v.t.	10%	Zie planner	Nee	Praktische en culturele activiteiten omvatten in ieder geval kunstdisciplines beelden vorming, architectuur, dans, design, film, drama, muziek cultureel erfgoed.
	PET2	Kunstdiscipline muziek - verwerkingsopdracht	n.v.t.	10%	Zie planner	Ja	
	PET3	Kunstdiscipline architectuur - Culturele activiteit op locatie Power Point architectuur en presentatie	n.v.t.	20%	Zie planner	Nee	
	PET4	Kunstdisciplines beeldende vorming, culturele erfgoed - bezoek museum, verwerkingsopdracht	n.v.t.	10%	Zie planner	Nee	
2	PET5	Kunstdisciplines film, drama - IDFA verslag	n.v.t.	10%	Zie planner	Nee	Toetsing: zie studiewijzer.
	PET6	Kunstdiscipline design - Folder ontwerpen	n.v.t.	10%	Zie planner	Ja	
	PET7	Reflectie	n.v.t.	10%	Zie planner	Nee	
	PET8	Kunstdossier	n.v.t.	20%	Zie planner	Nee	

cohort 2020 - LO1 - MAVO 3

Domeinen:

K1 Oriëntatie op leren en werken

K2 Basisvaardigheden

K3 Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding

K4 Spel

K5 Turnen

K6 Bewegen op muziek

K7 Atletiek

K8 Zelfverdediging

K9 Actuele bewegingsactiviteiten

K10 Bewegen regelen

K11 Bewegen en samenleving en gezondheid

K12 Beroepspraktijkvorming

Methode: Sportattitude

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	HD1		Hardlopen Frisbee Softbal Dans	120' per week			Ja	Onderdelen kunnen in een andere periode behandeld worden.
2	HD2		Fitness Volleybal Atletiek - kogelstoten Free running - steunspringen	120' per week			Ja	Elk HD van LO moet voldoende worden afgesloten om bevorderd te kunnen.
3	HD3		Flag football Zwemmen Tchoukbal Zelfverdediging	120' per week			Ja	

cohort 2020 - LO1 - MAVO 4

Domeinen:

K1 Oriëntatie op leren en werken

K2 Basisvaardigheden

K3 Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding

K4 Spel

K5 Turnen

K6 Bewegen op muziek

K7 Atletiek

K8 Zelfverdediging

K9 Actuele bewegingsactiviteiten

K10 Bewegen regelen

K11 Bewegen en samenleving en gezondheid

K12 Beroepspraktijkvorming

Methode: Sportattitude

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	HD4	K: 1, 2, 3, 9	Sportoriëntatie	120' per week			Nee	Onderdelen kunnen in een andere periode behandeld worden. Elk HD van LO moet voldoende worden afgesloten om een diploma te kunnen halen.
2	HD5	K: 1, 2, 3, 9	Sportoriëntatie	120' per week			Nee	

cohort 2020 - LO2 - MAVO 3

Domeinen:

K1 Oriëntatie op leren en werken

K2 Basisvaardigheden

K3 Leervaardigheden in het van lichamelijke opvoeding

K4 Spel

K5 Turnen

K6 Bewegen op muziek

K7 Atletiek

K8 Zelfverdediging

K9 Actuele bewegingsactiviteiten

K10 Bewegen regelen

K11 Bewegen en samenleving en gezondheid

K12 Beroepspraktijkvorming

Methode: Sportattitude

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	PET1	A	Atletiek: Hoogspringen Spel: Badminton + Trend: Golf		9%		Ja	De leerdoelen, aantal punten per toets en toetsstof zijn uitgewerkt in de studiewijzer. Deze zijn te vinden op Magister -> ELO – Studiewijzers. Onderdelen die uitgevoerd zijn op locaties waar niet naar teruggekeerd kan worden, zullen worden vervangen door een theoretische opdracht bij de herkansing.
	PET2	E	Hoofdstuk 1 en 2		5%		Ja	
2	PET3	A	Bewegen en muziek: Rope skipping Spel: Basketbal + Zelfverdediging: Kickboksen		9%		Ja	
	VET1	E	Hoofdstuk 3.1 t/m 3.3		5%		Ja	
3	PET4	A, B	Turnen: Overslag/hurk Spel: Beachvolleybal		9%		Ja Ja	
	PET5	A, B	Toernooi organiseren		10%		Ja	
	VET2	E	Hoofdstuk 4		5%		Ja	

cohort 2020 - LO2 - MAVO 4

Domeinen:

K1 Oriëntatie op leren en werken

K2 Basisvaardigheden

K3 Leervaardigheden in het van lichamelijke opvoeding

K4 Spel

K5 Turnen

K6 Bewegen op muziek

K7 Atletiek

K8 Zelfverdediging

K9 Actuele bewegingsactiviteiten

K10 Bewegen regelen

K11 Bewegen en samenleving en gezondheid

K12 Beroepspraktijkvorming

Methode: Sportattitude

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	PET6	K:1, 2, 3, 4, 7, 9, 10	Atletiek: Duurloop Spel: Softbal en tikspelen Survivalkamp	n.v.t.	10%	n.v.t.	Nee	De leerdoelen, het aantal punten per toets en de toetsstof zijn uitgewerkt in de studiewijzer. Deze zijn te vinden op Magister - ELO – Studiewijzers.
	PET7	K: 1, 2, 3, 11, 12	EHBO/reanimeren + hoofdstuk 3.4	n.v.t.	5%	n.v.t.	Nee	
	PET8	K: 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10	Stageopdracht + hoofdstuk 6	n.v.t.	10%	n.v.t.	Nee	
	VET3	K: 1, 2, 3, 11, 12	Hoofdstuk 5	n.v.t.	5%	n.v.t.	Ja	
2	PET9	K: 1, 2, 3, 10, 12	Bewegen & muziek: Trendmoves Atletiek: Kogelstoten	n.v.t.	5%	n.v.t.	Nee	Onderdelen die uitgevoerd zijn op locaties waar niet naar teruggekeerd kan worden, zullen worden vervangen door een theoretische opdracht bij de herkansing.
	PET10	K: 1, 2, 3, 11, 12	Examenles: lesgeven	n.v.t.	10%	n.v.t.	Nee	

cohort 2020 - maatschappijleer - MAVO 3



Domeinen:

- K1. Oriëntatie op leren en werken
- K2. Basisvaardigheden
- K3. Leervaardigheden in het vak maatschappijleer
- K4. Cultuur en socialisatie
- K5. Sociale verschillen
- K6. Macht en Zeggenschap
- K7. Beeldvorming en stereotypering

Methode: Thema's Maatschappijleer 1 voor VMBO

Uitgever: Essener

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	ET1	K: 2, 3, 4	Media	60'	20%	Zie planner	Ja	
	PET1	K: 2, 3, 7	Opdracht media	n.v.t.	5%	Zie planner	Nee	
	VET1	K: 3, 7	Portfolio	n.v.t.	5%	Zie planner	Nee	
2	ET2	K: 2 t/m 7	Pluriforme samenleving	60'	25%	Zie planner	Ja	
	PET2	K: 2 t/m 7	Opdracht pluriforme samenleving	n.v.t.	5%	Zie planner	Nee	
	VET2	K: 3, 7	Portfolio	n.v.t.	5%	Zie planner	Nee	
3	ET3	K: 2, 5, 6	Nederland en de wereld	60'	25%	TW1	Ja	
	PET3	K: 2, 5, 6	Opdracht Nederland en de wereld	n.v.t.	5%	Zie planner	Nee	
	VET3	K: 2, 3	Portfolio	n.v.t.	5%	Zie planner	Nee	

cohort 2020 - nask1 - MAVO 3

Domeinen:

A. Oriëntatie op leren en werken

B. Basisvaardigheden

C. Leervaardigheden in het vak natuurkunde

D. Stoffen en materialen

E. Elektrische energie

F. Verbranden en verwarmen

G. Licht en beeld

H. Geluid

I. Kracht en veiligheid

J. Bouw van de materie

K. Straling en stralingsbescherming

L. Het weer

M. Veiligheid in het verkeer

N. Constructie

O. Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

P. Vaardigheid in samenhang

Methode: NOVA natuurkunde

Uitgever: Malmberg

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	VET1	A, B, C, K, L	Hoofdstuk 4, 5 en 8 Licht en beeld, straling	60'	5%	Zie planner	Nee	De leerdoelen, aantal punten per toets en toetsstof zijn uitgewerkt in de studiewijzer. Deze zijn te vinden op Magister - ELO - sudiewijzer. VET1 bestaat uit een aantal kleine toetsen en tellen samen gemiddeld 5% mee.
2	VET1	A, B, C, E, I	Literatuur- en praktijkonderzoek samen met het vak wiskunde	60'	Zie opmerking	Zie planner	Nee	
	VET1	A, B, C, E, I	Hoofdstuk 3 en 6	60'	Zie opmerking	Zie planner	Nee	
3	ET1	A, B, C, E, I, N, O	Hoofdstuk 1, 2, 3 en 6 Krachten, Elektriciteit, Schakeling en Energie	90'	10%	TW1	Ja	
	PET1	A, B, C, E, I, J, K, L, M, N, O, P	Een samengesteld portfolio van de practica opdrachten P1 t/m P3	n.v.t.	5%	n.v.t.	Nee	

cohort 2020 - nask1 - MAVO 4

Domeinen:

K1 Oriëntatie op leren en werken

K2 Basisvaardigheden

K3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde

K4 Stoffen en materialen

K5 Elektrische energie

K6 Verbranden en verwarmen

K7 Licht en beeld

K8 Geluid

K9 Kracht en veiligheid

K10 Bouw van de materie

K11 Straling en stralingsbescherming

K12 Het weer

V1 Veiligheid in het verkeer

V2 Constructie

V3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

V4 Vaardigheid in samenhang

Methode: NOVA natuurkunde

Uitgever: Malmberg

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	VET 2	K1, 2 ,3, 5	Hoofdstuk 4 en 9	60'	10%	Zie planner	Nee	
	ET2	K1 t/m 6, 10 V3, 4	Hoofdstuk 2, 3, 4 ,7, 8, 9	120'	30%	TW1	Ja	
	PET2	K1 t/m 6, 10 V3, 4	Portfolio practica	120'	10%	Zie planner	Nee	
2	ET3	K1, 2, 3, 5, 8, 9, 10 V1, 2	Hoofdstuk 1, 5, 6, 10, 11	120'	30%	TW2	Ja	

cohort 2020 - nask2 - MAVO 3

Domeinen:

K1 Oriëntatie op leren en werken

K2 Basisvaardigheden

K3 Leervaardigheden in het vak scheikunde

K4 Mens en omgeving: Gebruik van stoffen

K5 Mens en omgeving: verbranding

K6 Mens en omgeving: werken bij practicum en in beroepssituaties

K7 Water, zuren en basen

K8 Reinigingsmiddelen cosmetica

K9 Chemie en industrie

K10 Basischemie voor vervolgopleiding en beroep

K11 Bouw van de materi

V1 Productieprocessen

V2 Productonderzoek

V3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

V4 Vaardigheden in samenhang

Methode: NOVA

Uitgever: Malmberg

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	VET1	A, B, C, I	Scheikunde een wetenschap, Water en Mengsels scheiden	60'	5%	Zie planner	Nee	De leerdoelen, het aantal punten per toets en de toetsstof zijn uitgewerkt in de studiewijzer. Deze zijn te vinden op Magister -> ELO - Studiewijzers.
2	VET1	A, B, C, L, M, N	Literatuur- en praktijkonderzoek samen met het vak Biologie		Zie opmerking	Zie planner	Nee	
3	ET1	A, B, C, E, I, N, O	Hoofdstuk 1 en 2 Stoffen en deeltjes Chemische reacties	90'	10%	TW1	Ja	
	PET1	A, B, C, E, I, F, M, N	Een samengesteld portfolio van de practica opdrachten P1 t/m P3		5%	n.v.t.	Nee	VET1 bestaat uit een aantal kleine toetsen. Deze tellen samen voor 5% mee.

cohort 2020 - nask2 - MAVO 4

Domeinen:

K1 Oriëntatie op leren en werken

K2 Basisvaardigheden

K3 Leervaardigheden in het vak scheikunde

K4 Mens en omgeving: gebruik van stoffen

K5 Mens en omgeving: verbranding

K6 Mens en omgeving: werken bij practicum en in beroepssituaties

K7 Water, zuren en basen

K8 Reinigingsmiddelen cosmetica

K9 Chemie en industrie

K10 Basischemie voor vervolgopleiding en beroep

K11 Bouw van de materi

V1 Productieprocessen

V2 Productonderzoek

V3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

V4 Vaardigheden in samenhang

Methode: NOVA

Uitgever: Malmberg

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	VET2	K: 1, 2, 3, 4, 6, 7, 9 V: 3, 4	Hoofdstuk 1 t/m 3 Stoffen en deeltjes Chemische reacties Verbranding	60'	10%	Zie planner	Nee	
	ET2	K: 1, 2, 3, 4, 5, 10	Hoofdstuk 1 t/m 5	120'	25%	TW1	Ja	
	PET2	K: 1, 2, 3, 4, 5, 10 V: 1, 2, 3, 4	Samengestelde portfolio		20%	Zie planner	Nee	
2	ET3	K: 1, 2, 3, 5, 8, 9, 10 V: 3, 4	Hoofdstuk 6 t/m 9 Zuren en basen Water en reinigen Metalen Koolstofchemie	120'	25%	TW2	Ja	

cohort 2020 - Nederlands - MAVO 3

Domeinen:

K1. Oriëntatie op leren en werken

K2. Basisvaardigheden

K3. Leervaardigheden voor het vak Nederlands

K4. Luister- en kijkvaardigheid

K5. Spreek- en gespreksvaardigheid

K6. Leesvaardigheid

K7. Schrijfvaardigheid

K8. Fictie

V1. Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

V2. Schrijven op basis van documentatie

V3. Vaardigheden in samenhang

Methode:Nieuw Nederlands

Uitgever: Wolters Noordhoff

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	SO1	K: 1, 2, 3, 6, 8	Lees- en schrijfdossier	n.v.t.	2	Zie planner	Nee	De leerdoelen, het aantal punten per toets en de toetsstof zijn uitgewerkt in de studiewijzer.
	SO2	K: 2, 3, 7	Taalverzorging	n.v.t.	1	Zie planner	Ja	
	PET1	K: 6, 7, 8 V: 1, 2, 3	Literatuur: boek + keuzeopdracht	n.v.t.	5% (1)	Zie planner	Nee	
2	SO3	K: 1, 2, 3, 6, 8	Lees- en schrijfdossier	n.v.t.	2	Zie planner	Nee	Deze zijn te vinden op Magister: - ELO - studiewijzer
	SO4	K: 2, 3, 7	Taalverzorging	n.v.t.	1	Zie planner	Ja	
	PET2	K: 1, 2, 3, 6, 7, 8	Literatuur: boek + keuzeopdracht	n.v.t.	5% (1)	Zie planner	Nee	
	TO1	K: 1, 2, 3, 6, 8	Leesvaardigheid	60'	2	Zie planner	Ja	
3	SO5	K: 1, 2, 3, 6, 8	Lees- en schrijfdossier	n.v.t.	2	Zie planner	Nee	
	SO6	K: 2, 3, 7	Taalverzorging	n.v.t.	1	Zie planner	Nee	
	PET3	K: 1, 2, 3, 6, 7, 8	Literatuur: boek + vakoverstijgend project En - Fr - Ne	n.v.t.	5% (1)	Zie planner	Nee	
	ET1	K: 4	Kijk- en luistertoets	90'	5% (2)	Zie planner	Ja	

cohort 2020 - Nederlands - MAVO 4

Domeinen:

K1. Oriëntatie op leren en werken

K2. Basisvaardigheden

K3. Leervaardigheden voor het vak Nederlands

K4. Luister- en kijkvaardigheid

K5. Spreek- en gespreksvaardigheid

K6. Leesvaardigheid

K7. Schrijfvaardigheid

K8. Fictie

V1. Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

V2. Schrijven op basis van documentatie

V3. Vaardigheden in samenhang

Methode: Nieuw Nederlands

Uitgever: Wolters Noordhoff

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	ET2	K: 1, 2, 3, 6, 8	Leesvaardigheid	90'	15%	TW1	Ja	De leerdoelen, het aantal punten per toets en de toetsstof zijn uitgewerkt in de studiewijzer. Deze zijn te vinden op Magister: -ELO - studiewijzer
	VET1	K: 1, 2, 3, 7, 8 V: 1, 2, 3	Schrijfvaardigheid	60'	10%	Zie planner	Nee	
	VET2	K: 2, 3, 7	Taalverzorging	60'	5%	Zie planner	Nee	
	PET4	K: 5, 6, 7, 8 V: 1, 3	Literatuur: boek + keuzeopdracht	n.v.t.	10%	Zie planner	Nee	
2	ET3	K: 1, 2, 3, 6, 8	Leesvaardigheid	90'	10%	TW2	Ja	
	VET3	K: 1, 2, 3, 7, 8 V: 1, 2, 3	Schrijfvaardigheid	60'	10%	Zie planner	Nee	
	VET4	K: 2, 3, 7	Taalverzorging	60'	5%	Zie planner	Nee	
	PET5	K: 5, 6, 7, 8 V: 1, 2, 3	Literatuur: boek + mondeling	n.v.t.	15%	Zie planner	Nee	

cohort 2020 - rekenen - MAVO 3

Domeinen:

- A Getallen
- B Verhoudingen
- C Verbanden
- D Meten/Meetkunde

Methode: SmartRekenen

Uitgever: EduHintOVD

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	ET	A t/m D		100'	100	TW1	Ja	De ET is een digitale toets. Mocht je een ET met een voldoende afsluiten, ben je in principe klaar met rekenen en hoef je de andere ET's niet te maken. Uiteraard mag je nog altijd herkansen en het hoogste cijfer telt.
2	ET	A t/m D		100'	100	TW2	Ja	
3	ET	A t/m D		100'	100	TW3	Ja	

cohort 2020 - rekenen - MAVO 4

Domeinen:

- A Getallen
- B Verhoudingen
- C Verbanden
- D Meten/Meetkunde

Methode: SmartRekenen

Uitgever: EduHintOVD

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	ET	A t/m D		100'	100	TW1	Ja	De ET is een digitale toets. Mocht je een ET met een voldoende afsluiten, ben je in principe klaar met rekenen en hoef je de andere ET's niet te maken. Uiteraard mag je nog altijd herkansen en het hoogste cijfer telt.
2	ET	A t/m D		100'	100	TW2	Ja	

cohort 2020 - Turks - MAVO 4



Domeinen:

K1 Oriëntatie op leren en werken

K2 Basisvaardigheden

K3 Leervaardigheden in de Moderne Vreemde Talen

K4 Leesvaardigheid

K5 Luister- en kijkvaardigheid

K6 Gespreksvaardigheid

K7 Schrijfvaardigheid

V1 Leesvaardigheid verstrekt

V2 Schrijfvaardigheid

V3 Kennis van land en samenleving

V4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

V5 Vaardigheden in samenhang

Methode: Eigen materiaal, door de docent verstrekt

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	ET1	K: 2, 5 V: 5	Kijk- en luistervaardigheid	60'	20%	Zie planner	Ja	De ET-toetsen kunnen worden gepland buiten de toetsweken.
	ET2	K: 1, 2, 6 V: 4	Spreekvaardigheid	20'	20%	Zie planner	Ja	
	ET3	K: 2, 7	Schrijfvaardigheid	30'	10%	Zie planner	Nee	
2	ET4	K: 3, 4 V: 1, 3, 4, 5	Literaire termen en begrippen en literatuurgeschiedenis	60'	20%	Zie planner	Ja	
	ET5	K: 1, 2, 4 V: 1, 3, 4, 5	Leesvaardigheid	60'	10%	Zie planner	Ja	
	ET6	K: 3, 4 V: 1, 3, 4, 5	Literatuur	120'	20%	Zie planner	Ja	

cohort 2020 - wiskunde - MAVO 3

Domeinen:

K1 Oriëntatie op leren en werken
 K2 Basisvaardigheden
 K3 Leervaardigheden in het vak wiskunde
 K4 Algebraïsche verbanden
 K5 Rekenen, meten en schatten
 K6 Meetkunde

K7 Informatieverwerking, statistiek
 K8 Geïntegreerde wiskundige activiteiten
 V1 Aanvullende eisen
 V2 Verrijkingsoopdrachten
 V3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
 V4 Vaardigheden in samenhang

Methode: Moderne wiskunde 12^{de} editie

Uitgever: Noordhoff Uitgevers

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	VET1	K: 1, 2, 3, 4, 7 V: 1, 3, 4	Toets: Boek deel 3A (Hoofdstuk 1 en 2)	60'	5%	Zie planner	Nee	
		K: 1, 2, 3, 5, 6, V: 1, 3, 4	Toets: Boek deel 3A (Hoofdstuk 3 en 4)	60'				
		K: 1, 2, 3, 4, 7, 8 V: 1, 3, 4	PO: Een praktijkonderzoek	n.v.t.				
2	VET2	K: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 V: 1, 3, 4	Toets: Boek deel 3A (Hoofdstuk 5 en 6)	60'	5%	Zie planner	Nee	
		K: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8 V: 1, 3, 4	Toets 2: Boek deel 3A en 3B (Hoofdstuk 7 en 8)	60'				
		K: 1, 2, 3, 4, 7, 8 V: 1, 3, 4	PO: Een praktijkonderzoek	n.v.t.				
3	VET3	K: 1, 2, 3, 5, 6, 8 V: 1, 2, 3, 4	Toets: Boek deel 3B (Hoofdstuk 9 en 10)	60'	5%	Zie planner	Nee	
		K: 1, 2, 3, 5, 6, 8 V: 1, 2, 3, 4	Toets: Boek deel 3B (Hoofdstuk 11 en 12)	60'				
	ET1	K: 1, 2, 3, 4, 8 V: 1, 2, 4	Boek deel 3 A en B	120'	5%	TW1	Ja	

cohort 2020 - wiskunde - MAVO 4

Domeinen:

K1 Oriëntatie op leren en werken

K2 Basisvaardigheden

K3 Leervaardigheden in het vak wiskunde

K4 Algebraïsche verbanden

K5 Rekenen, meten en schatten

K6 Meetkunde

K7 Informatieverwerking, statistiek

K8 Geïntegreerde wiskundige activiteiten

V1 Aanvullende eisen

V2 Verrijkingsopdrachten

V3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

V4 Vaardigheden in samenhang

Methode: Moderne wiskunde 12^{de} editie

Uitgever: Noordhoff Uitgevers

Periode	Toets	Domein	Omschrijving	Tijdsduur	Weging	Week	Herkansbaar	Opmerkingen
1	VET4	K: 4 t/m 7 V: 1, 3, 4	Boek deel 4A Blok 1	60'	10%	Zie planner	Nee	
		K: 4 t/m 7 V: 1, 3, 4	Boek deel 4A Blok 2	60'		Zie planner		
	ET2	K: 4 t/m 7 V1, V3, V4	Boek deel 4A	120'	25%	TW1	Ja	
	PET1	K: 1, 3 V: 1 t/m 4	De PET's bestaan uit schriftelijke en mondelinge deoltoetsen van de vaardigheden.	n.v.t.	5%	n.v.t.	Nee	
2	VET5	K: 4 t/m 7 V: 1, 3, 4	Boek deel 4B Blok 3	60'	10%	Zie planner	Nee	
		K: 4 t/m 7 V: 1, 3, 4	Boek deel 4B Blok 4 en examentraining	60'		Zie planner	Nee	
	ET3	K: 4 t/m 7 V: 1, 3, 4	Boek deel 4 A en B	120'	25%	TW2	Ja	
	PET2	K: 1, 3 V: 1 t/m 4	De PET's bestaan uit schriftelijke en mondelinge deoltoetsen van de vaardigheden.	n.v.t.	5%	n.v.t.	Nee	