

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak	Aardrijkskunde		Methode	Buitenland				
Afdeling	MAVO-4		Toegestane hulpmiddelen	Grote Bosatlas, Woordenboek				
Jaar	2021-2022							
Periode	Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?		Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
2	VGT/PO	AK/K/4:4) De kandidaat kan het weer en klimaat in de eigen regio beschrijven en verklaren, AK/K/4:5) De kandidaat kan Weer en klimaat, klimaatverandering en klimaatbeleid van Nederland en een contrasterende regio elders in Europa beschrijven en verklaren en de situatie in beide gebieden vergelijken.	H1 weer en klimaat par 1.1-1.7	VGT	101	50	N	20%
	VGT/PO	AK/K/8:16) De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in de eigen regio beschrijven en verklaren, AK/K/8:17) De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in Nederland en een contrasterende regio elders in Europa beschrijven en verklaren en de situatie in beide gebieden vergelijken.	H2 bevolking en ruimte par 2.1-2.7	VGT	102	50	N	20%
	VGT/PO							
	Gem voortgangstoetsen				142			40%
	SE (toetsweektoets)	AK/K/1:1) De kandidaat kan zich oriënteren op de eigen loopbaan en het belang van aardrijkskunde in de maatschappij, AK/K/2:2) De kandidaat kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerken en informatie verwerven en verwerken, AK/K/3:3) De kandidaat kan een aantal vakvaardigheden toepassen die bijdragen tot de ontwikkeling van het eigen leervermogen, AK/K/4:4) De kandidaat kan het weer en klimaat in de eigen regio beschrijven en verklaren, AK/K/4:5) De kandidaat kan Weer en klimaat, klimaatverandering en klimaatbeleid van Nederland en een contrasterende regio elders in Europa beschrijven en verklaren en de situatie in beide gebieden vergelijken, AK/K/4:6) De kandidaat kan Weer en klimaat, klimaatverandering en klimaatbeleid in een buiten-Europese macroregio beschrijven en verklaren, AK/K/8:16) De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in de eigen regio beschrijven en verklaren, AK/K/8:17) De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in Nederland en een contrasterende regio elders in Europa beschrijven en verklaren en de situatie in beide gebieden vergelijken.	H1 weer en klimaat (2.1-2.12) en H2 bevolking en ruimte (2.1-2.7)	SE	143	90	J	60%
	Gem totaal voortgangs en SE toets				741			100%
3	VGT/PO						N	
	VGT/PO	AK/K/8:18) De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in een buiten-Europese macroregio	H2 bevolking en ruimte par 2.8-2.12	VGT	201	50	N	20%
	VGT/PO	AK/K/6:10) De kandidaat kan het gebruik van water in de eigen regio beschrijven en verklaren en maatregelen voor duurzamer	H3 Water Par 3.1-3.6	VGT	202	50	N	20%
	LUVA*				241		J	
	Gem voortgangstoetsen				242			40%
	SE (toetsweektoets)	AK/K/8:18) De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in een buiten-Europese macroregio beschrijven en verklaren, AK/V/5:2.6) De kandidaat kan de ruimtelijke ontwikkelingen van megasteden in een buiten-Europese macroregio beschrijven en verklaren en maatregelen ter verbetering van de ruimtelijke kwaliteit beschrijven. AK/K/6:10) De kandidaat kan het gebruik van water in de eigen regio beschrijven en verklaren en maatregelen voor duurzamer gebruik van water beschrijven, AK/K/6:11) De kandidaat kan de herkomst, het voorkomen, de kwaliteit en het gebruik van water in Nederland beschrijven en verklaren en maatregelen voor een duurzamer gebruik van water en de effecten ervan beschrijven.	H1 weer en klimaat, hoofdstuk 2 bevolking en ruimte en hoofdstuk 3 water	SE	243	90	J	60%
Gem totaal voortgangs en SE toets				742			100%	

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SEgem
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit (cijfer P1+ cijfer P2 + cijfer P3)/3	

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING									
Vak		Biologie	Methode	Biologie voor jou, vmbo-gt 3A + 3B + 4A + 4B					
Afdeling		MAVO-4	Toegestane hulpmiddelen	liniaal/geodriehoek, rekenmachine					
Jaar		2021-2022							
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %	
2	VGT	Bi/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie Bi/k/6 Planten en dieren en hun samenhang Bi/K/12 Van generatie op generatie	Thema Planten	S	101	50	N	20%	
	VGT	Bi/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie Bi/k/6 Planten en dieren en hun samenhang	Thema Ecologie	S	102	50	N	20%	
	PO	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 Bi/K/6 Planten en dieren en hun samenhang Bi/K/7 Mensen beïnvloeden hun omgeving	Mens en Milieu + Microscopie	S/M	103	50	N	20%	
	Gem voortgangstoetsen					142			
	SE (toetsweektoets)	Bi/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie Bi/K/4 Cellen staan aan de basis Bi/K/5 Schimmels en Bacteriën Bi/K/6 Planten en dieren en hun samenhang Bi/K/12 Van generatie op generatie Bi/K/13 Erfelijkheid en evolutie	Thema's Organen en cellen, Voortplanting en ontwikkeling, Erfelijkheid, Ordening en evolutie	S	143	100	J	40%	
Gem totaal voortgangs en SE toets					741				
3	VGT/PO	Bi/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie Bi/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding	Thema Voeding en vertering	S	201	50	N	20%	
	VGT/PO	Bi/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie Bi/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding	Thema Gaswisseling	S	202	50	N	20%	
	VGT/PO	Bi/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie Bi/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding	Thema Transport	S	203	50	N	20%	
	LUVA*				241		J		
	Gem voortgangstoetsen					242			
	SE (toetsweektoets)	Bi/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie Bi/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding Bi/K11 Reageren op prikkels Bi/V/1 Bescherming en antistoffen	Thema's Regeling, Zintuigen, Gedrag, Opslag, uitscheiding en bescherming	S	243	100	J	40%	
	Gem totaal voortgangs en SE toets					742			

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SEgem$	SEgem
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit (cijfer P1+ cijfer P2 + cijfer P3)/3	

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak		DvpR profieldeel	Methode	Dubbelklik				
Afdeling		MAVO-4	Toegestane hulpmiddelen					
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
1	VGT/PO	P/DP/4.1+4.3	Project Hotel: website bouwen	PO	101	400min	N	50%
	VGT/PO	P/DP/1.1/1.2	Presentatie project Hotel	PO	102	50min	N	25%
	VGT/PO				103		N	
	Gem voortgangstoetsen				142			
	SE (toetsweektoets)	P/DP/1.1+1.2+1.3/1.4	Toets: project Hotel	SO	143	100min	J	25%
	Gem totaal voortgangs en SE toets				741			
2	VGT/PO	P/DP/4.1+4.2	Promotiefilm maken	PO	201	400 min	N	50%
	VGT/PO	P/DP/1.2 + 1.3 + 1.4	Presentatie VakantiePark	PO	202	600 min	N	25%
	VGT/PO				203		N	
	LUVA*				241		J	
	Gem voortgangstoetsen				242			
	SE (toetsweektoets)	P/DP/1.1+1.2+1.3+4.2	Toets vakantiePark	SO	243	100min	J	25%
	Gem totaal voortgangs en SE toets				742			

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SEgem
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit $(cijfer P1 + cijfer P2 + cijfer P3)/3$	

Kerdoelen Profieldeel 1 D&P Organiseren van een activiteit voor een opdrachtgever

P/DP/1.1 Een opdracht bespreken met de opdrachtgever, onderzoek doen naar de te organiseren activiteit en uitkomsten presenteren aan de opdrachtgever

P/DP/1.2 Een activiteit organiseren

P/DP/1.3 Werkzaamheden rondom hospitality uitvoeren

P/DP/1.4 Facilitaire werkzaamheden uitvoeren

Kerdoelen Profieldeel 2 D&P Multimediale producten maken

P/DP/4.1 Een digitaal ontwerp maken

P/DP/4.2 Een film maken

P/DP/4.3 Een website ontwerpen en maken

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak		Duits	Methode	Neue Kontakte 6e VMBO-KGT				
Afdeling		MAVO-4	Toegestane hulpmiddelen	woordenboek DU-NE bij leesvaardigheid, indien aangegeven door docent.				
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
2	VGT	MVT/K/2 Basisvaardigheden MVT/K/3 Leervaardigheden MVT/K/7 Schrijfvaardigheid	Proefwerk K1	s	101	40	N	20%
	VGT	MVT/K/7 Schrijfvaardigheid	Schrijftoets 1	s	102	40	N	20%
	VGT	MVT/K/4 Leesvaardigheid	Boektoets 1	s	103	30	N	20%
	Gem voortgangstoetsen				142	60%		
	SE (toetsweektoets)	MVT/K/4 Leesvaardigheid MVT/V/ Kennis van land en samenleving	Leestoets	s	143	100	J	40%
	Gem totaal voortgangs en SE toets				741	100%		
3	VGT	MVT/K/2 Basisvaardigheden MVT/K/3 Leervaardigheden	Idioomtoets	s	201	30	N	14%
	VGT	MVT/K/7 Schrijfvaardigheid	Schrijftoets 2	s	202	40	N	14%
	VGT	MVT/K/4 Leesvaardigheid	Boektoets 2	s	203	30	N	14%
	LUVA*	MVT/K/5 Luister- en kijkvaardigheid	Kijk-Luistertoets	s	241	60	J	29%
	Gem voortgangstoetsen				242	71%		
	SE (toetsweektoets)	MVT/K/6 Gespreksvaardigheid	Mondeling	m	243	20	J	29%
Gem totaal voortgangs en SE toets				742	100%			

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SEgem
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit (cijfer P1+ cijfer P2 + cijfer P3)/3	

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak		Economie	Methode	Pincode				
Afdeling		MAVO-4	Toegepaste hulpmiddelen	Rekenmachine				
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
2	VGT	Consumptie EC/K/1 & EC/K/2 & EC/K/3 EC/K/4A & EC/V/1	H1	S	101	50	N	25%
	VGT	Consumptie en consumentenorganisaties EC/K/1 & EC/K/2 & EC/K/3 & EC/K/4A & EC/K/4B	H2	S	102	50	N	25%
					103		N	
	Gem voortgangstoetsen				142			
	SE (toetsweektoets)	Arbeid en productie / Arbeid en bedrijfsleven EC/K/1 & EC/K/2 & EC/K/3 EC/K/4 & EC/V/1 & EC/K/4B EC/K/5A & EC/K/5B	H2-H3-H4	S	143	100	J	50%
Gem totaal voortgangs en SE toets					741			
3	VGT	Overheid en Bestuur EC/K/1 & EC/K/2 & EC/K/3 & EC/K/6	H5	S	201	50	N	25%
	VGT	Overheid en Bestuur EC/K/1 & EC/K/2 & EC/K/3 & EC/K/6 & EC/V/1	H6	S	202	50	N	25%
					203		N	
					241		J	
	Gem voortgangstoetsen				242			
	SE (toetsweektoets)	Overheid en Bestuur/ Verrijksstof/ internationale ontwikkeling EC/K/1 & EC/K/2 & EC/K/3 & EC/K/6 & EC/K/7 & EC/K/8 & EC/V/1 & EC/V/2	H6-H7-H8	S	243	100	J	50%
Gem totaal voortgangs en SE toets					742			

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SEgem
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit $(cijfer P1 + cijfer P2 + cijfer P3)/3$	

Kerndelen	Inhoud
EC/K/1	Oriëntatie op leren en werken
EC/K/2	Basisvaardigheden
EC/K/3	Leervaardigheden in het vak economie
EC/K/4A	Consumptie
EC/K/4B	Consumptie en consumentenorganisaties
EC/K/5A	Arbeid en productie
EC/K/5B	Arbeid en bedrijfsleven
EC/K/6	Arbeid en bedrijfsleven
EC/K/7	Internationale ontwikkelingen
EC/K/8	Natuur en milieu
EC/V/1	Verrijksstof
EC/V/2	Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak		Engels	Methode	Stepping Stones				
Afdeling		MAVO-4	Toegestane hulpmiddelen	woordenboek Engels-Nederlands en Nederlands-Engels				
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
2	VGT	vocab, grammar, verbs, reading	Toets Theme 1 en 2	s	101	50	N	30%
	VGT	spreekvaardigheid	presentatie	m	102	50	N	20%
	VGT	leesboekje 1	toets leesboekje 1	s	103	50	N	20%
	Gem voortgangstoetsen				142			
	SE (toetsweektoets)	leesvaardigheid	toets tekstverklaren	s	143	100	J	30%
	Gem totaal voortgangs en SE toets				741			
3	VGT	vocab, grammar, verbs, reading	Toets Theme 3 en 4	s	201	50	N	20%
	VGT	Leesboekje 2 en 3	Gemiddelde toetsen van twee	s	202	50	N	20%
	VGT	Writing	Formele brief schrijven	s	203	50	N	10%
	LUVA*	kijk- en luistervaardigheid	landelijke toets kijk- en	s	241	60	J	20%
	Gem voortgangstoetsen				242			
	SE (toetsweektoets)	mondeling	What happened on the day you were born?	m	243	30	J	30%
	Gem totaal voortgangs en SE toets				742			

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SEgem
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit $(cijfer P1 + cijfer P2 + cijfer P3)/3$	

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SE_{gem}
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit (cijfer P1+ cijfer P2 + cijfer P3)/3	

Kerndoel 1, eindterm 1:	De kandidaat kan zich oriënteren op de eigen loopbaan en het belang van geschiedenis en staatsinrichting in de maatschappij.
Kerndoel 3, eindterm 3:	De kandidaat kan strategische vaardigheden toepassen die bijdragen tot: de ontwikkeling van het eigen leervermogen en het vermogen om met voor geschiedenis en staatsinrichting geëigende vaktaal en methodieken te communiceren en onderzoek te doen.
Kerndoel 5, eindterm 17:	De kandidaat kan herkennen en beschrijven hoe de Nederlandse rechtsstaat/staatsinrichting zich vanaf 1848 tot nu ontwikkeld heeft en deze ontwikkelingen in verband brengen met belangrijke gebeurtenissen en ontwikkelingen in de Nederlandse geschiedenis vanaf 1848.
Kerndoel 10, eindterm 17:	De kandidaat kan herkennen en beschrijven welke belangrijke gebeurtenissen en ontwikkelingen zich in de Nederlandse en (West-)Europese geschiedenis vanaf 1900 hebben voorgedaan.

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak		LO	Methode	nvt				
Afdeling		MAVO-4	Toegestane hulpmiddelen	nvt				
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
2	VGT/PO	Atletiek: Bewegen en regelen, reflecteren	Op tijd lopen en gedoseerd lopen	p	101	50	j	20%
	VGT/PO	Spel: Bewegen verbeteren, reflecteren: Doelspelen	Basketbal: Aanvallen: in scoringspositie komen, vrijlopen, overspelen, omschakelen. Verdedigen: bal afpakken, doelpoging voorkomen, omschakelen	p	102	50	N	20%
	VGT/PO	Leiding geven: Bewegen en regelen, reflecteren	Lesvoorbereiding en lesgeven: Beginsituatie maken, lesdoel opstellen, werkvormen uitwerken, organisatie. Lesgeven in tweetallen aan eigen klas	p	103	50	n	20%
	VGT/PO	Proces	Gedrag, Inzet, Betrokkenheid, Organiseren, Samenwerken, reflecteren, veiligheid, communiceren, hulpverleners, Regelen	p	104	50	N	40%
	Gem voortgangstoetsen				142			100%
	SE (toetsweektoets)	nvt	nvt		143		N	
	Gem totaal voortgangs en SE toets				741			100%
3	VGT/PO	Bewegen en cultuur/ samenleving. Sportorientatie lichamelijke opvoeding (SOLO)	Leerlingen krijgen de sportonderdelen die niet aan bod komen in de reguliere lessen. Kickboksen, Fitness, Tennis. • Het stimuleren van een brede ontwikkeling • Het rekening houden met verschillen • Het stimuleren van de actieve en zelfstandige leerling	p	201	50	N	34%
	VGT/PO	Proces	Gedrag, Inzet, Betrokkenheid, Organiseren, Samenwerken, reflecteren, veiligheid, communiceren, hulpverleners, Regelen	p	202	50	N	66%
	VGT/PO				203		N	
	LUVA*				241		J	
	Gem voortgangstoetsen				242			100%
	SE (toetsweektoets)	nvt	nvt		243		N	
	Gem totaal voortgangs en SE toets				742			100%

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SEgem
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit (cijfer P1+ cijfer P2 + cijfer P3)/3	

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING											
Vak		Handelingsdeel LoopbaanOriëntatie en Begeleiding (LOB)	Methode	Qompas LoopbaanOriëntatie en Begeleiding (LOB)							
Afdeling		MAVO-4	Toegestane hulpmiddelen								
Jaar		2021-2022									
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Teller	SE Weging %		Totale SE weging %
1	VGT/PO	Loopbaansturing	Deelname Studie- en Beroepenvoorlichtingsavond	p, s	101		N				SE2 is 100%
	VGT/PO	Loopbaansturing	Meeloopdagen naar behoefte	p, s	102		N				
	VGT/PO	Loopbaansturing	voorlichtingsronde 1	p,s	103		N				
	SE				143		J				
gem SE2					741	Alle opdrachten moeten "naar behoren" worden uitgevoerd.					
2	VGT/PO	Loopbaansturing	Bezoek open dagen / avonden vervolgopleidingen	p, s	201		N				SE3 is 100%
	VGT/PO	Loopbaansturing	Aanmelding(en) vervolgopleiding en doorstroomdossier	s	202		N				
	VGT/PO	Loopbaansturing	Melding definitieve plaatsing	s	203		N				
	LUVA*				241		J				
	SE				243		J				
gem SE3					742	Alle opdrachten moeten "naar behoren" worden uitgevoerd.					

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SEgem
--	-------

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak		Maatschappijleer	Methode	Essener Thema's maatschappijleer				
Afdeling		MAVO-4	Toegestane hulpmiddelen	woordenboek bij se				
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
2	VGT	ML1/K/1 Oriëntatie op leren en werken ML1/K/3 ML1/K/3 Leervaardigheden in het vak maatschappijleer	Voortgangstoets Wat is maatschappijleer?	s	101	50	N	17%
	VGT	ML1/K/4 Cultuur en socialisatie ML1/K/5 Sociale verschillen	Voortgangstoets thema Jongeren	s	102	50	N	17%
	PO	ML1/K/2 Basisvaardigheden ML1/K/6 Macht en zeggenschap	Praktische opdracht thema Politiek	s	103		N	17%
	Gem voortgangstoetsen				142			51%
	SE (toetsweektoets)	ML1/K/6 Macht en zeggenschap	Schoolexamen Thema Politiek	s	143	50	J	49%
	Gem totaal voortgangs en SE toets				741			100%
3	PO	ML1/K/2 Basisvaardigheden ML1/K/4 Cultuur en socialisatie ML1/K/5 Sociale verschillen	Praktische opdracht Pluriforme samenleving	s	201		N	17%
	VGT	ML1/K/7 Beeldvorming en stereotypering	Voortgangstoets Media	s	202	50	N	17%
	VGT	ML1/K/6 Macht en zeggenschap	Voortgangstoets Criminaliteit	s	203	50	N	17%
	LUVA*				241		J	
	Gem voortgangstoetsen				242			51%
	SE (toetsweektoets)	ML1/K/6 Macht en zeggenschap	Schoolexamen thema Criminaliteit	s	243		J	49%
Gem totaal voortgangs en SE toets					742			100%

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$

SE_{gem}

MA heeft geen SE1 omdat dit vak alleen in ma4 aangeboden wordt

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak	Aardrijkskunde		Methode	Buitenland				
Afdeling	MAVO-4		Toegestane hulpmiddelen	Grote Bosatlas, Woordenboek				
Jaar	2021-2022							
Periode	Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?		Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
2	VGT/PO	AK/K/4:4) De kandidaat kan het weer en klimaat in de eigen regio beschrijven en verklaren, AK/K/4:5) De kandidaat kan Weer en klimaat, klimaatverandering en klimaatbeleid van Nederland en een contrasterende regio elders in Europa beschrijven en verklaren en de situatie in beide gebieden vergelijken.	H1 weer en klimaat par 1.1-1.7	VGT	101	50	N	20%
	VGT/PO	AK/K/8:16) De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in de eigen regio beschrijven en verklaren, AK/K/8:17) De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in Nederland en een contrasterende regio elders in Europa beschrijven en verklaren en de situatie in beide gebieden vergelijken.	H2 bevolking en ruimte par 2.1-2.7	VGT	102	50	N	20%
	VGT/PO							
	Gem voortgangstoetsen				142			40%
	SE (toetsweektoets)	AK/K/1:1) De kandidaat kan zich oriënteren op de eigen loopbaan en het belang van aardrijkskunde in de maatschappij, AK/K/2:2) De kandidaat kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerken en informatie verwerven en verwerken, AK/K/3:3) De kandidaat kan een aantal vakvaardigheden toepassen die bijdragen tot de ontwikkeling van het eigen leervermogen, AK/K/4:4) De kandidaat kan het weer en klimaat in de eigen regio beschrijven en verklaren, AK/K/4:5) De kandidaat kan Weer en klimaat, klimaatverandering en klimaatbeleid van Nederland en een contrasterende regio elders in Europa beschrijven en verklaren en de situatie in beide gebieden vergelijken, AK/K/4:6) De kandidaat kan Weer en klimaat, klimaatverandering en klimaatbeleid in een buiten-Europese macroregio beschrijven en verklaren, AK/K/8:16) De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in de eigen regio beschrijven en verklaren, AK/K/8:17) De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in Nederland en een contrasterende regio elders in Europa beschrijven en verklaren en de situatie in beide gebieden vergelijken.	H1 weer en klimaat (2.1-2.12) en H2 bevolking en ruimte (2.1-2.7)	SE	143	90	J	60%
	Gem totaal voortgangs en SE toets				741			100%
	VGT/PO						N	
	VGT/PO	AK/K/8:18) De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in een buiten-Europese macroregio	H2 bevolking en ruimte par 2.8-2.12	VGT	201	50	N	20%
	VGT/PO	AK/K/6:10) De kandidaat kan het gebruik van water in de eigen regio beschrijven en verklaren en maatregelen voor duurzamer	H3 Water Par 3.1-3.6	VGT	202	50	N	20%
	LUVA*				241		J	
3	Gem voortgangstoetsen				242			40%
	SE (toetsweektoets)	AK/K/8:18) De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in een buiten-Europese macroregio beschrijven en verklaren, AK/V/5:2.6) De kandidaat kan de ruimtelijke ontwikkelingen van megasteden in een buiten-Europese macroregio beschrijven en verklaren en maatregelen ter verbetering van de ruimtelijke kwaliteit beschrijven. AK/K/6:10) De kandidaat kan het gebruik van water in de eigen regio beschrijven en verklaren en maatregelen voor duurzamer gebruik van water beschrijven, AK/K/6:11) De kandidaat kan de herkomst, het voorkomen, de kwaliteit en het gebruik van water in Nederland beschrijven en verklaren en maatregelen voor een duurzamer gebruik van water en de effecten ervan beschrijven.	H1 weer en klimaat, hoofdstuk 2 bevolking en ruimte en hoofdstuk 3 water	SE	243	90	J	60%
	Gem totaal voortgangs en SE toets				742			100%

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SEgem$	SEgem
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit (cijfer P1+ cijfer P2 + cijfer P3)/3	

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING									
Vak		Biologie	Methode	Biologie voor jou, vmbo-gt 3A + 3B + 4A + 4B					
Afdeling		MAVO-4	Toegestane hulpmiddelen	liniaal/geodriehoek, rekenmachine					
Jaar		2021-2022							
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %	
2	VGT	Bi/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie Bi/k/6 Planten en dieren en hun samenhang Bi/K/12 Van generatie op generatie	Thema Planten	S	101	50	N	20%	
	VGT	Bi/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie Bi/k/6 Planten en dieren en hun samenhang	Thema Ecologie	S	102	50	N	20%	
	PO	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 Bi/K/6 Planten en dieren en hun samenhang Bi/K/7 Mensen beïnvloeden hun omgeving	Mens en Milieu + Microscopie	S/M	103	50	N	20%	
	Gem voortgangstoetsen					142			
	SE (toetsweektoets)	Bi/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie Bi/K/4 Cellen staan aan de basis Bi/K/5 Schimmels en Bacteriën Bi/K/6 Planten en dieren en hun samenhang Bi/K/12 Van generatie op generatie Bi/K/13 Erfelijkheid en evolutie	Thema's Organen en cellen, Voortplanting en ontwikkeling, Erfelijkheid, Ordening en evolutie	S	143	100	J	40%	
Gem totaal voortgangs en SE toets					741				
3	VGT/PO	Bi/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie Bi/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding	Thema Voeding en vertering	S	201	50	N	20%	
	VGT/PO	Bi/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie Bi/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding	Thema Gaswisseling	S	202	50	N	20%	
	VGT/PO	Bi/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie Bi/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding	Thema Transport	S	203	50	N	20%	
	LUVA*				241		J		
	Gem voortgangstoetsen					242			
SE (toetsweektoets)	Bi/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie Bi/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding Bi/K11 Reageren op prikkels Bi/V/1 Bescherming en antistoffen	Thema's Regeling, Zintuigen, Gedrag, Opslag, uitscheiding en bescherming	S	243	100	J	40%		
Gem totaal voortgangs en SE toets					742				

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SEgem$	SEgem
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit (cijfer P1+ cijfer P2 + cijfer P3)/3	

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak		DvpR profieldeel	Methode	Dubbelklik				
Afdeling		MAVO-4	Toegestane hulpmiddelen					
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
1	VGT/PO	P/DP/4.1+4.3	Project Hotel: website bouwen	PO	101	400min	N	50%
	VGT/PO	P/DP/1.1/1.2	Presentatie project Hotel	PO	102	50min	N	25%
	VGT/PO				103		N	
	Gem voortgangstoetsen				142			
	SE (toetsweektoets)	P/DP/1.1+1.2+1.3/1.4	Toets: project Hotel	SO	143	100min	J	25%
	Gem totaal voortgangs en SE toets				741			
2	VGT/PO	P/DP/4.1+4.2	Promotiefilm maken	PO	201	400 min	N	50%
	VGT/PO	P/DP/1.2 + 1.3 + 1.4	Presentatie VakantiePark	PO	202	600 min	N	25%
	VGT/PO				203		N	
	LUVA*				241		J	
	Gem voortgangstoetsen				242			
	SE (toetsweektoets)	P/DP/1.1+1.2+1.3+4.2	Toets vakantiePark	SO	243	100min	J	25%
	Gem totaal voortgangs en SE toets				742			

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SEgem
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit $(cijfer P1 + cijfer P2 + cijfer P3)/3$	

Kerdoelen Profieldeel 1 D&P Organiseren van een activiteit voor een opdrachtgever

P/DP/1.1 Een opdracht bespreken met de opdrachtgever, onderzoek doen naar de te organiseren activiteit en uitkomsten presenteren aan de opdrachtgever

P/DP/1.2 Een activiteit organiseren

P/DP/1.3 Werkzaamheden rondom hospitality uitvoeren

P/DP/1.4 Facilitaire werkzaamheden uitvoeren

Kerdoelen Profieldeel 2 D&P Multimediale producten maken

P/DP/4.1 Een digitaal ontwerp maken

P/DP/4.2 Een film maken

P/DP/4.3 Een website ontwerpen en maken

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak		Duits	Methode	Neue Kontakte 6e VMBO-KGT				
Afdeling		MAVO-4	Toegestane hulpmiddelen	woordenboek DU-NE bij leesvaardigheid, indien aangegeven door docent.				
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
2	VGT	MVT/K/2 Basisvaardigheden MVT/K/3 Leervaardigheden MVT/K/7 Schrijfvaardigheid	Proefwerk K1	s	101	40	N	20%
	VGT	MVT/K/7 Schrijfvaardigheid	Schrijftoets 1	s	102	40	N	20%
	VGT	MVT/K/4 Leesvaardigheid	Boektoets 1	s	103	30	N	20%
	Gem voortgangstoetsen				142	60%		
	SE (toetsweektoets)	MVT/K/4 Leesvaardigheid MVT/V/ Kennis van land en samenleving	Leestoets	s	143	100	J	40%
	Gem totaal voortgangs en SE toets				741	100%		
3	VGT	MVT/K/2 Basisvaardigheden MVT/K/3 Leervaardigheden	Idioomtoets	s	201	30	N	14%
	VGT	MVT/K/7 Schrijfvaardigheid	Schrijftoets 2	s	202	40	N	14%
	VGT	MVT/K/4 Leesvaardigheid	Boektoets 2	s	203	30	N	14%
	LUVA*	MVT/K/5 Luister- en kijkvaardigheid	Kijk-Luistertoets	s	241	60	J	29%
	Gem voortgangstoetsen				242	71%		
	SE (toetsweektoets)	MVT/K/6 Gespreksvaardigheid	Mondeling	m	243	20	J	29%
Gem totaal voortgangs en SE toets				742	100%			

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SEgem
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit (cijfer P1+ cijfer P2 + cijfer P3)/3	

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak		Economie	Methode	Pincode				
Afdeling		MAVO-4	Toegepaste hulpmiddelen	Rekenmachine				
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
2	VGT	Consumptie EC/K/1 & EC/K/2 & EC/K/3 EC/K/4A & EC/V/1	H1	S	101	50	N	25%
	VGT	Consumptie en consumentenorganisaties EC/K/1 & EC/K/2 & EC/K/3 & EC/K/4A & EC/K/4B	H2	S	102	50	N	25%
					103		N	
	Gem voortgangstoetsen				142			
	SE (toetsweektoets)	Arbeid en productie / Arbeid en bedrijfsleven EC/K/1 & EC/K/2 & EC/K/3 EC/K/4 & EC/V/1 & EC/K/4B EC/K/5A & EC/K/5B	H2-H3-H4	S	143	100	J	50%
Gem totaal voortgangs en SE toets					741			
3	VGT	Overheid en Bestuur EC/K/1 & EC/K/2 & EC/K/3 & EC/K/6	H5	S	201	50	N	25%
	VGT	Overheid en Bestuur EC/K/1 & EC/K/2 & EC/K/3 & EC/K/6 & EC/V/1	H6	S	202	50	N	25%
					203		N	
					241		J	
	Gem voortgangstoetsen				242			
	SE (toetsweektoets)	Overheid en Bestuur/ Verrijksstof/ internationale ontwikkeling EC/K/1 & EC/K/2 & EC/K/3 & EC/K/6 & EC/K/7 & EC/K/8 & EC/V/1 & EC/V/2	H6-H7-H8	S	243	100	J	50%
Gem totaal voortgangs en SE toets					742			

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SEgem
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit (cijfer P1+ cijfer P2 + cijfer P3)/3	

Kerndelen	Inhoud
EC/K/1	Oriëntatie op leren en werken
EC/K/2	Basisvaardigheden
EC/K/3	Leervaardigheden in het vak economie
EC/K/4A	Consumptie
EC/K/4B	Consumptie en consumentenorganisaties
EC/K/5A	Arbeid en productie
EC/K/5B	Arbeid en bedrijfsleven
EC/K/6	Arbeid en bedrijfsleven
EC/K/7	Internationale ontwikkelingen
EC/K/8	Natuur en milieu
EC/V/1	Verrijksstof
EC/V/2	Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak		Engels	Methode	Stepping Stones				
Afdeling		MAVO-4	Toegestane hulpmiddelen	woordenboek Engels-Nederlands en Nederlands-Engels				
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
2	VGT	vocab, grammar, verbs, reading	Toets Theme 1 en 2	s	101	50	N	30%
	VGT	spreekvaardigheid	presentatie	m	102	50	N	20%
	VGT	leesboekje 1	toets leesboekje 1	s	103	50	N	20%
	Gem voortgangstoetsen				142			
	SE (toetsweektoets)	leesvaardigheid	toets tekstverklaren	s	143	100	J	30%
	Gem totaal voortgangs en SE toets				741			
3	VGT	vocab, grammar, verbs, reading	Toets Theme 3 en 4	s	201	50	N	20%
	VGT	Leesboekje 2 en 3	Gemiddelde toetsen van twee	s	202	50	N	20%
	VGT	Writing	Formele brief schrijven	s	203	50	N	10%
	LUVA*	kijk- en luistervaardigheid	landelijke toets kijk- en	s	241	60	J	20%
	Gem voortgangstoetsen				242			
	SE (toetsweektoets)	mondeling	What happened on the day you were born?	m	243	30	J	30%
	Gem totaal voortgangs en SE toets				742			

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SEgem
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit $(cijfer P1 + cijfer P2 + cijfer P3)/3$	

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SE_{gem}
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit (cijfer P1+ cijfer P2 + cijfer P3)/3	

Kerndoel 1, eindterm 1:	De kandidaat kan zich oriënteren op de eigen loopbaan en het belang van geschiedenis en staatsinrichting in de maatschappij.
Kerndoel 3, eindterm 3:	De kandidaat kan strategische vaardigheden toepassen die bijdragen tot: de ontwikkeling van het eigen leervermogen en het vermogen om met voor geschiedenis en staatsinrichting geëigende vaktaal en methodieken te communiceren en onderzoek te doen.
Kerndoel 5, eindterm 17:	De kandidaat kan herkennen en beschrijven hoe de Nederlandse rechtsstaat/staatsinrichting zich vanaf 1848 tot nu ontwikkeld heeft en deze ontwikkelingen in verband brengen met belangrijke gebeurtenissen en ontwikkelingen in de Nederlandse geschiedenis vanaf 1848.
Kerndoel 10, eindterm 17:	De kandidaat kan herkennen en beschrijven welke belangrijke gebeurtenissen en ontwikkelingen zich in de Nederlandse en (West-)Europese geschiedenis vanaf 1900 hebben voorgedaan.

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak		LO	Methode	nvt				
Afdeling		MAVO-4	Toegestane hulpmiddelen	nvt				
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
2	VGT/PO	Atletiek: Bewegen en regelen, reflecteren	Op tijd lopen en gedoseerd lopen	p	101	50	j	20%
	VGT/PO	Spel: Bewegen verbeteren, reflecteren: Doelspelen	Basketbal: Aanvallen: in scoringspositie komen, vrijlopen, overspelen, omschakelen. Verdedigen: bal afpakken, doelpoging voorkomen, omschakelen	p	102	50	N	20%
	VGT/PO	Leiding geven: Bewegen en regelen, reflecteren	Lesvoorbereiding en lesgeven: Beginsituatie maken, lesdoel opstellen, werkvormen uitwerken, organisatie. Lesgeven in tweetallen aan eigen klas	p	103	50	n	20%
	VGT/PO	Proces	Gedrag, Inzet, Betrokkenheid, Organiseren, Samenwerken, reflecteren, veiligheid, communiceren, hulpverleners, Regelen	p	104	50	N	40%
	Gem voortgangstoetsen				142			100%
	SE (toetsweektoets)	nvt	nvt		143		N	
	Gem totaal voortgangs en SE toets				741			100%
3	VGT/PO	Bewegen en cultuur/ samenleving. Sportorientatie lichamelijke opvoeding (SOLO)	Leerlingen krijgen de sportonderdelen die niet aan bod komen in de reguliere lessen. Kickboksen, Fitness, Tennis. • Het stimuleren van een brede ontwikkeling • Het rekening houden met verschillen • Het stimuleren van de actieve en zelfstandige leerling	p	201	50	N	34%
	VGT/PO	Proces	Gedrag, Inzet, Betrokkenheid, Organiseren, Samenwerken, reflecteren, veiligheid, communiceren, hulpverleners, Regelen	p	202	50	N	66%
	VGT/PO				203		N	
	LUVA*				241		J	
	Gem voortgangstoetsen				242			100%
	SE (toetsweektoets)	nvt	nvt		243		N	
	Gem totaal voortgangs en SE toets				742			100%

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SEgem
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit (cijfer P1+ cijfer P2 + cijfer P3)/3	

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING											
Vak		Handelingsdeel LoopbaanOriëntatie en Begeleiding (LOB)	Methode	Qompas LoopbaanOriëntatie en Begeleiding (LOB)							
Afdeling		MAVO-4	Toegestane hulpmiddelen								
Jaar		2021-2022									
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Teller	SE Weging %		Totale SE weging %
1	VGT/PO	Loopbaansturing	Deelname Studie- en Beroepenvoorlichtingsavond	p, s	101		N				SE2 is 100%
	VGT/PO	Loopbaansturing	Meeloopdagen naar behoefte	p, s	102		N				
	VGT/PO	Loopbaansturing	voorlichtingsronde 1	p,s	103		N				
	SE				143		J				
gem SE2					741	Alle opdrachten moeten "naar behoren" worden uitgevoerd.					
2	VGT/PO	Loopbaansturing	Bezoek open dagen / avonden vervolgopleidingen	p, s	201		N				SE3 is 100%
	VGT/PO	Loopbaansturing	Aanmelding(en) vervolgopleiding en doorstroomdossier	s	202		N				
	VGT/PO	Loopbaansturing	Melding definitieve plaatsing	s	203		N				
	LUVA*				241		J				
	SE				243		J				
gem SE3					742	Alle opdrachten moeten "naar behoren" worden uitgevoerd.					

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SE _{gem}
--	-------------------

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak		Maatschappijleer	Methode	Essener Thema's maatschappijleer				
Afdeling		MAVO-4	Toegestane hulpmiddelen	woordenboek bij se				
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
2	VGT	ML1/K/1 Oriëntatie op leren en werken ML1K/3 ML1/K/3 Leervaardigheden in het vak maatschappijleer	Voortgangstoets Wat is maatschappijleer?	s	101	50	N	17%
	VGT	ML1/K/4 Cultuur en socialisatie ML1/K/5 Sociale verschillen	Voortgangstoets thema Jongeren	s	102	50	N	17%
	PO	ML1/K/2 Basisvaardigheden ML1/K/6 Macht en zeggenschap	Praktische opdracht thema Politiek	s	103		N	17%
	Gem voortgangstoetsen				142	51%		
	SE (toetsweektoets)	ML1/K/6 Macht en zeggenschap	Schoolexamen Thema Politiek	s	143	50	J	49%
	Gem totaal voortgangs en SE toets				741	100%		
3	PO	ML1/K/2 Basisvaardigheden ML1/K/4 Cultuur en socialisatie ML1/K/5 Sociale verschillen	Praktische opdracht Pluriforme samenleving	s	201		N	17%
	VGT	ML1/K/7 Beeldvorming en stereotypering	Voortgangstoets Media	s	202	50	N	17%
	VGT	ML1/K/6 Macht en zeggenschap	Voortgangstoets Criminaliteit	s	203	50	N	17%
	LUVA*				241		J	
	Gem voortgangstoetsen				242	51%		
	SE (toetsweektoets)	ML1/K/6 Macht en zeggenschap	Schoolexamen thema Criminaliteit	s	243		J	49%
Gem totaal voortgangs en SE toets				742	100%			

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$

SE_{gem}

MA heeft geen SE1 omdat dit vak alleen in ma4 aangeboden wordt

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak		Nederlands	Methode	Vlekkeloos Nederlands, Studyflow				
Afdeling		MAVO-4	Toegestane hulpmiddelen	Woordenboek NE				
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
2	VGT	NE/K/2 Basisvaardigheden NE/K/3 Leervaardigheden voor het vak Nederlands	Voortgangstoets over de theorie uit Vlekkeloos Nederlands: werkwoordspelling H1 – spelling H4	S	101	45 min	N	30%
	VGT	NE/K/8 Fictie	Boektoets over gelezen boek	S	102	45 min	N	20%
	PO	NE/K/5 Spreek- en gespreksvaardigheid NE/V/1 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	Het verzorgen van een presentatie op basis van documentatie	M	103	5-10 min	N	20%
	Gem voortgangstoetsen				142			
	SE (toetsweektoets)	NE/K/4 Luister- en kijkvaardigheid	Kijken en luisteren	S	143	90 min	J	30%
Gem totaal voortgangs en SE toets					741			
3	VGT	NE/K/2 Basisvaardigheden NE/K/3 Leervaardigheden voor het vak Nederlands	Voortgangstoets over de theorie uit Vlekkeloos Nederlands: werkwoordspelling helemaal, H4	S	201	45	N	30%
	VGT	NE/K/7 Schrijfvaardigheid NE/V/3 Vaardigheden in samenhang	Het schrijven van een zakelijke brief	S	202	45	N	20%
	PO	NE/K/1 Oriëntatie op leren en werken NE/K/2 Basisvaardigheden NE/K/5 Spreek- en gespreksvaardigheid NE/K/6 Leesvaardigheid NE/K/7 Schrijfvaardigheid NE/V/1 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie NE/V/2 Schrijven op basis van documentatie NE/V/3 Vaardigheden in samenhang	Project glossy	S	203	n.v.t.	N	30%
	LUV*				241		J	
	Gem voortgangstoetsen				242			
	SE (toetsweektoets)	NE/K/8 Fictie NE/K/5 Spreek- en gespreksvaardigheid NE/V/1 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	SE mondelinge overhoring over gelezen boeken en literaire begrippen	M	243	10 min	J	20%
Gem totaal voortgangs en SE toets					742			

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SE _{gem}
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit (cijfer P1+ cijfer P2 + cijfer P3)/3	

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

Vak		nask1	Methode	Pulsar 3de editie kgt3 en 4				
Afdeling		MAVO-4	Toegestane hulpmiddelen	Rekenmachine, Binas-tabellenboek				
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
2	VGT/PO	Stoffen, licht en kleuren zien, straling	Hoofdstuk 7.1, 7.2 en 8	s	101	50	N	17%
	VGT/PO	Werken met elektriciteit, geluid	Hoofdstuk 7.3, 9 en 10	s	102	50	N	17%
	VGT/PO	Schakelen en meten	Practicum bepalen van de weerstand (deze wordt in de toetsweek afgenomen)	p	103	50	N	17%
	Gem voortgangstoetsen				142			50%
	SE (toetsweektoets)	Stoffen, licht en kleuren zien, straling, werken met elektriciteit, geluid	Hoofdstuk 7.1 t/m 7.3, 8, 9 en 10	s	143	100	J	50%
	Gem totaal voortgangs en SE toets				741			100%
3	VGT/PO	Kracht en beweging, veilig bewegen	Hoofdstuk 7.4 en 11	s	201	50	N	17%
	VGT/PO	Energie, het weer	Hoofdstuk 7.5 en 6	s	202	50	N	17%
	VGT/PO	Constructies, beweging en energie	Hoofdstuk 12 en 13	s	203	50	N	17%
	LUVA*				241		J	
	Gem voortgangstoetsen				242			50%
	SE (toetsweektoets)	Alle bovenstaande eindtermen	Hoofdstuk 6 t/m 13	s	243	120	J	50%
Gem totaal voortgangs en SE toets				742			100%	

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SEgem
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit (cijfer P1+ cijfer P2 + cijfer P3)/3	

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak		Profielwerkstuk	Methode	n.v.t.				
Afdeling		MAVO-4	Toegepaste hulpmiddelen					
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
1								
	Gem voortgangstoetsen				142			
	Gem totaal voortgangs en SE toets				741			
2	PO	Een overkoepelende opdracht maken waarin de gekozen profielen terugkomen	Het maken van een glossy op basis van onderzoek: procesbeoordeling telt mee als cijfer voor het PWS	PO	101	30 lessen	J	60%
	PO	Een presentatie houden over het gemaakte werk	geven van een Presentatie	M	102	10	J	40%
	LUVA*				241			
	Gem voortgangstoetsen				242			
	Gem totaal voortgangs en SE toets				742			

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SE _{gem}
--	-------------------

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak		Methode						
Afdeling		Toegestane hulpmiddelen						
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
2	VGT/PO	BV/K/1 Oriënteren op leren en werken BV/K/2 Basisvaardigheden BV/K/4 Beeldend werk, productief BV/K/5 Werkproces, productief BV/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken	CPE proces oefening	p	101	15 lesuren	N	20%
	VGT/PO	BV/K/6 Middelen productief BV/K/7 Beschouwen, eigen werk, reflectief BV/V/1 Eindopdracht, productief en reflectief BV/V/3 Vaardigheden in Samenhang	CPE eindwerk oefening	p	102	15 lesuren	N	30%
	VGT/PO	BV/K/3 Leervaardigheden in beeldende vakken BV/L/8 Beschouwen werk van anderen	Theorie toets beeldaspecten	s	103	50 minuten	N	20%
	Gem voortgangstoetsen				142			
	SE (toetsweektoets)	BV/K/3 Leervaardigheden in beeldende vakken BV/K/8 Beschouwen werk van anderen, reflectief	SE2 half theorie examen	s	143	60 minuten	J	30%
Gem totaal voortgangs en SE toets				741				
3	VGT/PO	BV/K/1 Oriënteren op leren en werken BV/K/2 Basisvaardigheden BV/K/4 Beeldend werk, productief BV/K/5 Werkproces, productief BV/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken	CPE proces oefening	p	201	15 lesuren	N	20%
	VGT/PO	BV/K/6 Middelen productief BV/K/7 Beschouwen, eigen werk, reflectief BV/V/1 Eindopdracht, productief en reflectief BV/V/3 Vaardigheden in Samenhang	CPE eindwerk	p	202	15 lesuren	N	30%
	VGT/PO	BV/K/3 Leervaardigheden in beeldende vakken BV/K/8 Beschouwen werk van anderen, reflectief	Theorie toets beeldaspecten	s	203	60 minuten	N	20%
	LUVA*				241		J	
	Gem voortgangstoetsen				242			
SE (toetsweektoets)	BV/K/3 Leervaardigheden in beeldende vakken BV/L/8 Beschouwen werk van anderen	SE 3 half theorie examen	s	243	60 minuten	J	30%	
Gem totaal voortgangs en SE toets				742				

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SEgem
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit (cijfer P1+ cijfer P2 + cijfer P3)/3	

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak		Wiskunde	Methode	Getal en ruimte, vmbo kgt, tiende editie				
Afdeling		MAVO-4	Toegepaste hulpmiddelen	Schrijfgerei, geodriehoek, (windroos), rekenmachine, passer				
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
2	VGT	WI/K/7	Hfdst 1 Statistiek en kans	S	101	45 min	N	20%
	VGT	WI/K/4; WI/V/1	Hfdst 2 Verbanden	S	102	45 min	N	20%
	VGT	WI/K/6; WI/V/1	Hfdst 3 Afstanden en hoeken	S	103	45 min	N	20%
	Gem voortgangstoetsen				142			
	SE (toetsweektoets)	WI/K/4; WI/K/5; WI/K/6; WI/K/7; WI/V/1	Hfdst 4 grafieken en vergelijkingen Toetsweektoets Hfst 1-4, boek deel 1	S	143	100 min	J	40%
	Gem totaal voortgangs en SE toets				741			
3	VGT	WI/K/5; WI/V/1	Hfdst 5 Rekenen, meten en schatten	S	201	45 min	N	20%
	VGT	WI/K/6; WI/V/1	Hfdst 6 Vlakke figuren (meetkunde)	S	202	45 min	N	20%
	VGT	WI/K/4; WI/V/1	Hfdst 7 Verbanden	S	203	45 min	N	20%
	LUVA*				241		J	
	Gem voortgangstoetsen				242			
	SE (toetsweektoets)	WI/K/4; WI/K/5; WI/K/6; WI/V/1	Hfdst 8 Ruimte meetkunde Toetsweektoets Hfd 2-8 deel 1&2	S	243	120 min	J	40%
Gem totaal voortgangs en SE toets				742				

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{\text{gem}}$	SEgem
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit (cijfer P1+ cijfer P2 + cijfer P3)/3	

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 bij K4, K5, K6
WI/V/2	Verrijkingsopdrachten
WI/V/3	Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
WI/V/4	Vaardigheden in samenhang

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak		Nederlands	Methode	Vlekkeloos Nederlands, Studyflow				
Afdeling		MAVO-4	Toegestane hulpmiddelen	Woordenboek NE				
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
2	VGT	NE/K/2 Basisvaardigheden NE/K/3 Leervaardigheden voor het vak Nederlands	Voortgangstoets over de theorie uit Vlekkeloos Nederlands: werkwoordspelling H1 – spelling H4	S	101	45 min	N	30%
	VGT	NE/K/8 Fictie	Boektoets over gelezen boek	S	102	45 min	N	20%
	PO	NE/K/5 Spreek- en gespreksvaardigheid NE/V/1 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	Het verzorgen van een presentatie op basis van documentatie	M	103	5-10 min	N	20%
	Gem voortgangstoetsen				142	70%		
	SE (toetsweektoets)	NE/K/4 Luister- en kijkvaardigheid	Kijken en luisteren	S	143	90 min	J	30%
Gem totaal voortgangs en SE toets					741	100%		
3	VGT	NE/K/2 Basisvaardigheden NE/K/3 Leervaardigheden voor het vak Nederlands	Voortgangstoets over de theorie uit Vlekkeloos Nederlands: werkwoordspelling helemaal, H4	S	201	45	N	30%
	VGT	NE/K/7 Schrijfvaardigheid NE/V/3 Vaardigheden in samenhang	Het schrijven van een zakelijke brief	S	202	45	N	20%
	PO	NE/K/1 Oriëntatie op leren en werken NE/K/2 Basisvaardigheden NE/K/5 Spreek- en gespreksvaardigheid NE/K/6 Leesvaardigheid NE/K/7 Schrijfvaardigheid NE/V/1 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie NE/V/2 Schrijven op basis van documentatie NE/V/3 Vaardigheden in samenhang	Project glossy	S	203	n.v.t.	N	30%
	LUV*				241		J	
	Gem voortgangstoetsen				242	80%		
	SE (toetsweektoets)	NE/K/8 Fictie NE/K/5 Spreek- en gespreksvaardigheid NE/V/1 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	SE mondelinge overhoring over gelezen boeken en literaire begrippen	M	243	10 min	J	20%
Gem totaal voortgangs en SE toets					742	100%		

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SE _{gem}
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit (cijfer P1+ cijfer P2 + cijfer P3)/3	

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

Vak		nask1	Methode	Pulsar 3de editie kgt3 en 4				
Afdeling		MAVO-4	Toegestane hulpmiddelen	Rekenmachine, Binas-tabellenboek				
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
2	VGT/PO	Stoffen, licht en kleuren zien, straling	Hoofdstuk 7.1, 7.2 en 8	s	101	50	N	17%
	VGT/PO	Werken met elektriciteit, geluid	Hoofdstuk 7.3, 9 en 10	s	102	50	N	17%
	VGT/PO	Schakelen en meten	Practicum bepalen van de weerstand (deze wordt in de toetsweek afgenomen)	p	103	50	N	17%
	Gem voortgangstoetsen				142			50%
	SE (toetsweektoets)	Stoffen, licht en kleuren zien, straling, werken met elektriciteit, geluid	Hoofdstuk 7.1 t/m 7.3, 8, 9 en 10	s	143	100	J	50%
	Gem totaal voortgangs en SE toets				741			100%
3	VGT/PO	Kracht en beweging, veilig bewegen	Hoofdstuk 7.4 en 11	s	201	50	N	17%
	VGT/PO	Energie, het weer	Hoofdstuk 7.5 en 6	s	202	50	N	17%
	VGT/PO	Constructies, beweging en energie	Hoofdstuk 12 en 13	s	203	50	N	17%
	LUVA*				241		J	
	Gem voortgangstoetsen				242			50%
	SE (toetsweektoets)	Alle bovenstaande eindtermen	Hoofdstuk 6 t/m 13	s	243	120	J	50%
Gem totaal voortgangs en SE toets				742			100%	

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SEgem
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit (cijfer P1+ cijfer P2 + cijfer P3)/3	

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak		Profielwerkstuk	Methode	n.v.t.				
Afdeling		MAVO-4	Toegepaste hulpmiddelen					
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
1								
	Gem voortgangstoetsen				142			
	Gem totaal voortgangs en SE toets				741			
2	PO	Een overkoepelende opdracht maken waarin de gekozen profielen terugkomen	Het maken van een glossy op basis van onderzoek: procesbeoordeling telt mee als cijfer voor het PWS	PO	101	30 lessen	J	60%
	PO	Een presentatie houden over het gemaakte werk	geven van een Presentatie	M	102	10	J	40%
	LUVA*				241			
	Gem voortgangstoetsen				242			
	Gem totaal voortgangs en SE toets				742			

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SE _{gem}
--	-------------------

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak		Tekenen	Methode		nvt			
Afdeling		MAVO-4	Toegestane hulpmiddelen					
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
2	VGT/PO	BV/K/1 Oriënteren op leren en werken BV/K/2 Basisvaardigheden BV/K/4 Beeldend werk, productief BV/K/5 Werkproces, productief BV/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken	CPE proces oefening	p	101	15 lesuren	N	20%
	VGT/PO	BV/K/6 Middelen productief BV/K/7 Beschouwen, eigen werk, reflectief BV/V/1 Eindopdracht, productief en reflectief BV/V/3 Vaardigheden in Samenhang	CPE eindwerk oefening	p	102	15 lesuren	N	30%
	VGT/PO	BV/K/3 Leervaardigheden in beeldende vakken BV/L/8 Beschouwen werk van anderen	Theorie toets beeldaspecten	s	103	50 minuten	N	20%
	Gem voortgangstoetsen				142			
	SE (toetsweektoets)	BV/K/3 Leervaardigheden in beeldende vakken BV/K/8 Beschouwen werk van anderen, reflectief	SE2 half theorie examen	s	143	60 minuten	J	30%
	Gem totaal voortgangs en SE toets				741			
3	VGT/PO	BV/K/1 Oriënteren op leren en werken BV/K/2 Basisvaardigheden BV/K/4 Beeldend werk, productief BV/K/5 Werkproces, productief BV/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken	CPE proces oefening	p	201	15 lesuren	N	20%
	VGT/PO	BV/K/6 Middelen productief BV/K/7 Beschouwen, eigen werk, reflectief BV/V/1 Eindopdracht, productief en reflectief BV/V/3 Vaardigheden in Samenhang	CPE eindwerk	p	202	15 lesuren	N	30%
	VGT/PO	BV/K/3 Leervaardigheden in beeldende vakken BV/K/8 Beschouwen werk van anderen, reflectief	Theorie toets beeldaspecten	s	203	60 minuten	N	20%
	LUVA*				241		J	
	Gem voortgangstoetsen				242			
	SE (toetsweektoets)	BV/K/3 Leervaardigheden in beeldende vakken BV/L/8 Beschouwen werk van anderen	SE 3 half theorie examen	s	243	60 minuten	J	30%
Gem totaal voortgangs en SE toets				742				

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{gem}$	SEgem
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit (cijfer P1+ cijfer P2 + cijfer P3)/3	

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING								
Vak		Wiskunde	Methode	Getal en ruimte, vmbo kgt, tiende editie				
Afdeling		MAVO-4	Toegestane hulpmiddelen	Schrijfgerei, geodriehoek, (windroos), rekenmachine, passer				
Jaar		2021-2022						
Periode		Eindtermen: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud: Wat ga je hiervoor doen?	Vorm	Code	Duur	Herk	Weging %
2	VGT	WI/K/7	Hfdst 1 Statistiek en kans	S	101	45 min	N	20%
	VGT	WI/K/4; WI/V/1	Hfdst 2 Verbanden	S	102	45 min	N	20%
	VGT	WI/K/6; WI/V/1	Hfdst 3 Afstanden en hoeken	S	103	45 min	N	20%
	Gem voortgangstoetsen				142			
	SE (toetsweektoets)	WI/K/4; WI/K/5; WI/K/6; WI/K/7; WI/V/1	Hfdst 4 grafieken en vergelijkingen Toetsweektoets Hfst 1-4, boek deel 1	S	143	100 min	J	40%
	Gem totaal voortgangs en SE toets				741			
3	VGT	WI/K/5; WI/V/1	Hfdst 5 Rekenen, meten en schatten	S	201	45 min	N	20%
	VGT	WI/K/6; WI/V/1	Hfdst 6 Vlakke figuren (meetkunde)	S	202	45 min	N	20%
	VGT	WI/K/4; WI/V/1	Hfdst 7 Verbanden	S	203	45 min	N	20%
	LUVA*				241		J	
	Gem voortgangstoetsen				242			
	SE (toetsweektoets)	WI/K/4; WI/K/5; WI/K/6; WI/V/1	Hfdst 8 Ruimte meetkunde Toetsweektoets Hfd 2-8 deel 1&2	S	243	120 min	J	40%
Gem totaal voortgangs en SE toets					742			

* alleen voor moderne vreemde talen te gebruiken

eindcijfer SchoolExamen wordt gevormd $(SE1+SE2+SE3)/3 = SE_{\text{gem}}$	SEgem
SE1 = eindcijfer leerjaar 3. Opgebouwd uit (cijfer P1+ cijfer P2 + cijfer P3)/3	

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 bij K4, K5, K6
WI/V/2	Verrijkingsopdrachten
WI/V/3	Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
WI/V/4	Vaardigheden in samenhang