

PTA COHORT 2019 – 2021 (Corona)

Klas 9MH

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE  
 VAK: BIOLOGIE

SCHOOLJAAR: 2019-2020 LEERWEG: MAVO  
 LEERJAAR: KLAS 9MH PROFIEL: ECONOMIE  
 BLOK: 1

toetsnummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	HerkansingJa / nee
S1	Biologie voor jou 3A Thema 1: organen en cellen	BI/K/3/4/13	SD	1 lesuur	1	1 (1/10 SE)	Ja
S2	Biologie voor jou 3A Thema 2 : Voortplanting	BI/K/10/11/12/13	SD	1 lesuur	1	1 (1/10 SE)	Ja
S3	Biologie voor jou 3A Thema 3 : erfelijkheid	BI/K/5/7/12/13	SD	1 lesuur	1/2	1 (1/10 SE)	Ja
S4	Biologie voor jou 3B Thema 7: stevigheid en beweging	BI/K/8	SD	1 lesuur	3	1 (1/10 SE)	Ja

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE  
 VAK: BIOLOGIE

SCHOOLJAAR: 2020-2021 LEERWEG: MAVO  
 LEERJAAR: KLAS 10MH PROFIEL: ECONOMIE  
 BLOK: 2

toetsnummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	HerkansingJa / nee
S5	Biologie voor jou 4a Thema 1: Planten	BI/K/4/6	SD	1 lesuur	1	1 (1/10 SE)	Nee
S6	Biologie voor jou 4a Thema 2: ecologie	BI/K/3/5/6	SD	1 lesuur	1	1 (1/10 SE)	Nee
S7	Biologie voor jou 4a Thema 3 mens en milieu	BI/K/3/7	SD	1 lesuur	1/2	1 (1/10 SE)	Nee
S8	Biologie voor jou 4b Thema 4 : voeding en vertering Biologie voor jou 4b	BI/K/3/4/5/9/11	SD	1 lesuur	Periodelesse n Periode 1/2/3	1 (1/10 SE)	Nee
S9	Thema 5: gaswisseling Biologie voor jou 4b	BI/K/1/3/4/5/9/11	SD	1 lesuur	Periodelesse n Periode 1/2/3	1 (1/10 SE)	Nee
S10	Biologie voor jou 4b Thema 7: opslag, uitscheiding en bescherming	B1/K/4/9/10/11	SD	1 lesuur	2	1 (1/10 SE)	Nee

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE (HANDELINGSOPDRACHTEN)  
VAK: DRAMA

SCHOOLJAAR: 2019-2020  
LEERJAAR: KLAS 9MH  
BLOK: 1

LEERWEG: MAVO  
PROFIEL: ECONOMIE

toetsnummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
H1	In blokles: toneelspel; in het kader hiervan dramatische oefeningen doen, presentatie-oefeningen	DR/V/1 DR/K/4 en 5	HO	20 uur	1,2,3	v/g	nee

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE,  
 VAK: DUI TS

SCHOOLJAAR: 2019 - 2020  
 LEERJAAR: KLAS 9MH  
 BLOK: 1

LEERWEG: MAVO  
 PROFIEL: ECONOMIE

toetsnummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
VC1	Proefwerk 1 (hfst 1.) weging 1x Proefwerk 2 (hfst 2) weging 2x Proefwerk 3 (hfst. 3) weging 3x	MVT/K/2/3 MVT/V/4/5	SD SD SD	1 lesuur 1 lesuur 1 lesuur	1 2 3	2 (2/12 SE)	Ja *1
VC2	SO 1.1 (Idioom hfst 1) weging 1x SO 1.2 (Zinnen hfst 1) weging 1x SO 2.1 (Idioom hfst 2) weging 1x SO 2.2 (Zinnen hfst 2) weging 1x	MVT/K/2/3 MVT/V/4/5	SD	20 min.	1 1 2 2	1 (1/12 SE)	Ja *2

NB \*1: mits gemiddelde VC1 lager is dan een 5.5

NB \*2: mits gemiddelde VC2 lager is dan een 5.5

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE  
 VAK: DUI TS

SCHOOLJAAR: 2020-2021  
 LEERJAAR: KLAS 10MH  
 BLOK: 2

LEERWEG: MAVO  
 PROFIEL: ECONOMIE

toetsnummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
S1	Schrijfvaardigheid	MVT/K/1/2/ 3/ 7 MVT/V/ 4/5	SD	1 lesuur	2	3 (3/12 SE)	<b>Ja</b>
S2	Kijk- en luistervaardigheid	MVT/K/1/ 2/3/ 5 MVT/V/ 4/5	SD	2 x 40 min.	2	3 (3/12 SE)	Nee
S3	Spreekvaardigheid	MVT/K/1/ 2/3/6 MVT/V/ 4/5	MD	15 min.	2	3 (3/12 SE)	Nee

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE,  
 VAK: ENGELS

SCHOOLJAAR: 2019-2020  
 LEERJAAR: KLAS 9MH  
 BLOK: 1

LEERWEG: MAVO  
 PROFIEL: ECONOMIE

toetsnummer	Methode/ inhoud	Exameneenheid	toetsvorm	Werktijd	In welke periode	Gewicht	Herkansing Ja / nee
VC1	Proefwerk 1 1x Unit 1 Extra Woordjes Unit 1 grammatica Luister/leesvaardigheid	MVT/K/2/3/4/ 5/6/7/ MVT/V/1/4/5	SD	1 lesuur	1	2 (2/13 SE)	Ja *
	Proefwerk 2 2x Unit 2 Extra grammatica Luister/leesvaardigheid		SD	1 lesuur	2		
	Proefwerk 3 3x Unit 3 Extra Woordjes Unit 3 grammatica Luister/leesvaardigheid		SD	1 lesuur	2		

VC2	SO Vocabulary Unit1+2	1x	MVT/K/2/3/4/	SD	15 min.	1	1 (1/13 SE)	Ja*
	SO Vocabulary Unit 3+4	1x	5/6/7/			1		
	SO Vocabulary Unit 13+14	1x	MVT/V/1/4/5			2		
	SO Vocabulary Unit 15+16	1x				2		

NB \*1: mits gemiddelde VC1 lager is dan een 5.5

NB \*2: mits gemiddelde VC2 lager is dan een 5.5



PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE

VAK: ENGELS

SCHOOLJAAR: 2020-2021

LEERWEG: MAVO

LEERJAAR: KLAS 10MH

SECTOR: ECONOMIE

BLOK: 2

toetsnummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
S1	Schrijfvaardigheid	MVT/K/1/2/ 3/ 7 MVT/V/ 4/5	SD	1 lesuur.	2	3 (3/13 SE)	Ja
S2	Kijk- en luistervaardigheid	MVT/K/1/ 2/3/ 5 MVT/V/ 4/5	SD	2 x 40 min.	2	3 (3/13 SE)	Nee
S3	Spreekvaardigheid	MVT/K/1/ 2/3/6 MVT/V/ 4/5	MD	15 min.	2	3 (3/13 SE)	Nee

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE  
 VAK: ECONOMIE

SCHOOLJAAR: 2019-2020  
 LEERJAAR: KLAS 9MH/HV  
 BLOK: 1

LEERWEG: MAVO  
 PROFIEL: ECONOMIE

toetsnummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
S1	Lesbrief Kopen & werken H 1 Huishoudens	EC/K/5B	SD	1 lesuur	1	1 (1/12 SE)	Ja*
S2	Lesbrief Kopen & werken H 2 Geld om van te leven	EC/K/4A	SD	1 lesuur	1	1 (1/12 SE)	Ja*
S4	Lesbrief Kopen & werken H 4 Kopen is kiezen	EC/K/4A EC/K/8	SD	1 lesuur	2	1 (1/12 SE)	Ja*
S5	Lesbrief Kopen & werken H 6 Markten / De arbeidsmarkt	EC/K/5A EC/K/5B	SD	1 lesuur	3	1 (1/12 SE)	Ja*
H1	Stage: winkelstage		HO	40 uur	2	v/g	Nee
H2	Stageverslag		HO	10 uur	2	v/g	Nee

S1 wordt niet omgerekend naar een VMBO-cijfer.

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE  
 VAK: ECONOMIE

SCHOOLJAAR: 2020 -2021

LEERWEG: MAVO

LEERJAAR: KLAS 10MH /HV

PROFIEL: ECONOMIE

BLOK: 2

toetsnummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
S6	Pincode H 1 Waar blijft je geld? Pincode H 2 Kom je ermee uit?	EC/K/4A EC/K/4B	SD	1 lesuur	1	2 (1/12SE)	Nee
S7	Pincode H 3 Kies je voor zeker. Pincode H 4 Hoe wordt er gewerkt?	EC/K/4B EC/K/5B EC/K/6	SD	1 lesuur	1	2 (1/12 SE)	Nee
S7	Pincode H 5 Aan de slag! Pincode H 6 Kan de overheid dat regelen?	EC/K/5A EC/K/5b EC/K/6	SD	1 lesuur	2	2 (1/12 SE)	Nee
S9	Pincode H 7 De overheid en ons inkomen Pincode H 8 Hoe groot is jouw wereld?	EC/K/6 EC/V/1 EC/K/7 EC/K/9	SD	1 lesuur	2	2 (1/12 SE)	Nee
H3	Stage: sociale stage	EC/K/1 EC/K/2	HO	30 uur	2	v/g	Ja
H4	Stageverslag	EC/K/1/2	HO	10 uur	2	v/g	Ja
H5	profielwerkstuk	EC/K/7	HO	20 uur	1 // 2	v/g	Ja

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE,  
 VAK: FRANS

SCHOOLJAAR: 2019 - 2020  
 LEERJAAR: KLAS 9MH  
 BLOK: 1

LEERWEG: MAVO  
 PROFIEL: ECONOMIE

toetsnummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
VC1	Proefwerk 1 weging 2x	MVT/K/2/3 MVT/V/4/5	SD	1 lesuur	1	2 (2/13 SE)	Ja* 1
	Proefwerk 2 weging 2x	MVT/K/2/3 MVT/V/4/5		1 lesuur	2		Ja* 1
	Proefwerk 3 weging 2x	MVT/K/2/3 MVT/V/4/5		1 lesuur	3		Ja* 1

VC2	SO chapitre 1.1    weging 1x SO chapitre 1.2    weging 1x SO chapitre 1.3    weging 1x	MVT/K/2/3 MVT/V/4/5	SD	10 min.	1 1 1	1 (1/13 SE)	Ja* 2
-----	--	------------------------	----	---------	-------------	-------------	-------

\*1 mits het gemiddelde van VC1 lager is dan 5,5

\*2 mits het gemiddelde van VC2 lager is dan 5,5

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE  
 VAK: FRANS

SCHOOLJAAR: 2020-2021  
 LEERJAAR: KLAS 10MH  
 BLOK: 2

LEERWEG: MAVO  
 PROFIEL: ECONOMIE

toetsnummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
S1	Schrijfvaardigheid	MVT/K/1/2/3/7 MVT/V/4/5	SD	50 min.	2	3 (3/13 SE)	Nee
S2	Kijk- en luistervaardigheid CITO Kijk-en Luistertoets 2020	MVT/K/1/2/3/5 MVT/V/4/5	SD	2 x 40 min.	2	3 (3/13 SE)	Nee
S3	Spreekvaardigheid	MVT/K/1/2/3/6 MVT/V/4/5	MD	15 min.	2	3 (3/13 SE)	Nee

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE  
 VAK: GESCHIEDENIS EN STAATSINRICHTING

SCHOOLJAAR: 2019-2020 LEERWEG: MAVO  
 LEERJAAR: KLAS 9MH PROFIEL: ECONOMIE  
 BLOK: 1

1

toetsnummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
S1	De Eerste Wereldoorlog	GS/K/1/2/3 GS/K/10 GS/V/7/8	SD	1 lesuur	1	1 (1/9 SE)	JA
S2	Het Interbellum	GS/K/1/2/3 GS/K/10 GS/V/7/8	SD	1 lesuur	2	1 (1/9 SE)	JA
S3	Het Interbellum en de Tweede Wereldoorlog	GS/K/1/2/3 GS/K/10 GS/V/7/8	SD	1 lesuur	2	1 (1/9 SE)	JA
S4	De Koude Oorlog	GS/K/1/2/3 GS/K/9 GS/K/10 GS/V/6/7/8	SD	1 lesuur	3	1 (1/9 SE)	JA
H1	periode staatsinrichting en verzuiling	GS/K/1/2/3 GS/K/5/6 GS/K/10 GS/V/4/5/7	HO	1 lesuur	1/ /2/ 3	Vold/goed	JA

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE  
 VAK: GESCHIEDENIS EN STAATSINRICHTING

SCHOOLJAAR: 2020-2021  
 LEERJAAR: KLAS MH  
 BLOK: 2

LEERWEG: MAVO  
 PROFIEL: ECONOMIE

toetsnummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
S6	Europa en de wereld na 1945 Memo 4 VMBO-KGT	GS/K/1/2/3 GS/K/7/8/10/ GS/V/2/5/7	SD + noodzakel ijke toetsing staatsinric hting	1 lesuur	1	1 (1/9 SE)	Ja
S7	Het Midden-Oosten (1945-1979)	GS/K/1/2/3 GS/K/11 GS/V/8/9	SD	1 lesuur	1	1 (1/9 SE)	Ja
S8	Het communisme en de Sovjet- Unie (1917-1941)	GS/K/1/2/3 GS/K/9/10 GS/V/9	SD	1 lesuur	2	1,5 (1,5/9 SE)	Ja
S9	Periodeles: Nederland en Indonesië	GS/K/1/2/3/4 GS/K/10 GS/V/1 GS/V/9	SD	1 lesuur	1 / 2	1,5 (1,5/9 SE)	Ja



PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE.

VAK: KCKV

SCHOOLJAAR: 2019-2020

LEERWEG: MAVO

LEERJAAR: KLAS 9MH

PROFIEL: ECONOMIE

BLOK: 1

toets nummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toets vorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
H1	Deelname aan culturele activiteit 1 en 2 van in totaal 4 activiteiten.	CKV/K/3	HO	variabel	1,2,3	v/g	ja
H2	Kunstdossier Verslag van culturele activiteit 1 en 2 van in totaal 4 activiteiten. Verspreid over verschillende kunstdisciplines	CKV/K/4	HO	variabel	1,2,3	v/g	ja

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE.

VAK: KCKV

SCHOOLJAAR: 2020-2021

LEERWEG: MAVO

LEERJAAR: KLAS 10MH

PROFIEL: ECONOMIE

BLOK: 2

toets nummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toets vorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
H3	Digitale verwerkingsopdracht Hofcultuur 15 <sup>e</sup> t/m 18 <sup>e</sup> eeuw	KVI/K/1 KVI/K/2	HO	2 lessen	1,2,3	v/g	ja
H4	Deelname aan culturele activiteit 3 en 4	CKV/K/3	HO	variabel	1,2,3	v/g	ja
H5	Kunstdossier Verslag van culturele activiteit 3 en 4 Verspreid over verschillende kunstdisciplines	CKV/K/4	HO	variabel	1,2,3	v/g	ja

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAEL COLLEGE  
 VAK: LICHAMELIJKE OPVOEDING

SCHOOLJAAR: 2019-2020 LEERWEG: MAVO  
 LEERJAAR: KLAS 9MH PROFIEL: ECONOMIE  
 BLOK: 1

Toetsnummer	Methoden / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
H1	Houding / aanwezigheid	LO/K/1/2/3	HO	variabel	1-3	v/g	Nee
H2	Turnonderdelen: keuze 3 uit 5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matoefening</li> <li>• kastspringen</li> <li>• zwaaien</li> <li>• touwklommen</li> <li>• trampoline</li> <li>• acrobatiek</li> </ul>	LO/K/5	HO	variabel	1-3	v/g	Ja
H3	Spel 1: slagspelen technieken / tactiek / regelkennis & toepassen in spel	LO/K/4	HO: Vervangen de opdracht (werkstuk, regelkennis, tactische en technische opdracht)	variabel	1-3	v/g	Nee
H4	Atletiek: hardlooptoernooi/ Deelname hardlooptoernooi	LO/K/7	HO	variabel	1-3	v/g	Ja
H5	Zelf een gedeelte van de les verzorgen	LO/K/4 t/m 8	HO	10 /15 minuten	1-3	v/g	Ja

H6	Spel 2: terugslagspelen, verplicht volleybal en keuze badminton of tafeltennis technieken / tactiek / regelkennis & toepassen in spel	LO/K/4	HO: Vervangen de opdracht (werkstuk, regelkennis, tactische en technische opdracht)	variabel	1-3	v/g	Nee
H7	Deelname sportdag	LO/K/3/4/7	HO	5 uur	3	v/g	Nee
H8	Bewegen op muziek Ritme en bewegen, zelf een variatie ontwerpen	LO/K/6/3	HO: Vervangen de opdracht (praktische opdracht digitaal)	variabel	1-3	v/g	Nee
H9	Spel 3: doelspelen technieken / tactiek / regelkennis & toepassen in spel	LO/K/3/4	HO	variabel	1-3	v/g	Nee
H10	Zelfverdediging stoeispelen	LO/K/8	HO	variabel	1-3	v/g	Nee
H11	Regelende taken uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> <li>• scheidsrechters</li> <li>• coachen</li> <li>• telling bijhouden</li> <li>• wedstrijdje organiseren</li> </ul>	LO/K/2/3/4	HO	variabel	1-3	v/g	Ja

Minimaal 9 van de 11 onderdelen moeten voldoende worden afgesloten.

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAEL COLLEGE  
 VAK: LICHAMELIJKE OPVOEDING

SCHOOLJAAR: 2020-2021  
 LEERJAAR: KLAS 10MH  
 BLOK: 2

LEERWEG: MAVO  
 PROFIEL: ECONOMIE

Toetsnummer	Methode / inhoud	Exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
H12	Houding, aanwezigheid en gedrag	LO/K/1/2/3	HO	variabel	1 -3	v/g	Nee
H13	Atletiek: Hoogspringen met zelfgekozen techniek Kogelstoten	LO/K/7	HO	variabel	1-3	v/g	Ja
H14	Zelf een gedeelte van de les verzorgen/ 10 <sup>e</sup> klas spel	LO/K/4 t/m 8	HO	variabel	1-2	v/g	Ja
H415	Turnonderdelen: Freerunning / Kastspringen spreid en lengte / Tramp: saltovorm	LO/K/5 /9	HO	variabel	1-2	v/g	Nee
H516	Regelende taken uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> <li>• scheidsrechteren</li> <li>• coachen</li> <li>• telling bijhouden</li> <li>• wedstrijdjjes organiseren</li> </ul>	LO/K/2/3/4	HO	variabel	1-3	v/g	Ja
H17	Spel 4: doelspelen Techniek / Spel totaal	LO/K4	HO	variabel	1-3	v/g	Nee
H18	Spel 5: tik- afgooispelen Techniek / Spel totaal	LO/K4	HO	variabel	1-3	v/g	Ja

H19	Nieuwe actuele bewegingsvormen Andere activiteiten dan hierboven beschreven	LO/K/9	HO	variabel	1-3	v/g	Ja
-----	--	--------	----	----------	-----	-----	----

Minimaal 6 van de 8 onderdelen moeten voldoende worden afgesloten

## PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE

VAK: LOB

SCHOOLJAAR: 2019-2020

LEERWEG: MAVO

LEERJAAR: KLAS 9MH

PROFIEL: ECONOMIE

BLOK: 1

toetsnummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
H 1	Werken met methode Qompas		HO	variabel	1,2,3	v/g	Ja
H 2	bijwonen voorlichting inrichting klas 10 en doorstroommogelijkheden of Open dag MBO/HAVO/VWO of VMBO infomarkt		HO	1 middag	2	v/g	Ja
H 3	Reflectie op H2		HO, mondeling	1 lesuur	2	v/g	Ja

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE

VAK: LOB

SCHOOLJAAR: 2020-2021

LEERWEG: MAVO

LEERJAAR: KLAS 10MH

PROFIEL: ECONOMIE

BLOK: 2

toetsnummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
H 4	Werken met methode Qompas		HO	variabel	1,2	v/g	nee
H 5	Voorlichting / bezoek Markenhage voor klas 11. of open dag MBO /HAVO/VWO		HO	1 lesuur / 1 middag	2	v/g	nee
H 6	Stagereflectie		HO	1 lesuur	2	v/g	Ja
H 7	Voor maart 2021 voorlopige studiekeuze doorgeven aan decaan		HO	variabel	2	v/g	nee
H 8	Voor mei 2021 definitieve studiekeuze doorgeven aan decaan		HO	variabel	2	v/g	nee



PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE  
 VAK: MAATSCHAPPIJKUNDE (MASK)

SCHOOLJAAR: 2019-2020  
 LEERJAAR: KLAS 9MH  
 BLOK: 1.

LEERWEG: MAVO  
 PROFIEL: ECONOMIE

toetsnummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
VC1	Massamedia Hst 1 t/m 4 30% Hfst 1 t/m 7 70%	K/7	SD	1 lesuur	1	1 (1/6 SE)	Nee
VC2	Multiculturele samenleving Hfst 1 t/m 4 30% Hfst 1 t/m 8 70%	K/2, K/3 en K/6	SD	1 lesuur	2	1 (1/6 SE)	Nee
S1	Werk Hfst 1t/m 4 Hfst 1 t/m 8	K/1, K/2 K/3 en K/5	SD	1 lesuur	3	1 (1/6 SE)	Ja

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE  
 VAK: MAATSCHAPPIJKUNDE (MASK)

SCHOOLJAAR: 2020-2021 LEERWEG: MAV0  
 LEERJAAR: KLAS 10M PROFIEL: ECONOMIE  
 BLOK: 2.

toetsnummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
VC4	Politiek en Beleid Hfst 1 t/m 4 weging 30% Hfst 1 t/m 10 weging 70%	K/4	SD	1 lesuur	1	1 (1/6 SE)	Nee
VC5	Criminaliteit en Rechtspraak Hfst 1 t/m 5 weging 30% Hfst 1 t/m 10 weging 70%	K/8	SD	1 lesuur	2	1 (1/6 SE)	Nee
P1	Analyse maatschappelijk actueel probleem en presentatie	K/2 en K/3 V1, V3	PO	variabel	2	1 (1/6 SE)	Nee

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE  
VAK: MAATSCHAPPIJLEER (ML1)

SCHOOLJAAR: 2019-2020  
LEERJAAR: KLAS 9MH  
BLOK: 2.

LEERWEG: MAV0  
PROFIEL: ECONOMIE

toetsnummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
S1	Toets 1 Werk	K/1, K/2,K/5	SD	1 lesuur	1 of 2	2 (2/20 SE)	Nee

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE  
 VAK: MAATSCHAPPIJLEER (ML1)

SCHOOLJAAR: 2020-2021  
 LEERJAAR: KLAS 10MH  
 BLOK: 2.

LEERWEG: MAV0  
 PROFIEL: ECONOMIE

toetsnummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
S2	Toets 2 Theorie	K/3, K/4	SD	1 lesuur	1	1 (1/20 SE)	Nee
S3	Toets 3 Politiek	K/6	SD	1 lesuur	1	3 (3/20 SE)	Nee
S4	Toets 4 Massamedia	K/7	SD	1 lesuur	2	1 (1/20 SE)	Nee
S5	Toets 5 Criminaliteit	K/2, K5,	SD	1 lesuur	2	2 (2/20 SE)	Nee
S6	Toets 6 Alle thema's	K/1, K/2, K/3, K/4, K/5, K/6,K/7	SD	90 min	2	4 (4/20 SE)	Nee
VC1	Gemiddelde actualiteiten toetsen	K/1 4 van de 5 actualiteitentoe- sen September November December Januari Maart	SD	15 min	1 en 2	3 (3/20 SE)	Nee
P1	Periodeschrift	K/2, K/3	PO	variabel	2	4 (3/20 SE)	Nee

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAEL COLLEGE  
 VAK: NASK-1

SCHOOLJAAR: 2019-2020  
 LEERJAAR: KLAS: 9MH  
 BLOK: 1

LEERWEG: MAVO  
 PROFIEL: ECONOMIE

toetsnummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
S1	NOVA H 2 Elektriciteit	NASK1/K/1,2,3 NASK1/K/5	SD	1 lesuur	1	1 (1/13 SE)	Ja*
S2	NOVA H 3 Licht	NASK1/K/1,2,3 NASK1/K/7	SD	1 lesuur	1/2	1 (1/13 SE)	Ja*
P1	Project Weer NOVA H 4 Weer (vmbo 3 boek)	NASK1/K/1,2,3 NASK1/K/12 NASK1/V/3	Werkstuk en Presentatie	1 lesuur	2	1 (1/13 SE)	Nee
S4	NOVA H 7 Straling	NASK1/K/1,2,3 NASK1/K/10 NASK1/K/11	SD	1 lesuur	3	1 (1/13 SE)	Ja*

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAEL COLLEGE  
 VAK: NASK-1

SCHOOLJAAR: 2020-2021  
 LEERJAAR: KLAS: 10MH  
 BLOK: 2

LEERWEG: MAVO  
 PROFIEL: ECONOMIE

toetsnummer	Methode / inhoud	exameneenheid	toetsvorm	werktijd	In welke periode	gewicht	Herkansing Ja / nee
S5	NOVA H 1 Kracht	NASK1/K/1,2,3 NASK1/K/9 NASK1/V/2	SD	1 lesuur	1	2 (2/13 SE)	Nee
S7	NOVA H 6 Schakelingen	NASK1/K/1,2,3 NASK1/K/5	SD	1 lesuur	1/2	2 (2/13 SE)	Nee
S6	NOVA H 5 Geluid (vmbo 4 boek)	NASK1/K/1,2,3 NASK1/K/8	SD	1 lesuur	2	1 (1/13 SE)	Nee
S8	NOVA H 5 Kracht en beweging	NASK1/K/1,2,3 NASK1/K/9 NASK1/V/1	SD	1 lesuur	2/3	2 (2/13 SE)	Nee
S9	NOVA H 7 en H 8 Stoffen en Materialen (vmbo 4 boek)	NASK1/K/1,2,3 NASK1/K/4 NASK1/K/10	SD	1 lesuur	2/3	2 ( 2/13 SE)	Nee

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE  
 VAK: NEDERLANDS

SCHOOLJAAR: 2019-2020  
 LEERJAAR: KLAS 9M  
 BLOK: 2

LEERWEG: MAVO  
 PROFIEL: ECONOMIE

Toetsnr.	Methode/Inhoud	Exameneenheid	Toetsvorm	Werktijd	Periode	Gewicht	Herkansing
S1	Leesvaardigheid	NE/K/1, 3, 6	SD	50 minuten	1	1 (1/19 SE)	Ja
S2	Werkwoordspelling	NE/K/2	SD	30 minuten	1	1 (1/19 SE)	Ja
S3	Taalbeheersing	NE/K/2	SD	50 minuten	2	3 (3/19 SE)	Ja
S4	Leesvaardigheid	NE/K/1, 3, 6	SD	50 minuten	3	1 (1/19 SE)	Ja
H1	Fictiedossier: verwerkingsopdrachten van vier boeken (jeugd- of adolescentenliteratuur)	NE/K/3, 8 NE/V/2	HO	variabel	1/2/3	Vold/goed	ja

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE  
 VAK: NEDERLANDS

SCHOOLJAAR: 2020-2021                      LEERWEG: MAVO  
 LEERJAAR:        KLAS 10M                    PROFIEL:    ECONOMIE  
 BLOK:                    2

Toetsnr.	Methode/Inhoud	Exameneenheden	Toetsvorm	Werktijd	Periode	Gewicht	Herkansing
S5	Kijk- en luistervaardigheid	NE/K/1, 2, 3, 4	SD	70-90 minuten	1	4 (4/19 SE)	Nee
S6	Schrijfvaardigheid: sollicitatiebrief	NE/K/1, 2, 3, 7 NE/V/2, 3	SD	50 minuten	2	2 (2/19 SE)	Nee
S7	Spreekvaardigheid: mondeling literatuur	NE/K/1, 2, 3, 5, 8	PO	15-20 minuten	2	4 (4/19 SE)	Nee
S8	Spreekvaardigheid: debat	NE/K/1, 2, 3, 5	PO	variabel	1/2/3	3 (3/19 SE)	Nee
H2	Fictiedossier verwerkingsopdrachten van twee boeken (adolescenten- of volwassenliteratuur)	NE/K/3, 8 NE/V/2	HO	variabel	1/2/3		Ja



PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE  
 VAK: WISKUNDE

SCHOOLJAAR: 2019-2020  
 LEERJAAR: KLAS 9M  
 BLOK: 1

LEERWEG: MAVO  
 PROFIEL: ECONOMIE

Toetsnr.	Methode/Inhoud	Exameneneenheid	Toetsvorm	Werktijd	Periode	Gewicht	Herkansing
S1	MW, H3 Statistiek	Wi/K/7	SD	1 lesuur	1	1 (1/9 SE)	Ja
H1	Handelingsopdracht Verpakkingen	Wi/K/1,2,3,8 Wi/V/3	verslag	nvt	1	v/g	Ja
H2	Handelingsopdracht driehoek van Pascal (periode)	Wi/V/2	verslag	nvt	1/2/3	v/g	Ja
VC1	MW, (allen weging 1)  H1, Formules en grafieken H2, Plaats en afstand H5, Gelijkvormigheid	Wi/K/2,3,4,5,6	SD SD SD	1 lesuur 1 lesuur 1 lesuur	1/2 1/2 2/3	3 (3/9 SE)	Ja Ja Ja

MW: Moderne Wiskunde, 10e editie, VMBO

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE

VAK: WISKUNDE

SCHOOLJAAR: 2020-2021

LEERWEG: MAVO

LEERJAAR: KLAS 10M

PROFIEL: ECONOMIE

BLOK: 2

Toetsnr.	Methode/Inhoud	Exameneenheid	Toetsvorm	Werktijd	Periode	Gewicht	Herkansing
S5	Meetkunde (periode); MW, H2 en 8, Meetkunde (vlakke en ruimte-)	Wi/K/2,3,6	SD	1 lesuur	1/2	1 (1/9 SE)	Nee
S6	Goniometrie (periode); H6 Goniometrie en hellingen/tangens	Wi/K/2,3,6	SD	1 lesuur	2/3	1 (1/9 SE)	Ja
VC2	MW, individuele selectie van 3 uit onderstaande 4: (allen weging 1) H1, Grafieken en vergelijkingen H4, Machtsverbanden H5, Rekenen H7, Exponentiële functies	Wi/K/2,3,4,5	SD	1 lesuur	1/2	3 (3/9 SE)	Nee
			SD	1 lesuur	1/2		Nee
			SD	1 lesuur	2/3		Nee
			SD	1 lesuur	2/3		Nee

MW: Moderne Wiskunde, 10e editie, VMBO

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE

VAK: Wiskunde

SCHOOLJAAR: 2019-2020

LEERWEG: MAVO

LEERJAAR: Klas 9HV

PROFIEL: ECONOMIE

Toetsnr.	Methode/Inhoud	Exameneenheid	Toetsvorm	Werktijd	Periode	Gewicht	Herkansing*
S1	MW**, H5 Statistiek	Wi/K/7	SD	1 lesuur	1	1 (1/10 SE)	Ja
H1	Handelingsopdracht statistiek	Wi/K/1,2,3,7,8 Wi/V/3	verslag	nvt	1	g/v/o	Nee
H2	Handelingsopdracht driehoek van Pascal (periode)	Wi/V/2	verslag	nvt	NB	g/v/o	Nee
VC1	MW**, individuele selectie van 4 uit onderstaande 5: H1, Exponentiële groei H2, Kwadratische formules H3, Vlakke figuren H4, Verbanden herkennen H6, Nieuwe grafieken	Wi/K/2,3,4,5,6				3 (3/10 SE)	
			SD	1 lesuur	1, 2		Ja
			SD	1 lesuur	1, 2		Ja
			SD	1 lesuur	1, 2		Ja
			SD	1 lesuur	1, 2		Ja
			SD	1 lesuur	2, 3		Ja

\* één van de toetsen kan herkanst worden bij een cijfer lager dan 5,5.

\*\* MW: Moderne Wiskunde, 10e editie, Havo

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) MICHAELCOLLEGE

VAK: Wiskunde

SCHOOLJAAR: 2020-2021

LEERWEG: MAVO

LEERJAAR: Klas 10HV

PROFIEL: ECONOMIE

Toetsnr.	Methode/Inhoud	Exameneenheid	Toetsvorm	Werktijd	Periode	Gewicht	Herkansing
S2	MW* H7, Exponentiële functies	Wi/K/2,3,4	SD	1 lesuur	1/2	2 (2/10 SE)	Ja
S3	MW* H5, Rekenen	Wi/K/2,3,5	SD	1 lesuur	1/2	2 (2/10 SE)	Ja
S4	Goniometrie (periode)	Wi/K/2,3,6	SD	1 lesuur	NB	2 (2/10 SE)	Nee

MW\*: Moderne Wiskunde, 10e editie, VMBO