

---

CORNELIUS HAGA

STICHTING ISLAMITISCH ONDERWIJS

LYCEUM



---

## **PROGRAMMA TOETSING EN AFSLUITING**

Cohort 2020-2022  
MAVO, 4e leerjaar  
Cornelius Haga Lyceum

Oktober 2021

Beste Examenkandidaat.

Voor je ligt het 'Programma van toetsing en afsluiting' (PTA). In dit boekje vind je het overzicht van de eisen die in verschillende onderdelen van het schoolexamen aan je gesteld worden. Het PTA evenals het examenreglement wordt dit jaar uitgebreid met jullie besproken. Zowel je mentor als je vakdocenten (en dus je examendocenten) zullen in de lessen het PTA en het reglement toelichten en je begeleiden naar het centraal eindexamen.

In het PTA staat wanneer welke onderdelen van het schoolexamen plaatsvinden. Het genoemde programma voor volgend schooljaar is een conceptversie en kan t.z.t. nog worden aangepast.

Het is van groot belang om deze planning goed door te nemen en op te nemen in je voorbereiding van de schoolexamens. Over de overige, niet centraal georganiseerde schoolexamenonderdelen maak je individueel of per klas afspraken met je docent.

Kortom: dit boekje samen met het examenreglement bevatten uiterst belangrijke informatie!

Bewaar de boekjes zorgvuldig, lees het goed door, eventueel samen met je ouders, en stel je vragen aan je mentor en of vakdocent. Nadat je ze eerst goed gelezen en eventueel thuis besproken hebt.

We wensen iedereen heel veel succes met de voorbereiding van de schoolexamens en met eindexamen in het voorjaar 2022.

Namens de examencommissie Ali Talhaoui (directeur ai, en voorzitter examencommissie)

Mounira Lazrak, examensecretaris

Abdelkarim Badich, lid examencommissie

Abdulraqieb Qadiri, lid examencommissie:

**PTA MAVO cohort 2021-2023 leerjaar 3**

Vak: Aardrijkskunde Cohort: 2021-2023 Afdeling: vmbo												
Toetscode	soort	omschrijving	eindtermen domeinen	Jaar	SE	periode/ in de les	weging rapport	weging SE	vorm	Tijd (min)	Herk.	bijzonderheden
3.1.1	TT	Arm en Rijk H1-2-3	AK K3/K4/K8/V5	3	1	1	3	8%	S	100	ja	Atlas
3.2.1	TT	Bronnen v. Energie 4-5-6	AK K3/K4/K6	3	2	2	3	10%	S	100	ja	Atlas
3.3.1	TT	Gr. en Ident. 7-8-9	AK K3/K8/V5	3	3	3	5	18%	S	100	ja	Atlas
3.3.2	PO	Gr. en Ident. Verslag	AK K3/K8/V5	3		3	5	10%	S	S		

Vak: Arabisch Cohort: 2021-2023 Afdeling: vmbo												
Toetscode	soort	omschrijving	eindtermen domeinen	Jaar	SE	periode/ in de les	weging rapport	weging SE	vorm	Tijd (min)	Herk.	bijzonderheden
3.1.1	TT	Leesvaardigheid+ Luistervaardigheid	MVT K1/K2/K3/K4/K5	3	1	1	1	5%	S	50	ja	woordenboek ar-nl/ nl-ar
3.2.1	TT	Schrijvaardigheid	MVT K1/K2/K3/K4/K5	3	2	2	1	20%	S	50	ja	woordenboek ar-nl/ nl-ar
3.3.1	PO	Spreekvaardigheid	K1/K2/K3/K4/K5	3		3	1	15%	M.O.	50	nee	woordenboek ar-nl/ nl-ar

Vak: Biologie Cohort: 2021-2023 Afdeling: vmbo												
Toetscode	soort	omschrijving	eindtermen domeinen	Jaar	SE	periode/ in de les	weging rapport	weging SE	vorm	Tijd (min)	Herk.	bijzonderheden
3.1.1	TT	Thema1 Organen en cellen, 2 Voortplanting & Thema 3 Erfelijkheid	BI/K/3/4/5/7/10/11/12/13	3	1	1	2	15%	S	100	ja	n.v.t
3.1.2	PO	Zintuigen	BI/K/3/11 BI/V/3	3		1	1	15%	PO	n.v.t	nee	n.v.t
3.2.1	TT	Thema 4 Ordening en Evolutie & Thema 5 Regeling & Thema 6 Zintuigen	BI/K/3/4/5/6/9/11/13	3	2	2	2	15%	S	100	ja	n.v.t
3.3.1	TT	Thema 7 Stevigheid en beweging & Thema 8 gedrag	BI/V/2 BI/K/8	3	3	3	2	15%	S	100	ja	n.v.t

Vak: CKV Cohort 2021-2023 Afdeling: vmbo												
Toetscode	soort	omschrijving	eindtermen domeinen	Jaar	SE	periode/ in de les	weging rapport	weging SE	vorm	Tijd (min)	Herk.	bijzonderheden
3.1.1.	PO SO	H 2 Architectuur	KV/K/1/2/4	2021		1		15%	PO+SO	n.v.t.	ja	-PO opdracht ja
3.1.2	PO	H 3 wat is kunst en H 10 manieren om naar kunst te kijken	KV/K/2/3/	2021		1		10%	PO	n.v.t.	ja	-PO-opdracht Opdrachten uit H3 en H5
3.1.3	TT	H 3 en H10		2021	1	1		10%	SE		ja	Toets H 3 en H10
3.2.1	PO	H 5 Design& mode	KV/K/1/2/3/4	2021		2		10%	PO	n.v.t.	ja	-PO opdracht -Prestentatie
3.2.2	PO SO	H 6 Film	KV/K/1/2/3/4	2021		2		15%	PO SO	n.v.t.	ja	-Po opdracht -SO schriftelijke verslag
3.2.3	PO	H 7 Fotografie	KV/K/1/2/4	2021		2		10%	PO	n.v.t.	ja	PO opdracht
3.3.1	PO	Hfst 11 eigen productie	KV/K/1/2/3/4	2021		3		15%	PO+MO	n.v.t.	ja	-PO opdracht
3.3.2	PO MO	H 12 Kunstdossier H 13 Presenteren	KV/K/1/3/4			3		15%	PO	n.v.t.	ja	Afronding kunstdossier Presentatie

Vak: Economie Cohort: 2021-2023 Afdeling: vmbo												
Toetscode	soort	omschrijving	eindtermen domeinen	Jaar	SE	periode/ in de les	weging rapport	weging SE	vorm	Tijd (min)	Herk.	bijzonderheden
3.1.1	TT	Hoofdstuk 1, 2 en 3: Consumptie	EC/K1/1/2/3 EC/K/4A/4B	3	1	1	3	14%	S	100	Ja	Rekenmachine toegestaan
3.1.2	PO	Praktische opdracht: Keurmerken	EC/K1/1/2/3 EC/K/8	3		1	2	6%	S	n.v.t	nee	
3.2.1	TT	Hoofdstuk 5 en 6: Arbeid en productie	EC/K/5A/5B	3	2	2	3	14%	S	100	Ja	Rekenmachine toegestaan
3.2.2	PO	Arbeid en opleiding	EC/K/1/ 5B	3		2	2	6%	S	n.v.t	nee	
3.3.1	TT	Hoofdstuk 7 en 8: Internationale ontwikkelingen	EC/K/1 /2/3 EC/K6 /K7	3	3	3	3	15%	S	100	Ja	Rekenmachine toegestaan

EC/N1 / EC/N2 EC/N3 worden overal getoetst.

Vak Engels Cohort 2021-2023 Afdeling: vmbo												
Toetscode	soort	omschrijving	eindtermen domeinen	Jaar	SE	periode/ in de les	weging rapport	weging SE	vorm	Tijd (min)	Herk.	bijzonderheden
3.1.1	TT	Lezen	MVT/K1 , MVT/K2/MVT/K3 /MVT/K4	3	1	1	3	20%	S	100	ja	woordenboek en-nl/ nl-en
3.2.1	TT	luisteren /kijkvaardigheid	MVT/K1 , MVT/K2/MVT/K3 /MVT/K5	3	2	2	3	20%	S	100	ja	klassikaal
3.3.1	M.O.	gespreksvaardigheid	MVT/K1 , MVT/K2/MVT/K3 /MVT/K7	3	3	3	3	10%	M.O.	15	ja	mondeling individueel
3.3.2	M.O.	gespreksvaardigheid	MVT/K1 , MVT/K2/MVT/K3 /MVT/K8	3	3	3	3	10%	M.O.	15	ja	mondeling tijdens de les

Vak: Frans Cohort: 2021-2023 Afdeling: vmbo												
Toetscode	soort	omschrijving	eindtermen domeinen	Jaar	SE	periode/ in de les	weging rapport	weging SE	vorm	Tijd (min)	Herk.	bijzonderheden
3.1.1	TT	Kennistoets GRANDES LIGNES	MVT/K2 /K3. A2	3	1	in de les	3	20%	S	100	ja	De PO kennistoets cijfer is gebaseerd op cijfers uit: proewerken H1,H2,H3 en H5. totaal: 20%
3.2.1	TT	Leesvaardigheid (boektoets)	MVT/V1 /K4 A2	3	2	3	3	20%	S	100	ja	woordenboek is toegestaan fr-nl/nl-fr

Vak: Geschiedenis Cohort 2021-2023 Afdeling : vmbo												
Toetscode	soort	omschrijving	eindtermen domeinen	Jaar	SE	periode/ in de les	weging rapport	weging SE	vorm	Tijd (min)	Herk.	bijzonderheden
3.1.1	PO	Hoofdstuk 1: De industriële samenleving in Nederland	K1/K2/K3/K5/K6/K10/V3/V4/V6/V7/V8/V9	3	1	1	3	3%	S	n.v.t.	Nee	schriftelijk/di gitaal product
3.1.2	TT	Tijdvakken 1 en Staatsinrichting	K1/K2/K3/K5/K6/K10/V3/V4/V6/V7/V8/V10	3	1	1	17	17%	S	60	Ja	schriftelijke toets
3.2.1	PO	Hoofdstuk 3: Nederland en Indonesië	K1/K2/K3/K4/K10/V1/V7/V8/V10	3	2	2	3	3%	M.O.	n.v.t.	Nee	schriftelijk/di gitaal product
3.2.2	TT	Hoofdstuk 3 en hoofdstuk 4: De Tweede Wereldoorlog	K1/K2/K3/K4/K10/V1/V7/V8/V10	3	2	2	17	17%	S	100	Ja	schriftelijke toets
3.3.1	PO	Hoofdstuk 6: Cultuur en mentaliteit na 1945	K1/K2/K3/K5/K6/K7/K8/K9/K10/V3/V4/V5/V6/V7/V8/V10	3	3	3	5	5%	S	n.v.t.	Nee	schriftelijk/di gitaal product
3.3.2	TT	Hoofdstuk 6 en hoofdstuk 2: Sociale zekerheid en verzorgingsstaat	K1/K2/K3/K5/K6/K7/K8/K9/K10/V3/V4/V5/V6/V7/V8/V11	3	3	3	15	15%	S	60	Ja	schriftelijke toets

Vak: Lichamelijke Opvoeding Cohort: 2021-2023 Afdeling: vmbo												
Toetscode	soort	omschrijving	eindtermen domeinen	Jaar	SE	periode/ in de les	weging rapport	weging SE	vorm	Tijd (min)	Herk.	bijzonderheden
3.1.1	PO	Softbal	LO1/K4 spel	3		1	o/v/g	o/v/g	praktisch	30	nee	
3.1.2	PO	Handbal	LO1/K4 spel	3		1	o/v/g	o/v/g	praktisch	30	nee	
3.2.1	PO	Stoepsporten	LO1/K8 LO1/K2 Zelfverdediging	3		2	o/v/g	o/v/g	praktisch	30	nee	

3.2.2	PO	Zaalhockey	LO1/K/4 spel	3		2	o/v/g	o/v/g	praktisch	30	nee	
3.2.3	PO	steunspringen	LO1/K/5 Turnen	3		2	o/v/g	o/v/g	praktisch	30	nee	
3.3.1	PO	Kogelstoten	LO1/K/7 Atletiek	3		3	o/v/g	o/v/g	praktisch	30	nee	
3.3.2	PO	coopertest	LO1/K/7 Atletiek	3		3	o/v/g	o/v/g	praktisch	30	nee	
3.3.3	PO	KANOEN	LO1/K/9 Actuele bewegingsactiviteit	3		3	o/v/g	o/v/g	praktisch	30	nee	

Vak: Maatschappijleer Cohort: 2021-2023 Afdeling: vmbo												
Toetscode	Toetssoort	Omschrijving	Domeinen en subdomeinen	Leerjaar	SE	Periode/in de les	Weging rapport	Weging SE (%)	vorm	Toetsduur (min.)	Herkansbaar	Toegestane hulpmiddelen
3.1.1	PO	Wat is maatschappijleer?	ML1/K/1/2/3	3		1	20%	20%	S	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
3.1.2	TT	Jongeren + Politiek	ML1/K/1/2/4	3	1		20%	20%	S	50	ja	n.v.t.
3.2.1	TT	Pluriforme samenleving + Nederland en de Media	ML1/K/1/3/5/6/9	3	2	2	20%	20%	S	50	ja	n.v.t.
3.2.1	PO		ML1/K/1/3/4/5	3			20%	20%	S	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
3.3.1	TT	Criminaliteit + Relaties	ML1/K/1/2/3/4/5/7/9	3	3	3	20%	20%	S	50	ja	n.v.t.

Vak: Nask-1 Cohort: 2021-2023 Afdeling: vmbo												
Toetscode	soort	omschrijving	eindtermen domeinen	Jaar	SE	periode/in de les	weging rapport	weging SE	vorm	Tijd (min)	Herk.	bijzonderheden
3.1.1	TT	Nask overal: H1+H2	K4,K7,K10	3	1	1	n.v.t.	10%	S	100	Ja	Rekenmachine+Binas
3.2.1	TT	Nask overal: H3+H4	K6,K11	3	2	2	n.v.t.	10%	S	100	Ja	Rekenmachine+Binas
3.3.1	TT	Nask overal: H5+H6	K7,K12	3	3	3	n.v.t.	10%	S	100	Ja	Rekenmachine+Binas
3.3.2	PO	Praktische Opdracht	V3	3	3	3	n.v.t.	5%	S	100	Nee	Rekenmachine+Binas

Vak: Nask-11 Cohort: 2021-2023 Afdeling: vmbo												
Toetscode	soort	omschrijving	eindtermen domeinen	Jaar	SE	periode/in de les	weging rapport	weging SE	vorm	Tijd (min)	Herk.	bijzonderheden
3.3.1	TT	Stoffen en mengsels (H1) + Mengen en scheiden (H2) Lesmethode: Chemie overal, 3 VMBO-GT, 5e editie	NASK2/K/1 NASK2/K/2 NASK2/K/3 NASK2/K/4 NASK2/K/6 NASK2/K/10	3	1	1	n.v.t.	10%	S	100	Ja	Binas + Rekenmachine
3.2.1	TT	Productieprocessen (H3) + Bouw van stoffen (H4) Lesmethode: Chemie overal, 3 VMBO-GT, 5e editie	NASK2/K/1 NASK2/K/2 NASK2/K/3 NASK2/K/4 NASK2/K/6 NASK2/K/10 NASK2/K/11 NASK2/V/1	3	2	2	n.v.t.	10%	S	100	Ja	Binas + Rekenmachine
3.3.1	TT	Reacties (H5) + Kunststoffen (H6) Lesmethode: Chemie overal, 3 VMBO-GT, 5e editie	NASK2/K/2 NASK2/K/4 NASK2/K/9 NASK2/K/10	3	3	3	n.v.t.	10%	S	100	Ja	Binas + Rekenmachine
3.3.2	PO	Praktische opdracht	NASK2/V/2	3		3	n.v.t.	5%	S	n.v.t.	Nee	Binas + Rekenmachine

Vak: Nederlandse taal Cohort: 2021-2023 Afdeling: mavo												
Toetscode	soort	omschrijving	eindtermen domeinen	Jaar	SE	Periode	weging rapport	weging SE	vorm	Tijd (min)	Herk.	bijzonderheden
3.2.1.	TT	Zakelijk schrijven	V1, K1, K7	3		2	2	15%	S	100 min	nee	
3.3.1.	M.O.	Groeps mondeling leesdossier fictie	K2, K3, K4, K5, K8	3		3	4	15%	M.O.	20 min	nee	

Vak: Rekenen Cohort schooljaar 2021-2023 Afdeling VMBO-TL												
Toetscode	soort	omschrijving	eindtermen domeinen	Jaar	SE	periode/in de les	weging rapport	weging SE	vorm	Tijd (min)	Herk.	bijzonderheden
3.1.1	TT	Blok1 Rekenen Blok 2 Meten en meetkunde 1	soorten getallen, Samenhang, bewerkingen, begrip en berekeningen	3	1	1	10	10%	S	100	Ja	Geen rekenmachine

3.2.1	TT	Blok 3 Verbanden Blok 4 Verhoudingen	Verhoudingen, percentages, begrip, samenhang, berekeningen, tabellen, grafieken en diagrammen, numerieke gegevens of verbanden en regelmaat	3	2	2	15	15%	S	100	Ja	Rekenmachine
3.3.1	TT	Blok 5 Meten en Meetkunde 2 Blok 6 Verbanden 2	<u>Meten</u> : begrip van een berekeningen met maten, <u>Meetkunde</u> : de ruimte om ons heen beschrijven, tabellen, grafieken en diagrammen, numerieke gegevens of verbanden en regelmaat	3	3	3	15	15%	S	100	Ja	Rekenmachine

**Vak: Wiskunde Cohort 2021-2023 Afdeling vmbo**

Toetscode	soort	omschrijving	eindtermen domeinen	Jaar	SE	periode/ in de les	weging rapport	weging SE	vorm	Tijd (min)	Herk.	bijzonderheden
3.1.1	TT	Schoolexamen (SE 1) hfst. 1: Procenten hfst. 2: Meetkunde hfst. 3: formules en grafieken	k/1 k/2 k/4 k/5 k/6	3	1	1	10	10%	S	100	Ja	Rekenmachine, geo, kompasroos
3.2.1	TT	Schoolexamen (SE 2) hfst. 4: Statistiek hfst. 5: Goniometrie hfst. 6: Verschillende verbanden hfst. 7: Oppervlakte en inhoud	k6 k7	3	2	2	10	10%	S	100	Ja	Rekenmachine, geo, kompasroos
3.2.2	PO	Praktische opdracht: Meetkunde/ Statistiek of verbanden	K/1 t/m K/6 k/8 v/1 t/m v/4	3		2	6	6%	S	n.v.t	Nee	
3.3.1	TT	Schoolexamen (SE 3) hfst. 8: Getallen hfst. 9: Grafieken en vergelijkingen hfst. 10: Goniometrie	k4 k5 k8 v4	3	3	3	14	14%	S	100	Ja	Rekenmachine