



PROGRAMMA TOETSING EN AFSLUITING

Cohort 2021-2023

VMBO

Cornelius Haga
Lyceum

Oktober 2022

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.

PTA MAVO cohort 2021-2023 leerjaar

PTA Schooljaar 2022-2023			Vak:Aardrijkskunde		Leerweg: vmbo		Leerjaar: 4		
Periode	Toetscode (Jaar, periode en toetsnr.)	soort	omschrijving	eindtermen domeinen SE	eindtermen domeinen CE	weging	Tijd (min)	Herkansbaar	hulpmiddelen
4	411	TT	Weer en Klimaat		AK/K/4 AK/V/1	19%	100	ja	Atlas
5	421	TT	Bevolking en Ruimte + Water		AK/K/8 AK/V/5 AK/K/6 AK/V/3	35%	100	ja	Atlas

PTA Schooljaar 2022-2023			Vak:Arabisch		Leerweg: vmbo		Leerjaar: 4		
Periode	Toetscode (Jaar, periode en toetsnr.)	soort	omschrijving	eindtermen domeinen SE	eindtermen domeinen CE	weging	Tijd (min)	Herkansbaar	hulpmiddelen
4	411	TT	Luistervaardigheidgheid + Leesvaar digheid	MVT K2/K3/K4/K5		30%	50	ja	
5	421	TT	Schrijvaardigheideid+ Spreekvaardigheid	MVT K2/K3/K4/K5		30%	50	ja	

PTA Schooljaar 2022-2023			Vak:Biologie		Leerweg: vmbo		Leerjaar: 4		
Periode	Toetscode (Jaar, periode en toetsnr.)	soort	omschrijving	eindtermen domeinen SE	eindtermen domeinen CE	weging	Tijd (min)	Herkansbaar	hulpmiddelen
4	411	PO	Thema 1: Planten	BI/K/3 BI/V/3/4	BI/K/3 BI/V/3/4	5%	50	Nee	Rekenmachine
4	412	TT	Thema 1 Planten, Thema 2 Ecologie & Thema 3 Mens en Milieu	BI/K/3/4/5/6/7	BI/K/3/4/5/6/7	15%	100	Ja	Rekenmachine
5	421	PO	Presentatie	B/K/GT	B/K/GT	5%	15	Nee	Rekenmachine
5	422	TT	Thema 4 t/m 7	BI/K/3/4/5/9/10/11 BI/V/1	BI/K/3/4/5/9/10/11 BI/V/1	15%	100	Ja	Rekenmachine

PTA Schooljaar 2022-2023			Vak:Economie		Leerweg: vmbo		Leerjaar: 4		
Periode	Toetscode (Jaar, periode en toetsnr.)	soort	omschrijving	eindtermen domeinen SE	eindtermen domeinen CE	weging	Tijd (min)	Herkansbaar	hulpmiddelen
4	411	PO	Prinsjesdag	EC/V/1	C/V/1	5%	n.v.t	nee	n.v.t
	412	TT	hoofdstuk 1,2,3,4	C/K/4A - EC/K/4B - EC/K/5A- EC/K/5B	C/K/4A	15%	100	ja	rekenmachine, geen grafische
5	421	PO	Ontwikkelingslanden	EC/K/7	EC/K/7	5%	n.v.t	nee	n.v.t
	422	TT	Hoofdstuk 5,6, 7 en 8	EC/K/6- EC/K/7	EC/K/6- EC/K/7	20%	100	ja	rekenmachine, geen grafische

Eindcijfer schoolexamen EC = gewogen gemiddelde van de voor de toetsen behaalde cijfers

Bijzonderheden:
C/V/1 / EC/V/2 EC/V/3 worden overal getoetst

PTA Schooljaar 2022-2023			Vak: Engels	Leerweg: vmbo	Leerjaar: 4				
Periode	Toetscode (Jaar, periode en toetsnr.)	soort	omschrijving	eindtermen domeinen SE	eindtermen domeinen CE	weging	Tijd (min)	Herkans- baar	hulpmiddelen
1	411	TT	Schrijfvaardigheid	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3,MVT/V/1 en MVT/V/7	MVT/K/3	10%	100	ja	woordenboek: engels- nederlands/ nederlands- engels
2	421	TT	Luister en kijkvaardigheid	MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/5, MVT/V/4, MVT/K/3, MVT/K/4		10%	50	zelf bepalen	geen
	422	TT	Leesvaardigheid	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/4, MVT/V/5	MVT/K/3, MVT/K/4, MVT/V/1, MVT/V/5	20%	100	ja	woordenboek: engels- nederlands/ nederlands- engels

PTA Schooljaar 2022-2023			Vak: Frans	Leerweg: vmbo	Leerjaar: 4				
Periode	Toetscode (Jaar, periode en toetsnr.)	Soort	Omschrijving	Eindtermen domeinen SE	Eindtermen domeinen CE	Weging	Tijd (min)	Herkansbaar	Hulpmiddelen
4	411	TT	Grandes Lignes H9 behandelen: Vocabulaire leren om woorden en zinnen te vertalen (NL - FR en FR - NL) Teksten lezen en vragen daarover beantwoorden Grammaticale regels leren	MVT/K/2: Basisvaardigheden MVT/K/3: Leervaardigheden in de Moderne Vreemde Talen MVT/K/4: Leesvaardigheid	MVT/K/4: Leesvaardigheid	20%	90	Ja	
5	421	TT	CITO kijk- en luistertoets	MVT/K/5: kijk-luistervaardigheid	MVT/K/4: Leesvaardigheid	20%	30	Ja	
	422	TT	Schrijftoets: informele brief	MVT/K/7: Schrijfvaardigheid	MVT/K/4: Leesvaardigheid	20%	90	Ja	Woordenboek FR - NL & NL - FR

Eindcijfer schoolexamen FA = gewogen gemiddelde van de voor de toetsen behaalde cijfers

Bijzonderheden:

PTA Schooljaar 2022-2023			Vak: Geschiedenis	Leerweg: vmbo	Leerjaar: 4				
Periode	Toetscode (Jaar, periode en toetsnr.)	soort	omschrijving	eindtermen domeinen SE	eindtermen domeinen CE	weging	Tijd (min)	Herkansbaar	hulpmiddelen
4	411	TT	Hoofdstuk 5: De Koude Oorlog	K/9, V/2, V/6	K/3, V/8 en V/9	20%	100	Ja	Geen
5	421	PO	Hoofdstuk 7: Het Midden-Oosten	K/11	K/3, V/8 en V/9	15%	n.v.t.	Nee	n.v.t.
	422	TT	Hoofdstuk 6: Cultuur en mentaliteit na 1946	K/8, V/2, V/3	K/3, V/8 en V/9	15%	100	Ja	Geen

Eindcijfer schoolexamen GS = gewogen gemiddelde van de voor de toetsen behaalde cijfers

Bijzonderheden:

K/1. Oriëntatie op leven en werk, K/2. Basisvaardigheden, K/3. Leervaardigheden in het vak geschiedenis, K/10. Historisch overzicht vanaf 1900, V/7. Verwerven, werwerken en verstrekken van informatie, V/8. Vaardigheden in samenhang en V/9. Twee thema's bij het Historisch Overzicht vanaf 1900 worden bij alle toetsen meegewogen

PTA Schooljaar 2022-2023			Vak: Lichamelijke Opvoeding	Leerweg: Mavo			Leerjaar: 4		
Periode	Toetscode (Jaar, periode en toetsnr.)	soort	omschrijving	eindtermen domeinen SE	eindtermen domeinen CE	weging	Tijd (min)	Herkans-baar	hulpmiddelen
1	411	PO	Voetbal		LO1/K/4 Spel	O/V/G	30	Nee	
	412	PO	Conditionele vormen		LO1/K/6 Bewegen op muziek	O/V/G	30	Nee	
2	421	PO	Volleybal		LO1/K/4 Spel	O/V/G	30	Nee	
	422	PO	Verspringen		LO1/K/7 Atletiek	O/V/G	30	Nee	
Bijzonderheden Bij voldoende participatie en aanwezigheid is het eindoordeel altijd voldoende. Leerlingen worden wel beoordeeld voor hun bewegings- en regelvaardigheden. Als zij daar goede beoordeling voor krijgen kunnen zij het eindoordeel 'goed' verdienen De leerlingen die langdurig geblesseerd zijn krijgen andere taken toebedeeld. Bijvoorbeeld: Het leiden van een wedstrijd, assisteren sportdag, medeleerling beoordelen.									

PTA Schooljaar 2022-2023			Vak: LOB	Leerweg: vmbo			Leerjaar: 4		
Periode	Toetscode (Jaar, periode en toetsnr.)	soort	omschrijving	eindtermen domeinen SE	eindtermen domeinen CE	weging	Tijd (min)	Herkans-baar	hulpmiddelen
1	411	PO	Hoe kies je wat je na het vmbo gaat doen?	NVT	NVT	NVT	45 min	ja	
	412	PO	Waar sta je nu?	NVT	NVT	NVT	45 min	ja	
	413	PO	Wat zijn jouw kwaliteiten en valkuilen?	NVT	NVT	NVT	45 min	ja	
	414	PO	Welke beroepscompetenties beheers jij?	NVT	NVT	NVT	45 min	ja	
	415	PO	Wat zijn jouw dromen?	NVT	NVT	NVT	45 min	ja	
	416	PO	Wat vind jij belangrijk in werk?	NVT	NVT	NVT	45 min	ja	
	417	PO	Uit welke domeinen kun je kiezen?	NVT	NVT	NVT	45 min	ja	
	418	PO	Hoe oriënteer je je op vervolg-opleidingen?	NVT	NVT	NVT	45 min	ja	
	419	PO	Hoe weet je of de havo iets voor jou is?	NVT	NVT	NVT	45 min	ja	
2	421	PO	Hoe gebruik je jou netwerk creatief?	NVT	NVT	NVT	45 min	ja	
	422	PO	Hoe help je anderen met jouw netwerk?	NVT	NVT	NVT	45 min	ja	
	423	PO	Welke vervolgopleiding kies je	NVT	NVT	NVT	45 min	ja	
	424	PO	Eindopdracht: intakegesprek en aanmelding ROC		NVT	NVT	120 min	nee	

PTA Schooljaar 2022-2023			Vak: Nederlands	Leerweg: vmbo		Leerjaar: 4			
Periode	Toetscode (Jaar, periode en toetsnr.)	soort	omschrijving	eindtermen domeinen SE	eindtermen domeinen CE	weging	Tijd (min)	Herkans- baar	hulpmiddelen
4	411	TT	Lezen hoofdstuk 1 t/m 4	K6, K8		10%	100	ja	Woordenboek (NL)
	412	PO	Schrijfvaardigheid: artikel maatschappelijk onderwerp	K1, K2, K3, K6, K7, V1, V3	K3, K6, K7	25%	nvt	nee	
5	421	TT	Cito kijk- en luisteren	K4		20%	100	ja	
	422	PO	Presenteren LOB	K1, K2, K3, K4, K5, V1, V3		15%	20	nee	

PTA Schooljaar 2022-2023			Vak: nask-1	Leerweg: vmbo		Leerjaar: 4			
Periode	Toetscode (Jaar, periode en toetsnr.)	soort	omschrijving	eindtermen domeinen SE*	eindtermen domeinen CE*	weging	Tijd (min)	Herkans- baar	hulpmiddelen
4	411	TT	Nask overal: H7+H8+H9	K8,K9,K5	K8,K9,K5	30%	100	J	Rekenmachine+ Binas
5	421	TT	Nask overal: H10+H11+H12	V2,V1,K5	V2,V1,K5	35%	100	J	Rekenmachine+ Binas

PTA Schooljaar 2022-2023			Vak: NASK 2	Leerweg: vmbo		Leerjaar: 4			
Periode	Toetscode (Jaar, periode en toetsnr.)	soort	omschrijving	eindtermen domeinen SE	eindtermen domeinen CE	weging	Tijd (min)	Herkans- baar	hulpmiddelen
4	411	TT	Verbranding (H7) + Water (H8)	K/3: Leervaardigheden in het vak natuur- en scheikunde K/8: Reinigingsmiddelen en cosmetica	K/5: Mens en omgeving: verbranding K/7: Water, zuren en basen	25%	100	Ja	Binas + rekenmachine
5	421	TT	Zouten (H9) + Zuren en basen (H10)	K/3: Leervaardigheden in het vak natuur- en scheikunde	K/7: Water, zuren en basen K/11: Bouw van materie	25%	100	Ja	Binas + rekenmachine
	422	PO	Praktische opdracht	V/3: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	V/4:Vaardigheden in samenhang	15%	50	Nee	Binas + rekenmachine

PTA Schooljaar 2022-2023			Vak:Rekenen	Leerweg: vmbo		Leerjaar: 4			
Periode	Toetscode (Jaar, periode en toetsnr.)	soort	omschrijving	eindtermen domeinen SE	eindtermen domeinen CE	weging	Tijd (min)	Herkans- baar	hulpmiddelen
4	411	TT	Hst 1: Getallen 2: Meten & Meetkunde	Hst getallenlijn, waarde cijfers in getal, afronden, grote getallen, berekingen met haakjes, ontbrekende getal berekenen, rekenen met de tijd, tijdsduur, snelheid, afstand, eenheden van informatie en munteenheden.	n.v.t.	30%	100	ja	geo & compas
5	421	TT	Hst 3: Verhoudingen 4: Verbanden	Hst Rekenen met breuken & recepten & negatieve getallen, breuken optel en aftrekken, schaal, verhoudingen, tebellen en formules met haakjes/deelstreep en formules maken bij een tabel.	n.v.t.	30%	100	ja	rekenmachine, geo & compas

PTA Schooljaar 2022-2023				Vak:Wiskunde	Leerweg: vmbo	Leerjaar: 4			
4	411	TT	Schoolexamen (SE 4) hfst. 1: Statistiek en kans hfst. 2 : Verbanden hfst. 3: Drie dimensies, afsrand en hoeken	K/3 K/4 K/6 K/7 K/8 V/2 V/3	k/3 k/4 k/6	30%	100	ja	rekenmachine, geo & compas
5	421	TT	Schoolexamen (SE 5) hfst. 4: Grafieken en vergelijkingen hfst. 5: Rekenen, meten en schatten hfst. 8: Ruimtemeetskunde	K/4 K/5 K/6 K/8 V/1 V/2 V/3	K/4 K/5 K/6 V/1 V/4	30%	100	ja	rekenmachine, geo & compas