

# Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

*Vierde klas*

**MAVO**

Schooljaar 2018-2019

BLOK	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM*	TOETSDUUR	HERKANSBAAR** JA / NEE	TOETSWEEK	OPMERKINGEN
	3TOTMAK	10%	Eindcijfer 3 Mavo					
1	ST411MAK	10%	H6: Water: par 1 t/m 10	Schriftelijk	45	Nee	Toetsweek	
	ST412 MAK	15%	H4 : Water par 1 t/m 16	Schriftelijk	90	JA		
2	ST421 MAK	10%	H4 : Weer en klimaat, par 1 t/m 10	Schriftelijk	45	Nee	Toetsweek	De nadruk in deze toets ligt op H6.
	ST422 MAK	20%	H4: Weer en klimaat par 1 t/m 16 H6 Water par 1 t/m 16	Schriftelijk	90	JA		
3	ST431 MAK	10%	H5 : Bevolking en ruimte, Par 1 t/m 10	Schriftelijk	45	Nee	Toetsweek	De nadruk in deze toets ligt op H5.
	ST432 MAK	25%	H4: Weer en klimaat: par 1 t/m 16 H6: Water: par 1 t/m 16 H5: Bevolking en ruimte: par 1 t/m 16	Schriftelijk	90	JA		

Het eindcijfer van 3M telt voor 10% mee voor het schoolexamen.

Indien een leerling vanaf een ander niveau, bijvoorbeeld 3H(T) of 3A(T) , komt telt het behaalde eindcijfer **NIET** mee voor het schoolexamen.

Programma Toetsing en Afsluiting  
Biologie

LEERJAAR: 4  
GEBRUIKTE BOEKEN: Biologie voor jou gl-tl

LEERWEG: MAVO  
LESUREN PER WEEK: 3

**SCHOOLJAAR 2017/2018**

BLOK	TOETSCODE	WEGING In %	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR JA / NEE	OPMERKINGEN
	3TOTMBI	30 %	Eindcijfer 3 Mavo	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	
1	ST411MBI	30 %	"Stofwisseling en bloedsomloop"	Schriftelijk	90 min	JA	Toetsweek 1
2	ST421MBI	20 %	"Planten"	Schriftelijk	90 min	JA	Toetsweek 2
3	ST431MBI	20 %	"Mens en Milieu" en "Ecologie"	Schriftelijk	90 min	JA	Toetsweek 3

Indien geen eindcijfer 3M beschikbaar is, wordt het gewogen gemiddelde van de 4<sup>e</sup> klas het eindcijfer.

BLOK	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM*	TOETSDUUR	HERKANSBAAR** JA / NEE	OPMERKINGEN
1	ST411MDUTL	3 %	Idioom / grammatica	Schriftelijk	30 min.,	nee	In toetsweek 1
	ST412MDUTL	3 %	Idioom / grammatica	Schriftelijk	30 min.	nee	
	ST413MDUTL	4 %	Idioom / grammatica	Schriftelijk	30 min.	nee	
	ST414MDUTL	10 %	Leesvaardigheid	Schriftelijk	90 min.	ja	
2	ST421MDUTL	10 %	Idioom / grammatica	Schriftelijk	45 min.	nee	CITO- toets MVT, niet in toetsweek
	ST422MDUTL	20 %	Kijk- en Luistervaardigheid	Schriftelijk	60 min.	ja	
3	ST431MDUTL	3 %	Idioom / grammatica	Schriftelijk	30 min.	nee	In toetsweek 3 in tweetallen  In toetsweek 3
	ST432MDUTL	20 %	Spreek- en Gespreksvaardigheid	Mondeling	30 min.	nee	
	ST433MDUTL	20 %	Schrijfvaardigheid	Schriftelijk	90 min.	ja	
4	ST441MDUTL	7 %	Idioom / Grammatica	Schriftelijk	45 min	Nee	

BLOK	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM*	TOETSDUUR	IN TOETSWEK	HERKANSBAAR** JA / NEE	OPMERKINGEN
1	ST411MECON ST412MECON	8 24	H1 + 2.1 H1 + H2 + H6 (selectie) + H8 (selectie)	Schriftelijk Schriftelijk	45 min 90 min	Nee Ja	Nee Ja	
2	ST421MECON ST422MECON	8 20	H3 + 7.1 + 7.2 H3 + H7 + H8 (selectie)	Schriftelijk Schriftelijk	45 min 90 min	Nee Ja	Nee Ja	
3	ST431MECON ST432MECON*	6 16	H4 + 5.3 + 5.4 Selectie H1 t/m H8 + selectie SE onderdelen: Consumptie en consumentenorganisaties, arbeid en bedrijfsleven	Schriftelijk Praktische Opdracht	45 min 20 slu	Nee Ja	Nee Ja	*ST433MECON is een PO bestaande uit 2 opdrachten, per periode moet er één worden ingeleverd.
	ST433MECON	18	H4 + H5 + H6 (selectie)	Schriftelijk	90 min			
4								

BEREKENING SE-GEMIDDELDE:  $(8 \times \text{ST411MECON} + 24 \times \text{ST412MECON} + 8 \times \text{ST421MECON} + 20 \times \text{ST422MECON} + 6 \times \text{ST431MECON} + 18 \times \text{ST432MECON} + 16 \times \text{ST433MECON}) / 100$

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING**  
**Engelse Taal**

LEERJAAR: 4  
 GEBRUIKTE BOEKEN: Reader/leesboek/film

LEERWEG: MAVO  
 LESUREN PER WEEK: 4

BLOK	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM*	TOETSDUUR	HERKANS BAAR** JA / NEE	OPMERKINGEN
1	PO413MENTL	<b>O/V/G</b>	Mediafile	Handelingsdeel	nvt		*Hierover worden toetsen afgenomen. Het ge-middelde van deze toetsen telt mee als 1 ST-toets (25%) Deze toetsen worden afgenomen tijdens de les of tijdens de SE week
	ST412MENTL	<b>1*</b>	Reader	Voortgangstoets	45 minuten	Nee	
	ST411MENTL	<b>25%</b>	Formal Letter	Schoolexamen	75 minuten	Ja	
2	PO423MENTL	<b>O/V/G</b>	Mediafile	Handelingsdeel	Nvt		*Cito datum. Waarschijnlijk niet in SE week, wel tegelijkertijd afnemen, dus wel inplannen.
	ST421MENTL	<b>25%</b>	Kijk- en Luistervaardigheid	Schoolexamen Cito*	70 tot 80 minuten	Nee	
	ST422MENTL	<b>1*</b>	Reader	Voortgangstoets	45 minuten	Nee	
3	PO433MENTL	<b>O/V/G</b>	Mediafile	Handelingsdeel	nvt		*Leerlingen doen hun mondeling examen in duo's. Iedere leerling heeft 15 min spreektijd.
	ST431MENTL	<b>25%</b>	Gespreksvaardigheid	Schoolexamen Mondeling	30 minuten	Nee	
	ST432MENTL	<b>1*</b>	Reader	Voortgangstoets	90 minuten	Nee	

Mediafile dient uiterlijk 29 Maart 2019 voor 12.00uur naar behoren afgesloten te zijn. Het taaldossier maakt deel uit van het schoolexamen.

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING**

LEERJAAR:4

LEERWEG: MAVO LESUREN PER WEEK:4  
**Geschiedenis en Staatsinrichting**

GEBRUIKTE BOEKEN:

ILT-CODE:GESTL

BLOK	TOETSCODE	WEGING SE in %	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM*	TOETSDUUR	HERKANSBAAR** JA / NEE	OPMERKINGEN
1	ST411MGES	5%	Hoofdstuk 1 + aantekeningen	Schriftelijk	45 minuten	Nee	Toets in de SE1-toetsweek
	ST412MGES	20%	Hoofdstuk 1,2 + aantekeningen	Schriftelijk	90 minuten	Ja	
2	ST421MGES	5%	Hoofdstuk 3 + aantekeningen	Schriftelijk	45 minuten	Nee	Toets in de SE2-toetsweek
	ST422MGES	20%	Hoofdstuk <b>3 en 4</b> aantekeningen	Schriftelijk	90 minuten	Ja	
3	ST431MGES	10%	Hoofdstuk 5 + aantekeningen	Schriftelijk	45 minuten	Nee	Toets in de SE3-toetsweek
	ST432MGES	30%	Hoofdstuk 1 tm 5 + aantekeningen	Schriftelijk	90 minuten	Ja	
4			Herhaling en voorbereiding op het cse  Examenonderwerpen: Historisch overzicht 20 <sup>e</sup> eeuw met daarin Staatsinrichting van Nederland				Voor exacte omschrijving examenstof zie syllabus 2018 (VMBOTL) op examenblad.nl.

**Berekening SE-cijfer:** Het eindcijfer klas 3 (afgerond op een decimaal) telt voor 10% mee in klas 4. Het SE-cijfer is het voortschrijdende gemiddelde (afgerond op een decimaal).

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING  
LOB (Loopbaan Oriëntatie en Begeleiding)**

LEERJAAR: 4  
GEBRUIKTE BRONNEN: mavocapellen.dedecaan.net

LEERWEG: MAVO  
AANTAL CONTACTUREN: mentorlessen of  
andere les

PERIODE	BLOK	LEERSTOF	TE BESTUDEREN/STOF	TOETSVORM & DUUR	GEWICHT	WANNEER	OPMERKINGEN
1	1	Opdracht uit mavocapellen.dedecaan.net (zelfbeeld)	Informatie wordt verstrekt door de decaan/ mentor	Naar behoren	nvt	Voor begin toetsweek 1	
	2	Bezoek Regionale Voorlichtingsavond Opdracht uit mavocapellen.dedecaan.net (opleidingsbeeld) Opdracht uit mavocapellen.dedecaan.net (beroepsbeeld)	Informatie wordt verstrekt door de decaan/ mentor	Naar behoren	nvt	Voor begin toetsweek 2	
	3	Bezoek oud leerlingenmarkt	Informatie wordt verstrekt door decaan/ mentor	Naar behoren	nvt	november	
2	3	Reflectie op ontwikkeling keuzeproces	Gesprek met de decaan/ mentor over de gemaakte opdrachten plus aanmelding vervolgstudie	Gesprek naar behoren.	nvt	Voor 1 maart 2019	



BLOK	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM*	TOETSDUUR	HERKANSBAAR** JA / NEE	IN TOETSWEEK	OPMERKINGEN
	3TOTMLO	100	Eindcijfer 3 Mavo				Nee	
1	ST411MLO	0	Spel	geen		nee	Nee	Aanwezigheid verplicht en inzet naar behoren.
	ST412MLO	0	Atletiek	geen		nee	Nee	Aanwezigheid verplicht en inzet naar behoren.
2	ST421MLO	0	Spel en / of turnen en/of bewegen op muziek en/of zelfverdediging.	geen		nee	Nee	Aanwezigheid verplicht en inzet naar behoren.
	ST422MLO	0	Sportoriëntatie E 26 t/m 29	Geen		Nee	Nee	Aanwezigheid verplicht en inzet naar behoren.
3	ST431MLO	0	Sportoriëntatie of sportproject. E26t/m29	Geen		Nee	Nee	Aanwezigheid verplicht en inzet naar behoren.

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING**  
**Maatschappijleer**

LEERJAAR: 4  
GEBRUIKTE BOEKEN: Thema's Maatschappijleer 1

LEERWEG: MAVO  
LESUREN PER WEEK: 2

BLOK	TOETSCODE	WEGING In %	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR JA / NEE	OPMERKINGEN
	ST411MMAAT	20 %	H Jongeren en introductie op het vak	Schriftelijk	45 minuten	Op afspraak	
	ST412MMAAT	20 %	H Pluriforme samenleving	Schriftelijk	45 minuten	Op afspraak	
	ST421MMAAT	20 %	H Politiek	Schriftelijk	45 minuten	Op afspraak	
	ST431MMAAT	20 %	H Criminaliteit	Schriftelijk	45 minuten	Op afspraak	
	ST432MMAAT	20 %	Opdracht(en) bij hoofdstuk(ken) en eventueel extra materiaal	Schriftelijk	90 minuten	Op afspraak	

Het eindcijfer Maatschappijleer-1 telt als volwaardig examencijfer mee in de zak/slaagregeling van het examenjaar.  
*Herkansingsregeling:* Indien het eindcijfer onvoldoende, toets waarvoor hij/zij het laagste cijfer heeft behaald.

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING**  
**NASK 1**

LEERJAAR: 4  
 GEBRUIKTE BOEKEN: Pulsar NASK1 4 VMBO KGT

LEERWEG: Mavo  
 LESUREN PER WEEK: 4

BLOK	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM*	TOETSDUUR	HERKANSEN JA / NEE	IN TOETS WEEK	OPMERKING (evt. hulpmiddel)
	3TOTMNSK1	20%	Eindcijfer 3 Mavo					
1	ST411MNSK1	20%	H 10 : Geluid H 9 : Werken met Elektriciteit H 7.3 : elektriciteit in huis	Schriftelijk	90 min	Ja	Ja	
2	ST421MNSK1	20%	H8 : Straling H7.1 : Stoffen H12 : Constructies	Schriftelijk	90 min	Ja	Ja	
3	ST431MNSK1	20%	H11: Snelheid en veiligheid H13: Beweging en energie H7.4: kracht en beweging	Schriftelijke	90 min	ja	Ja	
	PO432MNSK1	20%	Alle practica 3 <sup>e</sup> en 4 <sup>e</sup> jaar	Praktische toets	135 min	nee	nee	

Indien geen eindcijfer 3M beschikbaar is, wordt het gewogen gemiddelde van de 4<sup>e</sup> klas het eindcijfer.

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING 2018-2019  
NEDERLANDS**

**LEERWEG: 4 MAVO (VMBO-TL)**

**BOEKEN: Nieuw Nederlands 5e editie 4 VMBO-GT**

**LESUREN: 3 per week**

BLOK	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETS DUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1	ST411MNETL	33%	Fictiedossier: boek 5  NN H1 t/m H5: § Woordenschat, § Taalverzorging	schriftelijk	90 minuten	ja	Boek 5 en fictiedossier klas 3 doorgeven vóór 27 oktober 2018; opnemen in fictiedossier 4M voor mondeling  In toetsweek 1
2	ST421MNETL	33%	Fictiedossier: boek 6  Kijk- en luistertoets Cito  Examentraining: NN H1 t/m H5: § Lezen	schriftelijk	90 minuten	nee	Doorgeven vóór 15 december 2018;  In toetsweek 2
3	ST431MNETL	34%	Fictie naar aanleiding van compleet fictiedossier en Opdrachten (Instructieboekje, Extra opdracht)  Examentraining: Lezen, Schrijven, Samenvatten	mondeling	30 minuten (in duo)	nee	In toetsweek 3; fictiedossier moet compleet zijn op 1 februari 2019 vóór 12.00 uur  Lijst van gelezen fictiewerken moet compleet en ingeleverd zijn op 15 februari 2019
4	CSE						

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING**

Wiskunde  
Schooljaar 2018/2019

LEERJAAR: 4

GEBRUIKTE BOEKEN: Getal & Ruimte 4KGT 1 & 2  
10<sup>de</sup> editie

LEERWEG: MAVO

LESUREN PER WEEK: 4

BLOK	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM*	TOETSDUUR	HERKANSEN JA / NEE	IN TOETS WEEK	OPMERKING (evt. hulpmiddel)
	3TOTMWIS	20%	Eindcijfer 3 Mavo					
1	ST411MWIS	15%	H1 Statistiek en kans	Schriftelijk	45 min	Nee		In de toetsweek
	ST412MWIS	15%	H2 Verbanden	Schriftelijk	90 min	Ja		
2	ST421MWIS	20%	H3 Afstanden en hoeken H4 Grafieken en vergelijkingen	Schriftelijk	90 min	Ja		In de toetsweek
3	ST431MWIS	30%	H5 Rekenen, meten en schatten H6 Vlakke figuren H7 Verbanden H8 Ruimte meetkunde	Schriftelijk	90 min	Ja		In de toetsweek
4			Examenopgaven oefenen van H5,H6,H7 en H8					

Indien geen eindcijfer 3 MAVO beschikbaar is, wordt het gewogen gemiddelde van het 4<sup>e</sup> jaar het eindcijfer.

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING  
NASK2**

LEERJAAR: 2018-2019  
GEBRUIKTE BOEKEN: PULSAR 3<sup>e</sup> EDITIE

LEERWEG: 4MAVO  
LESUREN PER WEEK: 3

BLOK	TOETSCODE	WEGING in %	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM*	TOETSDUUR	HERKANSBAAR JA / NEE	IN TOETSWEEK	OPMER KINGEN
	3TOTMNSK2	20%	Eindcijfer 3 Mavo					
1	ST411MNASK2	20%	H7 Basisscheikunde H8 Schoon	Schriftelijk	90 minuten	Ja	Ja	BINAS
2	ST421MNAKS2	20%	H10 Zouten H12 Reacties met zoutoplossingen	Schriftelijk	90 minuten	Ja	Ja	BINAS
3	ST431MNASK2	20%	H9 Stoffen uit de aarde H11 Zuren en basen	Schriftelijk	90 minuten	Ja	Ja	BINAS
	ST432MNASK2	20%	Hele boek	Practicum	90 minuten	Nee	Nee	BINAS

BEREKENING CIJFER:  $(\text{Eindcijfer } 3M + SO1 + SO2 + SO3 + PO)/5$  Indien geen eindcijfer 3M beschikbaar is, worden de drie 4<sup>e</sup> klas SO's + PO gedeeld door vier.