

# Inrichting PTA VMBO

## biologie (bi)

### VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2024-2026

lj.	schooljaar	Srt	Afk	leerstof	Domeincode*	cijfer weergave**	herkansbaar	weging	toets duur	toets vorm	afname vorm
3	2024/2025	SE1	dtA	PW Thema 1 Organen en Cellen	Bi/K/2-4; Bi/K/12-13	C1-10	N	5%	50	indiv.	Schr
		SE1	dtB	SE Thema 1 Organen en Cellen en 2 Voorplanting en seksualiteit	Bi/K2-3; Bi/K/10-13	C1-10	N	10%	50	indiv.	Schr
		SE1	dtC	PW Thema 3 Erfelijkheid en evolutie	Bi/K/3; Bi/K/5-7; Bi/K/12-13	C1-10	N	5%	50	indiv.	Schr
		SE1	dtD	Thema 4 Ordening	Bi/K/3-6; Bi/K/13/ Bi/V/1	C1-10	N	5%	50	indiv.	Schr
		SE1	dtE	SE Thema 3 Erfelijkheid en evolutie Thema 4 Ordening		C1-10	N	10%	50	indiv.	Schr
		HD	dtF	Thema 5 Stevigheid en beweging	Bi/K/6-7	O/V/G	J	0%		indiv.	Schr
		SE1	dtG	Thema 6 Ecologie	Bi/K/2-4; Bi/K/6	C1-10	N	5%	50	indiv.	Schr
		HD	dtH	Thema 7 Duurzaam leven	Bi/K/6-7	O/V/G	J	0%	50	indiv.	Schr
		SE1	dtI	SE Thema 6 Ecologie en 8 Gedrag	Bi/K/3; BiK/11; B1/V/1-2	C1-10	N	10%	50	indiv.	Schr
		HD	dtJ	Practische Opdrachten	Bi/K/1-3	O/V/G	J	0%		indiv.	Schr
lj.	schooljaar	Srt	Afk	leerstof	Domeincode*	cijfer weergave**	herkansbaar	weging	toets duur	toets vorm	afname vorm
4	2025/2026	SE2	dtK	Thema 9 Planten	Bi/K/3-4; Bi/K/6; Bi/K/9; Bi/K12	C1-10	N	5%	50	indiv.	Schr
		SE2	dtL	Thema 10 Regeling	Bi/K/3-4; Bi/K/6; Bi/K/9; Bi/K12	C1-10	N	5%	50	indiv.	Schr
		SE2	dtM	SE: Thema 9 Planten, thema 10 Regeling, thema 11 Zintuigen	Bi/K/11	C1-10	J	15%	90	indiv.	Schr
		HD	dtN	Practische Opdrachten	Bi/K11	O/V/G	N	0%	100	indiv.	Praktisch
		SE2	dtO	Thema 12 Voeding en vertering	Bi/K/3; Bi/K/5; Bi/K/6; Bi/K/9	C1-10	N	5%	50	indiv.	Schr
		SE2	dtP	Thema 13 Transport en afweer	Bi/K/5; Bi/K/9-10; Bi/V/1	C1-10	N	5%	50	indiv.	Schr
		SE2	dtQ	SE Thema 12 Voeding en vertering Thema 13 Transport en afweer Thema 14 Gaswisseling en uitscheiding	Bi/K/3-4; Bi/K/6; Bi/K/9-10; Bi/K11	C1-10	J	15%	90	indiv.	Schr
		HD	dtR	HD Practische Opdrachten	Bi/K/1-3	O/V/G	J	0%		indiv.	Schr

**SE-cijfer:**

gewogen gemidd. van alle toetsen

\*domeinomschrijving zie examenblad.nl

100%

\*\*een SE-onderdeel dat beoordeeld wordt met een O/V/G moet, als onderdeel van een proces, voor de einddatum met een 'voldoende' zijn afgerond.

# Inrichting PTA VMBO

## economie (ec)

### VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2024-2026

lj.	schooljaar	Srt	Afk	leerstof	Domeincode*	cijfer weergave	herkans baar	weging	toets duur	toets vorm	afname vorm	SE-cijfer:
4	2025/2026	SE2	dtA	H1: Inkomen en welvaart	K/4A; V/1	C1-10	J	12%	50	indiv.	Schr	gewogen gemidd. van alle toetsen
		SE2	dtB	H2: Geld genoeg	K/4A	C1-10	J	12%	50	indiv.	Schr	
		SE2	dtC	H3: Ben jij ondernemend?	K/5A; V/1	C1-10	J	12%	50	indiv.	Schr	
		SE2	dtD	H4: Werk aan de winkel!	K/5A	C1-10	J	12%	50	indiv.	Schr	
		SE2	dtE	H5: Hoe werkt de overheid?	K/6; V/1	C1-10	J	13%	50	indiv.	Schr	
		SE2	dtF	H6: Iedereen betaalt belasting	K/5A; V/1	C1-10	J	13%	50	indiv.	Schr	
		SE2	dtG	H7: Nederland en het buitenland	K/7	C1-10	J	13%	50	indiv.	Schr	
		SE2	dtH	H8: Ontwikkelingslanden	K/7	C1-10	J	13%	50	indiv.	Schr	
								*domeinomschrijving zie <a href="http://examenblad.nl">examenblad.nl</a>	100%			

# Inrichting PTA VMBO

## Engelse taal (en)

### VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2024-2026

lj.	schooljaar	Srt	Afk	leerstof	Domeincode*	cijfer weergave	herkans baar	weging	toets duur	toets vorm	afname vorm	SE-cijfer:	
4	2025/2026	SE2	dtA	Basisvaardigheden	MVT/K/3	C1-10	J	10%	50	indiv.	Schr	gewogen gemidd. vd toetssoorten:	
		SE2	dtB	Leestoets / leesvaardigheid	MVT/K/4; MVT/V/1	C1-10	J	15%	50	indiv.	Schr	<b>srt</b>	<b>weging</b>
		SE2	dtC	Filmverslag	MVT/K/2	C1-10	N	10%	50	indiv.	Schr	SE2	1
		SE2	dtD	Kijk-luistertoets / kijk-luistervaardigheid	MVT/K/3	C1-10	N	15%	60	indiv.	Schr		
		SE2	dtE	Leeervaardigheden	MVT/K/3	C1-10	J	10%	50	indiv.	Schr		
		SE2	dtF	Schrijfvaardigheid	MVT/K/7	C1-10	J	15%	50	indiv.	Schr		
		SE2	dtG	Mondeling	MVT/K/1; 3; 5; 6	C1-10	N	15%	15	indiv.	Mond		
		SE2	dtH	Vaardigheden in samenhang	MVT/K/5	C1-10	J	10%	50	indiv.	Schr		
					<i>*domeinomschrijving zie examenblad.nl</i>				100%				

# Inrichting PTA VMBO

## lichamelijke opvoeding (lo)

### VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2024-2026

lj.	schooljaar	Srt	Afk	leerstof	Domeincode*	cijfer weergave**	herkans baar	weging	toets duur	toets vorm	afname vorm	SE-cijfer:	
3	2024/2025	SE1	dtA	Spel, Turnen, Bewegen op Muziek, Atletiek, Zelf verdediging, Actuele Bewegingsactiviteiten. De overkoepelende eindtermen die bij alle examen onderdelen terugkomen.	LO1/K/1-9	O/V/G	J	1%		indiv.		gewogen gemidd. vd toetssoorten:	
												<b>srt</b>	<b>weging</b>
												SE1	0
												SE2	1
4	2025/2026	SE2	dtB	Spel, Turnen, Bewegen op Muziek, Atletiek, Zelf verdediging, Actuele Bewegingsactiviteiten. De overkoepelende eindtermen die bij alle examen onderdelen terugkomen.	LO1/K1-9	O/V/G	J	1%		indiv.			
								2%					

*\*domeinomschrijving zie examenblad.nl*

*\*\*een SE-onderdeel dat beoordeeld wordt met een O/V/G moet, als onderdeel van een proces, voor de einddatum met een 'voldoende' zijn afgerond.*

# Inrichting PTA VMBO

## loopbaan/oriëntatie en begeleiding (lob)

### VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2024-2026

lj.	schooljaar	Srt	Afk	leerstof	Domeincode*	cijfer weergave	herkans baar	weging	toets duur	toets vorm	afname vorm	SE-cijfer:																																																																																			
3	2024/2025	PO	dtA	Beroepsstage max 15pnt		S-10	N	0%		indiv.	Schr	gewogen gemidd. vd toetssoorten:																																																																																			
			dtB	Reader "Mijn toekomst" 15pnt		S-10	N	0%		indiv.	Schr																																																																																				
		PO	dtC	Orientatie op beroep en/of opleiding, vrije keuze 1, totaal van de keuzes per keuze max 15pnt		S-10	N	0%		indiv.	Schr	srt    weging																																																																																			
			dtD	Orientatie op beroep en/of opleiding, vrije keuze 2, totaal van de keuzes per keuze max 10pnt		S-10	N	0%		indiv.	Schr	PO      0																																																																																			
			TOT	Totaal LOB-punten leerjaar 3.		S-10	N	0%				SE      1																																																																																			
		PO	HD	LOB voldoende afgerond		O/V	N	1%		indiv.	Schr																																																																																				
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>lj.</th> <th>schooljaar</th> <th>Srt</th> <th>Afk</th> <th>leerstof</th> <th>Domeincode*</th> <th>cijfer weergave</th> <th>herkans baar</th> <th>weging</th> <th>toets duur</th> <th>toets vorm</th> <th>afname vorm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="7">4</td> <td rowspan="7">2025/2026</td> <td rowspan="2">PO</td> <td>dtE</td> <td>Afgerond Digitaal Doorstroomdossier of overdrachtsdocument loopbaandossier 10 pnt</td> <td></td> <td>S-10</td> <td>N</td> <td>0%</td> <td></td> <td>indiv.</td> <td>Schr</td> </tr> <tr> <td>dtF</td> <td>Profielwerkstuk 25 pnt</td> <td></td> <td>S-10</td> <td>N</td> <td>0%</td> <td></td> <td>indiv.</td> <td>Schr</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">PO</td> <td>dtG</td> <td>Orientatie op beroep en/of opleiding, vrije keuze 3, totaal van de keuzes per keuze max 15pnt (Zonder de bezoeken van PWS)</td> <td></td> <td>S-10</td> <td>N</td> <td>0%</td> <td></td> <td>indiv.</td> <td>Schr</td> </tr> <tr> <td>dtH</td> <td>Orientatie op beroep en/of opleiding, vrije keuze; totaal van de keuzes per keuze max 10pnt (Zonder de bezoeken van PWS)</td> <td></td> <td>S-10</td> <td>N</td> <td>0%</td> <td></td> <td>indiv.</td> <td>Schr</td> </tr> <tr> <td>TOT</td> <td>Totaal LOB-punten leerjaar 3 en 4</td> <td></td> <td>S-10</td> <td>N</td> <td>0%</td> <td></td> <td>indiv.</td> <td>Schr</td> </tr> <tr> <td>SE</td> <td>HD</td> <td>LOB voldoende afgerond (vóór maart min. 90 LOB-punten) (Vanuit 3H maar 60 pnt)</td> <td></td> <td>O/V</td> <td>N</td> <td>1%</td> <td></td> <td>indiv.</td> <td>Schr</td> </tr> <tr> <td colspan="8"></td> <td colspan="2">*domeinomschrijving zie examenblad.nl</td> <td colspan="2">2%</td> </tr> </tbody> </table>													lj.	schooljaar	Srt	Afk	leerstof	Domeincode*	cijfer weergave	herkans baar	weging	toets duur	toets vorm	afname vorm	4	2025/2026	PO	dtE	Afgerond Digitaal Doorstroomdossier of overdrachtsdocument loopbaandossier 10 pnt		S-10	N	0%		indiv.	Schr	dtF	Profielwerkstuk 25 pnt		S-10	N	0%		indiv.	Schr	PO	dtG	Orientatie op beroep en/of opleiding, vrije keuze 3, totaal van de keuzes per keuze max 15pnt (Zonder de bezoeken van PWS)		S-10	N	0%		indiv.	Schr	dtH	Orientatie op beroep en/of opleiding, vrije keuze; totaal van de keuzes per keuze max 10pnt (Zonder de bezoeken van PWS)		S-10	N	0%		indiv.	Schr	TOT	Totaal LOB-punten leerjaar 3 en 4		S-10	N	0%		indiv.	Schr	SE	HD	LOB voldoende afgerond (vóór maart min. 90 LOB-punten) (Vanuit 3H maar 60 pnt)		O/V	N	1%		indiv.	Schr									*domeinomschrijving zie examenblad.nl	
lj.	schooljaar	Srt	Afk	leerstof	Domeincode*	cijfer weergave	herkans baar	weging	toets duur	toets vorm	afname vorm																																																																																				
4	2025/2026	PO	dtE	Afgerond Digitaal Doorstroomdossier of overdrachtsdocument loopbaandossier 10 pnt		S-10	N	0%		indiv.	Schr																																																																																				
			dtF	Profielwerkstuk 25 pnt		S-10	N	0%		indiv.	Schr																																																																																				
		PO	dtG	Orientatie op beroep en/of opleiding, vrije keuze 3, totaal van de keuzes per keuze max 15pnt (Zonder de bezoeken van PWS)		S-10	N	0%		indiv.	Schr																																																																																				
			dtH	Orientatie op beroep en/of opleiding, vrije keuze; totaal van de keuzes per keuze max 10pnt (Zonder de bezoeken van PWS)		S-10	N	0%		indiv.	Schr																																																																																				
			TOT	Totaal LOB-punten leerjaar 3 en 4		S-10	N	0%		indiv.	Schr																																																																																				
		SE	HD	LOB voldoende afgerond (vóór maart min. 90 LOB-punten) (Vanuit 3H maar 60 pnt)		O/V	N	1%		indiv.	Schr																																																																																				
										*domeinomschrijving zie examenblad.nl		2%																																																																																			

# Inrichting PTA VMBO

## maatschappijleer (ma)

### VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2024-2026

lj.	schooljaar	Srt	Afk	leerstof	Domeincode*	cijfer weergave	herkans baar	weging	toets duur	toets vorm	afname vorm	SE-cijfer:
3	2024/2025	SE	dtA	Thema's ML 1: Wat is maatschappijleer?	ML1/K/3	C1-10	J	17%	45	indiv.	Schr	gewogen gemidd. van alle toetsen
		SE	dtB	Thema's ML 1: Jongeren	ML1/K/4	C1-10	J	16%	45	indiv.	Schr	
		SE	dtC	Thema's ML 1: Politiek	ML1/K/6	C1-10	J	17%	45	indiv.	Schr	
		SE	dtD	Thema's ML 1: Criminaliteit	ML1/K/6	C1-10	J	16%	45	indiv.	Schr	
		SE	dtE	Thema's ML 1: Pluriforme samenleving	ML1/K/7	C1-10	J	17%	45	indiv.	Schr	
		SE	dtF	Presentatie: Analyse maatschappelijk vraagstuk: Werkstuk enpresentatie van 5-10 minuten met tweetal	ML1/K/2	C1-10	N	17%	10	Groep	Schr	
									100%			

\*domeinomschrijving zie examenblad.nl

# Inrichting PTA VMBO

## natuur- en scheikunde I (nsk1)

### VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2024-2026

lj.	schooljaar	Srt	Afk	leerstof	Domeincode*	cijfer weergave	herkans baar	weging	toets duur	toets vorm	afname vorm
3	2024/2025	SE1	dtA	H1 Licht en Beeld; Lichtstralen, Schaduw, Kleuren, IR, UV, Lenzen, Spiegels, Oog, Oogafwijkingen Basisvaardigheden; Samenwerken, Experimenteren	NASK1/K/7; NASK1/K/2	C1-10	N	8%	45	indiv.	Schr
		SE1	dtB	H2 Stoffen en Materialen; Materialen, Stofeigenschappen, Gevaren, Veiligheid, Afvalstoffen, Chemische Processen, Zinken, Zweven en Drijven Leervaardigheden; Proeven, Grootheden	NASK1/K/4; NASK1/K/3	C1-10	N	8%	45	indiv.	Schr
		SE1	dtC	H3 Verbranden en Verwarmen; Verbranding, Isolatie, Energie Opwekken, Gevolgen; Energieomzettingen	NASK1/K/6	C1-10	N	8%	45	indiv.	Schr
		SE1	dtD	H4 Straling en Stralingsbescherming; Bronnen, Radioactief verval, Veiligheid	NASK1/K/11	C1-10	N	8%	45	indiv.	Schr
		SE1	dtE	H6 Het Weer; Temperatuur, Luchtdruk, Wolken, Neerslag, Bliksem, Weersverschijnselen	NASK1/K/12	C1-10	N	8%	45	indiv.	Schr
lj.	schooljaar	Srt	Afk	leerstof	Domeincode*	cijfer weergave	herkans baar	weging	toets duur	toets vorm	afname vorm
4	2025/2026	SE2	dtF	H8 Geluid; Geluid, Gevolgen, Geluidshinder, Geluidvastleggen, Oscilloscoop, Luidspreker	NASK1/K/8	C1-10	J	10%	45	indiv.	Schr
		SE2	dtG	H5, H9 en H11 Elektrische Energie; Schakelingen, Berekeningen, Beveiliging, Apparaten, Dynamo, Transformator, Magnetisme Leervaardigheden; Grootheden, Woordformules, Meten Vaardigheden in samenhang; Toepassen Vaardigheden	NASK1/K/5; NASK1/K/3; NASK1/V/4	C1-10	J	25%	90	indiv.	Schr
		SE2	dtH	H7, H10 en H12 Kracht en Veiligheid; Kracht, Druk, Hefbomen, Bewegingen, Diagrammen, Veiligheid, Traagheid Leervaardigheden; Grafieken, Meten Veiligheid in het Verkeer; Verkeerssituaties, Botsingen Constructies; Krachtenontbinden, Massamiddelpunt	NASK1/K/9; NASK1/V1; NASK1/V/2	C1-10	J	25%	90	indiv.	Schr

**SE-cijfer:**  
gewogen  
gemidd. van  
alle toetsen

\*domeinomschrijving zie examenblad.nl

100%

# Inrichting PTA VMBO

## Nederlandse taal (ne)

### VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2024-2026

lj.	schooljaar	Srt	Afk	leerstof	Domeincode*	cijfer weergave	herkans baar	weging	toets duur	toets vorm	afname vorm	SE-cijfer:	
4	2025/2026	SE2	dtA	PTA Over Taal 1	NE/K/3.3; 3.4	C1-10	J	12%	45	indiv.	Schr	gewogen gemidd. vd toetssoorten:	
		SE2	dtB	PTA kijk- en luistervaardigheid	NE/K/1.8; 2.1; 2.7; 3.2; 3.6	C1-10	N	13%	45	indiv.	Schr	<b>srt</b>	<b>weging</b>
		SE2	dtC	PTA Artikel	NE/K/2.2; 3.7	C1-10	J	12%	45	indiv.	Schr	SE2	1
		SE2	dtD	PTA Grammatica 2	NE/K/2.2; 3.3; 3.4	C1-10	J	13%	45	indiv.	Schr		
		SE2	dtE	PTA zakelijke brief	NE/K/2.2; 3.; 3.2; 3.7; 4.6; 6.4	C1-10	J	12%	45	indiv.	Schr		
		SE2	dtF	PTA Spelling 2	NE/K/2.2	C1-10	J	13%	45	indiv.	Schr		
		SE2	dtG	PTA Leesvaardigheid	NE/K/2.1; 3.1; 3.2; 3.7	C1-10	J	12%	45	indiv.	Schr		
		SE2	dtJ	PTA Spreekvaardigheid	NE/K/1.3; 1.7; 1.8; 2.1; 3.3; 3.7; 4.2; 4.3; 4.4	C1-10	N	13%	15	indiv.	Mond		
								100%					

\*domeinomschrijving zie examenblad.nl



# Inrichting PTA VMBO

## rekenen (rek)

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2024-2026

---

*\*domeinomschrijving zie examenblad.nl*

# Inrichting PTA VMBO

## wiskunde (wi)

### VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2024-2026

lj.	schooljaar	Srt	Afk	leerstof	Domeincode*	cijfer weergave**	herkans baar	weging	toets duur	toets vorm	afname vorm
4	2025/2026	SE2	HD	GWA-opdracht	Wi/K/8; Wi/V/2-3	O/V/G	N	0%	90	indiv.	Schr
		SE2	dtA	H1 Statistiek en Kans	Wi/K/2; Wi/K/4; Wi/K/7	C1-10	J	15%	45	indiv.	
		SE2	dtB	H2 Verbanden	Wi/K/2; Wi/K/4; Wi/K/7	C1-10	J	15%	45	indiv.	Schr
		SE2	dtC	H3 Afstanden en hoeken	Wi/K/3-4	C1-10	J	15%	45	indiv.	Schr
		SE2	dtF	H4 Grafieken en vergelijkingen	Wi/K/3-4	C1-10	J	15%	45	indiv.	Schr
		SE2	dtG	H5 Rekenen, meten en schatten & H6 Vlakke figuren	Wi/K/2-3; Wi/K/5	C1-10	J	20%	90	indiv.	Schr
		SE2	dtH	H7 Verbanden en H8 ruimtemeetkunde	Wi/K/3-4; Wi/K/6	C1-10	J	20%	90	indiv.	Schr

**SE-cijfer:**  
gewogen gemidd. van alle toetsen

\*domeinomschrijving zie examenblad.nl

100%

\*\*een SE-onderdeel dat beoordeeld wordt met een O/V/G moet, als onderdeel van een proces, voor de einddatum met een 'voldoende' zijn afgerond.