

Programma van toetsing Onderbouw

Lorentz Lyceum

Klas 1Vwo

Cohort 2025-2026

Versie: 16-01-2026

Met deze versie vervallen alle voorgaande versies

Het Programma van Toetsing Onderbouw op het Lorentz Lyceum kan gezien als een soort spoorboekje. Het geeft aan wat een leerling dit schooljaar kan verwachten aan toetsen voor het aangeboden vak. De meest actuele versie is te vinden op onze website. Het PTO is volgens een vast format opgebouwd. In deze leeswijzer volgt een korte toelichting op de onderdelen en de gebruikte afkortingen.

Kolom	Toelichting
Periode	Periode in het jaar waarin het toets onderdeel afgenomen wordt. Het schooljaar kent in de leerjaren 1 t/m 3, vier periodes.
Toetscode	Unieke code binnen het vak. Deze code bestaat uit drie posities en is als volgt opgebouwd: - Eerste positie: leerjaar waarin de toets wordt afgenomen - Tweede positie: periode waarin de toets wordt afgenomen. - Derde positie: volgnummer van de toets binnen die periode.
Omschrijving lesstof	Een korte algemene omschrijving van de te toetsen stof. Hierin mag eventueel verwezen worden naar lesmateriaal. Indien er sprake is van deadlines en beoordelingen wordt kort opgenomen hoe deze bekend worden gemaakt aan de leerling.
Toetsvorm	De vorm waarin de toets plaatsvindt: - Schriftelijk - Mondeling – Praktisch opdracht (PO)
Toetsduur	De duur van de toets. Leerlingen die recht hebben op extra tijd krijgen die tijd bovenop de toetsduur.
Weging	Het aandeel van de toets ten opzichte van het totale eindcijfer. Een weging is alleen aan de orde wanneer de toets met een cijfer afgesloten wordt, en zal in de meeste gevallen 1x, 2x of 3x zijn.

De week die aangegeven is voor een presentatie en/of mondeling is een richtlijn. Het is mogelijk dat vanwege de hoeveelheid presentaties of mondelingen de docent moet uitwijken naar de week ervoor of erna.

PTO Aardrijkskunde Vwo leerjaar 1
 Schooljaar 2025-2026

PTO Aardrijkskunde Vwo leerjaar 1 2025-2026					
<i>Afname periode</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma;</i>	<i>Toetsvorm</i>	<i>Toetsduur</i>	<i>Toetscode</i>	<i>Weging</i>
1 wk 41	PO landkaart	PO	n.v.t	AK1V01	1
PWW1	Hoofdstuk 3: klimaat Paragraaf 1 tot en met 4 + topo NL	Schriftelijk	45 minuten	AK1V02	1
PWW2	Hoofdstuk 1: Aarde in beweging Paragraaf 1 tot en met 4 + topo NL	Schriftelijk	45 minuten	AK1V03	2
3 wk 11	Presentaties (Hoofdstuk 2: bevolking en cultuur Paragraaf 1 tot en met 4)	PO	n.v.t	AK1V04	0(ovg)
PWW4	Hoofdstuk 4: Arm en Rijk Paragraaf 1 tot en met 4 + topo NL	Schriftelijk	45 minuten	AK1V05	2

PTO Accent Vwo leerjaar 1

Schooljaar 2025-2026

PTO Accent Vwo leerjaar 1 2025-2026					
<i>Afname periode</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma;</i>	<i>Toetsvorm</i>	<i>toetsduur</i>	<i>toetscode</i>	<i>weging</i>
End P1	Combined grade: Group Work & Participation over P1 PLUS Performance showing the application of 4 “Basic Drama Techniques”	PO	NVT	ACC1V01	1
Midterm P2	Presentation of “Culture & Celebrations”	PO	NVT	ACC1V02	1
End P2	Combined grade: Group Work & Participation over P2 PLUS Performance of “Celebrations”	PO	NVT	ACC1V03	2
Midterm P3	Presentation of acting skills through “Animals”	PO	NVT	ACC1V04	1
End P3	Combined grade: Group Work & Participation over P3 PLUS Performance of “the Gruffalo”	PO	NVT	ACC1V05	2
End P4	Combined grade: Group Work & Participation over P4 PLUS Combined grade over work produced in P4	PO	NVT	ACC1V06	2

PTO Beeldende Vorming Vwo leerjaar 1

Schooljaar 2025-2026

Bij Beeldende Vorming werken we elke opdracht volgens de stappen van een beeldend proces:

1. Oriënteren
2. Beeldend onderzoeken
3. Ontwerp vaststellen
4. Werkstuk uitvoeren
5. Analyseren, evalueren en beoordelen
6. Presenteren

PTO Beeldende Vorming Vwo leerjaar 1 2025-2026					
<i>Afname periode</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma;</i>	<i>Toetsvorm</i>	<i>toetsduur</i>	<i>toetscode</i>	<i>weging</i>
Week 35-44	Tekenmap 'identiteit'	Praktische opdracht (PO)	NVT	BV1V01	2
Week 35-44	Portret naar waarneming	Praktische opdracht (PO)	NVT	BV1V02	2
Week 46-03	Kubisme 3D	Praktische opdracht (PO)	NVT	BV1V03	2
Week 05-12	Proces poster	Praktische opdracht (PO)	NVT	BV1V04	1
Week 05-12	Eindwerkstuk poster	Praktische opdracht (PO)	NVT	BV1V05	2
Week14-25	Proces en eindwerkstuk mens/dier druktechniek	Praktische opdracht (PO)	NVT	BV1V06	2

PTO Bewegingsonderwijs Vwo leerjaar 1
 Schooljaar 2025-2026

PTO Bewegingsonderwijs Vwo leerjaar 1 2025-2026					
<i>Afname periode</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma;</i>	<i>Toetsvorm</i>	<i>toetsduur</i>	<i>toetscode</i>	<i>weging</i>
Periode 1:	Inzet / Prestatie:	Po	Nvt	BO1V01	2
	Onderdeel 1: Sport / Spel:	Po	Nvt	BO1V02	1
	Onderdeel 2: Sport / Spel:	Po	Nvt	BO1V03	1
	Onderdeel 3: Sport / Spel:	Po	Nvt	BO1V04	0
Periode 2:	Inzet / Prestatie:	Po	Nvt	BO1V05	2
	Onderdeel 1: Sport / Spel:	Po	Nvt	BO1V06	1
	Onderdeel 2: Sport / Spel:	Po	Nvt	BO1V07	1
	Onderdeel 3: Sport / Spel:	Po	Nvt	BO1V08	0
Periode 3:	Inzet / Prestatie:	Po	Nvt	BO1V09	2
	Onderdeel 1: Sport / Spel:	Po	Nvt	BO1V10	1
	Onderdeel 2: Sport / Spel:	Po	Nvt	BO1V11	1

	Onderdeel 3: Sport / Spel:	Po	Nvt	BO1V12	0
Periode 4:	Inzet / Prestatie:	Po	Nvt	BO1V13	2
	Onderdeel 1: Sport / Spel:	Po	Nvt	BO1V14	1
	Onderdeel 2: Sport / Spel:	Po	Nvt	BO1V15	1
	Onderdeel 3: Sport / Spel:	Po	Nvt	BO1V16	0

PTO Chinees Vwo leerjaar 1

Schooljaar 2025-2026

Alle toetsen worden buiten de toetsweek gegeven!

PTO Chinees Vwo leerjaar 1 2025-2026					
<i>Afname periode</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma;</i>	<i>Toetsvorm</i>	<i>toetsduur</i>	<i>toetscode</i>	<i>weging</i>
Week 39	SO les 1 en klassentaal	schriftelijk	20 minuten	CH1V01	1
Week 41	PW thema 1 kennismaking	schriftelijk	45 minuten	CH1V02	1
Week 49	SO les 4 en 5	schriftelijk	20 minuten	CH1V03	1
Week 51	PW thema 2 huis en familie	schriftelijk	45 minuten	CH1V04	2
Week 19	PO Chinese cultuur	PO	10 minuten	CH1V05	1
Week 23	PW thema 3 school	schriftelijk	45 minuten	CH1V06	2

PTO Engels Vwo leerjaar 1

Schooljaar 2025-2026

PTO Engels Vwo leerjaar 1 2025-2026					
<i>Afname periode</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma;</i>	<i>Toetsvorm</i>	<i>toetsduur</i>	<i>toetscode</i>	<i>weging</i>
PWW1	Unit 1 Language and Reading	Schriftelijke toets	45 min	EN1V01	1
Week 51	Presentation on Celebrations	Praktische toets	NVT	EN1V02	1
PWW2	Unit 2 Language Test	Schriftelijke toets	45 min	EN1V03	2
Week 9	Listening test	Kijk- en luistertoets	30 min	EN1V04	1
Week 24	PO creative book report + presentations	Praktische opdracht	NVT	EN1V05	2
PWW 4	Units 4 + 5 Language test	Schriftelijke toets	45 min	EN1V06	2

PTO Frans Vwo leerjaar 1
 Schooljaar 2025-2026

PTO Frans Vwo leerjaar 1 2025-2026					
<i>Afname periode</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma;</i>	<i>Toetsvorm</i>	<i>toetsduur</i>	<i>toetscode</i>	<i>weging</i>
PWW1	Marche 0-3	Schriftelijke toets	45	FA1V01	1
PWW2	Marche 0-7	Schriftelijke toets	45	FA1V02	2
Week 11	Luistertoets	Luistervaardigheid	30	FA1V03	2*
9 april	Village français	Mondeling	30	FA1V03	2*
PWW4	Marche 0-11	Schriftelijke toets	45	FA1V04	2

*Combinatiecijfer luistervaardigheid en spreekvaardigheid.

PTO Geschiedenis Vwo leerjaar 1

Schooljaar 2025-2026

PTO Geschiedenis Vwo leerjaar 1 2025-2026					
<i>Afname periode</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma;</i>	<i>Toetsvorm</i>	<i>toetsduur</i>	<i>toetscode</i>	<i>weging</i>
Week 38	De prehistorie	SO	30	GS1V01	1
PWW1	Het Oude Egypte	Proefwerk	45	GS1V02	1
PWW2	Grieken en Romeinen	Proefwerk	45	GS1V03	2
Week 11	Vroege Middeleeuwen	SO	30	GS1V04	1
Week 20	Praktische Opdracht Middeleeuws Kwartet	Praktische opdracht	nvt	GS1V05	1
PWW4	Late Middeleeuwen	Proefwerk	45	GS1V06	2

PTO Klassieke Vorming Vwo leerjaar 1
Schooljaar 2025-2026

PTO Klassieke Vorming Vwo leerjaar 1 2025-2026					
<i>Afname periode</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma;</i>	<i>Toetsvorm</i>	<i>toetsduur</i>	<i>toetscode</i>	<i>weging</i>
Week 40	Cultuur en context	PO	Nvt	KV1V01	1
Week 50	Cultuur en context	PO	Nvt	KV1V02	1
Week 11	Cultuur en context	PO	Nvt	KV1V03	1
Week 23	Cultuur en context	PO	Nvt	KV1V04	1

PTO Mens en natuur Vwo leerjaar 1

Schooljaar 2025-2026

PTO Mens en natuur Vwo leerjaar 1 2025-2026					
<i>Afname periode</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma;</i>	<i>Toetsvorm</i>	<i>toetsduur</i>	<i>toetscode</i>	<i>weging</i>
PWW1	Het boekje “Basis van Mens en Natuur”	PW	45 min	M&N1V01	1
PWW2	Werken met de microscoop	Practicum	60 min	M&N1V02	1
PWW2	Het boekje “Van atomen tot andromeda”	PW	45 min	M&N1V03	2
Week 22	Herbarium – wordt zelfstandig gemaakt tijdens meerdere weken, maar ingeleverd in week 22	PO	n.v.t	M&N1V04	1
PWW4	Het boekje “Voortplanting bij planten en dieren”	PW	45 min	M&N1V05	2

PTO Nederlands Vwo leerjaar 1
 Schooljaar 2025-2026

PTO Nederlands Vwo leerjaar 1 2025-2026					
<i>Afname periode</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma;</i>	<i>Toetsvorm</i>	<i>toetsduur</i>	<i>toetscode</i>	<i>weging</i>
1 Wk39	Fictieopdracht 1	PO	nvt	NE1V01	1
2 PWW2	Delen H1 en Delen H2	PW	45	NE1V02	2
3 Wk7	Fictieopdracht 2	PO	nvt	NE1V03	1
3 Wk11	Delen H3	PW	45	NE1V04	2
4 Wk 14	Schrijversbezoek + opdracht	PO	nvt	NE1V05	1
4 PWW4	Delen H4 en delen H5	PW	45	NE1V06	2

PTO Wiskunde Vwo leerjaar 1

Schooljaar 2025-2026

PTO wiskunde Vwo leerjaar 1 2025-2026					
<i>Afname periode</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma;</i>	<i>Toetsvorm</i>	<i>toetsduur</i>	<i>toetscode</i>	<i>weging</i>
37	Hoofdstuk 5 Verhoudingen	SO	20 min	WI1V01	1
PWW1	Hoofdstuk 7 Rekenen Hoofdstuk 8 Negatieve getallen Priemgetallen	PW	45 min	WI1V02	1
48	Hoofdstuk 4 Lijnen en hoeken	SO	20 min	WI1V03	1
PWW2	Hoofdstuk 3 Grafieken Hoofdstuk 6 Formules en grafieken	PW	45 min	WI1V04	2
16	Hoofdstuk 9 Formules en vergelijkingen Wortels	SO	20 min	WI1V05	1
PWW4	Hoofdstuk 11 Rekenen met variabelen Haakjes wegwerken	PW	45 min	WI1V06	2