

# Programma van toetsing Onderbouw

Lorentz Lyceum  
Klas Opus 1  
Cohort 2024-2025  
Versie: 03-10-2024  
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 Accent Opus leerjaar 1**

Schooljaar 2024-2025

<b>PTO Accent Opus leerjaar 1 2024-2025</b>					
<b><i>Afname periode</i></b>	<b><i>Inhoud onderwijsprogramma;</i></b>	<b><i>Toetsvorm</i></b>	<b><i>toetsduur</i></b>	<b><i>toetscode</i></b>	<b><i>weging</i></b>
End P1	Combined grade: Group Work & Participation over P1 PLUS Performance showing the application of 4 “Basic Drama Techniques”	PO	NVT	ACC1O01	1x
End P2	Combined grade: Group Work & Participation over P2 PLUS Performance of “Celebrations”	PO	NVT	ACC1O02	2x
End P3	Combined grade: Group Work & Participation over P3 PLUS Performance of “the Gruffalo”	PO	NVT	ACC1O03	2X
End P4	Combined grade: Group Work & Participation over P4 PLUS Combined grade over work produced in P4	PO	NVT	ACC1O04	2X

## PTO Beeldende Vorming Opus leerjaar 1

Schooljaar 2024-2025

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 Beelden Vorming Opus leerjaar 1 2024-2025					
<i>Afname periode</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma;</i>	<i>Toetsvorm</i>	<i>toetsduur</i>	<i>toetscode</i>	<i>weging</i>
Week 35-42	Tekenmap 'identiteit'	Praktische opdracht (PO)	NVT	BV1O01	1
Week 35-42	Portret naar waarneming	Praktische opdracht (PO)	NVT	BV1O02	2
Week 46-02	Portret kleurenleer	Praktische opdracht (PO)	NVT	BV1O03	2
Week 05-11	Proces en eindwerkstuk poster theater Wedstrijd	Praktische opdracht (PO)	NVT	BV1O04	2
Week 14-23	Proces mens/dier druktechniek	Praktische opdracht (PO)	NVT	BV1O05	1
Week 14-23	Eindwerkstuk mens/dier druktechniek	Praktische opdracht (PO)	NVT	BV1O06	2

## PTO Chinees Opus leerjaar 1

Schooljaar 2024-2025

Alle toetsen worden buiten de toetsweek gegeven!

PTO Chinees Opus leerjaar 1 2024-2025					
<i>Afname periode</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma;</i>	<i>Toetsvorm</i>	<i>toetsduur</i>	<i>toetscode</i>	<i>weging</i>
Week 40	SO les 1 en klassentaal	schriftelijk	20 minuten	CH1O01	1
Week 42	PW thema 1 kennismaking	schriftelijk	45 minuten	CH1O02	2
Week 49	SO les 4 en 5	schriftelijk	20 minuten	CH1O03	1
Week 51	PW thema 2 huis en familie	schriftelijk	45 mimuten	CH1O04	2
Week 22	PW thema 3 school	schriftelijk	45 minuten	CH1O05	2
Week 22 of 23	PO Chinese cultuur	PO	5 minuten	CH1O06	1

**PTO Engels Opus leerjaar 1**  
 Schooljaar 2024-2025

<b>PTO Engels Opus leerjaar 1 2024-2025</b>					
<b><i>Afname periode</i></b>	<b><i>Inhoud onderwijsprogramma;</i></b>	<b><i>Toetsvorm</i></b>	<b><i>toetsduur</i></b>	<b><i>toetscode</i></b>	<b><i>weging</i></b>
PWW1	Unit 1 Language and Reading test	Schriftelijk	45 min	EN1O01	1
PWW2	Units 2 and 3 Language test	Schriftelijk	45 min	EN1O02	1
Week 50 - 51	Celebrations Presentation	PO	NVT	EN1O03	1
Week 9	Listening test	Luistertoets	30 min	EN1O04	1
PWW4	Units 4 and 5 Language test	Schriftelijk	45 min	EN1O05	2
Week 19	Literature Portfolio	PO	NVT	EN1O06	2

**PTO Frans Opus leerjaar 1**  
Schooljaar 2024-2025

<b>PTO Frans Opus leerjaar 1 2024-2025</b>					
<b>Afname periode</b>	<b>Inhoud onderwijsprogramma;</b>	<b>Toetsvorm</b>	<b>toetsduur</b>	<b>toetscode</b>	<b>weging</b>
PWW1	Kennistoets chap 1 et 2	Schriftelijke toets	45	FA1O01	1
PWW2	Kennistoets chap 3 et 4	Schriftelijke toets	45	FA1O02	2
Periode 4 Week 16	Village français	mondeling	30	FA1O03	1
PWW4	Kennistoets chap 6 et 7	Schriftelijke toets	45	FA1O04	2

**PTO Geschiedenis Opus leerjaar 1**  
 Schooljaar 2024-2025

<b>PTO Geschiedenis Opus leerjaar 1 2024-2025</b>					
<b>Afname periode</b>	<b>Inhoud onderwijsprogramma;</b>	<b>Toetsvorm</b>	<b>toetsduur</b>	<b>toetscode</b>	<b>weging</b>
Periode 2 Week 49	De prehistorie + het oude Egypte + Grieken en Romeinen “Het Ontstaan van Beschavingen”	SO	45 min	GS1O01	1
Periode 2 Week 51	Ontstaan van Steden, presentatie over de ideale stad	Praktische Opdracht	NVT	GS1O02	1
Periode 4 Week 21	Ontstaan van Religie (Natuurgodsdiensten, Polytheïsme in de Oudheid Christendom, Islam, Jodendom)	SO	45 Min	GS1O03	1
Periode 4 Week 24	Ontstaan van Religie, werkstuk over religie, ontwerp je eigen religie + normen en waarden	Praktische Opdracht	NVT	GS1O04	1



**PTO Klassieke Vorming Opus leerjaar 1**  
Schooljaar 2024-2025

<b>PTO Klassieke Vorming Opus leerjaar 1 2024-2025</b>					
<b>Afname periode</b>	<b>Inhoud onderwijsprogramma;</b>	<b>Toetsvorm</b>	<b>toetsduur</b>	<b>toetscode</b>	<b>weging</b>
Week 40	Cultuur (goden)	PO	Nvt	KV1O01	1
PWW2	Taal (woorden en grammatica) en cultuur	Schriftelijke toets	45 min	KV1O02	1
Week 8	Cultuur en context	PO	Nvt	KV1O03	1
Week 11	Vertaalvaardigheid	Schriftelijke toets	45 min	KV1O04	1
PWW4	Cultuur en context	Schriftelijke toets	45 min	KV1O05	1

**PTO Nederlands Opus leerjaar 1**  
Schooljaar 2024-2025

<b>PTO Nederlands Opusleerjaar 1 2024-2025</b>					
<b>Afname periode</b>	<b>Inhoud onderwijsprogramma;</b>	<b>Toetsvorm</b>	<b>Toetsduur</b>	<b>Toetscode</b>	<b>Weging</b>
1	Fictie boekendoos	PO	nvt	NE1O01	1
PWW1	Spelling	PW	45	NE1O02	1
PWW2	Grammatica	PW	45	NE1O03	1
3 wk 9	Schrijven	PW	45	NE1O04	2
3 wk 12	Schrijversbezoek	PO	nvt	NE1O05	1
PWW4	Lezen	PW	45	NE1O06	2

**PTO Science Opus leerjaar 1**  
 Schooljaar 2024-2025

<b>PTO Science Opus leerjaar 1 2024-2025</b>					
<b>Afname periode</b>	<b>Inhoud onderwijsprogramma;</b>	<b>Toetsvorm</b>	<b>toetsduur</b>	<b>toetscode</b>	<b>weging</b>
PWW1	Het boekje "Stoffen"	Schriftelijke toets	45 min	SCI1O01	1x
Week 51	Werken met de microscoop	Praktische toets	60 min	SCI1O02	1x
PWW2	Het boekje "Microscopie"	Schriftelijke toets	45 min	SCI1O03	1x
Week 21	Herbarium – wordt zelfstandig gemaakt tijdens meerdere weken, maar ingeleverd in week 21	Praktische opdracht	n.v.t.	SCI1O04	1x
PWW4	Sporten; het boekje "OPUS OLYMPICS"	Schriftelijke toets	45 min	SCI1O05	2x

**PTO wereldoriëntatie Opus 1**

Schooljaar 2024-2025

<b>PTO Wereldoriëntatie Opus 1 leerjaar 1 2024-2025</b>					
<b>Afname periode</b>	<b>Inhoud onderwijsprogramma;</b>	<b>Toetsvorm</b>	<b>Toetsduur</b>	<b>Toetscode</b>	<b>Weging</b>
P1 wk 41	PO Landkaart	PO	nvt	WO1O01	1
PWW1	Hoofdstuk 3: klimaat Paragraaf 1 tot en met 4	Pw	45 minuten	WO1O02	1
P2 wk 48	SO Ontdekkingsreizen WIC, VOC	SO	30 minuten	WO1O03	1
PWW2	Wereldeconomie, plantages en slavernij	Pw	45 minuten	WO1O04	1
P4 wk 15	SO Pandemie en rampen	SO	30 minuten	WO1O05	1
PWW4	Stedelijke samenleving en religie	Pw	45 minuten	WO1O06	1

**PTO Wiskunde Opus leerjaar 1**

Schooljaar 2024-2025

<b>PTO Wiskunde Opus leerjaar 1 2024-2025</b>					
<b>Afname periode</b>	<b>Inhoud onderwijsprogramma;</b>	<b>Toetsvorm</b>	<b>toetsduur</b>	<b>toetscode</b>	<b>weging</b>
37	Hoofdstuk 6 Verhoudingen	Schriftelijk	20 min	WI1O1	1
PWW1	Hoofdstuk 8 Rekenen Hoofdstuk 9 Negatieve getallen Priemgetallen	Schriftelijk	45 min	WI1O2	1
48	Hoofdstuk 5 Lijnen en hoeken	Schriftelijk	20 min	WI1O3	1
PWW2	Hoofdstuk 4 Grafieken Hoofdstuk 7 Woordformules	Schriftelijk	45 min	WI1O4	2
16	Hoofdstuk 10 Formules en vergelijkingen Wortels	Schriftelijk	20 min	WI1O5	1
PWW4	Hoofdstuk 12 Rekenen met variabelen Haakjes wegwerken	Schriftelijk	45 min	WI1O6	2