

Programma van toetsing Onderbouw

Lorentz Lyceum
Klas 2Tvwo
Cohort 2024-2025
Versie: 13-09-2024
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 Aardrijkskunde Twvo 2 leerjaar 2

Schooljaar 2024-2025

PTO Aardrijkskunde vwo 2 leerjaar 2 2024-2025					
Afname periode	Inhoud onderwijsprogramma; het gehele jaar klas 2: topo Europa	Toetsvorm	Toetsduur	Toetscode	Weging
1	Hoofdstuk 3: Water Paragraaf 1 tot en met 4 + topo Europa	Pw	45 minuten	AK2TV01	3
2	Hoofdstuk 4: Duurzame wereld Paragraaf 1 tot en met 4, bronparagrafen + topo Europa	Pw	45 minuten	AK2TV02	3
3	Hoofdstuk 2: Steden Po Amsterdam (Paragraaf 1 tot en met 4 + inzicht in ontstaan van steden)	Po	n.v.t	AK2TV03	0
4	PO landschappen Hoofdstuk 4: Landschappen Paragraaf 1 tot en met 6 + topo Europa	Po Pw	 45 minuten	AK2TV04 AK2TV05	2 3

PTO DRAMA TV leerjaar 2

Schooljaar 2024-2025

PTO Drama T vwo leerjaar 2 2024-2025					
<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 various stimuli	PO	NVT	ACC2TV01	1x
Midterm P2	Presentation of stage fight choreography	PO	NVT	ACC2TV02	1X
End P2	Combined grade: Group Work & Participation over P2 and Performance of slaptstick all techniques	PO	NVT	ACC2TV03	2x
Midterm P3	Presentation of theatersport game	PO	NVT	ACC2TV04	1X
End P3	Combined grade: Group Work & Participation over P3 PLUS Performance of Improvisation and theatresport	PO	NVT	ACC2TV05	2X
End P4	Combined grade: Group Work & Participation over P4 PLUS Performance of Romeo and Juliet.	PO	NVT	ACC2TV06	2X

PTO Art vwo leerjaar 2

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 Art vwo leerjaar 2 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	Map typografie/ lettering	Praktische opdracht (PO)	NVT	ART2TV01	1
Week 35-42	Ruimtesuggestie en begrippen	Praktische opdracht (PO)	NVT	ART2TV02	2
Week 46-02	Proces oriënteren en beeldend onderzoeken kunststroming Surrealisme	Praktische opdracht (PO)	NVT	ART2TV03	1
Week 46-02	Eindwerkstuk kunststroming Surrealisme 1-punt perspectief, 2-puntperspectief	Praktische opdracht (PO)	NVT	ART2TV04	2
Week 05-11	Proces en eindwerkstuk bol Vaardigheid van 2D naar 3D werken	Praktische opdracht (PO)	NVT	ART2TV05	2
Week14-23	Bol dier materiaal en techniek klei 3D werken	Praktische opdracht (PO)	NVT	ART2TV06	2

PTO Biology TVWO leerjaar 2
 Schooljaar 2024-2025

PTO Biology TVWO leerjaar 2 2024-2025					
<i>Afname periode</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma;</i>	<i>Toetsvorm</i>	<i>toetsduur</i>	<i>toetscode</i>	<i>weging</i>
PWW1	The booklet "Animals and their environment"	Schriftelijke toets	45 min	BIO2TV01	1
PWW2	The booklet "The organism and the cell"	Schriftelijke toets	45 min	BIO2TV02	2
Week 9	Students keep track of their diet, and answer question on it. They hand it in in week 9.	Praktische opdracht	n.v.t	BIO2TV03	1
Week 19	Chapter "Breathe in and out" from the book Bricks	Schriftelijke toets	30 min	BIO2TV04	1
PWW4	Chapters "Breathe in and out" and "the circulatory system" from the book Bricks	Schriftelijke toets	45 min	BIO2TV05	2

PTO (Chinees) TVWO 2 2024-2025

Schooljaar 2024-2025

Alle toetsen worden buiten de toetsweek gegeven!

PTO Chinees TVWO 2 2024-2025					
Afname periode	Inhoud onderwijsprogramma;	Toetsvorm	toetsduur	toetscode	weging
Week 40	SO les 10 en klassentaal	schriftelijk	20 minuten	CH2TV01	1
Week 42	PW thema 4 tijden	schriftelijk	45 minuten	CH2TV02	2
Week 49	SO les 13 en 14	schriftelijk	20 minuten	CH2TV03	1
Week 51	PW thema 5 eten en drinken	schriftelijk	45 minuten	CH2TV04	2
Week 22	PW thema 6 vrije tijd	schriftelijk	45 minuten	CH2TV05	2
Week 22 of 23	PO Chinese cultuur - presentatie	Praktische opdracht	5 minuten	CH2TV06	1

PTO Engels TVWO 2 leerjaar 2
 Schooljaar 2024-2025

PTO Engels TVWO 2 leerjaar 2 2024-2025					
<i>Afname periode</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma;</i>	<i>Toetsvorm</i>	<i>toetsduur</i>	<i>toetscode</i>	<i>weging</i>
Week 40	Reading Test	SO	45	EN2TV01	1
PWW1	Language Test Unit 1 & 2	PW	45	EN2TV02	1
PWW2	Language Test Unit 3 + Poetry	PW	45	EN2TV03	2
Week 11	5 paragraph Persuasive Essay on Simon	PO	NVT	EN2TV04	2
Week 21	Listening Test	LT	45	EN2TV05	1
PWW4	Language Test parts of Unit 4, 6, 7	PW	45	EN2TV06	2

PTO Frans TVWO leerjaar 2

Schooljaar 2024-2025

PTO Frans TVwo leerjaar 2 2024-2025					
<i>Afname periode</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma;</i>	<i>Toetsvorm</i>	<i>toetsduur</i>	<i>toetscode</i>	<i>weging</i>
PWW 1	Kennistoets chap 1 en 2	Schriftelijke toets	45	FA2V01	1
PWW 2	Kennistoets chap 3 en 4	Schriftelijke toets	45	FA2V02	2
3 week 9	Spreektoets	mondeling	5	FA2V03	1
PWW 4	Kennistoets 5 + 6	Schriftelijke toets	45	FA2V04	2

PTO Geschiedenis TVWO leerjaar 2

Schooljaar 2024-2025

PTO Geschiedenis TVWO leerjaar 2 2024-2025					
Afname periode	Inhoud onderwijsprogramma;	Toetsvorm	toetsduur	toetscode	weging
Week 38	Ontdekkers en Hervormers	SO	30	GS2TV01	1
PWW1	De Renaissance	PW	45	GS2TV02	2
Week 49	De Nederlandse Opstand	SO	30	GS2TV03	1
PWW2	De Gouden Eeuw en Nederlandse Republiek	PW	45	GS2TV04	2
Week 8	Memorandum maken Franse Revolutie + verslag	Praktische Opdracht	nvt	GS2TV05	1
PWW3	Aansluiten bij reis naar Amsterdam AK	Praktische opdracht	nvt	GS2TV06	0
PWW4	Industriële Revolutie	PW	45	GS2TV07	2

PTO Grieks TVWO leerjaar 2
Schooljaar 2024-2025

PTO Grieks TVWO leerjaar 2 2024-2025					
Afname periode	Inhoud onderwijsprogramma;	Toetsvorm	toetsduur	toetscode	weging
PWW1	Grieks alfabet en leestekens	Schriftelijke toets	45 min	GR2TV01	1
Week 51	Cultuur	PO	Nvt	GR2TV02	1
Week 9	Taal (woorden en grammatica) en cultuur	Schriftelijke toets	45 min	GR2TV03	1
Week 16	Cultuur	PO met mondelinge presentatie		GR2TV04	1
Week 22	Vertaalvaardigheid	Schriftelijke toets	45 min	GR2TV05	1

PTO Latijn TVWO leerjaar 2
Schooljaar 2024-2025

PTO Latijn TVWO leerjaar 2 2024-2025					
Afname periode	Inhoud onderwijsprogramma;	Toetsvorm	toetsduur	toetscode	
Week 41	Cultuur	PO	Nvt	LA2TV01	1
PWW2	Woorden en grammatica	Schriftelijke toets	45	LA2TV02	1
Week 15	Vertaalvaardigheid	Schriftelijke toets	45	LA2TV03	1
Week 22	Cultuur	PO	Nvt	LA2TV04	1
PWW4	Woorden, grammatica en cultuur	Schriftelijke toets	45	LA2TV05	1

PTO Nederlands TVWO leerjaar 2

Schooljaar 2024-2025

PTO Nederlands TVWO leerjaar 2 2024-2025					
Afname periode	Inhoud onderwijsprogramma;	Toetsvorm	toetsduur	toetscode	weging
1	Presentatie periode 1 + 2	PO	nvt	NE2TV01	1
	Zakelijke brief + formulieren	PW	45	NE2TV02	1
2	Lezen + woordenschat	PW	45	NE2TV03	2
3 wk 14	Schrijversbezoek + opdracht	PO	nvt	NE2TV04	1
4	Schrijven + spelling	PW	45	NE2TV05	2
Wk 22	Fictieopdracht	PO	nvt	NE2TV06	1

PTO Physics TVWO leerjaar 2

Schooljaar 2024-2025

PTO Physics TWO leerjaar 2 2024-2025					
Afname periode	Inhoud onderwijsprogramma;	Toetsvorm	toetsduur	toetscode	weging
1	PO Burner	Handelingsdeel	lesuur	NA2TV01	O/V/G
1	Test CH2 Substances en CH3 Water	PWW1	45	NA2TV02	2
2	PO Weather forecast (CH4 Air)	PO	lesuur	NA2TV03	1
2	Test CH5 Electricity	PWW2	45	NA2TV04	2
3	Poster presentation group research (CH6 Movement)	Handelingsdeel	n.v.t.	NATV05	O/V/G
4	Test CH7 Sound en CH8 Light	PWW4	45	NATV06	2

PTO Spaans TVWO leerjaar 2

Schooljaar 2024-2025

PTO Spaans TVWO leerjaar 2 2024-2025

<i>Afname periode</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma;</i>	<i>Toetsvorm</i>	<i>toetsduur</i>	<i>toetscode</i>	<i>weging</i>
1	SO – H1	Schriftelijke toets	25	SP2TV01	1
PWW1	PW – H1 & H2 + topo	Schriftelijke toets	45	SP2TV02	2
2	SO – H3	Mondeling	25	SP2TV03	1
PWW2	PW – H3 & H4	Schriftelijke toets	45	SP2TV04	2
3	FORMATIEF: Luistertoets	Luistertoets	30	SP2TV05	0
3	FORMATIEF: Digitale doelentest H5 & H6	Schriftelijke toets	30	SP2TV06	0
4	Proyecto: ¿Quién soy?	Schriftelijke toets	30	SP2TV07	1
PWW4	PW: H7 & H8	Schriftelijke toets	45	SP2TV08	2

PTO wiskunde t-vwo leerjaar 2

Schooljaar 2024-2025

PTO wiskunde t-vwo leerjaar 2 2024-2025					
<i>Afname periode</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma;</i>	<i>Toetsvorm</i>	<i>toetsduur</i>	<i>toetscode</i>	<i>weging</i>
37	Chapter 2 Statistics	Schriftelijk	20 min	WI2TV01	1
PWW1	Chapter 3 Roots Chapter 6 Pythagoras' theorem	Schriftelijk	45 min	WI2TV02	2
48	Chapter 7 Exponential growth	Schriftelijk	20 min	WI2TV03	1
PWW2	Chapter 1 Linear formulas Chapter 5 Quadratic formulas	Schriftelijk	45 min	WI2TV04	2
16	Chapter 9 Linear equations	Schriftelijk	20 min	WI2TV05	1
PWW4	Chapter 9 Linear equations Chapter 11 Factorising	Schriftelijk	45 min	WI2TV06	2