

Programma van toetsing Lyceum de Grundel (PTLG)



Klas 1HA

Cohort 2026-2027

Versie: 17-08-2026

Met deze versie vervallen alle voorgaande versies

Het Programma van Toetsing op Lyceum de Grundel (PTLG) en kan worden 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 PTLG 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. Daarbij wordt tevens aangegeven of de betreffende toets in of buiten de toetsweek wordt afgenomen.
Tijdsduur	De duur van de toets. Daarbij kunnen de volgende mogelijkheden aan de orde zijn: 20 minuten, 45 minuten of 60 minuten. De praktische opdracht kan gedurende de periode aangeboden worden.
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.
Hulpmiddel	Welk (specifiek) hulpmiddel mag de leerling gebruiken bij de toets: Rekenmachine
Beoordeling	De manier waarop de toets beoordeeld wordt: - cijfer: na de toets volgt een cijfer dat voor een bepaalde weging meetelt in het eindcijfer - Naar behoren: een onderdeel dat op deze manier wordt afgesloten moet ook daadwerkelijk naar behoren uitgevoerd zijn. - O-V-G: onvoldoende, voldoende of goed.

Programma Toetsing Lyceum de Grundel

Schooljaar 2026-2027



Vak: Aardrijkskunde

Leerjaar: 1

Niveau: HAVO/Atheneum

Methode: De Geo

Periode	Toets code	Omschrijving leerstof	Toetsvorm	Tijds duur	Weging	Hulp middel	Beoordeling
1	111	Lesboek 1 Hoofdstuk 2 Grote natuurlandschappen op aarde paragraaf 1 tot en met 4 Lesboek 1 Hoofdstuk 6 Klimaat en natuurlandschappen in Europa paragraaf 1 tot en met 4	Proefwerk in de toetsweek	45 min	1x		Cijfer
2	121	Lesboek 1 Hoofdstuk 4 Natuurrampen in Japan paragraaf 1 tot en met 4	Proefwerk in de toetsweek	Periode	1x		Cijfer
	122	Weerbericht maken + theorie het weer	Praktische opdracht	45 min	1x		Cijfer
3	131	Lesboek 2 Boek 2 hoofdstuk 1 China paragraaf 1 tot en met 4	Proefwerk in de toetsweek	45 min	1x		Cijfer
4	141	Lesboek 2 Boek 2 hoofdstuk 2 van bergen naar de zee	Proefwerk in de toetsweek	45 min	1x		Cijfer

Programma Toetsing Lyceum de Grundel

Schooljaar 2026-2027



Vak: Biologie

Leerjaar: 1

Niveau: HAVO/Atheneum

Methode: Biologie voor Jou

Periode	Toets code	Omschrijving leerstof	Toetsvorm	Tijds duur	Weging	Hulp middel	Beoordeling
1	111	Hoofdstuk 1: Planten en dieren	Proefwerk in de toetsweek	45 min	1x	Rekenmachine	Cijfer
2	121	Hoofdstuk 2: Organen en cellen	Proefwerk in de toetsweek	45 min	1x	Rekenmachine	Cijfer
3	131	Hoofdstuk 3: Ordening	Proefwerk in de toetsweek	45 min	1x	Rekenmachine	Cijfer
4	142	Hoofdstuk 4: Stevigheid en beweging	Proefwerk buiten de toetsweek	45 min	1x	Rekenmachine	Cijfer
	141	Hoofdstuk 5: Waarneming, gedrag en regeling Hoofdstuk 6: Voortplanting bij planten en dieren	Proefwerk in de toetsweek	60 min	2x	Rekenmachine	Cijfer

Programma Toetsing Lyceum de Grundel

Schooljaar 2026-2027



Vak: Digitale geletterdheid

Leerjaar: 1

Niveau: HAVO/Atheneum

Methode: Digit-VO

Periode	Toets code	Omschrijving leerstof	Toetsvorm	Tijds duur	Weging	Hulp middel	Beoordeling
1	112	Werken met Laptop, Teams, Outlook, Som en Zermelo	Praktische opdracht	Periode		Laptop	Naar behoren
2	122	Mappen structuur + opdrachten DIGIT	Praktische opdracht	Periode		Laptop	Naar behoren
3	132	Digitale systemen	Praktische opdracht	Periode		Laptop	Naar behoren
4	142	Digitale technologie, jezelf en de ander	Praktische opdracht	Periode		Laptop	Naar behoren

Programma Toetsing Lyceum de Grundel

Schooljaar 2026-2027



Vak: Engels

Leerjaar: 1

Niveau: HAVO/Atheneum

Methode: Library

Periode	Toets code	Omschrijving leerstof	Toetsvorm	Tijds duur	Weging	Hulp middel	Beoordeling
1	111	Hoofdstuk 1	Proefwerk in de toetsweek	45 min	1x		Cijfer
2	121	Hoofdstuk 2	Proefwerk buiten de toetsweek	45 min	2x		Cijfer
	122	Hoofdstuk 3	Proefwerk in de toetsweek	45 min	2x		Cijfer
3	131	Hoofdstuk 4 + 5	Proefwerk in de toetsweek	60 min	2x		Cijfer
4	141	Hoofdstuk 6 + reading	Proefwerk in de toetsweek	60 min	2x		Cijfer
	142	Cooking video	Praktische opdracht	Periode	1x		Cijfer

Programma Toetsing Lyceum de Grundel

Schooljaar 2026-2027



Vak: Frans

Leerjaar: 1

Niveau: HAVO/Atheneum

Methode: Grandes Lignes 6ed

Periode	Toets code	Omschrijving leerstof	Toetsvorm	Tijds duur	Weging	Hulp middel	Beoordeling
1	111	Kennistoets (vocabulaire, grammatica, phrases clés en leesvaardigheid)	Proefwerk in de toetsweek	45 min	2x		Cijfer
	112	Spreekvaardigheid in de les	Praktische opdracht	Periode	1x		Cijfer
2	121	Kennistoets (vocabulaire, grammatica, phrases clés en leesvaardigheid)	Proefwerk in de toetsweek	45 min	2x		Cijfer
3	131	Kennistoets (vocabulaire, grammatica, phrases clés en leesvaardigheid)	Proefwerk in de toetsweek	45 min	2x		Cijfer
4	141	Kennistoets (vocabulaire, grammatica, phrases clés, luistervaardigheid en leesvaardigheid)	Proefwerk in de toetsweek	45 min	2x		Cijfer
	142	Luistervaardigheid H1-2-3-5	Proefwerk buiten de toetsweek	30 min	2x		Cijfer

Programma Toetsing Lyceum de Grundel

Schooljaar 2026-2027



Vak: Geschiedenis

Leerjaar: 1

Niveau: HAVO/Atheneum

Methode: Geschiedeniswerkplaats 4^{ed}

Periode	Toets code	Omschrijving leerstof	Toetsvorm	Tijds duur	Weging	Hulp middel	Beoordeling
1	111	Toets A Thema 1: Jagers en boeren	Proefwerk buiten de toetsweek	45 min	1x		Cijfer
	112	Toets B Thema 2: Het oude Egypte	Proefwerk in de toetsweek	45 min	1x		Cijfer
2	121	Toets C Thema 3: De Grieken	Proefwerk buiten de toetsweek	45 min	2x		Cijfer
	122	Toets D Thema 4: De Romeinen	Proefwerk in de toetsweek	45 min	2x		Cijfer
3	131	Toets E Thema 5: Vroege middeleeuwen	Proefwerk in de toetsweek	45 min	2x		Cijfer
4	141	Toets F Thema 6: Hoge en late middeleeuwen	Proefwerk in de toetsweek	45 min	2x		Cijfer

Programma Toetsing Lyceum de Grundel

Schooljaar 2026-2027



Vak: L.O.

Leerjaar: 1

Niveau: HAVO/Atheneum

Methode: Eigen methode

Periode	Toets code	Omschrijving leerstof	Toetsvorm	Tijds duur	Weging	Hulp middel	Beoordeling
1	111	Veldsporten: Atletiek: springen, werpen, lopen Balspelen: softbal, hockey, rugby, voetbal, frisbee Zaalsporten: turnen, volleybal, basketbal, tafeltennis, conditionele vormen, zelfverdediging (judo) vrije deel in te vullen naar keuze	Praktisch	Periode	1x		Cijfer
2	121	Zaalsporten: turnen, zaalhockey, zaalvoetbal, volleybal, basketbal, bewegen op muziek, tennis, acrogym/ circus vrije deel in te vullen naar keuze	Praktisch	Periode	1x		Cijfer
3	131	Zaalsporten: turnen, badminton, Veldsporten: atletiek: springen werpen, lopen Balspelen: softbal, hockey, voetbal vrije deel: in te vullen naar keuze	Praktisch	Periode	1x		Cijfer
4	141	Zaalsporten: turnen, badminton, Veldsporten: atletiek: springen werpen, lopen Balspelen: softbal, hockey, voetbal vrije deel: in te vullen naar keuze	Praktisch	Periode	1x		Cijfer

Programma Toetsing Lyceum de Grundel

Schooljaar 2026-2027



Vak: Levensbeschouwing

Leerjaar: 1

Niveau: HAVO/Atheneum

Methode: Eigen lesmateriaal

Periode	Toets code	Omschrijving leerstof	Toetsvorm	Tijds duur	Weging	Hulp middel	Beoordeling
1	111	Inleiding Levensbeschouwing Voor leerdoelen: zie lesboek	Proefwerk in de toetsweek	45 min	2x		Cijfer
2	121	Wereldgodsdiensten	Praktische opdracht				Naar behoren
3	131	Wereldgodsdiensten Voor leerdoelen: zie lesboek	Proefwerk buiten de toetsweek	45 min	2x		Cijfer
4	141	Vaardigheden Levensbeschouwing Voor leerdoelen: zie lesboek	Proefwerk buiten de toetsweek	45 min	2x		Cijfer
	142	Debatteren Voor leerdoelen: zie lesboek	Praktische opdracht		1x		Cijfer

Programma Toetsing Lyceum de Grundel

Schooljaar 2026-2027



Vak: Muziek

Leerjaar: 1

Niveau: HAVO/Atheneum

Methode: beats'nbits

Periode	Toets code	Omschrijving leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Hulp middel	Beoordeling
1	112	Melodie – De leerling leert het muzikale begrip <i>melodie</i> toe te passen in een opdracht die aansluit bij de eigen belevingswereld. Verslaglegging in logboek. Presentatie.	Praktische opdracht	45 min	1x		Cijfer
2	122	Muzikale timing – De leerling leert het muzikale begrip <i>timing</i> toe te passen in een muzikale opdracht. De toepassing is te zien in een groter muzikaal geheel. Individuele opdracht.	Praktische opdracht	20 min	1x		Cijfer
	123	Ritme en Maat – De leerling leert de muzikale begrippen <i>ritme en maat</i> toe te passen in een opdracht die aansluit bij de eigen belevingswereld. Verslaglegging in logboek. Presentatie.	Praktische opdracht	45 min	1x		Cijfer
3	132	Samenklank - De leerling leert het muzikale begrip <i>samenklank</i> toe te passen in een opdracht die aansluit bij de eigen belevingswereld. Presentatie van een eigen compositie (digitaal of live).	Praktische opdracht	20 min	1x		Cijfer
4	142	Uitvoering – De leerling leert de behandelde muzikale begrippen, structuren en technieken toe te passen in een muzikale opdracht. Verslaglegging in logboek. Presentatie.	Praktische opdracht	45 min	1x		Cijfer

Programma Toetsing Lyceum de Grundel

Schooljaar 2026-2027



Programma Toetsing Lyceum de Grundel

Schooljaar 2026-2027



Vak: Nederlands

Leerjaar: 1

Niveau: HAVO/Atheneum

Methode: Nieuw Nederlands editie 7.1

Periode	Toets code	Omschrijving leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Hulp middel	Beoordeling
1	111	Boek 1 (Fictie §1 en 2)	Praktische opdracht	45 min	1x		Cijfer
	112	Meer dan Lezen §1 en 2 + Woordenlijst §1 en 2 (+ Allemaal Schooltaal)	Proefwerk in de toetsweek	45 min	2x		Cijfer
2	121	Grammatica zinsdelen §2 t/m 4, Grammatica woordsoorten §2 t/m 4 en Spelling §1, 2, 3, 8, 9 en 10	Proefwerk buiten de toetsweek	45 min	2x	Exam.net	Cijfer
	122	Meer dan Lezen §3 en 4 + Woordenlijst §3 en 4 (+ Allemaal Schooltaal)	Proefwerk in de toetsweek	60 min	2x		Cijfer
3	131	Schrijfpdracht n.a.v. gelezen boeken 2 + 3 (+ Formuleren)	Praktische opdracht	45 min	1x		Cijfer
	132	Meer dan Lezen §1 t/m 6 + Woordenlijst §5 en 6 (+ Allemaal Schooltaal)	Proefwerk in de toetsweek	60 min	3x		Cijfer
4	141	Boek 4 (Fictie §3 en 4)	Praktische opdracht	45 min	1x		Cijfer
	142	Grammatica zinsdelen §5 t/m 7, Grammatica woordsoorten §5 t/m 7 en Spelling §4, 5, 11 en 12	Proefwerk in de toetsweek	45 min	2x	Exam.net	Cijfer

Programma Toetsing Lyceum de Grundel

Schooljaar 2026-2027



Vak: Techniek

Leerjaar: 1

Niveau: HAVO/Atheneum

Methode: Eigen methode

Periode	Toets code	Omschrijving leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Hulp middel	Beoordeling
1	111	O&O1 praktische opdracht 1	Praktische opdracht	180 min	3x		Cijfer
	112	O&O2 praktische opdracht 2	Praktische opdracht	180 min	3x		Cijfer
	113	Proces		Periode	1x		O-V-G
2	121	O&O3 praktische opdracht 3	Praktische opdracht	180 min	3x		Cijfer
	122	O&O4 praktische opdracht 4	Praktische opdracht	180 min	3x		Cijfer
	123	Proces		Periode	1x		O-V-G
3	131	O&O5 praktische opdracht 5	Praktische opdracht	180 min	3x		Cijfer
	132	O&O6 praktische opdracht 6	Praktische opdracht	180 min	3x		Cijfer
	133	Proces		Periode	1x		O-V-G
4	141	O&O7-1 praktische opdracht 7-1	Praktische opdracht	180 min	3x		Cijfer
	142	O&O7-2 praktische opdracht 7-2	Praktische opdracht	180 min	3x		Cijfer
	143	Proces		Periode	1x		O-V-G

Programma Toetsing Lyceum de Grundel

Schooljaar 2026-2027



Vak: Teken en

Leerjaar: 1

Niveau: HAVO/Atheneum

Methode: Eigen methode

Periode	Toets code	Omschrijving leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Hulp middel	Beoordeling
1	111	Proces: Teken en naar de waarneming	Praktische opdracht	Periode	1x		Cijfer
	112	Eindwerk: Teken en naar de waarneming	Praktische opdracht	Periode	2x		Cijfer
2	121	Proces: Woord in beeld	Praktische opdracht	Periode	1x		Cijfer
	122	Eindwerk: Woord in beeld	Praktische opdracht	Periode	2x		Cijfer
3	131	Proces: Wereld in structuren	Praktische opdracht	Periode	1x		Cijfer
4	141	Eindwerk: Wereld in structuren	Praktische opdracht	Periode	2x		Cijfer
	142	Proces & Eindwerk: Cliffhanger	Praktische opdracht	Periode	2x		Cijfer

Programma Toetsing Lyceum de Grundel

Schooljaar 2026-2027



Vak: Wiskunde

Leerjaar: 1

Niveau: HAVO/Atheneum

Methode: Getal en Ruimte, 14^e editie

Periode	Toets code	Omschrijving leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Hulp middel	Beoordeling
1	111	Proefwerk H2 – Getallen en bewerkingen	Proefwerk buiten de toetsweek	45 min	1x		Cijfer
	112	Proefwerk H3 – Grafieken en formules	Proefwerk in de toetsweek	60 min	1x		Cijfer
2	121	Project hoofdstuk 4 – Rekenen in de praktijk	Proefwerk buiten de toetsweek	45 min	1x	Reken machine	Cijfer
	122	Proefwerk H1 - Figuren + H5 – Lijnen en hoeken	Proefwerk in de toetsweek	60 min	2x		Cijfer
3	131	Proefwerk H6 – Formules en letters + H8 – Herleiden en machten	Proefwerk in de toetsweek	60 min	2x		Cijfer
4	141	Proefwerk H7 - Meten	Proefwerk buiten de toetsweek	45 min	1x	Reken machine	Cijfer
	142	H9 – Symmetrie en vlakke figuren	Proefwerk in de toetsweek	60 min	1x		Cijfer