



LTO

Leerstof en toetsing onderbouw

Schooljaar 2026-2027

Klas 2 vwo

Inhoudsopgave: (Klik op het vak om naar de pagina te gaan.)

Aardrijkskunde

Biologie

Duits

Engels

Frans

Geschiedenis

Grieks

Kunst

Latijn

Lichamelijke opvoeding

Nederlands

Physics

Science

Techniek

Wiskunde

Dataoverzicht

Data toetsperiodes

Toetsperiode 1: Donderdag 1 oktober 2026 tot en met vrijdag 9 oktober 2026

Toetsperiode 2: Dinsdag 8 december 2026 tot en met donderdag 17 december 2026

Toetsperiode 3: Maandag 15 maart 2027 tot en met donderdag 25 maart 2027

Toetsperiode 4: Woensdag 16 juni 2027 tot en met vrijdag 25 juni 2027

Data inhalen en herkansen

Toetsperiode 1: Maandag 9 november 2026 tot en met vrijdag 13 november 2026

Toetsperiode 2: Maandag 1 februari 2027 tot en met vrijdag 5 februari 2027

Toetsperiode 3: Woensdag 7 april 2027 tot en met 9 april 2027 en maandag 10 mei 2027 tot en met vrijdag 14 mei 2027

Toetsperiode 4: Vrijdag 25 juni 2027 en maandag 28 juni 2027

De toetscodes zijn als volgt samengesteld. Eerste cijfer geeft het leerjaar aan, tweede cijfer geeft de periode aan en het derde (laatste cijfer) geeft met 1 aan dat het in de toetsperiode (TP) valt, 2,3 etc. geeft aan dat dit buiten de toetsperiode (TP) is.

Inleiding:

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
211	TP1	Grammatica en taalverzorging	Schriftelijk	50 minuten	2	Ja	
221	TP2	Begrijpend lezen en woordenschat	Schriftelijk	50 minuten	2	Nee	
231	TP3	Schrijfpdracht bij een gelezen boek	Schriftelijk	50 minuten	2	Nee	
241	TP4	Leesvaardigheid en woordenschat	Schriftelijk	50 minuten	2	Nee	
242	in de les	Presentatie	Mondeling	3-5 minuten	1	Nee	

Inleiding:

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
212	voor TP1	Toets t/m Disco 18 + behandelde cultuur	Schriftelijk	50 minuten	1	Ja	Toegestane hulpmiddelen: geen
221	TP2	Toets t/m Disco 23 + behandelde cultuur	Schriftelijk	50 minuten	1	Nee	Toegestane hulpmiddelen: geen
231	TP3	Toets t/m Disco 27 + behandelde cultuur	Schriftelijk	50 minuten	2	Nee	Toegestane hulpmiddelen: geen
241	TP4	Toets t/m Disco 30 + behandelde cultuur	Schriftelijk	50 minuten	2	Nee	Toegestane hulpmiddelen: geen
242	hele jaar	Dossier kennis woorden en grammatica: ca 6 so's	Schriftelijk	-	2	Nee	Weegfactor is variabel, afhankelijk van aantal afgenomen SO's. De weegfactor van één SO is maximaal 1/3 van een toets.

Inleiding:

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
211	TP1	woorden en grammatica t/m Pallas les 3 + behandelde cultuur	Schriftelijk	50 minuten	1	Ja	Hulpmiddelen: geen.
221	TP2	woorden en grammatica t/m Pallas les 5 + behandelde cultuur	Schriftelijk	50 minuten	1	Nee	Hulpmiddelen: geen.
231	TP3	woorden en grammatica t/m Pallas les 7 + behandelde cultuur	Schriftelijk	50 minuten	2	Nee	Hulpmiddelen: geen.
241	TP4	woorden en grammatica t/m Pallas les 9 + behandelde cultuur	Schriftelijk	50 minuten	2	Nee	Hulpmiddelen: geen.
242	hele jaar	Dossier kennis woorden en grammatica: ca 6 so's	Schriftelijk	-	2	Nee	Weegfactor is variabel, afhankelijk van aantal afgenomen SO's. De weegfactor van één SO is maximaal 1/3 van een toets.

Inleiding:

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
211	TP1	Kennis & schrijfvaardigheid Unité 1	Schriftelijk	50 minuten	1	Ja	
221	TP2	Kennis en spreekvaardigheid Unités 1 & 2 (spiekbrief toegestaan)	Mondeling	15 minuten	1	Nee	
231	TP3	Kennis & luistervaardigheid Unités 3 & 4	Schriftelijk	50 minuten	1	Nee	
241	TP4	Kennis & leesvaardigheid Unités 5 & 6	Schriftelijk	50 minuten	1	Nee	
242	hele jaar	Dossier: vocabulaire, werkwoorden, Frankrijkkunde, etc. (unités 1 t/m 6)	Schriftelijk	-	1	Nee	

Inleiding:

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
211	TP 1	Kapitel 1 + Leesvaardigheid	Schriftelijk	50 minuten	3	Ja	
221	TP 2	Kapitel 2 + Leesvaardigheid	Schriftelijk	50 minuten	3	Nee	
232	Periode 3	Project Landeskunde	Praktisch	-	1	Nee	
231	TP 3	Kapitel 3 & 4 + Leesvaardigheid	Schriftelijk	50 minuten	3	Nee	
241	TP 4	Kapitel 4 & 5 + Schrijfvaardigheid	Schriftelijk	50 minuten	3	Nee	
233	Periode 3	Luistervaardigheidstoets in periode 3	Schriftelijk	-	1	Nee	

Inleiding:

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
211	TP 1	Stepping Stones Unit 1	Schriftelijk	50 minuten	1	Ja	
222	week 48	Writing test	Schriftelijk	50 minuten	1	Nee	Woordenboek Nederlands - Engels
221	TP 2	Stepping Stones Unit 3	Schriftelijk	50 minuten	1	Nee	
241	TP 4	Stepping Stones Unit 6	Schriftelijk	50 minuten	1	Nee	
242	week 22	Vaardighedendossier	Praktisch		1	Nee	

Inleiding:

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
211	TP1	H1: Landschappen	Digitaal	50 minuten	1	Ja	
221	TP2	H2: Steden	Mondeling		1	Nee	
231	TP3	H3: Water	Digitaal	50 minuten	1	Nee	
241	week 23	Eigen Omgeving	Praktische		1	Nee	

Inleiding:

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
211	TP1	Schriftelijke toets: 1.1 - 1.2 - 1.3 - 1.4 - 1.5 - 2.1	Schriftelijk	50 minuten	3	Ja	Renaissance, Reformatie Opstand
221	TP2	Schriftelijke toets: 2.2 - 2.3 - 2.4 - 2.5 - 3.1 - 3.2 - 3.4	Schriftelijk	50 minuten	3	Nee	Europese expansie Ontdekkingsreizen Wereldhandel Nederland 17e eeuw
232	in de les	Praktische Opdracht: 3.3 - 3.5	Schriftelijk	-	1	Nee	Amerika voor de komst van Europeanen, Spanjaarden en Portugezen in Amerika Kolonialisme en slavernij
231	TP3	Schriftelijke toets: 4.1 - 4.2 - 4.3 - 4.4 - 4.5 - 5.1 - 5.2 - 5.3 - 5.4	Schriftelijk	50 minuten	3	Nee	Machthebbers in Europa Verlichting Democratische revoluties Afschaffing slavernij
241	TP4	Schriftelijke toets: 6.1 - 6.2 - 6.3 - 6.4 - 7.1 - 7.2 - 7.3 - 7.4 - 7.5	Schriftelijk	50 minuten	3	Nee	Industrialisatie Sociale Kwestie Democratisering Politieke stromingen Nationalisme Modern imperialisme

Inleiding:

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
212	Week 38	Nova H3: De thermometer	Praktisch	-	1	Nee	
211	TP1	Nova H3: Water	Schriftelijk	50 minuten	1	Ja	Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine
221	TP2	Nova H5. Bewegen	Schriftelijk	50 minuten	1	Nee	Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine
231	TP3	Nova H4. Elektriciteit	Schriftelijk	50 minuten	1	Nee	Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine
232	Periode 3/4	Nova H2: Stoffen	Praktisch	-	1	Nee	
241	TP 4	Nova H8. Geluid	Schriftelijk	50 minuten	1	Nee	Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine

Inleiding:

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
212	Periode 1	Praktische opdracht Videometen	Praktisch		2	Nee	
211	TP1	Hoofdstuk 5: Bewegen en videometen	Schriftelijk	50 minuten	4	Ja	Toegestane hulpmiddelen: niet-grafischerekenmachine
221	TP2	Hoofdstuk 6L: Licht & extra stof (optica)	Schriftelijk	50 minuten	4	Nee	Toegestane hulpmiddelen: niet-grafische rekenmachine
222	TP2/TP3	Praktische opdracht Eigen onderzoek volgens BVB'tje	Praktisch		2	Nee	
231	TP3	Hoofdstuk 7: Het heelal & extra sterrenkunde	Schriftelijk	50 minuten	4	Nee	Toegestane hulpmiddelen: niet-grafische rekenmachine
241	TP4	Hoofdstuk 8: Geluid en extra stof	Schriftelijk	50 minuten	4	Nee	Toegestane hulpmiddelen: niet-grafische rekenmachine

Inleiding:

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
211	TP 1	Voortplanting bij planten en dieren (deel 1b)	Schriftelijk	50 minuten	1	Ja	Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine
221	TP 2	Thema 4: Stevigheid en beweging (deel 1a)	Schriftelijk	50 minuten	1	Nee	Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine
231	TP 3	Thema 6: Ecologie en duurzaamheid (deel 2b)	Schriftelijk	50 minuten	1	Nee	Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine
241	TP 4	Thema 5: Waarneming, gedrag en regeling (deel 1b) en Thema 4 : Voortplanting en seksualiteit (deel 2b)	Schriftelijk	50 minuten	1	Nee	Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine
242	Periode 4	Werk Dossier: Opgebouwd uit verschillende opdrachten.	Schriftelijk	-	1	Nee	Toetsduur: werkzaamheden in periode 1 t/m 4 en eindbeoordeling vindt plaats in periode 4

Inleiding:

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
212	week 37	H1: Rekenen met letters	Schriftelijk	50 minuten	1	Nee	Toegestane hulpmiddelen: geen
211	TP1	H2: Vlakke meetkunde	Schriftelijk	50 minuten	1	Ja	Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine
221	TP2	H3: Lineaire formules en vergelijkingen H4: Kwadraten en wortels	Schriftelijk	50 minuten	1	Nee	Toegestane hulpmiddelen: geen
231	TP3	H5: De stelling van Pythagoras H6: Procenten en diagrammen	Schriftelijk	50 minuten	1	Nee	Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine
242	week 20	H7: Kwadratische vergelijkingen	Schriftelijk	50 minuten	1	Nee	Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine
241	TP4	H8: Inhoud en vergroten	Schriftelijk	50 minuten	1	Nee	Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine

Inleiding:

De eindbeoordeling komt als volgt tot stand:

- Om te komen tot een verantwoorde waardering van de beoordeling is 85 % aanwezigheid/deelname noodzakelijk. Leerlingen die hier niet aan kunnen voldoen moeten zelf het initiatief nemen om in overleg met de docent te komen tot een oplossing.

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
242	week 23	Praktische toets welke 3 onderdelen omvat per semester. Inhoud volgens studiewijzer	Praktisch	-	1	Nee	A Neemt actief en positief ingesteld deel aan de oefensessies B Gaat verantwoord om met eigen en andermans veiligheid, hulpverleners is positief C Beheerst de technieken van de gekozen vorm domeinen: A,B,C,D,E

Inleiding:

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
211	TP1	Toets 'Gereedschap en aftekenen'	Schriftelijk	50 minuten	2	Ja	
213	Periode 1	Werkstuk 'Pennenbakje v2.0'	Werkstuk	6 lessen	2	Nee	
222	Periode 2	Werkstuk 'Gevarendriehoek'	Werkstuk	6 lessen	2	Nee	
223	Periode 2	Practicum 'Projectietekenen'	Praktische	30 minuten	2	Nee	
232	Periode 3	Practicum 'Stekker aansluiten'	Praktische	30 minuten	2	Nee	
242	Periode 4	Werkstuk 'Aluminium klapstoel'	Werkstuk	9 lessen	2	Nee	
243	Periode 4	Practicum 'Vantek schakelbord'	Praktische	50 minuten	2	Nee	
244	Periode 4	Extra werkstuk	Werkstuk	onbekend	1	Nee	

Inleiding:

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
212	t/m week 4	Praktische toets: Identiteit en diversiteit	Praktisch		1	Nee	Wie ben ik? Ontdek en ontwikkel je eigen identiteit door te kijken naar jezelf en de ander en jezelf in beeld, taal en beweging uit te drukken
222	t/m week 1	Praktische toets: Inspiratie en vormgeving	Praktisch		1	Nee	Waar halen kunstenaars en ontwerpers hun inspiratie vandaan? En wat inspireert jou? Je leert hoe je vanuit inspiratie stappenmaakt van start tot eindproduct.
232	t/m week 1	Praktische toets: Media en communicatie	Praktisch		1	Nee	Fotografie en film geven je een blik op de wereld, maar zie je ook wat je denkt dat je ziet? Je leert over manipulatie en nieuwe digitale kunstvormen en experimenteert met het visualiseren van jouw eigen beeld van de wereld.
242	t/m week 2	Praktische toets: Kunst en maatschappij	Praktisch		1	Nee	Cultuur, dat is hoe we met elkaar omgaan en wat we samen 'normaal' vinden. Via kunst zie je de andere kant en leer je vragen stellen bij je eigen cultuur en gebeurtenissen in de wereld.