

PTA

4, 5 en 6 VWO

Cohort 2026-2029

**Juni 2026
Lindenberg
Leek**

Het PTA

Aan het begin van de vierde klas krijg je een Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA). Hierin staat een overzicht van alle PTA toetsen voor de bovenbouw. In het PTA vind je een overzicht van alle SE-toetsen die meetellen voor het schoolexamen. In het PTA wordt per vak de toegestane hulpmiddelen en leermiddelen weergegeven. Per leerjaar, afdeling en cohort wordt steeds per toets de volgende informatie gegeven.

- Nummer: Het volgnummer van het schoolexamenonderdeel.
- Code van de toets in SOM: De code waaronder de toets terug te vinden is in SOM.
- Afdeling in kwartaal: De periode waarin de toets wordt afgenomen.
- Omschrijving leerstof: Aanduiding van de leerstof die in het onderdeel wordt getoetst.
- (Sub)domeinen: Hier wordt verwezen naar de (sub)domeinen die worden getoetst.
- Toetsvorm: De volgende toetsvormen zijn mogelijk: S = schriftelijk; P = Praktische opdracht; M = Mondeling; D = Digitaal.
- Herkansbaar: In de kolom staat 'Ja' als de toets herkanst kan worden en 'Nee' als de toets niet herkansbaar is.
- Weging: De wegingsfactor van de toets voor het schoolexamen.
- Toetsduur: De lengte in minuten van de toets.

De herkansing van een toets wordt op identieke wijze afgenomen als de oorspronkelijke toets, tenzij anders aangegeven.

Het examen

Het examen bestaat uit twee delen: een schoolexamen en een centraal examen.

- Het schoolexamen begint in de vierde klas van het havo en in de vijfde klas van het vwo. Voor een aantal vakken begint het schoolexamen in de vierde klas van het vwo. Het schoolexamen wordt door de school georganiseerd en geregeld. In het PTA staat dit schoolexamen beschreven.
- Het centraal (schriftelijk) examen vindt plaats aan het eind van het laatste leerjaar.

Het examenreglement

In het examenreglement staat welke rechten en plichten je hebt als deelnemer aan het (school)examen. Het reglement zorgt ervoor dat iedereen gelijk wordt behandeld. Er staat dus in hoe het examen geregeld is, wat je mag en moet doen in bepaalde gevallen. En er staat in hoe het verder moet als er iets niet goed gegaan is. We vinden het belangrijk dat een aantal zaken duidelijk zijn en leggen deze daarom hieronder ook uit. Je kunt deze informatie ook vinden in het examenreglement.

Wat te doen bij ziekte en andere onvoorziene omstandigheden?

Als je echt te ziek bent om een toets te kunnen maken, dan melden je ouders je voor 8.15 uur ziek via de app van SOMtoday. Ben je 18 jaar of ouder, dan ben je hier zelf verantwoordelijk voor. Ben je niet goed afgemeld, dan wordt dit gezien als onregelmatigheid.

Wat is een onregelmatigheid?

Als je je niet houdt aan de afspraken die tussen jou en de school geldig zijn (examenreglement, besluit inrichting examendossier, PTA, schoolgids en examengids voor leerlingen) dan is er sprake van een onregelmatigheid. De examencommissie kan dan maatregelen nemen. Deze maatregelen worden aan jou en je ouders meegedeeld. De procedure kun je nalezen in het examenreglement.

Inhalen en herkansen

Als je bij ziekte of andere onvoorziene omstandigheden de juiste procedure hebt gevolgd, mag je de toets inhalen. Na elke periode zijn er dagen gepland om toetsen in te halen. Alleen toetsen die meetellen voor het PTA zijn (deels) herkansbaar. In vwo 4 mag je een toets herkansen, in vwo 5 en vwo 6 mag je er twee herkansen. De herkansingsperiode wordt aan het einde van het schooljaar gehouden in vwo 4 en 5; in vwo 6 zijn er twee herkansingsperiodes. Voor vwo 4 en vwo 5 is dat in juni/juli, voor vwo 6 is dat in januari en in maart/april. Haal je bij een herkansing een lager cijfer, dan blijft het eerder behaalde cijfer staan (het hoogste cijfer telt). Herkansing is alleen toegestaan bij tijdige aanmelding.

Overige zaken

PO's en regelgeving

- Gevolgen bij het te laat inleveren van een PO
- Een leerling levert het PO op tijd in. Niets aan de hand.
- Als een leerling 1 dag te laat inlevert, kan de docent het werkstuk gewoon beoordelen. Maar de 1,0 vooraf komt daarmee te vervallen.
- Als een leerling nog later inlevert, stelt de docent de examencommissie op de hoogte. Het werkstuk wordt niet meer beoordeeld. Via de examencommissie krijgt de leerling een brief waarin de leerling éénmalig een nieuwe opdracht krijgt met daarbij een nieuwe deadline. De leerling heeft daarbij weinig aan zijn (eventueel) eerder geleverde arbeid. Dit werkstuk kan gewoon beoordeeld worden, maar ook hier vervalt de 1,0 vooraf.
- Nogmaals te laat inleveren betekent dat de examencommissie een 1,0 toekent voor de opdracht.
- Mocht blijken dat een leerling vaker in hetzelfde schooljaar te laat inlevert, dan kent de examencommissie direct een 1,0 toe. Een leerling kan dus niet meerdere keren per schooljaar een werkstuk te laat inleveren.
- Bij O&O is er een uitzondering op de regel omdat de SE toetsen allemaal PO's zijn. Daar is de regeling bij te laat inleveren krijgt de leerling een herstelopdracht waarbij maximaal een 6 gehaald kan worden. (Wel wordt er een te laat melding gedaan.)

Grafische rekenmachine bij toetsen van wiskunde

Het gebruik van een grafische rekenmachine is alleen toegestaan bij het vak wiskunde.

De grafische rekenmachine MOET in toetsweek 3 voor 5 havo en 6 vwo in de examenstand gezet worden bij aanvang van de toets. Kom dus als 5 havo- en 6 vwo-leerling op tijd voor de wiskundetoets in toetsweek 3 zodat de surveillant dit kan instellen.

Extra voorzieningen bij het (school)examen

In voorkomende gevallen kan een erkend deskundige een verklaring afgeven met het advies een extra voorziening tijdens de examens toe te staan. Op grond van dit advies besluit de directie of deze voorziening (bijvoorbeeld extra (school-)examentijd bij dyslexie, of bij een gehoors- of gezichtsbeperking) wordt getroffen. Extra voorzieningen moet de kandidaat voor 1 oktober in het examenjaar schriftelijk bij de secretaris van het examen aanvragen.

Anderstaligen

Aan een kandidaat die met inbegrip van het schooljaar waarin hij examen aflegt, niet langer dan 6 jaren onderwijs in Nederland heeft gevolgd en voor wie Nederlands niet de moedertaal is, kan het bevoegd gezag toestemming geven voor een aangepaste wijze van examineren (zie Eindexamenbesluit VO artikel 55 lid 3). De directeur mag de tijdsduur van de examenzitting verlengen met ten hoogste een half uur.

Daarnaast is een verklarend woordenboek Nederlands als hulpmiddel toegestaan. Dat laatste lijkt overbodig – immers, zo'n woordenboek is voor iedere kandidaat sinds 2007 toegestaan. Echter, de voor alle kandidaten geldende Regeling Toegestane Hulpmiddelen geeft aan dat een kandidaat in plaats van een verklarend woordenboek Nederlands óók een woordenboek mee mag nemen vanuit het Nederlands naar zijn thuistaal. Combinatie van beide regelingen betekent dat de kandidaat genoemd in artikel 55 lid 3 zowel een verklarend Nederlands woordenboek mag meenemen, als een woordenboek vanuit het Nederlands naar zijn thuistaal (zie Eindexamenbesluit VO artikel 55 lid 4).

Medicijnen

Als je medicijnen gebruikt, is het van belang er voor te zorgen dat dit voldoende bekend is. Zorg ervoor dat de secretaris van het examen op de hoogte is. Zij/hij kan dan beoordelen of en hoe dat aan anderen bij het examen meegedeeld moet worden.

Rapportage

Gedurende het schoolexamen krijg je regelmatig een overzicht van jouw cijfers en de gemiddelden tot op dat moment om je op de hoogte te houden van je vorderingen. Het is jouw verantwoordelijkheid dat je controleert of de gerapporteerde cijfers en alle andere gegevens juist zijn. Hoe eerder je eventuele fouten meldt, des te makkelijker kunnen die hersteld worden.

Vaststelling/definitief maken

Aan het eind van het schoolexamen, voordat het centraal examen begint, krijg je schriftelijk de eindstand van het schoolexamen. Deze moet je controleren op juistheid. Als je lijst correct is, onderteken je de lijst op school. Vanaf dat moment is de lijst definitief. De cijfers worden daarna naar de inspectie gestuurd. Dit alles moet afgerond zijn voordat het centraal examen begint.

Toetsroosters

Informatie over tijdstippen en plaatsen van toetsen wordt gepubliceerd op itslearning. Dit geldt ook voor informatie over inhaal- en herkansingstoetsen. Je bent zelf verantwoordelijk voor het tijdig en juist tot je nemen van deze gegevens.

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:	Lindenberg
Vak: Aardrijkskunde										Cursusjaar:	2026-2027
Toegestane hulpmiddelen: Laptop, atlas										Leerjaar:	5,6
Leermiddelen: Buitenland 4.1 editie FLEX										Afdeling:	vwo
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:	2026-2029
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkansbaar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets / Samen gestelde toets	Toets-duur
Vwo 5											
1	SE1H4	3	PO Gebieden, Zuid-Amerika	A1, A2, B2, C2, D2	1-10	Nee	SE	1	2	-	S n.v.t.
2	SE2H1	4	PO Eigen omgeving	A1, A2, E2	1-10	Nee	SE	1	2	-	S n.v.t.
Vwo 6											
3	SE313	1	H1 Landschapszones; H3 Middellandse Zeegebied, H5 Herhaling Aarde (4 en 5vwo); de aarde als natuurlijk systeem (samenhangen en diversiteit) met het Middellandse Zeegebied als specifieke regio	A1, C1	1-10	Ja	SE	3		-	S 120
4	SE424	2	H2 Stedelijke gebieden in de VS, H4 Herhaling Wereld (4 en 5vwo): Samenhang en verscheidenheid in de	A1, B1	1-10	Ja	SE	3	-	-	S 90

			wereld met stedelijke gebieden in de VS als specifiek onderwerp									
5	SE567	3	H6 Herhaling Gebieden Zuid-Amerika (4 en 5vwo); Afbakening en gebiedskenmerken van Zuid-Amerika. Herhaling H7 Leefomgeving	A1, B1, C1, D1, E1	1-10	Ja	SE	3		-	S	90
6	OLY	2/3	Olympiade aardrijkskunde	Vrijwillige deelname aan de Olympiade Leerlingen met: - Scorepunten < 75% van landelijk gemiddelde alle deelnemers 1^e ronde: gemiddelde toets 1 t/m 4 - Scorepunten ≥ 75% van landelijk gemiddelde alle deelnemers 1^e ronde: gemiddelde toets 1 t/m 4 + 0,6 - Certificaat, dus bij de beste 10% deelnemers 1^e ronde: gemiddelde toets 1 t/m 4 + 1,2 - Toegelaten worden tot de 2^e ronde van de olympiade: gemiddelde toets 1 t/m 4 + 2,4 - Toegelaten worden tot de 3^e ronde/finale van de olympiade: gemiddelde toets 1 t/m 4 + 3,6 Het maximale cijfer is een 10.		Nee	SE	3			S	120

Opmerkingen:

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Bedrijfseconomie, Ondernemerschap en Financiële Zelfredzaamheid							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Een niet-grafische rekenmachine							Leerjaar:		4,5,6	
Leermiddelen:			Cumulus.co							Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026-2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
Vwo 4													
1	BE4v4	3	PO Marketing en ondernemerschap	A, B, E, H (Ondernemen)	1-10	Nee	SE	1	1		P	n.v.t.	
Vwo 5													
2	BE5v2	2	PO Beleggen	A, B, H	1-10	Nee	SE	1	1		P	n.v.t.	
3	BE5v3	3	BV	A, C (C1 en C2), D, F en G	1-10	Ja	SE	2	2		S	90	
Vwo 6													
4	BE6v1	1	BV + NV	A, D, F, G	1-10	Ja	SE	3			S	90	
5	BE6v2	2	NV + Eenmanszaak	A, B, D, F, G	1-10	Ja	SE	3			S	90	
6	BE6v3	3	Geldzaken, Ondernemerschap en Eenmanszaak	A, B, C, D, E, F, G	1-10	Ja	SE	3			S	90	
Opmerkingen:													

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Biologie							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Binas en niet-grafische rekenmachine							Leerjaar:		4, 5, 6	
Leermiddelen:			Biologie voor jou MAX							Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026-2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
Vwo 4													
1	4vPO1	1	PO seksualiteit	A1, A5, A9, A10, O8, O9	OVG	Nee	SE	0	0		P	n.v.t.	
Vwo 5													
2	5vPO1	3	PO waarneming	A5, A8, O5	OVG	Nee	SE	0	0		P	n.v.t.	
3	5v1	1	Thema 10: DNA Thema 3: Genetica	M1, M3, M4, M5, M6, M8, O6, O7, O9	1-10	Ja	SE	1	2		S	90	
4	5vPO2	3	PO gedrag	A1, A2, A4, A5, A8, A9, A10, A12, A16, O7	OVG	Nee	SE	0	0		P	n.v.t.	
5	5v4	4	Thema 11: Planten Thema 5: Ecologie	A5, A7, A8, A10, M2, O1, O6, P1, P2, P3, P4, P5	1-10	Ja	SE	1	2		S	90	
Vwo 6													
6	6v1	1	Thema 12: Voeding en vertering Thema 14: Gaswisseling en uitscheiding	A5, A8, A9, M2, O1,	1-10	Ja	SE	1			S	90	
7	6v2	2	Thema 13: Transport Thema 15: Afweer	A5, A8, O1, O3	1-10	Ja	SE	1			S	90	
8	6v3	3	Thema 2: Voortplanting Thema 6: Mens en milieu Thema 7: Regeling Thema 9: Stofwisseling Thema 4: Evolutie	A1, A5, A8 M2, M3, M4, M6, M7, M8 O1, O2, O3, O4, O8, O9 P1, P2, P3, P4, P6	1-10	Ja	SE	2			S	120	
Opmerkingen:													

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenburg	
Vak: CKV										Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:										Leerjaar:		5	
Leermiddelen:										Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026-2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets- duur	
Vwo 5													
1	Opdr 1	1	Cultureel zelfportret	A, B	1-10	nee	SE	2	2		P		
2	Opdr 2	1	onderzoek architectuur	A,B,C,D	1-10	nee	SE	2	2		P		
3	Opdr 3	2	onderzoeksopdracht film	A,B,C,D	1-10	nee	SE	2	2		P		
4	Opdr 4	2/3	Keuze onderzoeksopdracht eigen discipline	A,B,C,D	1-10	nee	SE	2	2		P		
5	Opdr 5	3	Culturele activiteit	A,B,C,D	1-10	nee	SE	2	2		P		
6	Opdr 6	4	Variatieopdrachten	A, B	1-10	nee	SE	1	1		P		
7	Opdr 7	4	Afronding cultureel zelfportret	A, B	1-10	nee	SE	1	1		P		
Opmerkingen:													

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenburg	
Vak:			Duits							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			woordenboek D-NL, woordenboek NL-D, grammaticaoverzicht							Leerjaar:		6	
Leermiddelen:			Literaire werken, eigen materiaal m.b.t. losse vaardigheden							Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026-2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
Vwo 6													
1	Spr1	1	Spreeken: individuele spreekvaardigheid (presentatie)	Domein C: Gespreksvaardigheid, Subdomein C2	1-10	nee	SE	1			M	10	
2	Lit	1	Literaire begrippen en literatuurgeschiedenis	Domein E: Literatuur, - Subdomein E2 - Subdomein E3	1-10	nee	SE	1			S	45	
3	Spr2	2	Gesprekken voeren (discussie in groepen)	- Domein C: Gespreksvaardigheid, Subdomein C1	1-10	nee	SE	1			M	20	
4	Schr	2	Schrijfvaardigheid: taal- (correspondentie) en strategische vaardigheden	Domein D: Schrijfvaardigheid; Subdomein D1 en D2	1-10	Ja	SE	2			S	90	
5	Luist	3	Kijk- en luistervaardigheid (cito Kijk- en Luistertoets)	Domein B	1-10	nee	SE	2			S	60	
6	Leesd	3	Literaire ontwikkeling (leesdossier) *	Domein E: Literatuur, Subdomein E1	1-10	nee	SE	1			S	45	
Opmerkingen:													

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Engels							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Geen, tenzij anders aangegeven							Leerjaar:		5,6	
Leermiddelen:			Readers literatuurgeschiedenis, leesboeken, WaspReporter							Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026-2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
Vwo 5													
1	Wr1	2	Schrijfvaardigheid: formele e-mail	D1, F	1-10	Nee	SE	1	2		S	90	
2	Lit1	3	Literatuurgeschiedenis + leesboek	E, F	1-10	Ja	SE	1	2		S	90	
Vwo 6													
3	Sp	1	Groepsmondeling	C1, F	1-10	Nee	SE	2			M	30	
4	Pr	2-3	Presentatie	C2, F	1-10	Nee	SE	1			M	5-8	
5	KLT	2	CITO kijk- en luistertoets	B	1-10	Nee	SE	2			S	60	
6	Wr2	2	Schrijfvaardigheid: essay	D1, D2, F	1-10	Ja	SE	2			S	90	
7	Lit2	3	Literatuurgeschiedenis + leesboek(en)	E, F	1-10	Ja	SE	2			S	90	
Opmerkingen:													

Programma van toetsing en afsluiting											Vestiging:	Lindenburg
Vak: Economie											Cursusjaar:	2026-2027
Toegestane hulpmiddelen: Niet grafische rekenmachine											Leerjaar:	5,6
Leermiddelen: Praktische Economie											Afdeling:	vwo
<i>De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)</i>											Examencohort:	2026-2029
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur
Vwo 5												
1	SE1	3	Praktische opdracht	K1	1-10	Nee	SE	1	1		P	n.v.t.
2	SE2	4	Ruilen over de tijd Module 1 - Schaarste, geld en handel Module 4 Heden, verleden en toekomst	A, E	1-10	Ja	SE	1	1		S	90
Vwo 6												
3	SE3	1	Micro-economie en Speltheorie	A, D, F	1-10	Ja	SE	2			S	90
4	SE4	2	Macro-economie	A, E, H, I, K	1-10	Ja	SE	2			S	90
5	SE5	3	Internationale economie	A, E, G, H, I	1-10	Ja	SE	2			S	90
Opmerkingen:												

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Frans							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Bij toets 1 woordenboek NL-Fr + Référence, bij toets 4 woordenboek Fr-NL							Leerjaar:		6	
Leermiddelen:			Littérature Grandes Lignes + Référence + Examenidoom vwo + eigen materiaal + CITO lees- en luisterteksten							Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026-2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
Vwo 6													
1	Schr	1	Het schrijven van een formele mail of brief in het Frans	D: D1 en D2	1-10	ja	SE	1			S	90	
2	Mond	2	Korte presentatie + gesprek over alledaagse onderwerpen	C: C1 en C2 + F	1-10	nee	SE	1			M	20	
3	KLT	2	Kijk- en luistertoets	B	1-10	nee	SE	1			S	90	
4	Lit	3	Literatuurgeschiedenis + 3 gelezen werken	E: E1, E2 en E3	1-10	ja	SE	1			S	90	
Opmerkingen:													

v

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Geschiedenis							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			geen							Leerjaar:		4,5,6	
Leermiddelen:			Feniks LRN-line tijdvakken + Historische Contexten 4/5/6 vwo & Feniks geschiedenis van de democratische rechtsstaat in Nederland							Afdeling:		vwo CM	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026-2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkansbaar?	CE / SE / ET	Weging g Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
Vwo 4													
1	Gs02	2	Schrijfopdracht over een thema uit tijdvak 7 t/m. 10	Domein C	1-10	Nee	SE	1	1	Nee	P	n.v.t.	
Vwo 5													
2	Gs01	1	Kenmerkende aspecten van tijdvak 1 t/m 6 en HC: Stedelijke dynamiek in de lage landen 1050-1700 + thema Rechtstaat	Domein A, B, C en D	1-10	Ja	SE	18		Nee	S	90	
3	Gs02	2	Kenmerkende aspecten van tijdvak 1 t/m 8 en H7: 'Tijd van Pruiken en Revoluties' + H8: 'Tijd van Burgers en Stoommachines' + thema -Ismen	Domein A, B en C	1-10	Ja	SE	18		Nee	S	90	
4	Gs03	3	Domein C: Praktische opdracht - essay over een onderwerp uit de geschiedenis	Domein C	1-10	Ja	SE	18		Nee	P	n.v.t.	
5	Gs04	4	Kenmerkende aspecten van tijdvak 1 t/m 9 en H9: 'Tijd van wereldoorlogen' en HC Duitsland in Europa 1918-19 + thema Propaganda	Domein A, B en C	1-10	Ja	SE	18		Nee	S	90	
Vwo 6													
6	Gs01	1	Kenmerkende aspecten van tijdvak 1 t/m 10 en HC: Verlichting 1650-1900	Domein A en B	1-10	Ja	SE	144		Nee	S	90	

			+ HC: Stedelijke dynamiek in de lage landen 1050-1700									
7	Gs02	3	Kenmerkende aspecten van tijdvak 1 t/m 10 en HC: China 1842-2011 + HC: Duitsland in Europa 1918-1991	Domein A en B	1-10	Ja	SE	144		Nee	S	90
8			Centraal examen + Domein A/B + Dossier Tijdvakken + Historische contexten									
Opmerkingen:		Let op! Vanwege de bijzondere eisen in het examenprogramma voor leerlingen met vwo-CM geldt dit PTA alleen voor leerlingen met een CM-profiel.										

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenberg	
Vak: geschiedenis										Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen: geen										Leerjaar:		5,6	
Leermiddelen: Feniks LRN-line tijdvakken + Historische Contexten 4/5/6 vwo & Feniks geschiedenis van de democratische rechtsstaat in Nederland										Afdeling:		vwo EM,NG,NT	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026-2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
Vwo 5													
1	Gs01	1	Kenmerkende aspecten van tijdvak 1 t/m 6 en HC: Stedelijke dynamiek in de lage landen 1050-1700 + thema Rechtstaat	Domein A, B, C en D	1-10	Ja	SE	18		Nee	S	90	
2	Gs02	2	Kenmerkende aspecten van tijdvak 1 t/m 8 en H7: 'Tijd van Pruiken en Revoluties' + H8: 'Tijd van Burgers en Stoommachines' + thema -Ismen	Domein A, B en C	1-10	Ja	SE	18		Nee	S	90	
3	Gs03	3	Domein C: Praktische opdracht - essay over een onderwerp uit de geschiedenis	Domein C	1-10	Ja	SE	18		Nee	P	n.v.t.	
4	Gs04	4	Kenmerkende aspecten van tijdvak 1 t/m 9 en H9: 'Tijd van wereldoorlogen' en HC Duitsland in Europa 1918-19 + thema Propaganda	Domein A, B en C	1-10	Ja	SE	18		Nee	S	90	
Vwo 6													
5	Gs01	1	Kenmerkende aspecten van tijdvak 1 t/m 10 en HC: Verlichting 1650-1900 + HC: Stedelijke dynamiek in de lage landen 1050-1700	Domein A en B	1-10	Ja	SE	144		Nee	S	90	
6	Gs02	3	Kenmerkende aspecten van tijdvak 1 t/m 10 en HC: China 1842-2011 + HC: Duitsland in Europa 1918-1991	Domein A en B	1-10	Ja	SE	144		Nee	S	90	

7	Centraal examen + Domein A/B + Dossier Tijdvakken + Historische contexten	Domein A en B	CE	180
Opmerkingen: Let op! Vanwege de bijzondere eisen in het examenprogramma voor leerlingen met vwo-CM geldt dit PTA alleen voor leerlingen met een <i>ander</i> profiel dan CM.				

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Griekse Taal en Cultuur							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Woordenboek Grieks-Nederlands							Leerjaar:		5,6	
Leermiddelen:			Klas 5: Pharos en kopieën/eigen materiaal Klas 6: 1. Examenbundel 2. Pharos, Compendium Grieks							Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026-2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
Vwo 5													
1	KCV1	1/2	Cultuuropdracht 1	domein A2, B3,B4,C,E7	1-10	Nee	SE	1	1		P	nvt	
2	Popr1	1	Polyproeftoets: inhoudsvragen over Grieks pensum in het origineel en in vertaling; vertaling van een ongeziene Griekse tekst	domein A1, A2, B3,B4,C,E7	1-10	Ja	SE	4	4		S	90	
3	KCV2	2/3	Cultuuropdracht 2	domein A2, B3, B4, C5, C6, E7	1-10	Nee	SE	1	1		P	nvt	
4	Popr2	2	Polyproeftoets: inhoudsvragen over Grieks pensum in het origineel en in vertaling; vertaling van een ongeziene Griekse tekst	domein A1, A2, B3,B4,C,E7	1-10	Ja	SE	4	4		S	90	
5	KCV3	3/4	Cultuuropdracht 3	domein A2, B3,B4,C5,C6,E7	1-10	Nee	SE	2	2		S	45	
6	Pr	3	Vertaling van een ongeziene Griekse tekst	domein A1	1-10	Ja	SE	4	4		S	90	
7	Inh	4	Inhoudsvragen over Grieks pensum in het origineel en in vertaling	domein A1, A2, B3,B4,C,D, E7	1-10	Ja	SE	4	4		S	90	
Vwo 6													
8	Pr1	1	Proefvertaling 1	domein A1	1-10	Ja*	SE	3			S	90	
9	Inh1	1	Inhoudsvragen deel 1	domein A1, A2, B3, B4, C5, C6, E7	1-10	Ja	SE	3			S	90	
10	Pr2	2	Proefvertaling 2	domein A1	1-10	Ja*	SE	3			S	90	

11	Inh2	2	Inhoudsvragen deel 2	domein A1, A2, B3, B4, C5, C6, E7	1-10	Ja	SE	3			S	90
12	Pr3	3	Proefvertaling 3 (afgenomen samen met Inh3 in een toets van 180 minuten)	domein A1	1-10	Ja	SE	3		Ja	S	90
13	Inh3	3	Inhoudsvragen deel 1, 2 en 3 (afgenomen samen met Pr3 in een toets van 180 minuten)	domein A1, A2, B3, B4, C5, C6, D, E7	1-10	Ja	SE	3		Ja	S	90
Opmerkingen:		De herkansing van een toets wordt op identieke wijze afgenomen als de oorspronkelijke toets, tenzij anders aangegeven. *De herkansing van de proefvertaling in periode 1 en 2 mag ook na toetsweek 3 plaatsvinden.										

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Latijnse Taal en Cultuur							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Woordenboek Latijn-Nederlands							Leerjaar:		5,6	
Leermiddelen:			Klas 5: Summa, kopieën en eigen materiaal Klas 6: 1. Examenbundel 2. Summa, Compendium Latijn							Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026-2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
Vwo 5													
1	KCV1	1	Cultuuropdracht 1	A2, B3,B4,C,E7	1-10	Nee	SE	1	1		P	nvt	
2	Pr	1	Vertaling van een ongeziene Latijnse tekst	A1	1-10	Ja	SE	4	4		S	90	
3	KCV2	2	Cultuuropdracht 2	A2, B3, B4, C5, C6, E7	1-10	Nee	SE	1	1		P	nvt	
4	Inh	2	Inhoudsvragen over gelezen teksten	A1, A2, B3,B4,C,E7	1-10	Ja	SE	4	4		S	90	
5	KCV3	3	Cultuuropdracht 3	A2, B3,B4,C5,C6,E7	1-10	Nee	SE	2	2		S	45	
6	Mupr1	3	Multiproeftoets(nhoudsvragen over gelezen teksten en proefvertaling)	A1, A2, B3,B4,C,E7	1-10	Ja	SE	4	4		S	90	
7	Mupr2	4	Multiproeftoets(nhoudsvragen over gelezen teksten en proefvertaling)	A1, A2, B3,B4,C,E7	1-10	Ja	SE	4	4		S	90	
Vwo 6													
8	Pr1	1	Proefvertaling 1	A1	1-10	Ja*	SE	3			S	90	

9	Inh1	1	Inhoudsvragen deel 1	A1, A2, B3, B4, C5, C6, E7	1-10	Ja	SE	3			S	90
10	Pr2	2	Proefvertaling 2	A1	1-10	Ja*	SE	3			S	90
11	Inh2	2	Inhoudsvragen deel 2	A1, A2, B3, B4, C5, C6, E7	1-10	Ja	SE	3			S	90
12	Pr3	3	Proefvertaling 3 (afgenomen samen met Inh3 in een toets van 180 minuten)	A1	1-10	Ja	SE	3		Ja	S	90
13	Inh3	3	Inhoudsvragen deel 1, 2 en 3 (afgenomen samen met Pr3 in een toets van 180 minuten)	A1, A2, B3, B4, C5, C6, E7	1-10	Ja	SE	3		Ja	S	90
Opmerkingen:			De herkansing van een toets wordt op identieke wijze afgenomen als de oorspronkelijke toets, tenzij anders aangegeven.									

*De herkansing van de proefvertaling in periode 1 en 2 mag ook na toetsweek 3 plaatsvinden.

Programma van toetsing en afsluiting									Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Levensbeschouwing						Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:									Leerjaar:		5	
Leermiddelen:			Vrij zicht op: Ethiek						Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)									Examencohort:		2026-2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets- duur
Vwo 5												
1	5v1	2,4	Socrates, Plato, Aristoteles, Romeinen, Christendom, Verlichting, Darwin, Freud (Geschiedenis van het Westerse Denken)		1-10	Nee	SE	1			S	45
2	5v2	2,4	Geluk		1-10	Nee	SE	1			S	45
Opmerkingen:		Bij doublure in havo 4 geldt dat LV met een voldoende dient te worden afgesloten. Alleen dan hoeft het niet opnieuw.										

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Lichamelijke Opvoeding							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:										Leerjaar:		4,5,6	
Leermiddelen:										Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026 - 2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets- duur	
Vwo 4													
1	ATLE	1,4	Atletiek: werpen, springen en lopen	A,B,D,E	O / V	ja			1		P		
2	LESGE	2,3	Lesgeven dmv spelvormen	C	O / V	ja	SE	1	1		P		
3	TURN	2,3	Turnen	A,B,D,E	O / V	ja			1		P		
4	SPORTD	2,3	Oefenen van sportdagkeuze	A,B,D,E	O / V	ja			1		P		
5	FITHE	2,3	Shuttle Run Test / krachtcircuit	A,B,D,E	O / V	ja			1		P		
6	SOFTB	1,4	Softbal	A,B,D,E	O / V	ja			1		P		
Vwo 5													
1	ATLE1	1,4	Atletiek: 1 onderdeel uit werpen, springen, lopen: duurloop	A,B,D,E	O / V	ja	SE	1	1		P		
2	ATLE2	1,4	Atletiek: 1 onderdeel uit werpen, springen, lopen: discuswerpen	A,B,D,E	O / V	ja	SE	1	1		P		
3	SOFTB	1,4	Slag- en loopspel: softbal	A,B,E	O / V	ja	SE	1	1		P		
4	BASKET	2,3	Doelspel: basketbal	A,B,E	O / V	ja	SE	1	1		P		
5	VB/BA	2,3	Terugslagspel: volleybal of badminton	A,B,E	O / V	ja	SE	1	1		P		
6	DOELS	2,3	Keuze doelspel: handbal, floorbal, zaalvoetbal	A,B,E	O / V	ja	SE	1	1		P		
7	KEUZ1	2,3	Keuze: kickboksen, freerunnen, streetdance, zelfverdediging, turnen	A,B,E	O / V	ja	SE	1	1		P		
8	KEUZ2	2,3	Keuze: kickboksen, freerunnen, streetdance, zelfverdediging, turnen	A,B,E	O / V	ja	SE	1	1		P		

9	TRAIN	1,2,3,4	Trainingsprogramma	D	O / V	ja	SE	1	1		P	
10	SCHEI	1,2,3,4	Scheidsrechter	C	O / V	ja	SE	1	1		P	
11	LESGE	4vwo	Lesgever	C	O / V	ja	SE	1	1		P	
Vwo 6												
14	KEUZ1	1,2	Keuze: golf, squash, skiën, padel, tennis, fitness, yoga	A,B,E	O / V	ja	SE	1	1		P	
15	KEUZ2	1,2	Keuze: golf, squash, skiën, padel, tennis, fitness, yoga	A,B,E	O / V	Ja	SE	1	1		P	
16	KEUZ3	1,2	Keuze: golf, squash, skiën, padel, tennis, fitness, yoga	A,B,E	O / V	ja	SE	1	1		P	
Opmerkingen:												

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenberg	
Vak: Maatschappijleer										Cursusjaar:		2026 – 2027	
Toegestane hulpmiddelen: Lesboek en werkboek en woordenboek Nederlands										Leerjaar:		4	
Leermiddelen: Thema's Maatschappijleer, VWO, Essener 6 ^e druk										Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026 - 2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets- duur	
Vwo 4													
1	MA1	1	Thema 1: "Wat is maatschappijleer?" (§1 & 2). Thema 3: “Parlementaire democratie” (§1 t/m 3) Actualiteit kwartaal 1	A1, A2, B3, C1, C2, C3	1-10	Ja*	SE	1	1		S	90	
2	MA2	2	Thema 3: “Parlementaire democratie” (§1 t/m 7 en 9) Actualiteit kwartaal 2	A1, A2, B3, C1, C2, C3	1-10	Nee	SE	1	1		S	90	
3	MA3	3	Debatteren = Tienskipdag/vlog	A1, A2, B, C, D, E	1-10	Nee	SE	1	1		P	nvt	
4	MA4	3	Thema 2: “Rechtsstaat” (§1 t/m 7) Actualiteit kwartaal 3	A1, A2, B1, B2, B3	1-10	Ja*	SE	1	1		P	nvt	
5	MA5	4	Thema 4: “Pluriforme samenleving” (§1, 2 en 6). Thema 5 “Verzorgingsstaat” (§1, 2, en 3). Actualiteit kwartaal 4.	D1, D2 en D3, D4, E1, E2 en E3, E4	1-10	Ja*	SE	1	1		S	90	

Opmerkingen:	*Toetsen MA1, MA3 en MA5 zijn herkansbaar aan het einde van het schooljaar middels 1 toets die gaat over de leerstof van het hele schooljaar en de actualiteit van het laatste kwartaal. Bij doublure in vwo 4 geldt dat maatschappijleer met een voldoende dient te worden afgesloten. Alleen dan hoeft het niet opnieuw.
---------------------	--

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenburg	
Vak:			Muziek							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Laptop, koptelefoon							Leerjaar:		6	
Leermiddelen:			www.musicboxmethode.nl							Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026-2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkansbaar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
Vwo 6													
1	IVS1	1	Individueel voorspelen of -zingen op je eigen instrument.	B1 en B2	1-10	nee	SE	1			M	n.v.t.	
2	IVS2	2	Individueel voorspelen of -zingen op je eigen instrument tijdens het eindexamenconcert.	B1 en B2	1-10	nee	SE	1			M	n.v.t.	
3	WKRO	2	Classicisme, romantiek en modern klassiek + herhaling middeleeuwen, renaissance en barok	A1, A2 en A3	1-10	ja	SE	3			S	90	
4	SOPO	3	Solfège en geschiedenis van de pop/blues.	B1, B2 en C	1-10	ja	SE	3			S	90	
5	PROD	3	Groepsstukken en organisatie eindexamenconcert.	B1, B2 en C	1-10	nee	SE	2			P	n.v.t.	
Opmerkingen:													

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:		Natuurkunde								Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:		Binas 7de editie, gewone rekenmachine								Leerjaar:		5,6	
Leermiddelen:		Nova natuurkunde MAX 4vwo, 5vwo, 6vwo								Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026-2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkansbaar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
Vwo 5													
1	NAH11	3	H11 Stof- en materiaaleigenschappen	E1	1-10	ja	ja	1	1		S	90	
2	NAMO	4	Keuze onderwerp 1 Keuze onderwerp 2	Afhankelijk van de keuzes G1, G2, E3, F2	1-10	nee	ja	1	1		p	n.v.t.	
Vwo 6													
3	NAELE	1	H9 Elektromagnetische straling en materie; H8 Elektrische en magnetische velden; H4 Elektrische systemen	E2, D2, D1	1-10	Ja	Ja	2			S	90	
4	NAWAV	2	H7 Trillingen en golven, H10 ioniserende straling, H12 Quantumwereld	B1, B2, F1	1-10	Ja	Ja	2			S	120	
5	NAKR	3	H13 Gravitatie, H1 bewegingen beschrijven, H2 Kracht en beweging H3 Energieomzettingen	C1.6, C3, C1.1, C1.2, C1.7, C1.3, C1.4, C1.5, C1.7, C2	1-10	Ja	Ja	2			S	90	
Opmerkingen:													

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenburg	
Vak: Nederlands										Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen: Geen, tenzij anders aangegeven										Leerjaar:		4,5,6	
Leermiddelen: Nieuw Nederlands 7 ^{de} editie, materiaal docent										Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026-2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
Vwo 4													
1	LDOS	1-4	Leesdossier: analyseopdrachten bij vier, van origine Nederlandstalige, gelezen literaire werken. Nieuw Nederlands cursus literatuur.	E1, E2	1-10	Nee	SE	1	1	-	S/M	15-45	
Vwo 5													
2	LET1	2	Literatuurgeschiedenis: verlichting en romantiek. Nieuw Nederlands cursus Literatuur en materiaal docent.	E2, E3	1-10	Ja	SE	2	1	-	S	90	
3	SCHR1	3	Onderzoeksverslag over een literair of taalkundig thema. www.litlab.nl Nieuw Nederlands Cursus Spelling en Formuleren.	C, D, F	1-10	Nee	SE	2	1	-	S	90	
4	DEBAT	4	Spreekvaardigheid: leerlingen voeren een debat. Nieuw Nederlands cursussen Spreekvaardigheid, Argumenteren en materiaal docent.	B, D	1-10	Nee	SE	2	1	-	M	10	
5	MOND1	4	Literatuur: leerlingen kunnen in een groep (maximaal 3) verslag uitbrengen over vier, van origine Nederlandstalige, gelezen literaire werken. Kennis van de literaire begrippen wordt bekend verondersteld. Het examen wordt afgenomen door twee docenten.	B, E	1-10	Nee	SE	1	1	-	M	20-30	
Vwo 6													

6	SCHR2	1	Schrijfvaardigheid: essay over een taalkundig onderwerp. Nieuw Nederlands cursussen Schrijven, Spelling, Formuleren en eigen materiaal docent.	C, F	1-10	Nee	SE	2	2	-	S	90
7	SPREEK	2	Spreekvaardigheid: speech. Nieuw Nederlands cursussen Spreekvaardigheid, Formuleren en eigen materiaal docent.	B, D	1-10	Nee	SE	2	2	-	M	3
8	LET2	2	Literatuurgeschiedenis: 1880-1940. Cursus literatuur en eigen materiaal docent.	E2, E3	1-10	Ja	SE	2	2	-	S	90
9	MOND2	3	Literatuur: de leerlingen kunnen in duo's verslag uitbrengen van vier, van origine Nederlandstalige, gelezen literaire werken. Kennis van de literaire begrippen wordt bekend verondersteld. Het examen wordt afgenomen door twee docenten.	B, E	1-10	Nee	SE	3	3	-	M	20-30
10	LEVA	3	Leesvaardigheid: tekstbegrip en argumenteren. Nieuw Nederlands cursussen Leesvaardigheid, Argumenteren en Eindexamen. Het gebruik van een woordenboek is toegestaan.	A, C	1-10	Nee	SE	1	1	Ja	S	90

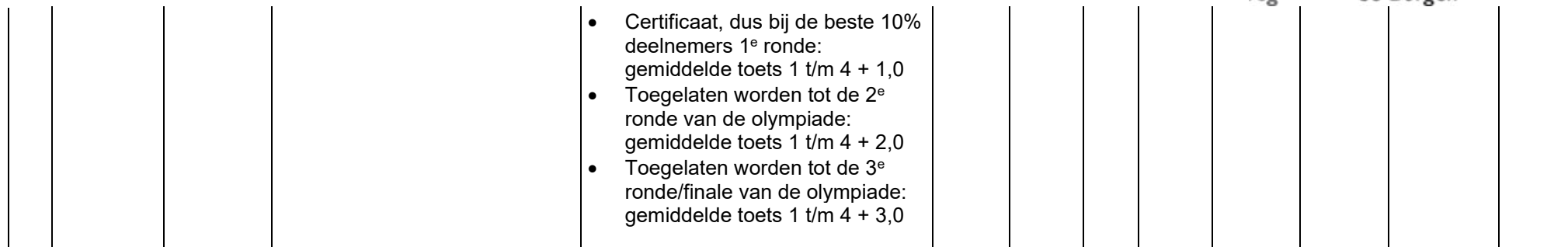
Opmerkingen:

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenborg	
Vak: Onderzoek & Ontwerpen (O&O)										Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:										Leerjaar:		5,6	
Leermiddelen:										Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026-2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets- duur	
Vwo 5													
1	Proj1 ¹	1,2	Keuzeproject in het format van het Technasium. Dit keuzeproject bestaat uit een ontwerp- of onderzoeksproject in het format van het Technasium. 50 % van het eindcijfer bestaat uit de beoordeling van het product en 50% bestaat uit de beoordeling van het door de leerling doorlopen ontwerp of onderzoeksproces.	Domein A: Algemene vaardigheden. Domein B: Denk- en werkwijzen van onderzoeken en onderwijzen Domein C: Kernkwaliteiten Domein D: Werelden en Beta-techniek	1-10	Nee	SE	2		-	P	-	
2	Proj2 ¹	3,4	Keuzeproject in het format van het Technasium. Dit keuzeproject bestaat uit een ontwerp- of onderzoeksproject in het format van het Technasium. 50 % van het eindcijfer bestaat uit de beoordeling van het product en 50% bestaat uit de beoordeling van het door de leerling doorlopen ontwerp of onderzoeksproces.	Domein A: Algemene vaardigheden. Domein B: Denk- en werkwijzen van onderzoeken en onderwijzen Domein C: Kernkwaliteiten Domein D: Werelden en Beta-techniek	1-10	Nee	SE	2		-	P	-	
3	VMP ²	4	Vorbereiding Meesterproef	C: kernkwaliteiten. Daarnaast verdiept	1-10	Nee	SE	1		-	P	-	

				de leerling zich in welke beta-wereld zijn/haar interesse heeft m.b.t. de uitvoering van de meesterproef.								
Vwo 6												
4	MP	3	Meesterproef Technasium. De meesterproef is het finale-keuzeproject. Dit project bestaat uit een onderzoek- of ontwerpproject in het format van het Technasium. 50 % van het eindcijfer bestaat uit de beoordeling van het eindproduct en 50% bestaat uit de beoordeling van het door de leerling doorlopen onderzoeks- of ontwerpproces.	De meesterproef heeft betrekking op de gehele domeinen A, B en C en minimaal 1 van de subdomeinen uit domein D. Domein A: Algemene vaardigheden. Domein B: Denken en werkwijzen van onderzoeken en onderwijzen. Domein C: Kernkwaliteiten. Domein D: Werelden en Beta-techniek.	1-10	Nee	SE	10		-	P	-
Opmerkingen:		¹ Er dient zowel een onderzoeksproject als een ontwerpproject te worden uitgevoerd. ² Leerlingen die in leerjaar 5 besluiten om geen O&O in leerjaar 6 te volgen en daarmee geen Meesterproef gaan verrichten, voeren geen voorbereiding op de Meesterproef uit. In dat geval wordt deze cijferkolom niet gevuld.										

Programma van toetsing en afsluiting		Vestiging:	Lindenburg
Vak:	Profielwerkstuk vwo	Cursusjaar	2026 - 2027
Toegestane hulpmiddelen:		Leerjaar:	6
Leermiddelen:		Afdeling:	vwo
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)		Examencohort:	2026 - 2029
Het profielwerkstuk moet aan een aantal (wettelijke) eisen voldoen: • De studielast bedraagt 80 uur. • Het profielwerkstuk moet betrekking hebben op één groot vak van het eindexamen. Dat is voor het vwo een vak van 400 uur of meer. • De onderwerpkeuze is vrij, mits de begeleider ermee instemt. • Het profielwerkstuk is een zelfstandig onderzoek. Je maakt het onder begeleiding van een docent. • Bij het maken van je profielwerkstuk dien je een logboek bij te houden. • Je presenteert je onderzoek op de speciaal daarvoor georganiseerde PWS-avond. • De manier waarop je aan het profielwerkstuk hebt gewerkt en de mate van zelfstandigheid (het proces) is een onderdeel van je eindcijfer. • Het PWS-cijfer is een onderdeel van het zogenoemde combinatiecijfer. • Het PWS is niet herkansbaar. • Voor het atheneum is dit het gemiddelde van de gehele cijfers van het vak maatschappijleer, CKV, levensbeschouwing en het profielwerkstuk, afgerond tot een geheel cijfer. • Voor het gymnasium is dit het gemiddelde van de gehele cijfers van het vak maatschappijleer, levensbeschouwing en het profielwerkstuk, afgerond tot een geheel cijfer. • Het combinatiecijfer mag, evenals de onderdelen ervan, niet lager zijn dan 4. • Wanneer je het PWS niet afgerond hebt kun je niet deelnemen aan het eindexamen! • In het geval van onregelmatigheden, bij voorbeeld plagiaat, gelden de bepalingen die zijn vermeld in artikel 5 van het examenreglement (hoofdstuk 2 van de Examengids).			

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenberg	
Vak: Scheikunde										Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen: Binas en niet grafische rekenmachine										Leerjaar:		6	
Leermiddelen: Nova scheikunde + extra materiaal ELO										Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026-2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
Vwo 6													
1	H1213	1	H12 Materialen H13 Analysetechnieken	A1 t/m 15, B 1 t/m 4, C 1 t/m 6, D 1 t/m 4, E1, E2, F1, F3, G3	1-10	Ja	SE	1			S	90	
2	H1415	2	H14 Chemie van het leven H15 Industriële chemie	A1 t/m 15, B 1 t/m 4, C 1 t/m 6, C8, C9, D2, E 1 t/m 5, F 1 t/m 5, G 1 t/m 5	1-10	Ja	SE	1			S	90	
3	PO	2/3	Praktische opdracht over zuurbase, redox en zouten	A1, 4, 5, 7, 8, 10 t/m 15, B 1 t/m 4, C 1 t/m 6, E1, E2, F1, F3, G3	1-10	Nee	SE	1			P	120	
4	H7-11	3	H7: Zuren en basen H8: Ruimtelijke bouw van moleculen H9: Redoxchemie H10: Organische verbindingen H11: Reactiemechanismen	R1.3-8, 15-17, 2.1, 2.2, 2.4, 2.5, 4.2, R&A1.1, 1.4, 1.6, 1.9, 2.1, M1.3, 1.6, 1,11-18, 3, T6.5	1-10	Ja	SE	1			S	120	
5	OLY	2/3	Olympiade Scheikunde Vrijwillige deelname	Leerlingen met: - Scorepunten < 75% van landelijk gemiddelde alle deelnemers 1^e ronde: gemiddelde toets 1 t/m 4 - Scorepunten ≥ 75% van landelijk gemiddelde alle deelnemers 1^e ronde: gemiddelde toets 1 t/m 4 + 0.5	1-10	Nee	SE	1			S	120	



Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Tekenen							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Woordenboek Nederlands							Leerjaar:		6	
Leermiddelen:			Kunstboek, Syllabus examenblad							Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026-2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
Vwo 6													
1	Prak 1	1	Ontwikkelen en vastleggen van een beeldend proces adhv een eigen gekozen oud examenopdracht	Domein B: Praktijk	1-10	nee	SE	3			P		
2	Theo 1	1/2	Syllabus centraal examen 2029 Presentatie / verslag.	Subdomein A1 Subdomein A2	1-10	nee	SE	2			S/M		
3	Theo 2	1/2	Syllabus centraal examen 2029	Subdomein A1 Subdomein A2	1-10	nee	SE	2			S	90	
4	Theo 3	3	Syllabus centraal examen 2029	Subdomein A1 Subdomein A2	1-10	nee	SE	2			S	90	
Opmerkingen:													

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Wiskunde A							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Grafische rekenmachine							Leerjaar:		5,6	
Leermiddelen:			Moderne Wiskunde 12.1 wiskunde A/C deel 1, 2, 3 en 4							Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026-2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
Vwo 5													
1	T6	2	H10 Verdelingen en steekproeven H11 Toevalsvariabelen H15 Normale verdelingen	A, E1 t/m 6	1-10	ja	SE	1	2		S	120	
2	PO	2/3	PO Statistiek	A, E1, E2, E7	1-10	nee	SE	1	1		S	n.v.t	
3	T7	3	H13 Binomiale verdelingen H17 Hypothese toetsen	A, E1 t/m 6	1-10	ja	SE	1	2		S	120	
4	T8	3/4	Keuze onderwerp	A, F	1-10	ja	SE	1	1		S		
Vwo 6													
5	T10	1	H18 Periodieke functies H19 Functies bewerken Vaardigheden	A, B1, C1, C2	1-10	ja	SE	3			S	120	
6	T11	2	H20 Differentiëren H21 Exponentiële en logaritmische functies Vaardigheden	A, B1, C1, C2, D2, D3	1-10	ja	SE	3			S	120	
7	T12	3	H22 Afsluiting formules en verbanden Alle CE stof	A, B1, B2, C1, C2, D1, D2, D3	1-10	ja	SE	3			S	120	
Opmerkingen:													

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:		Wiskunde B								Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:		Grafische rekenmachine								Leerjaar:		5,6	
Leermiddelen:		Moderne Wiskunde 12.1 wiskunde B deel 1, 2, 3 en 4								Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026-2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets-duur	
Vwo 5													
1	T8	4	Keuze onderwerp	F	1-10	Ja	SE	1	1		S		
2	T9	4	H16 Product- en quotiëntfuncties Vaardigheden H17 Goniometrische functies	A, B1, B2, B3, B4, B5, B6 C1, C2, C3, D1	1-10	Ja	SE	2	2		S	120	
Vwo 6													
7	T10	1	H18 Toepassingen van integreren H19 Bewegingsvergelijkingen V9 Vaardigheden	A, B1, B2, B3, B4, B5, B6, C1, C2, C3, D1, E1, E2, E3, E4	1-10	Ja	SE	3			S	120	
8	T11	2	H20 Goniometrische formules H21 Afsluiting analyse V10 Vaardigheden	A, B1, B2, B3, B4, B5, B6, C1, C2, C3, D1, E1, E2, E3, E4	1-10	Ja	SE	3			S	120	
9	T12	3	H22 Afsluiting meetkunde Alle CE stof	A, B1, B2, B3, B4, B5, B6, C1, C2, C3, D1, E1, E2, E3, E4	1-10	ja	SE	3			S	120	
Opmerkingen:													

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging:		Lindenberg	
Vak:			Wiskunde C							Cursusjaar:		2026-2027	
Toegestane hulpmiddelen:			Grafische rekenmachine							Leerjaar:		5,6	
Leermiddelen:			Moderne Wiskunde 12.1 wiskunde A/C deel 2, wiskunde C deel 3 ,4							Afdeling:		vwo	
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort:		2026-2029	
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkans baar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M), praktisch(P))	Toets- duur	
Vwo 5													
1	T6	2	H10 Verdelingen en steekproeven H11 Toevalsvariabelen H15 Normale verdelingen	A, E4, E5	1-10	Ja	SE	1	2		S	120	
2	PO	3	PO Statistiek	A, E1, E2, E3, E6	1-10	Nee	SE	1	1		S	n.v.t	
3	T7	3	Keuze onderwerp	A, H	1-10	Ja	SE	1	1		S		
4	T8	3	H13 Binomiale verdelingen H16 Perspectief	A, E4, E5, G	1-10	Ja	SE	1	2		S	120	
Vwo 6													
5	T10	1	H17 Logisch redeneren H18 Vorm en ruimte Vaardigheden	A, B1, C, F, G	1-10	Ja	SE	3			S	120	
6	T11	2	H19 Afsluiting formules en verbanden Vaardigheden	A, B1, C, D, F, G	1-10	Ja	SE	3			S	120	
7	T12	3	Alle CE stof	A, B1, B2, C, D, F, G	1-10	ja	SE	3			S	120	
Opmerkingen:													

Programma van toetsing en afsluiting										Vestiging: Lindenberg		
Vak:		Wiskunde D								Cursusjaar: 2026-2027		
Toegestane hulpmiddelen:		Grafische Rekenmachine								Leerjaar: 4,5,6		
Leermiddelen:		Wiskunde D online								Afdeling: vwo		
De inhoud van de SE onderdelen van het vak is te vinden in de syllabus van het vak (zie www.examenblad.nl)										Examencohort: 2026-2029		
Nr.	Code van de toets in som (MAX 5. Karakters)	Afname in periode (week/ Kwartaal)	Omschrijving leerstof:	Sub-domein:	Cijfer weergave (1-10 of OVG)	Herkansbaar?	CE / SE / ET	Weging Examen dossier (ED)	Weging voortgang dossier (VD)	Deeltoets/ Samen gestelde toets	Toets vorm: (schriftelijk(S) mondeling(M) , praktisch(P))	Toets-duur
Vwo 4												
1	T1	1	Blok 1 Combinatoriek	B1	1-10	Nee	SE	1	1		S	45
2	T2	1	Blok 3 Binomiale verdelingen	B2, B3, B4	1-10	Nee	SE	1	1		S	60
3	T3	2	Blok 5 De normale verdeling	B4	1-10	Nee	SE	1	1		S	45
4	T4	2	Blok 7 Cryptografie	G	1-10	Nee	SE	1	1		S	60
5	T5	3	Blok 9 Vlakke meetkunde	D1, D4	1-10	Nee	SE	1	1		S	45
6	T6	3	Blok 10 Hypothesetoetsen	B5	1-10	Nee	SE	1	1		S	60
7	T7	4	Blok 13 Poissonverdeling	B4	1-10	Nee	SE	1	1		S	60
Vwo 5												
8	T8	1	Blok 2 Grafen	G	1-10	Nee	SE	1	1		S	45
9	T9	1	Blok 4 Inproduct	B7, D3	1-10	Nee	SE	1	1		S	60
10	T10	2	Blok 6 Discrete dynamische modellen	C1, C3	1-10	Nee	SE	1	1		S	60
11	T11	3	Blok 8 Correlatie en regressie	B6	1-10	Nee	SE	1	1		S	45
12	T12	3	Blok 12 Geschiedenis	G	1-10	Nee	SE	1	1		S	60
13	T13	4	Blok 14 Complexe getallen	E1	1-10	Nee	SE	1	1		S	60
Vwo 6												
14	T14	1	Blok 11 Kegelsneden	B7, D2	1-10	Nee	SE	1	1		S	60
15	T15	2	Blok 15 Differentiaalvergelijkingen	B7, C2, C3	1-10	Nee	SE	1	1		S	60
16	T16	3	Blok 16 Keuze 1: Integratie	B7	1-10	Nee	SE	1	1		S	45
17	T17	3	Blok 17 Keuze 2: Complexe getallen	E1, E2	1-10	Nee	SE	1	1		S	60

Opmerkingen	De toetsen van 45 minuten worden in de les afgenomen, de toetsen van 60 minuten in de toetsweken.
--------------------	---