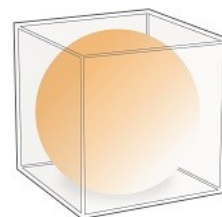




DE APOLLO



Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

A-TL-4
Cohort 2025-2027
Publicatiedatum: 18-09-2026

Inhoud

PROCEDURELE ASPECTEN	3
ALGEMENE BEPALINGEN	3
DELEN SCHOOLEXAMEN	3
HERKANSEN SE ONDERDELEN	4
VAKINHOUDELIJKE PTA'S	4

Voor u ligt het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA), van toepassing op leerlingen uit de studie A-TL-4 (VMBO-t, leerjaar 4) en op het schooljaar 2026-2027. De wet- en regelgeving zoals beschreven in de [Wet voortgezet onderwijs 2020](#), het [Uitvoeringsbesluit WVO 2020](#) is en het “Examenreglement De Apollo 26-27” zijn grondbeginselen voor dit document.

Dit document bestaat uit een algemeen deel en de vakinhoudelijke PTA's. Hierin vindt u alle onderdelen van het schoolexamen per vak, de te bestuderen leerstof, inclusief bijbehorende wegingen.

Procedurele aspecten

De examencommissie doet jaarlijks een voorstel voor een programma van toetsing en afsluiting en legt dit voor aan het bevoegd gezag. Het bevoegd gezag van De Apollo is de directeur. Door of vanwege de directeur is nagegaan of het PTA per vak voldoet aan de eisen gesteld in het examenprogramma wat betreft inhoud en vaardigheden. Het bevoegd gezag stelt hiermee het PTA vast en legt dit ter instemming voor aan de deelraad van De Apollo. Het PTA wordt voor 1 oktober aan alle kandidaten, hun ouders en de inspectie toegezonden. Bovendien is het PTA te vinden op de [website](#) van De Apollo.

Algemene bepalingen

Delen schoolexamen

Het Schoolexamen bevat:

- a. **Schriftelijke en/of mondelinge toetsen.** Deze worden afgekort als 'Toets', 'SE', 'SO' of 'mondeling'. De schriftelijke en/of mondelinge toetsen worden door de docenten beoordeeld volgens een door de sectie vastgesteld beoordelingsmodel. Bijbehorende wegingen zijn terug te vinden in de PTA's.
- b. **Praktische opdrachten.** Deze worden afgekort als 'PO', of 'media'. Indien een praktische opdracht vakoverstijgend is en wordt beoordeeld met een cijfer, ontvangt de kandidaat voor elk van de afzonderlijke vakken hetzelfde cijfer.
- c. **Practica.** In de vakinhoudelijke PTA's worden deze genoemd als 'Practicum'. Het betreffen praktische opdrachten, uitgevoerd en verwerkt in de vakles, waardoor een vermelding van eventuele deadlines overbodig is.
- d. **Het profielwerkstuk.** De eisen omtrent het profielwerkstuk (PWS) zijn vastgelegd in het document 'HANDLEIDING PWS 4T'. Dit document wordt verstrekt wanneer de examenkandidaten starten met het PWS traject. Het profielwerkstuk wordt in het examenjaar gemaakt. De PWS regels van VMBO-t vindt u [hier](#).
- e. **Schoolexamen rekenen 2F.** Kandidaten in het examentraject die het vak wiskunde niet in hun pakket hebben, dienen het schoolexamen rekenen (in de vorm van het PTA rekenen 2F) af te leggen. Het resultaat hiervan heeft geen weging binnen de zak/slaag regeling.
- f. **Handelingsdelen.** Handelingsdelen worden in het PTA afgekort als 'HD'. Handelingsdelen zijn PTA onderdelen die worden beoordeeld met een “Onvoldoende” (O) of een “Voldaan” (V) en hebben daarmee geen weging in het eindresultaat van het vak. Het – op tijd – inleveren van handelingsdelen is voorwaardelijk voor het volbrengen van een PTA en daarmee voor overgang of deelname aan eventuele andere PTA onderdelen. Details van handelingsdelen zijn terug te vinden in de PTA's.
- g. **LOB portfolio.** Het LOB portfolio wordt gestart in leerjaar 1 en gevormd gedurende de schoolloopbaan van de leerling. Op De Apollo wordt hiervoor de methode loopbaanleren (eigen methode) gebruikt.

Herkansen SE onderdelen

In het PTA per studie is vastgesteld welke PTA onderdelen herkanst kunnen worden. Alle regelgeving omtrent herkansing zijn dan ook louter van toepassing op herkansbare PTA onderdelen.

1. Een kandidaat kan per PTA periode één PTA onderdeel herkansen. Deze herkansingen kunnen niet worden opgespaard en zijn daarmee alleen van toepassing op de betreffende PTA periode. Hieronder de data en tijdstippen van de herkansingen voor schooljaar 26-27.
 - a. Herkansing PTA4: 15 december 2026 van 09.20 -12.10 uur
 - b. Herkansing PTA5: 6 april 2027 van 09.20 uur – 12.10 uur.
2. Een kandidaat in het examenjaar heeft na PTA5 recht op één extra herkansing die kan worden toegepast op alle herkansbare PTA onderdelen uit PTA4 en 5. Hieronder de datum en tijdstip van de extra herkansing voor schooljaar 25-26.
 - a. Extra herkansing PTA4/PTA5: 6 april 2027 van 13.30 uur – 16.00 uur.
3. Indien er door een kandidaat gebruik gemaakt wordt van de hierboven omschreven herkansingsregel, geldt het hoogste cijfer als het definitief tellende cijfer, conform de in het PTA bepaalde weging.

Het aanvragen van een herkansing geschiedt via een inschrijving in Magister. De kandidaat kiest het gewenste onderdeel om te herkansen. Dit is tevens de bevestiging dat dit onderdeel op het betreffende herkansingsmoment zal worden herkanst. De examencommissie zet de inschrijving tijdig klaar, ziet toe op de inschrijvingen en zorgt voor een Magister agenda item (met vermelding van vak, tijd en lokaal) bij iedere kandidaat.

Vakinhoudelijke PTA's

Het restant van dit document bestaat uit de inhoudelijke PTA's per vak.

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_4
Vak: Aardrijkskunde (AK)
Magistercode: AK
Methode: BuiteNLand
Cohort: 2025-2027

Kopieer het PTA van het betreffende voorexamenjaar in PTA1 t/m PTA3. Doe dit bij voorkeur per kolom! De kolom "kolomnaam" is nieuw, dus daar niets in plakken. Als het goed is komt de juiste waarde daar vanzelf te staan.

PTA onderdelen															
Studiecode '25-'26	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	109	AK109	SE	100 min.	Arm en Rijk	H1 en H2	Ja	AK/K/3	Ja	AK/K/1,2,3,5	Pen en een woordenboek	Week 46	Ja	15
	PTA2	209	AK209	PO	n.v.t.	Bronnen van energie	H3 en H4	Ja	AK/K/3	Ja	AK/K/1,2,3,5, AK/V/2	Laptop	Week 10	Nee	20
	PTA3	309	AK309	SE	100 min.	Grenzen en identiteit	H5 en H6	Ja	AK/K/3	Ja	AK/K/1,2,3,9	Pen en een woordenboek	Week 25	Ja	15
Studiecode '26-'27	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-4	PTA4	401	AK401	PO	n.v.t.	Weer en klimaat	H1 en H2	Ja	AK/K/4	Nee	n.v.t.	Laptop	Week 45	Nee	5
		409	AK409	SE	100 min.	Weer en klimaat	H1 en H2	Ja	AK/K/4	Nee	n.v.t.	Geen	SE-week 4	Ja	15
	PTA5	501	AK501	Toets	50 min.	Bevolking en Ruimte Nederland en Duitsland	H3	Ja	AK/V/5	Nee	n.v.t.	Geen	dec-26	Ja	10
		502	AK502	PO	n.v.t.	Bevolking en Ruimte China	H4	Ja	AK/V/5	Nee	n.v.t.	Laptop	jan-27	Nee	5
		509	AK509	SE	100 min.	Water	H5 en H6	Ja	AK/K/6	Nee	n.v.t.	Geen	SE-week 5	Ja	15

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_4
Vak: Biologie (BI)
Magistercode: BI
Methode: Biologie voor jou MAX editie 8
Cohort: 2025-2027

Kopieer het PTA van het betreffende voorexamenjaar in PTA1 t/m PTA3. Doe dit bij voorkeur per kolom! De kolom "kolomnaam" is nieuw, dus daar niets in plakken. Als het goed is komt de juiste waarde daar vanzelf te staan.

PTA onderdelen															
Studiecode '25-'26	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	BI101	Toets	50 min.	Proefwerk Thema 1 - Organen en Cellen	Thema 1, Basisstof 1 t/m 6	Ja	K1, K2, K3, K5, K7	Ja	K1, K2, K3, K5, K7	Pen, potlood, gum, geodriehoek, rekenmachine.	sep-25	Nee	2
		102	BI102	PO	100 min.	PO1 - Microscopie	Thema 1, Basisstof 1 t/m 6	Ja	K1, K2, K3, K5, K7, K22, K23	Ja	K1, K2, K3, K5, K7, K22, K23	Pen, potlood, gum, geodriehoek, rekenmachine.	Onderwijsweek 5	Nee	8
		109	BI109	SE	120 min.	SE1 - Thema 1, 2 en Thema 5	Thema 1, Basisstof 1 t/m 6 Thema 2, Basisstof 1 t/m 8 Thema 5, Basisstof 1, 4 en 5.	Ja	K1, K2, K3, K5, K7, K12, K14, K18	Ja	K1, K2, K3, K5, K7, K12, K14, K18	Pen, potlood, gum, geodriehoek, rekenmachine.	SE1 week	Ja	10
	PTA2	201	BI201	Toets	50 min.	Proefwerk Thema 3 - Erfelijkheid en evolutie	Thema 3, Basisstof 1 t/m 8	Ja	K1, K2, K3, K7, K19	Ja	K1, K2, K3, K7, K19	Pen, potlood, gum, geodriehoek, rekenmachine.	Onderwijsweek 16	Nee	2
		209	BI209	SE	120 min.	SE2 - Thema 3 en 4	Thema 3, Basisstof 1 t/m 8 Thema 4, Basisstof 1 t/m 6	Ja	K1, K2, K3, K7, K9, K19	Ja	K1, K2, K3, K7, K9, K19	Pen, potlood, gum, geodriehoek, rekenmachine.	SE2 week	Ja	10
	PTA3	301	BI301	PO	120 min.	PO3 - Gedrag (vakoverstijgend PO met BTE)	Thema 8, Basisstof 1 t/m 6	Ja	K1, K2, K3, K21, K22, K23	Ja	K1, K2, K3, K21, K22, K23	Pen, potlood, gum, geodriehoek, rekenmachine, tekenpapier, laptop.	Eind mei 2026	Nee	8
		309	BI309	SE	120 min.	SE3 - Thema 6, 7	Thema 6, Basisstof 1 t/m 6 Thema 7, Basisstof 1 t/m 7	Ja	K1, K2, K3, K7, K9, K10, K21, K22, K23	Ja	K1, K2, K3, K7, K9, K10, K21, K22, K23	Pen, potlood, gum, geodriehoek, rekenmachine.	SE3 week	Ja	10
	Studiecode '26-'27	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?
A-TL-4	PTA4	401	BI401	Toets	50 min.	Proefwerk Thema 9 - Planten	Thema 9, Basisstof 1 t/m 6	Ja	K1, K2, K3, K5, K7, K9, K10, K22, K23	Ja	K1, K2, K3, K5, K7, K9, K10, K22, K23	Pen, potlood, gum, geodriehoek, rekenmachine.	sep-26	Nee	10
		409	BI409	SE	120 min.	SE4 - Thema 9, 10 en 11	Thema 9, Basisstof 1 t/m 6 Thema 10, Basisstof 1 t/m 6 Thema 11, Basisstof 1 t/m 6	Ja	K1, K2, K3, K5, K7, K9, K10, K22, K23	Ja	K1, K2, K3, K5, K9, K16, K22, K23	Pen, potlood, gum, geodriehoek, rekenmachine.	SE4 week	Ja	15
	PTA5	501	BI501	PO	120 min.	PO5 - Ziekte en Gezondheid	Thema 12, Basisstof 1 t/m 6 Thema 13, Basisstof 1 t/m 7 Thema 14, Basisstof 1 t/m 7	Ja	K1, K2, K3, K5, K13, K14, K22, K23	Ja	K1, K2, K3, K5, K13, K14, K22, K23	Pen, potlood, gum, geodriehoek, rekenmachine, laptop.	mrt-27	Nee	10
		509	BI509	SE	120 min.	SE5 - Thema 12, 13 en 14	Thema 12, Basisstof 1 t/m 6 Thema 13, Basisstof 1 t/m 7 Thema 14, Basisstof 1 t/m 7	Ja	K1, K2, K3, K5, K13, K14, K22, K23	Ja	K1, K2, K3, K5, K13, K14, K22, K23	Pen, potlood, gum, geodriehoek, rekenmachine.	SE5 week	Ja	15

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_4
Vak: Tekenen (BTE)
Magistercode: BTE
Methode: Kunst Actief
Cohort: 2025-2027

Kopieer het PTA van het betreffende voorexamenjaar in PTA1 t/m PTA3. Doe dit bij voorkeur per kolom! De kolom "kolomnaam" is nieuw, dus daar niets in plakken. Als het goed is komt de juiste waarde daar vanzelf te staan.

PTA onderdelen															
Studiecode '25-'26	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	BTE101	PO	n.v.t.	Praktisch werk	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: K3	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2	Geen	week 46	Nee	3
		102	BTE102	PO	n.v.t.	Praktisch werk n.a.v. een thema en een beeldaspect met procesbeschrijving	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: K3	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2	Geen	Week 46	Nee	7
		109	BTE109	SE	100 min.	Beeldaspecten	Examen begrippen - Reader periode 1	Ja	Domeinen: V3	Ja	Domeinen: V2	Woordenboek NL	SE-week	Ja	10
	PTA2	201	BTE201	PO	n.v.t.	Praktisch werk n.a.v. een thema en een beeldaspect met procesbeschrijving	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: V3	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2	Geen	Week 10	Nee	5
		202	BTE202	PO	n.v.t.	Praktisch werk n.a.v. een thema en een beeldaspect met procesbeschrijving	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: V3	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2	Geen	Week 10	Nee	5
		203	BTE203	Toets	50 min.	Kunstgesch/besch/ Beeldaspecten	H1-3	Ja	Domeinen: V3	Ja	Domeinen: V2	Woordenboek NL	Week 10	Nee	3
		209	BTE209	SE	100 min.	Kunstgesch/besch/ Beeldaspecten	H4-7	Ja	Domeinen: V3	Ja	Domeinen: V2	Woordenboek NL	SE-week	Ja	7
	PTA3	301	BTE301	PO	n.v.t.	Praktisch PROCES n.a.v. een thema	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: K3	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2	Geen	Week 21	Nee	3
		302	BTE302	PO	n.v.t.	Praktisch WERK n.a.v. een thema	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: K3	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2	Geen	Week 21	Nee	4
		303	BTE303	PO	n.v.t.	Praktisch PRESENTATIE n.a.v. een thema	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: K3	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2	Geen	Week 21	Nee	3
		309	BTE309	SE	100 min.	Kunstgesch/besch/ Beeldaspecten	H8-11	Ja	Domeinen: V3	Ja	Domeinen: V2	Woordenboek NL	SE-week	Ja	10
Studiecode '26-'27	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-4	PTA4	401	BTE401	PO	n.v.t.	Praktisch werk n.a.v. een thema en een beeldaspect met procesbeschrijving	Graffiti	Ja	Domeinen: K3	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2	Geen	Week 40	Nee	5
		402	BTE402	PO	n.v.t.	Praktisch werk n.a.v. een thema en een beeldaspect met procesbeschrijving	Kunst in opdracht	Ja	Domeinen: K3	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2	Geen	Week 46	Nee	5
		403	BTE403	HD	100 min.	Excursie of activiteit	Waarschijnlijk naar Streetart museum	Nee	n.v.t.	Nee	n.v.t.	Geen	PTA4	Ja	0
		409	BTE409	SE	100 min.	Kunstgesch/besch/ Beeldaspecten	H12-15	Ja	Domeinen: V3	Ja	Domeinen: V2	Woordenboek NL	SE-week 4	Ja	10
	PTA5	501	BTE501	PO	n.v.t.	Praktisch werk n.a.v. een thema en een beeldaspect met procesbeschrijving	Oefenen CPE adhv de 6 onderdelen	Ja	Domeinen: K3	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2	Geen	Week 9	Nee	10
		502	BTE502	HD	100 min.	Excursie of activiteit	Waarschijnlijk naar Stedelijk Museum Amsterdam	Nee	n.v.t.	Nee	n.v.t.	Geen	PTA5	Ja	0
		509	BTE509	SE	100 min.	Kunstgesch/besch/ Beeldaspecten	Begrippen examenstof en toepassing	Ja	Domeinen: V3	Ja	Domeinen: V2	Woordenboek NL	SE-week 5	Ja	10

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_4
Vak: Duitse taal (DU)
Magistercode: DU
Methode: Neue Kontakte
Cohort: 2025-2027

Kopieer het PTA van het betreffende voorexamenjaar in PTA1 t/m PTA3. Doe dit bij voorkeur per kolom! De kolom "kolomnaam" is nieuw, dus daar niets in plakken. Als het goed is komt de juiste waarde daar vanzelf te staan.

PTA onderdelen															
Studiecode '25-'26	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	DU101	Toets	30 min.	Woordenschat K1 en K2	Idioomtoets	Ja	K2, K3	Nee		Geen	Week 5	Nee	3
		109	DU109	SE	100 min.	leerlingen herhalen de grammtica van klas 1, 2 en begin klas 3.	Herhalingsctoets grammatica klas 2 en begin klas 3.	Nee		Ja	K2, K3	Spickothek	SE1	Ja	8
	PTA2	201	DU201	Toets	30 min.	Woordenschat K3 en K4	Idioomtoets	Ja	K2, K3	Nee		Geen	Week 17	Nee	3
		202	DU202	media	50 min.	Leerlingen lezen literatuur rondom een bepaald thema en maken daar opdrachten bij tijdens de les.	Media-opdracht	Ja	K1, K2, K3, K4, V2, V4, V5	Ja	K1, K2, K3, K4, V2, V4, V5	Woordenboek D-N en N-D	Week 19	Nee	5
		203	DU203	mondeling	30 min.	Leerlingen maken een vlog over (bijvoorbeeld) de basisschool en de weg er naar toe.	Spreekvaardigheid	Nee		Ja	K1, K2, K3, K6, V3, V4	Steekwoorden	Week 21	Ja	10
	PTA3	301	DU301	Toets	30 min.	Woordenschat K5 en K6	Idioomtoets	Ja	K2, K3	Nee		Geen	Week 29	Nee	3
		302	DU302	PO	50 min.	Leerlingen maken tijdens de les een boekverslag over het boek Im Juli en maken daarover ook een boektoets.	Boekverslag Im Juli	Nee		Ja	K1, K2, K3, K4, V2, V4, V5	Aantekeningen bij het lezen van het boek	Week 35	Ja	5
		309	DU309	SE	100 min.	Leerlingen beantwoorden vragen over examenteksten.	Teksbegrip en leesvaardigheid	Ja	K1, K2, K3, K4, V2, V4, V5	Ja	K1, K2, K3, K4, V2, V4, V5	Woordenboek D-N en N-D	SE3	Ja	13
Studiecode '26-'27	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-4	PTA4	401	DU401	Toets	30 min.	Woordenschat tbv examenteksten	Examenidioom	Ja	K2, K3	Ja	K2, K3	Geen	Week 5	Nee	6
		402	DU402	PO	180 min.	Leerlingen lezen een boek en maken daar tijdens de les een verslag bij	Boekverslag	Nee	n.v.t.	Ja	K1, K2, K3, K4, V2, V4, V5	Aantekeningen boekverslag en internet	Week 8	Nee	8
		403	DU403	mondeling	30 min.	Leerlingen lezen een tekst voor, voeren een gesprekje en geven een presentatie over het gelezen boek	Spreekvaardigheid	Nee	n.v.t.	Ja	K1, K2, K3, K6, V3, V4	Blad met afbeeldingen en voor te lezen tekst	Week 9	Nee	15
	PTA5	501	DU501	Toets	30 min.	Woordenschat tbv examenteksten	Examenidioom	Ja	K2, K3	Ja	K2, K3	Geen	Week 18	Nee	6
		509	DU509	SE	100 min.	Leerlingen maken een Cito kijk-en luistervaardigheid	Kijk- en luistertoets	Nee	n.v.t.	Ja	K5, V3, V5	Laptop + oortjes	SE5	Ja	15

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_4
Vak: Economie (EC)
Magistercode: EC
Methode: Pincode
Cohort: 2025-2027

Kopieer het PTA van het betreffende voorexamenjaar in PTA1 t/m PTA3. Doe dit bij voorkeur per kolom! De kolom "kolomnaam" is nieuw, dus daar niets in plakken. Als het goed is komt de juiste waarde daar vanzelf te staan.

PTA onderdelen															
Studiecode '25-'26	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	EC101	Toets	50 min.	Consumptie	Hoofdstuk 1: Hoe welvarend ben jij?	Ja	EC/K/3,4A EC/V/1,3	Ja	EC/K/1,2,3,4A EC/V/2	Rekenmachine (niet grafisch)	Lesweek 4	Nee	5
		102	EC102	PO	n.v.t.	Consument en consumentenorganisaties Presenteren van theorie	Hoofddstuk 2: Wat voor consument ben jij?	Ja	EC/K/3,4A EC/V/1,3	Ja	EC/K/1,2,3,4B,8 EC/V/2	Alle	Lesweek 8	Nee	5
		109	EC109	SE	100 min.	Consumptie	Hoofdstuk 2 en 3: De bank en jouw geld	Ja	EC/K/3,4A EC/N/1,3	Ja	EC/K/1,2,3,4A/4B EC/N/2	Rekenmachine (niet grafisch)	SE week 1	Ja	6
	PTA2	201	EC201	Toets	50 min.	Consumptie	Hoofdstuk 4: Verzekeren	Ja	EC/K/3,4A EC/N/1,3	Ja	EC/K/1,2,3,4A EC/N/2	Rekenmachine (niet grafisch)	Lesweek 14	Nee	5
		202	EC202	PO	n.v.t.	Arbeid, productie en bedrijfsleven	Schrijven en presenteren van een ondernemersplan	Ja	EC/K/3,5A EC/N/1,3	Ja	EC/K/1,2,3,5A,5B EC/V/2	Alle	Lesweek 19	Nee	6
		209	EC209	SE	100 min.	Arbeid, productie en bedrijfsleven	Hoofdstuk 5: Is er werk voor jou?	Ja	EC/K/3,5A EC/N/1,3	Ja	EC/K/1,2,3,5B EC/V/2	Rekenmachine (niet grafisch)	2e SE week	Ja	6
	PTA3	301	EC301	Toets	50 min.	Arbeid, productie en bedrijfsleven	Hoofdstuk 6: Productie en markt	Ja	EC/K/3,5A EC/N/1,3	Ja	EC/K/1,2,3,5B EC/V/2	Rekenmachine (niet grafisch)	Lesweek 29	Nee	5
		302	EC302	PO	n.v.t.	Presentatievaardigheden, verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	Presenteren van een economisch onderdeel	Ja	EC/N/3	Ja	EC/V/2	Alle	Lesweek 33	Nee	6
		309	EC309	SE	100 min.	Overheid en bestuur	Hoofdstuk 7: Wie heeft het voor het zeggen?	Ja	EC/K/3,6 EC/N/1,3	Ja	EC/K/6 EC/N/2	Rekenmachine (niet grafisch)	SE week 3	Ja	6
Studiecode '26-'27	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-4	PTA4	401	EC401	Toets	50 min.	Productie en bedrijfsleven	Hoofdstuk 3: Ben jij ondernemend?	Ja	EC/K/1/2/3/5A	Ja	EC/K/1/2/3/5A	Rekenmachine (niet grafisch)	Lesweek 4	Nee	7
		402	EC402	PO	n.v.t.	Overheid en bestuur	Hoofdstuk 6: Iedereen betaalt belasting	Ja	EC/K/1/2/3/6 EC/N/1/2/3	Ja	EC/K/1/2/3/6	Alle	Lesweek 8	Nee	8
		409	EC409	SE	120 min.	Overheid en bestuur / Internationale ontwikkelingen	Hoofdstuk 6: Iedereen betaalt belasting en hoofdstuk 7: Nederland en het buitenland	Ja	EC/K/1/2/3/6/7 EC/N/1	Ja	EC/K/1/2/3/6/7	Rekenmachine (niet grafisch)	SE week 4	Ja	10
	PTA5	501	EC501	Toets	50 min.	Internationale ontwikkelingen	Hoofdstuk 8: Ontwikkelingslanden	Ja	EC/K/1/2/3/7	Ja	EC/K/1/2/3/7	Rekenmachine (niet grafisch)	Lesweek 14	Nee	7
		502	EC502	PO	n.v.t.	Natuur en milieu	Presentatie over het verband tussen milieu en economie	Ja	EC/K/1/2/3/8 EC/N/2/3	Ja	EC/K/1/2/3/8	Alle	Lesweek 19	Nee	8
		509	EC509	SE	120 min.	Examen vragen	Examen stof	Ja	EC/K/1/2/3/4A/4B/5A/5B/6/7/8 EC/V/1/2/3	Ja	EC/K/1/2/3/4A/4B/5A/5B/6/7/8	Rekenmachine (niet grafisch)	SE week 5	Ja	10

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_4
Vak: Engelse taal (EN)
Magistercode: EN
Methode: All Right
Cohort: 2025-2027

Kopieer het PTA van het betreffende voorexamenjaar in PTA1 t/m PTA3. Doe dit bij voorkeur per kolom! De kolom "kolomnaam" is nieuw, dus daar niets in plakken. Als het goed is komt de juiste waarde daar vanzelf te staan.

PTA onderdelen															
Studiecode '25-'26	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	EN101	Toets	50 min.	Kijk- en Luistertoets	Cito Kijk-en luistertoetsen	Ja	K3, V5	Ja	K2, K3, K5, V4, V5	Geen		Ja	3
		102	EN102	Toets	50 min.	PO Literatuur	Leesboek verwerkingsopdracht	Ja	K3, K4, V1, V3, V5	Ja	K2, K3, k4, K6, K7, V1, V3, V4, V5	Leesboek, woordenboek		Nee	4
		109	EN109	SE	30 min.	Gespreksvaardigheid	Gesprekken in duo's	Ja	3, V3, V5	Ja	K2, K3, K4, V2, V3, V4, V5	Geen	SE1	Ja	8
	PTA2	201	EN201	Toets	50 min.	Leestoets	Teksten op niveau	Ja	K3, K4, V1, V3, V5	Ja	K1, K2, K3, K4, V1, V3, V4, V5	Woordenboek EN-NE		Nee	2
		202	EN202	media	100 min.	Project ism NE	Thema 'Afscheid'	Ja	K3, K4, V1, V3, V5	Ja	K2, K3, K5, K7, V1, V3, V4, V5	Syllabus, internet, woordenboek		Nee	7
		209	EN209	SE	100 min.	Schrijfvaardigheid	Informele brief/email	Ja	K3, V3, V5	Ja	K1, K2,V3, V4, V5	Woordenboek NE-EN	SE2	Nee	10
	PTA3	301	EN301	mondeling	30 min.	Presentatie	City Trip Project in duo's	Ja	K3, K4, V1, V3, V5	Ja	K1, K2, K3, K7, V1, V2, V3, V4, V5	Internet, methode, woordenboek, presentatiemiddelen		Nee	6
		302	EN302	PO	50 min.	PO Literatuur	Leesboek verwerkingsopdracht	Ja	K3, K4, V1, V3, V5	Ja	K1, K2, K3, K4, K7, V1, V2, V3, V4, V5	Leesboek en woordenboek EN-NE		Nee	5
		309	EN309	SE	100 min.	Leesvaardigheid	Teksten op niveau	Ja	K3, K4, V1, V3, V5	Ja	K1, K2, K3, K6, V3, V4, V5	Woordenboek EN-NE	SE3	Ja	10
Studiecode '26-'27	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-4	PTA4	401	EN401	mondeling	30 min.	Presentatie (B1)	Country Trip	Ja	K3, V3, V5	Ja	K2,K3,K6,V3,V4,V5	Internet, methode, woordenboek, presentatiemiddelen	okt-26	Nee	5
		402	EN402	PO	50 min.	Literatuur (B1)	Poezie	Ja	K3, K4, V1, V3, V5	Ja	K2,K3,K4,K7,V1,V3,V4,V5	Woordenboek EN-NE	dec-26	Nee	6
		409	EN409	SE	100 min.	Schrijfvaardigheid (B1)	Formele brief	Ja	K3, V3, V5	Ja	K1,K2,K3,K7,V1,V3,V4,V5	Woordenboek EN-NE	SE4-week	Ja	11
	PTA5	501	EN501	Toets	100 min.	Kijk- en Luistervaardigheid (B1- B2)	Cito Kijk- en Luistertoets	Ja	V3, V5	Ja	K2,K3,K5, V3,V4,V5	Geen	feb-27	Nee	5
		502	EN502	Toets	50 min.	Literatuur (B1-B2)	Verwerkingsopdracht	Ja	K3, K4, V1, V3, V5	Ja	K2,K3,K4,K7,V1,V3,V4,V5	Woordenboek EN-NE en NE-EN	feb-27	Nee	6
		509	EN509	SE	30 min.	Gespreksvaardigheid (B1)	Mondeling examen in duo's	Ja	K3, K4, V1, V3, V5	Ja	K1,K2,K3,K4,K6,V1,V3,V4,V5	Woordenboek NE-EN	SE-5 week	Nee	12

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_4
Vak: Geschiedenis (GS)
Magistercode: GS
Methode: Geschiedenis Werkplaats
Cohort: 2025-2027

Kopieer het PTA van het betreffende voorexamenjaar in PTA1 t/m PTA3. Doe dit bij voorkeur per kolom! De kolom "kolomnaam" is nieuw, dus daar niets in plakken. Als het goed is komt de juiste waarde daar vanzelf te staan.

PTA onderdelen															
Studiecode '25-'26	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	GS101	PO	n.v.t.	Praktische opdracht H1 en H2	H1: Industriële samenleving in Nederland H2: Sociale zekerheid in Nederland	Ja	GS/ K1/2/6/7/10 V7/8/9	Ja	GS/ K1/2/6/7/10 V7/8/9	Lesmethode en digitale hulpmiddelen	Week 27 - 31 oktober / 3 - 7 november	Nee	10
		109	GS109	SE	120 min.	H1: Industriële samenleving in Nederland H2: Sociale zekerheid in Nederland	H1: Industriële samenleving in Nederland H2: Sociale zekerheid in Nederland	Ja	GS/ K1/2/6/7/10 V7/8/9	Ja	GS/ K1/2/6/7/10 V7/8/9	Nederlands woordenboek	Week 19 - 26 november	Ja	10
	PTA2	201	GS201	PO	n.v.t.	Praktische opdracht H4 en H5	H4: De Tweede Wereldoorlog H5: De Koude Oorlog	Ja	GS/ K1/2/9/10 V7/8/9	Ja	GS/ K1/2/9/10 V7/8/9	Lesmethode en digitale hulpmiddelen	Week 16 - 20 februari	Nee	10
		209	GS209	SE	120 min.	H4: De Tweede Wereldoorlog H5: De Koude Oorlog	H4: De Tweede Wereldoorlog H5: De Koude Oorlog	Ja	GS/ K1/2/9/10 V7/8/9	Ja	GS/ K1/2/9/10 V7/8/9	Nederlands woordenboek	Week 11 - 18 maart	Ja	10
	PTA3	301	GS301	PO	n.v.t.	Praktische opdracht H6	H6: Cultuur in Nederland na 1945	Ja	GS/ K1/2/4/8/10 V1/7/8/9	Ja	GS/ K1/2/4/8/10 V1/7/8/9	Lesmethode en digitale hulpmiddelen	Week 13 - 17 april	Nee	10
		309	GS309	SE	120 min.	H3: Nederland en Indonesië H6: Cultuur in Nederland na 1945	H3: Nederland en Indonesië H6: Cultuur in Nederland na 1945	Ja	GS/ K1/2/4/8/10 V1/7/8/9	Ja	GS/ K1/2/4/8/10 V1/7/8/9	Nederlands woordenboek	Week 4 - 10 juni	Ja	10
	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-4	PTA4	401	GS401	Toets	50 min.	H1: Nederland (1848 - 1914)	H1: Nederland (1848 - 1914)	Ja	GS/ K1/2/5/10 V1/7/8/9	Ja	GS/ K1/2/5/10 V1/7/8/9	Nederlands woordenboek	Week 4 - 7 t/m 11 september	Nee	10
		409	GS409	SE	120 min.	H2: De Eerste Wereldoorlog (1914-1918) H3: Het interbellum (1918-1939)	H2: De Eerste Wereldoorlog (1914-1918) H3: Het interbellum (1918-1939)	Ja	GS/ K1/2/10 V1/7/8/9	Ja	GS/ K1/2/10 V1/7/8/9	Nederlands woordenboek	Week 13 & 14 - 18 t/m 25 november	Ja	10
	PTA5	501	GS501	PO	n.v.t.	Praktische opdracht H4 en H5	H4: De Tweede Wereldoorlog (1939-1945)	Ja	GS/ K1/2/10 V1/7/8/9	Ja	GS/ K1/2/10 V1/7/8/9	Lesmethode en digitale hulpmiddelen	Week 18 - 4 t/m 8 januari	Nee	10
		509	GS509	PO	120 min.	H5: Europa en de wereld (1945-1989), H6 De Koude Oorlog en H7 De Nieuwe wereldorde (vanaf 1990)	H5: Europa en de wereld (1945-1989) H6: De Koude Oorlog (1945-1989) H7: De nieuwe wereldorde (vanaf 1990)	Ja	GS/ K1/2/9/10 V1/7/8/9	Ja	GS/ K1/2/9/10 V1/7/8/9	Nederlands woordenboek	Week 26 & 27 - 10 t/m 17 maart	Ja	10

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_4
Vak: Informatietechnologie (INFT)
Magistercode: INFT
Methode: n.v.t.
Cohort: 2025-2027

Kopieer het PTA van het betreffende voorexamenjaar in PTA1 t/m PTA3. Doe dit bij voorkeur per kolom! De kolom "kolomnaam" is nieuw, dus daar niets in plakken. Als het goed is komt de juiste waarde daar vanzelf te staan.

PTA onderdelen															
Studiecode '25-'26	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	INFT101	PO	n.v.t.	IT/1 Orientatie op leren en werken	Invloed van IT op beroepen in de toekomst	Nee	n.v.t.	Ja	1. ICT in beroepen 2. Beroepskeuze en vervolgopleidingen 21. De rol van ICT in de maatschappij	Laptop	26-9-2025	Nee	5
		102	INFT102	PO	n.v.t.	IT/4 Maatschappij en innovatie	Artificial intelligence	Nee	n.v.t.	Ja	21. De rol van ICT in de maatschappij 22. Normen en waarden 23. Nieuwe ontwikkelingen	Laptop	31-10-2025	Nee	5
		103	INFT103	PO	n.v.t.	IT/5 Hardware	Computer en netwerk	Nee	n.v.t.	Ja	24. Hardwarearchitectuur 25. Computernetwerken 26. Netwerkbeveiliging	Laptop	5-12-2025	Nee	5
	PTA2	201	INFT201	PO	n.v.t.	IT/6 Media ontwerpen	Campagne voor opdrachtgever	Nee	n.v.t.	Ja	27. Printmedia 28. Digitale media 29. Driedimensionaal ontwerpen	Laptop	30-1-2026	Nee	10
		202	INFT202	Po	n.v.t.	IT/7 IT ontwerpen	Micro:bit	Nee	n.v.t.	Ja	30. Informatiestromen 32. Programmeren	Laptop	20-3-2026	Nee	10
	PTA3	301	INFT301	PO	n.v.t.	Game design	Ontwerp van een game	Nee	n.v.t.	Ja	18. Ondersteuning van onderzoek 28. Digitale media	Laptop	22-5-2026	Nee	10
		302	INFT302	PO	n.v.t.	Portfolio	Portfolio en reflectie	Nee	n.v.t.	Ja	16. Reflecteren op eigen handelen	Laptop	12-6-2026	Nee	5
	Studiecode '26-'27	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?
A-TL-4	PTA4	401	INFT401	PO	n.v.t.	IT/7 IT Ontwerpen	HTML, CSS, JS	Nee	n.v.t.	Ja	30. Informatiestromen 31. Databases 32. Programmeren	Laptop	13-11-2026	Nee	10
	PTA5	501	INFT501	PO	n.v.t.	IT/2 Professionele vaardigheden IT/3 ICT-vaardigheden IT/6 Media ontwerpen IT/7 IT ontwerpen	Meesterproef	Nee	n.v.t.	Ja	17. Kantoorautomatisering 18. Ondersteuning van onderzoek 19. Gebruikers-ondersteuning 20. Projectmatig werken 27. Printmedia 28. Digitale media 30. Informatiestromen	Laptop	26-3-2027	Nee	30
		502	INFT502	PO	n.v.t.	Portfolio	Portfolio en reflectie	Nee	n.v.t.	Ja	16. Relflecteren op eigen handelen	Laptop	16-4-2027	Nee	10

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_4
Vak: Lichamelijke opvoeding (LO)
Magistercode: LO
Methode: n.v.t.
Cohort: 2025-2027

Kopieer het PTA van het betreffende voorexamenjaar in PTA1 t/m PTA3. Doe dit bij voorkeur per kolom! De kolom "kolomnaam" is nieuw, dus daar niets in plakken. Als het goed is komt de juiste waarde daar vanzelf te staan.

PTA onderdelen															
Studiecode '25-'26	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	LO101	Toets	100 min.	Spel	Handbal	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/2/3/4	n.v.t.	PTA 1	Nee	8
		102	LO102	Toets	100 min.	Turnen	Sprong	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/2/3/5	n.v.t.	PTA 1	Nee	8
	PTA2	201	LO201	Toets	100 min.	Bewegen op muziek	Bewegen op muziek	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/2/3/4	n.v.t.	PTA 2	Nee	8
		202	LO202	Toets	100 min.	Zelfverdediging	Zelfverdediging	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/2/3/4	n.v.t.	PTA 2	Nee	8
	PTA3	301	LO301	HD	n.v.t.	Deelname toernooi	Softbal toernooi	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/2/3	n.v.t.	PTA 3	Nee	10
		302	LO302	HD	n.v.t.	Deelname SOD	SOD	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/2/3/9	n.v.t.	PTA 3	Nee	10
		303	LO303	Toets	100 min.	Spel	Softbal	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/2/3/4	n.v.t.	PTA 3	Nee	8
Studiecode '26-'27	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-4	PTA4	401	LO401	HD	n.v.t.	Deelname volleybaltoernooi	Deelname toernooi	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/2/3/4	n.v.t.	PTA 4	Nee	8
		402	LO402	Toets	100 min.	Spel	Volleybal	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/2/3/4	n.v.t.	PTA 4	Nee	8
		403	LO403	Toets	100 min.	Atletiek	Hoogspringen	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/2/7	n.v.t.	PTA 4	Nee	8
	PTA5	501	LO501	Toets	100 min.	Bewegen regelen	Lesgeefopdracht	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/2/3	n.v.t.	PTA 5	Nee	8
		503	LO503	PO	n.v.t.	Reflectieverslag	Leerling maakt reflectieverslag	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/3	n.v.t.	PTA 5	Nee	8

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_4
Vak: Lichamelijke opvoeding 2 (LO2)
Magistercode: LO2
Methode: n.v.t.
Cohort: 2025-2027

Kopieer het PTA van het betreffende voorexamenjaar in PTA1 t/m PTA3. Doe dit bij voorkeur per kolom! De kolom "kolomnaam" is nieuw, dus daar niets in plakken. Als het goed is komt de juiste waarde daar vanzelf te staan.

PTA onderdelen															
Studiecode '25-'26	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	LO2101	Toets	100 min.	Spel	Badmintontoernooi	Nee	n.v.t.	Ja	LO2/K/1/2/3/4/10/11	n.v.t.	PTA 1	Nee	10
		102	LO2102	Toets	100 min.	Turnen	Over de kop	Nee	n.v.t.	Ja	LO2/K/1/2/3/5/10/11	n.v.t.	PTA 1	Nee	10
	PTA2	201	LO2201	Toets	100 min.	Bewegen regelen	Lesgeefopdracht	Nee	n.v.t.	Ja	LO2/K/1/2/3/10/11/12	n.v.t.	PTA 2	Nee	10
		202	LO2202	Toets	100 min.	EHBO	theorie en praktijk	Nee	n.v.t.	Ja	LO2/K/1/2/3/8/10/11	n.v.t.	PTA 2	Nee	10
	PTA3	301	LO2301	Toets	100 min.	Zelfverdediging	Kickboksen	Nee	n.v.t	Ja	LO2/K/1/2/3/6	n.v.t.	PTA 3	Nee	10
		302	LO2302	Toets	100 min.	Bewegen en muziek	Aerobic / bodypump	Nee	n.v.t	Ja	LO2 / 6	n.v.t.	PTA 3	Nee	10
Studiecode '26-'27	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-4	PTA4	401	LO2401	Toets	100 min.	Spel	Flagfootball	Nee	n.v.t.	Ja	LO2/K/1/2/3/4/10/11	n.v.t.	PTA 4	Nee	5
		402	LO2402	Toets	100 min.	Toernooi	Korfbaltoernooi	Nee	n.v.t.	Ja	LO2/K/1/2/3	n.v.t.	PTA 4	Nee	5
	PTA5	501	LO2501	Toets	100 min.	Trendsport	Trendsport	Nee	n.v.t.	Ja	LO2/K/1/2/3/9/10/11/12	n.v.t.	PTA 5	Nee	5
		502	LO2502	PO	n.v.t.	Stage LO2	Leerlingen lopen een stage van min.10 uur	Nee	n.v.t.	Ja	LO2/K/1/11/12	n.v.t.	PTA 5	Nee	15
		509	LO2509	SE	100 min.	SE	Reader LO2 leerjaar 3 en 4	Nee	n.v.t.	Ja	LO2/K/1/2/3	Pen, potlood, geodriehoek, rekenmachine.	SE-week 5	Ja	10

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_4
Vak: Loopbaan Oriëntatie Begeleiding (LOB)
Magistercode: LOB
Methode: n.v.t.
Cohort: 2025-2027

Kopieer het PTA van het betreffende voorexamenjaar in PTA1 t/m PTA3. Doe dit bij voorkeur per kolom! De kolom "kolomnaam" is nieuw, dus daar niets in plakken. Als het goed is komt de juiste waarde daar vanzelf te staan.

PTA onderdelen															
Studiecode '25-'26	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	LOB101	PO	n.v.t.	Bezoek Studiekeuzebeurs Midden	Verslag volgens format van het bezoek aan de Studiekeuzebeurs Midden	Nee		Nee		Pc.	dec-25	Nee	20
		102	LOB102	HD	n.v.t.	Bezoek Open dag MBO 1	Verslag volgens format van het eerste MBO bezoek.	Nee		Nee		Pc.	dec-25	Nee	0
	PTA2	201	LOB201	HD	n.v.t.	Bezoek Open dag MBO 2	Verslag volgens format van het eerste MBO bezoek.	Nee		Nee		Pc.	feb-26	Nee	0
	PTA3	301	LOB301	PO	n.v.t.	AEL Stage	Een verzameling opdrachten volgens AEL stagehandleiding.	Nee		Nee		Pc.	jun-26	Nee	50
Studiecode '26-'27	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-4	PTA4	401	LOB401	PO	n.v.t.	Aanmelden vervolgopleiding	De leerling heeft een aanmeldbewijs voor maximaal 3 vervolgopleidingen	Nee	n.v.t.	Nee	n.v.t.	Pc.	okt-26	Nee	10
	PTA5	501	LOB501	PO	n.v.t.	Inschrijven vervolgopleiding	De leerling heeft een inschrijfbewijs voor een vervolgopleiding	Nee	n.v.t.	Nee	n.v.t.	Pc.	apr-27	Nee	10
		502	LOB502	PO	n.v.t.	Motivatie vervolgopleiding	De leerling licht de studiekeuze toe aan mentor en ouders	Nee	n.v.t.	Nee	n.v.t.	Pc.	apr-27	Nee	10

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_4
Vak: Nederlandse taal (NE)
Magistercode: NE
Methode: Nieuw Nederlands
Cohort: 2025-2027

Kopieer het PTA van het betreffende voorexamenjaar in PTA1 t/m PTA3. Doe dit bij voorkeur per kolom! De kolom "kolomnaam" is nieuw, dus daar niets in plakken. Als het goed is komt de juiste waarde daar vanzelf te staan.

PTA onderdelen															
Studiecode '25-'26	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	NE101	Toets	120 min	Schrijfvaardigheid	Fictief verhaal schrijven met kenmerken fictie uit Nieuw Nederlands	Nee	n.v.t.	Ja	K7	nvt	sep-25	nee	3
		102	NE102	Toets	50 min	Schrijfvaardigheid	Spelling hoofdstuk 7 Nieuw Nederlands	Nee	n.v.t.	Ja	K7/K2	nvt	okt-25	nee	3
		103	NE103	PO	50 min	Schrijfvaardigheid en leesvaardigheid	Verwerkingsopdracht fictie	Nee	n.v.t.	Ja	K2/K7/K8/V1/V2	Zelfgelezen boek	nov-25	Nee	3
		109	NE109	SE	100 min	Leesvaardigheid	Examenteksten	Ja	K2/K6	Ja	K2/K6	Woordenboek	SE-week	Ja	7
	PTA2	201	NE201	PO	50 min	Schrijfvaardigheid	Gedicht schrijven, project "Afscheid"	Nee	n.v.t.	Ja	K7/V2	Syllabus	jan-26	Nee	5
		202	NE202	Toets	50 min	Leesvaardigheid	Woordenschat, cursus Nieuw Nederlands	Nee	n.v.t.	Ja	K6/V3	nvt	feb-26	Nee	3
		203	NE203	PO	50 min	Schrijfvaardigheid en leesvaardigheid	Verwerkingsopdracht fictie	Nee	n.v.t.	Ja	K2/K7/K8/V1/V2	Zelfgelezen boek	mrt-26	Nee	3
		209	NE209	SE	100 min	Schrijfvaardigheid	Brief, artikel of mail	Ja	K7/V2	Ja	K7		SE-week	Ja	7
	PTA3	301	NE301	PO	50 min	Schrijfvaardigheid	Column schrijven over actueel, zelfgekozen onderwerp, maximaal 350 woorden	Nee	n.v.t.	Ja	K7	nvt	apr-26	Nee	3
		302	NE302	Toets	50 min	Kijken en Luisteren	Kijk en luistertoets Woots, digitaal	Nee	n.v.t.	Ja	K4	Laptop en oortjes	mei-26	Nee	3
		303	NE303	PO	50 min	Schrijfvaardigheid en leesvaardigheid	Verwerkingsopdracht fictie	Nee	n.v.t.	Ja	K2/K7/K8/V1/V2	Zelfgelezen boek	mei-26	Nee	3
		309	NE309	SE	100 min	Leesvaardigheid	Examenteksten	Ja	K2/K6	Ja	K2/K6	Woordenboek	SE-week	Ja	7
Studiecode '26-'27	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-4	PTA4	401	NE401	Toets	50 min.	Leesvaardigheid	Fictie, cursus 3 Nieuw Nederlands	Nee	n.v.t.	Ja	K2/K7/K8/V1/V2	nvt	sep-26	Nee	5
		402	NE402	Toets	50 min.	Taalverzorging	Spelling hoofdstuk 7 Nieuw Nederlands	Nee	n.v.t.	Ja	K7/K2	nvt	okt-26	Nee	5
		409	NE409	SE	120 min.	Tekstbegrip	Examenteksten lezen	Ja	K2/K6	Ja	K2/K6	Woordenboek	SE-week 4	Ja	15
	PTA5	501	NE501	mondeling	30 min.	Mondeling fictie	Mondeling fictie, 8 titels	Nee	n.v.t.	Ja	K5/K8	Aantekeningen	feb-27	Nee	10
		509	NE509	SE	120 min.	Tekstbegrip	Examenteksten lezen	Ja	K2/K6	Ja	K2/K6	Woordenboek	SE-week 5	Ja	15

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_4
Vak: Natuur- en Scheikunde 1 (NSK1)
Magistercode: NSK1
Methode: NOVA MAX
Cohort: 2025-2027

Kopieer het PTA van het betreffende voorexamenjaar in PTA1 t/m PTA3. Doe dit bij voorkeur per kolom! De kolom "kolomnaam" is nieuw, dus daar niets in plakken. Als het goed is komt de juiste waarde daar vanzelf te staan.

PTA onderdelen															
Studiecode '25-'26	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	NSK1101	HD	50 min.	Bepalen elektrisch vermogen	H1 Elektriciteit	Ja	K5	Ja	K2, K3, V3	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum.	Week 44	Ja	
		109	NSK1109	SE	120 min.	Toets H2 Het weer	H2 Het weer	Nee	n.v.t.	Ja	K12	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum.	SE week 1	Ja	5
	PTA2	201	NSK1201	HD	100 min.	Bepalen massa balk met behulp van de momentenwet	H3 Krachten	Ja	K9	Ja	K2, K3, V3	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum.	Week 4	Ja	
		209	NSK1209	SE	120 min.	Toets H5 Licht en beeld	H5 Licht en beeld	Nee	n.v.t.	Ja	K2, K3, K7	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum.	SE week 2	Ja	15
	PTA3	301	NSK1301	PO	n.v.t	Ontwerpen thermosfles	H7 Materialen	Nee	n.v.t.	Ja	K2, K3, K10	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum.	Week 14	Nee	5
		302	NSK1302	HD	100 min.	Practicum dichtheid	H7 Materialen	Nee	n.v.t.	Ja	K2, K3, K10	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum.	Week 20	Ja	
		309	NSK1309	SE	120 min.	Toets H8 Atomen en straling	H8 Atomen en straling	Nee	n.v.t.	Ja	K11	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum.	SE week 3	Ja	20
Studiecode '26-'27	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-4	PTA4	401	NSK1401	Toets	50 min.	Geluid	H13 Geluid	Ja	K8	Nee	n.v.t.	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum.	Lesweek 3	Ja	10
		409	NSK1409	SE	120 min.	Elektrische energie en Verbranden en verwarmen	H9 Schakelingen; H11 Energie; H12 Elektriciteit	Ja	K5	Ja	K6	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum.	SE week 4	Ja	20
	PTA5	509	NSK1509	SE	120 min.	Kracht en veiligheid	H10 Krachten; H14 Werktuigen; H15 Bewegingen; H16 Kracht en beweging	Ja	K9, V1, V2, V4	Nee	n.v.t.	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum.	SE week 5	Ja	25

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_4
Vak: Natuur- en Scheikunde 2 (NSK2)
Magistercode: NSK2
Methode: NOVA MAX
Cohort: 2025-2027

Kopieer het PTA van het betreffende voorexamenjaar in PTA1 t/m PTA3. Doe dit bij voorkeur per kolom! De kolom "kolomnaam" is nieuw, dus daar niets in plakken. Als het goed is komt de juiste waarde daar vanzelf te staan.

PTA onderdelen															
Studiecode '25-'26	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	109	NSK2109	SE	100 min.	SE Werken bij practicum en beroepssituaties & Reinigingsmiddelen en Cosmetica	H1: Stoffen en mengsels; H2: Water	Nee		Ja	K6, K8	Binas, Rekenmachine	SE-week 1	Ja	15
	PTA2	201	NSK2201	practicum	100 min.	Practicum Productonderzoek	H3: Mengsels scheiden; Vaardigheden: 1, 2 en 3	Ja	V2	Nee		Binas, Rekenmachine	Lesweek 15/16	Nee	15
	PTA3	309	NSK2309	SE	100 min.	SE Basischemie voor vervolgopleiding en Chemie	H1: Stoffen en mengsels; H2: Water; H3: Mengsels scheiden; H4: Nieuwe stoffen maken; H5: Chemische reacties; H6: Metalen	Ja	K10	Nee		Binas, Rekenmachine	SE-week 3	Ja	20
Studiecode '26-'27	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-4	PTA4	409	NSK2409	SE	120 min.	SE Gebruik van stoffen & bouw van materie	H7: Stoffen en deeltjes; H9: Zouten	Ja	K11	Ja	K4	Binas, Rekenmachine	SE-week 4	Ja	15
	PTA5	501	NSK2501	PO	100 min.	Practicum Productieprocessen	H8 Verbrandingen, H10 Zuren en basen, Vaardigheden 1, 2 en 3	Ja	V1	Nee		Binas, Rekenmachine	Lesweek 17	Nee	15
		509	NSK2509	SE	120 min.	Chemie en industrie	H8 Verbrandingen, H10 Zuren en Basen, H11 Koolstofchemie	Ja	K1, K2, K3, K5, K7	Ja	K9	Binas, Rekenmachine	SE-week 5	Ja	20

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_4
Vak: Rekenen 2F (R2F)
Magistercode: R2F
Methode: Eigen methode
Cohort: 2025-2027

PTA onderdelen															
Studiecode '26-'27	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-4	PTA5	509	R2F509	SE	120 min.	Rekentoets 2F	Leerlingen maken de Rekentoets 2F	Nee	n.v.t.	Ja	Getallen, Verhoudingen, Meten en meetkunde, en Verbanden	Geen	SE-week 5	Ja	100

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_4
Vak: Wiskunde (WI)
Magistercode: WI
Methode: Getal & Ruimte
Cohort: 2025-2027

Kopieer het PTA van het betreffende voorexamenjaar in PTA1 t/m PTA3. Doe dit bij voorkeur per kolom! De kolom "kolomnaam" is nieuw, dus daar niets in plakken. Als het goed is komt de juiste waarde daar vanzelf te staan.

PTA onderdelen															
Studiecode '25-'26	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	103	WI103	PO	n.v.t.	PO: statistiek Deel 1	Hoofdstuk 4	Nee	n.v.t.	Ja	WI/K/7 - 1,2	Opdrachtboekje	Week 46	Nee	4
		109	WI109	SE	120 min	SE: kaart&doorsnede, statistiek en exponentiele formules	Hoofdstuk 1, 2 en 4	Ja	WI/K/5 - 2,4 en WI/V/1 - 4	Ja	WI/K/5 - 2,4 en WI/V/1 - 4	Rekenmachine, geodriehoek en koershoekmeter	Week 47 (SE week en PTA week)	Ja	8
	PTA2	203	WI203	PO	n.v.t.	PO: statistiek Deel 2	Hoofdstuk 4	Nee	n.v.t.	Ja	WI/K/7 - 1,2	Opdrachtboekje	Week 9	Nee	4
		209	WI209	SE	120 min	SE: formules, grafieken,tabellen, verbanden, vergelijkingen	Hoofdstuk 3, 6 en 10	Ja	WI/K/4 - 1, 2, 3, 4, 5, 6, WI/V/1	Ja	WI/K/4 - 1, 2, 3, 4, 5, 6, WI/V/1	Rekenmachine, geodriehoek en koershoekmeter	Week 10/11 (SE week en PTA week)	Ja	8
	PTA3	303	WI303	PO	n.v.t.	PO: Goniometrie	Hoofdstuk 5	Ja	WI/K/6 - 3, WI/V/1-5	Ja	WI/K/6 - 3, WI/V/1-5	Opdrachtboekje	Week 23	Nee	4
		309	WI309	SE	120 min	SE: Goniometrie (sin, cos, tan en stelling van pythagoras)	Hoofdstuk 5 en 7	Ja	WI/K/6 - 3, WI/V/1-5	Ja	WI/K/6 - 3, WI/V/1-5	Rekenmachine, geodriehoek en koershoekmeter	Week 25 (SE week en PTA week)	Ja	8
Studiecode '26-'27	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-4	PTA4	409	WI409	SE	120 min.	SE: Algebraïsche verbanden	Hoofdstuk 2, 4 en 7	Ja	WI/K/4, WI/K/5	Ja	WI/K/4, WI/K/5	Rekenmachine, geodriehoek en koershoekmeter	Week 47 (SE week en PTA week)	Ja	26
	PTA5	503	WI503	PO	n.v.t.	PO: goniometrie en meetkunde	Hoofdstuk 3, 6 en 8	Ja	WI/K/6 3, WI/V/1-5	Ja	WI/K/6 3, WI/V/1-5	Geen	Week 9	Nee	12
		509	WI509	SE	120 min.	SE: Afstanden en Hoeken , Goniometrie en Meetkunde	Hoofdstuk 3, 5, 6 en 8	Ja	WI/K/6 3, WI/V/1-5	Ja	WI/K/6 3, WI/V/1-5	Rekenmachine, geodriehoek en koershoekmeter	Week 10/11 (SE week en PTA week)	Ja	26