



Gecombineerd PLT en PTA van Schooljaar 2022 - 2023

## M - Atheneum leerjaar 4

CSG Comenius locatie Mariënborg

# PTA CVO Noord Fryslan

Studie: M-A4

Vak: Aardrijkskunde

Schooljaar: 2223

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
TW1	T	Toets Domein Wereld: Hoofdstuk 1 - 1.1 t/m 1.6 (CE-stof).	Schriftelijk 90 min.	p	A1, B1	Cijfer	2	0122 TO
P 2	T	Toets (atlas)vaardigheid: Vaardighedentoets over onderwerpen uit hoofdstuk 1+2.	Schriftelijk 60 min.	..	A1, B1, C1	Cijfer	1	0222 TO
TW2	T	Toets Domein Aarde: Hoofdstuk 2 - 2.1 t/m 2.6 (CE-stof).	Schriftelijk 90 min.	p	A1, C1	Cijfer	3	0322 TO
P 3	P O	PO Geografisch Onderzoek aansluitend op domein Leefomgeving. Inhoud nader te bepalen. Inleveren in de week voor de toetsweek. Inleveren verplicht.	Divers 12 uur	..	A1, A2, E1	Cijfer	2	0422 PO
TW3	T	Toets Domein Leefomgeving: Hoofdstuk 4 - 4.1 t/m 4.6 (CE-stof).	Schriftelijk 90 min.	p	A1, E1	Cijfer	4	0522 TO
TW4	T	Toets Domein Gebieden: Hoofdstuk 3 - 3.1 t/m 3.10 (CE-stof).	Schriftelijk 90 min.	p	A1, D1	Cijfer	4	0622 TO

Inleiding

Domein A: Geografische vaardigheden

Domein B: Wereld

Domein C: Aarde

Domein D: Gebieden

Domein E: Leefomgeving

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
TW1	T	Online Big History programma: Unit 1 (What Is Big History), unit 2 (The Big Bang) en unit 3 (Stars & Elements) aangevuld met eigen materiaal. Portfolio: Groepsopdracht: maak een filmpje over het gehele Big History programma. Investigation 2.	Schriftelijk 60 min.	p	A, B, E, F, SD4	Cijfer	1	0122 TO
TW2	T	Online Big History programma: Unit 4 (Our Solar System & Earth), unit 5 (Life), en unit 6 (Early Humans) aangevuld met eigen materiaal. Portfolio: Individuele opdracht: schrijf een essay. Investigation 4.	Schriftelijk 60 min.	p	A t/m F, SD4	Cijfer	1	0222 TO
TW3	T	Online Big History programma: Unit 7 (Agriculture & Civilization), unit 8 (Expansion & Interconnection) en unit 9 (Acceleration) aangevuld met eigen materiaal. Portfolio: Groepsopdracht: onderzoek. Groepspresentatie. Investigation 7.	Schriftelijk 60 min.	p	A t/m F, SD4	Cijfer	1	0322 TO
P 4	P O	Groepsopdracht: voorspel vanuit unit 10 (The Future) de volgende threshold. Investigation 9.	Divers 60 min.	..	A t/m F, SD4	Cijfer	1	0422 PO

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
---------	------	--------------	---------------------	-------------	-----	-------------	-------------	------

Voor alle toetsen in de toetsweek geldt het volgende:

Een gedurende de periode opgebouwd portfolio, bestaande uit PO's, huiswerkopdrachten, presentaties, e.d., kan voorafgaand aan de toets ter beoordeling worden aangeboden. De beoordeling van het portfolio telt voor maximaal 30% mee in het toetscijfer van de betreffende periode.

# PTA CVO Noord Fryslan

Studie: M-A4

Vak: Bedrijfseconomie

Schooljaar: 2223

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
P 1	T	Bedrijf Starten H1 en H2	Schriftelijk 30 min.	..	A, B2	Cijfer	1	0122 TO
TW1	T	Bedrijf Starten H1 t/m H3	Schriftelijk 90 min.	p	A, B2	Cijfer	1	0222 TO
TW2	T	Bedrijf Starten H1 t/m H6	Schriftelijk 90 min.	p	A, B2	Cijfer	2	0322 TO
P 3	P O	Marktverovering H1 t/m H4	Divers	..	A, B1, B4, E1, E2	Cijfer	1	0422 PO
TW3	T	Marktverovering H1 t/m H4 + Financiële Zelfredzaamheid H1 t/m H3	Schriftelijk 90 min.	p	A, B1, B4, E1, E2	Cijfer	2	0522 TO
TW4	T	Financiële Zelfredzaamheid H1 t/m H7	Schriftelijk 90 min.	..	A, B1	Cijfer	2	0622 TO

Inleiding

\*Het gebruik van een grafische rekenmachine wordt gezien als fraude.

# PTA CVO Noord Fryslan

Studie: M-A4

Vak: Biologie

Schooljaar: 2223

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
P 1	P O	PO H1	Divers	..	A1- A16, O7	Cijfer	1	0122 PO
TW1	T	Hoofdstuk 2	Toets 60 min	p	M1, M3, M6	Cijfer	2	0222 TO
P 2	P O	PO H3&5	Divers	..	A1- A16, M7, M8	Cijfer	1	0322 PO
TW2	T	Hoofdstuk 5	Toets 60 min	p	M7, M8	Cijfer	2	0422 TO
P 3	HD	Handelingsdeel H4		..	A1-A16, O8, O9	VG	1	0522 HD
TW3	T	Hoofdstuk 4 en 7	Toets 90 min.	p	O8, O9, P4, P6, M8	Cijfer	2	0622 TO
P 4	P O	PO Ecologie	Divers	..	P1, P2, P3, P5	Cijfer	1	0722 PO
TW4	T	Hoofdstuk 6 en 8	Toets 90 min.	..	P1, P2, P3, P5	Cijfer	2	0822 TO

Inleiding

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
P 3	P O	<b>Portfolio 1:</b> Verkennen: hoofdopdracht: Kunstaubiografie (persoonlijke presentatievorm). Subopdrachten: lesopdrachten, Reader CKV Havo, Contrast .	Divers	..	<b>Domein A</b>	Cijfer	1	0122 PO
P 4	P O	<b>Portfolio 2:</b> Verbreden: Hoofdopdr. 'Wie is de reisleader', lesopdrachten Reader CKV Havo, Tableau Vivant, Contrast.	Divers	..	<b>Domein B</b>	Cijfer	1	0222 PO

#### Inleiding

In de bovenbouw is het vak CKV een verplicht onderdeel van het vwo-curriculum. Er is voor gekozen om het CKV-jaar te verdelen over de tweede helft van het vierde jaar (portfolio 1 en 2) en de eerste helft van het vijfde jaar (portfolio 3 en 4) Het eindcijfer telt mee in het combinatiecijfer (eindexamen)

Gedurende iedere periode worden verwerkingsopdrachten zoals huiswerkopdrachten, verslagen, presentaties e.d. gegeven. De hiervoor behaalde cijfers tellen mee in het cijfer van de betreffende periode. Gedurende iedere periode zijn er diverse excursies naar culturele instellingen, deels door de leerlingen zelf georganiseerd in het kader van 'Wie is de reisleader?'

Tenminste één van de activiteiten in het CKV-jaar betreft een voorstelling. Deelname aan de excursies is verplicht. Absentie wordt gecompenseerd middels een vervangende opdracht. Bij ongeoorloofd verzuim moeten de kosten van de excursie door de betreffende leerling betaald worden.

De CKV-leerlingen dienen in eigen tijd tenminste 1 culturele- kunstzinnige activiteiten te ondernemen. Dit in overleg met de eigen CKV-docent.

Alles dient voor toetsweek 4 afgerond te zijn.

De leerlingen maken o.l.v. de docent hun eigen kunstportfolio.

Tijdens het CKV-jaar maak je in Atheneum 4 de helft van het kunstportfolio. Het kunstportfolio bevat het volgende:

o Cultureel Zelfportret

o Verwerkingsopdrachten van culturele activiteiten die in het CKV-jaar gehouden zijn.

o De uitwerking (m.b.v. richtlijnen van de docent) van tenminste één zelf ondernomen culturele activiteiten (concert, workshop, bezoek aan museum, expositie, festival, deelname aan theatergroep/ popgroep/koor/ muziekvereniging / dansgroep / e.d.)

o Tenminste acht verschillende kunstdisciplines moeten in het kunstportfolio vertegenwoordigd zijn.

o Het onderzoek (CKV-reis) in de vorm van een reisgids of een filmpje.

o Het kunstportfolio wordt vormgegeven in een zelf gekozen kunstdiscipline. Het kan in de vorm van een dummy, gedichtenbundel, essay, animatiefilm, spel, enz.

o De leerling maakt een eindreflectie-verslag.

Vrijstelling: bij doubleren kan een leerling vrijstelling vragen aan coördinator in samenspraak met de CKV-docent als het vak met een voldoende cijfer is afgesloten. Dit gaat niet wanneer er nieuwe CKV-onderwerpen behandeld worden die de leerling in het afgelopen half jaar niet heeft gehad. Bij een onvoldoende beoordeling moet de leerling het CKV-jaar overdoen.



Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
P 1	T	Vaardigheid luisteren	Schriftelijk 30 min.	..	B	Cijfer	1	0122 TO
TW1	T	Leerstofoets K. 1 Trabi Tour - woordenlijst 1 + 2	Schriftelijk 30 min.	p		Cijfer	1	0222 TO
TW1	T	Leerstofoets K. 1 Trabi Tour - grammatica 1 + 2	Schriftelijk 30 min.	p		Cijfer	1	0322 TO
P 2	T	Literatuur - divers	Schriftelijk 30 min.	..	E	Cijfer	1	0422 TO
P 2	T	Vaardigheid spreken	Mondeling 15 min.	..	C1, C2	Cijfer	1	0522 TO
TW2	T	Leerstofoets K. 2 Trabi Tour - woordenlijst 1 + 2	Schriftelijk 30 min.	p		Cijfer	1	0622 TO
TW2	T	Leerstofoets K. 2 Trabi Tour - grammatica 1 + 2	Schriftelijk 30 min.	p		Cijfer	1	0722 TO
P 3	T	Vaardigheid schrijven	Schriftelijk 60 min.	..	D	Cijfer	1	0822 TO
TW3	T	Leerstofoets K. 3 Trabi Tour - woordenlijst 1 + 2	Schriftelijk 30 min.	..		Cijfer	1	0922 TO
TW3	T	Leerstofoets K. 3 Trabi Tour - grammatica 1 + 2	Schriftelijk 30 min.	..		Cijfer	1	1022 TO
P 4	T	Literatuur - divers	Schriftelijk 30 min.	..	E	Cijfer	1	1122 TO
P 4	T	Vaardigheid lezen	Schriftelijk 30 min.	..	A	Cijfer	1	1222 TO
TW4	T	Leerstofoets K. 4 Trabi Tour - woordenlijst 1 + 2	Schriftelijk 30 min.	..		Cijfer	1	1322 TO
TW4	T	Leerstofoets K. 4 Trabi Tour - grammatica 1 + 2	Schriftelijk 30 min.	..		Cijfer	1	1422 TO

Inleiding

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weegfactor	code
---------	------	--------------	---------------------	-------------	-----	-------------	------------	------

**Toelichting:**

1. Je krijgt het hele jaar door proefwerken in de les én in de toetsweek.
2. Als het om leerwerk gaat, worden de proefwerken opgegeven.
3. Als het om stof gaat of vaardigheden die je inmiddels moet beheersen, kan een proefwerk ook onverwacht worden gegeven.
4. Elk cijfer krijgt de wegingsfactor 1 en wordt met die weging bij de betreffende vaardigheid genoteerd. Het betreft een voortschrijdend gemiddelde.
5. De weging van de verschillende onderdelen zie je in het schema op de vorige bladzijde; die weging betreft steeds het gemiddelde van de toetsen.
6. In de toetsweken worden idioom en grammatica getoetst met ieder een eigen cijfer.
7. Je hoort ruim van te voren wat je moet leren voor een toetsweek.

**Opmerking 1.**

Alle cijfers tellen mee voor het eindcijfer, dus voor de overgang. Geen van de cijfers telt (tevens) mee voor het SE.

**Opmerking 2**

Bij het tekstbegrip mag je geen woordenboek gebruiken.

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
TW1	T	Vraag en Aanbod H1 t/m H3	Schriftelijk 90 min.	p	A,B,C,E,F,G,H	Cijfer	1	0122 TO
TW2	T	Vraag en Aanbod gehele lesbrief	Schriftelijk 90 min.	p	A,B,C,E,F,G,H	Cijfer	2	0222 TO
TW3	T	Levensloop H1 t /m H4	Schriftelijk 90 min.	p	A,B,C,E,F,G,H	Cijfer	2	0322 TO
TW4	T	Levensloop gehele lesbrief	Schriftelijk 90 min.	..	A,B,C,E,F,G,H	Cijfer	2	0422 PO
P 4	P O	Ongelijkheid	Divers	..		Cijfer	1	0522 TO

### Inleiding

- \* Na elk hoofdstuk maak je een zelftest. De antwoorden van de zelftest worden je digitaal aangeboden. De antwoorden kijk je zelf na zodat je wordt geïnformeerd of je de stof hebt begrepen.
- \* Wanneer je de stof voldoende beheerst, dan maak je aansluitend een digitale D-toets. Direct na het maken van de D-toets krijg je een cijfer en worden de vragen die je fout hebt beantwoord, je opnieuw aangeboden.
- \* Na enkele hoofdstukken word je een papieren versie van een D-toets aangeboden. Deze toets verbindt meerdere hoofdstukken met elkaar.
- \* Minimaal één week voor de toetsweek ontvang je meerdere toetsopdrachten om te oefenen met representatieve toetsvragen.
- \* Het gebruik van een grafische rekenmachine wordt gezien als fraude.

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
P 0	T	Spreken, minimaal 1 x in de les, individueel of in groepen, cijfer is individueel, duur hangt af van de spreekopdracht Toegestane hulpmiddelen: Steekwoorden op papier	Mondeling	..	Domein C (gespreksvaardigheid), Subdomeinen: C1 (gesprekken voeren) C2 (spreken)	Cijfer	1	0122 MO
P 0	T	CITO kijk- en luistertoets (minimaal 1 x per jaar in de les)	Schriftelijk 60 min.	..	Domein B (Kijken en luistervaardigheid)	Cijfer	2	0222 TO
P 1	T	Examenidoom (deel Dutch-English): H1-7	Schriftelijk 60 min.	..	SD1	Cijfer	1	0322 TO
TW1	T	Grammaticareader + alle onregelmatige werkwoorden	Schriftelijk 60 min.	p	SD1	Cijfer	2	0422 TO
P 2	T	Examenidoom (deel Dutch-English): H8-14 + deel grammatica	Schriftelijk 60 min.	..	SD1	Cijfer	2	0522 TO
TW2	T	Schrijftoets (essay) Toegestane hulpmiddelen: Eigen woordenboek N-E + E-N	Schriftelijk 60 min.	p	Domein D (Schrijfvaardigheid) Subdomeinen: D1 (taalvaardigheden), D2 (strategische vaardigheden)	Cijfer	2	0622 TO
P 3	T	Examenidoom (deel Dutch-English): H15-20	Schriftelijk 60 min.	..	SD1	Cijfer	1	0722 TO
TW3	T	Boektoets: keuze uit een drietal boeken (10 minuten)	Mondeling 10 min.	..	Domein C (gespreksvaardigheid), Subdomeinen: C1 (gesprekken voeren) C2 (spreken),	Cijfer	2	0822 MO
P 4	P O	Literaturopdracht, beoordelen op inhoud en op presentatie	Divers 15 min.	..	Domein E (Literatuur), Subdomein E1 (Literaire ontwikkeling)	Cijfer	2	0922 PO

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
TW4	T	<p>Leestoets. 25% van het cijfer wordt bepaald door het portfoliocijfer. (Portfolio bestaat uit alle behandelde opdrachten en aantekeningen.)</p> <p>Opmerking: Ter voorbereiding op de leestoets in TW4 wordt het onderdeel Kennis van Land en Samenleving uit de examenbundel bekend verondersteld.</p>	Schriftelijk 90 min.		Domein A (Leesvaardigheid)	Cijfer	4	1022 TO

Inleiding

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
P 1	T	SO Alquin over 2 artikelen	Schriftelijk 60 min.	..	geen domein	Cijfer	1	0122 TO
TW1	T	Cambridge C1 Advanced luistertoets	Schriftelijk 60 min.	p	Domein B (Kijken luistervaardigheid)	Cijfer	2	0222 TO
P 2	T	SO Alquin over 2 artikelen	Schriftelijk 60 min.	..	geen domein	Cijfer	1	0322 TO
TW2	T	Schrijftoets (essay over project 'Climate connection'. Geen hulpmiddelen toegestaan.	Schriftelijk 60 min.	p	D1	Cijfer	2	0422 TO
P 3	T	SO Alquin over 2 artikelen	Schriftelijk 60 min.	..	Geen domein	Cijfer	1	0522 TO
TW3	T	Spreekopdracht over boek.	Mondeling 10 min.	..	C1, C2, E1, E2	Cijfer	2	0622 MO
P 4	T	SO Alquin over 2 artikelen	Schriftelijk 60 min.	..	geen domein	Cijfer	1	0722 TO
TW4	T	Cambridge C1 Advanced leestoets	Schriftelijk 90 min.	..	Domein A (Leesvaardigheid)	Cijfer	2	0822 TO

#### Inleiding

In periode 3 wordt poëzie en een short story behandeld die in een schrijfproduct (review) verwerkt worden. Dit wordt formatief beoordeeld.

In periode 4 wordt gewerkt aan een formele brief/e-mail of report.

In alle perioden werkt de leerling aan zijn/haar voortgang d.m.v. het doorwerken van aangegeven opdrachten uit Gold Advanced

# PTA CVO Noord Fryslan

Studie: M-A4

Vak: Franse taal en literatuur

Schooljaar: 2223

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
P 0	T	Leesvaardigheid B1	Schriftelijk	..		Cijfer	1	0122 TO
P 0	T	Luistervaardigheid B1	Schriftelijk	..		Cijfer	2	0222 TO
P 0	HD	Leesdossier	Divers 6 uur	..	<b>E</b>	VG	0	0322 HD
P 1	HD	Vocabulaire	Divers	..		VG	0	0422 HD
P 2	T	Leesvaardigheid B1	Schriftelijk	..		Cijfer	1	0522 TO
P 2	T	Luistervaardigheid B1	Schriftelijk	..		Cijfer	1	0622 TO
P 2	T	Spreekvaardigheid A2	Mondeling	..		Cijfer	2	0722 MO
P 3	HD	Vocabulaire	Divers	..		VG	0	0822 HD
P 3	T	Spreekvaardigheid B1	Mondeling	..		VG	1	0922 TO
P 4	HD	Vocabulaire	Divers	..		VG	0	1022 HD
P 4	HD	Civilisation	Divers	..		VG	0	1122 HD
P 4	HD	Vocabulaire	Divers	..		VG	0	1222 HD
P 4	P O	Civilisation	Divers	..		Cijfer	2	1322 PO
P 4	T	Leesvaardigheid	Schriftelijk	..		Cijfer	1	1422 TO
P 4	T	Luistervaardigheid	Schriftelijk	..		VG	0	1522 TO
P 4	HD	Vocabulaire	Divers	..		Cijfer	0	1622 HD

Inleiding

NB Alle toetsen in de les moeten voor TW4 gemaakt en ingehaald zijn.

NB Tijdens de lessen wordt er ook aandacht besteed aan literatuur en schrijfvaardigheid. Dit wordt echter niet getoetst.

Opmerking voor alle toetsweken: Alleen de basiswoordenschat leren

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
P 1	T	Inleiding filosofie en kort historisch overzicht. Cogito en eigen materiaal	Schriftelijk .. 60 min.		A	Cijfer	1	0122 TO
P 2	T	Sociale filosofie, capita selecta keuzedomein: Filosofisch Onderzoek 1. Cogito en eigen materiaal	Schriftelijk .. 60 min.		A	Cijfer	1	0222 TO
P 3	T	Esthetica, capita selecta keuzedomein: Filosofisch Onderzoek 2. Cogito en eigen materiaal	Schriftelijk .. 60 min.		A	Cijfer	1	0322 TO
P 4	T	Capita selecta keuzedomein: Filosofisch Onderzoek 3. Cogito en eigen materiaal	Schriftelijk .. 60 min.		A	Cijfer	1	0422 TO

Inleiding

Methode: Filosofie in Beeld, Cogito, tekstboek en werkboek VWO, eigen materiaal

Vaardigheden:

- Filosofische vragen herkennen en formuleren
- Argumentatieve vaardigheden, logica en argumentatietheorie
- Tekstbegrip
- Onderzoeksvaardigheid en benaderingswijzen
- Presentatievaardigheden
- Oriëntatie op studie en beroep

Opmerking: Gedurende iedere periode kunnen bovendien (praktische) opdrachten zoals huiswerkopdrachten, verslagen, presentaties, e.d., gegeven worden. De hiervoor behaalde cijfers tellen mee in het toetscijfer van de betreffende periode, met een maximum van 50%.

Taalbeleid:

- Lessen: In het PTA Filosofie is tekstbegrip (primaire teksten) opgenomen. Het ligt in de aard van het vak dat er aandacht is voor helder en zorgvuldig formuleren (alle domeinen).
- Essays (en overige PO's, ingeleverd huiswerk, etc.): In de rubric voor filosofische essays van het IPO zijn 2 van de 10 punten bestemd voor taalverzorging, structuur en lay-out.



# PTA CVO Noord Fryslan

Studie: M-A4

Vak: Geschiedenis

Schooljaar: 2223

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
TW1	T	Tijdvak 1 en 2	Schriftelijk 60 min.	p	Domein AB	Cijfer	1	0122 TO
TW2	T	Tijdvak 3 en 4	Schriftelijk 60 min.	p	Domein AB	Cijfer	1	0222 TO
TW3	T	Tijdvak 5 en 6	Schriftelijk 60 min.	p	Domein AB	Cijfer	1	0322 TO
TW4	T	Tijdvak 7 en 8	Schriftelijk 60 min.	p	Domein AB	Cijfer	1	0422 TO

Inleiding

Domein A: Historische vaardigheden

Domein B: Overzicht van de tien tijdvakken (Oriëntatiekennis)

Domein C: Historische thema's

Domein D: Geschiedenis van de parlementaire democratie en de rechtsstaat

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
P 1	P O	<b>Theologie: Godsdienstfilosofie</b>	Divers	..	<b>B, C, D, F</b>	Cijfer	1	0122 PO
TW2	T	<b>Ethiek: Ethische stromingen</b>	Schriftelijk 60 min.	p	<b>A, B, C, E</b>	Cijfer	1	0222 TO
P 3	P O	<b>Religiewetenschap: Secularisme</b>	Divers	..	<b>A, E</b>	Cijfer	1	0322 PO
P 4	P O	<b>Filosofie: Man en vrouw</b>	Divers	..	<b>A, C, D</b>	Cijfer	1	0422 PO

#### Inleiding

Het vak GLV is in de bovenbouw een TREF-punt tussen vier disciplines: Theologie, Religiewetenschappen, Ethiek en Filosofie. De methode die hierbij gebruikt wordt is Wijs Worden tweede fase en het stripboek Religie in Beeld. Iedere periode wordt afgesloten met een eindcijfer voor een PO of T. Gedurende iedere periode kunnen bovendien praktische opdrachten zoals huiswerkopdrachten, verslagen, presentaties e.d., opgegeven worden. De hiervoor behaalde cijfers tellen mee in het eindcijfer van de betreffende periode, met een maximum van 50%.

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
p1	HD	Diagnostische toets (ter indicatie van extra begeleiding)	Divers 60 min.	..	A1, A2	VG	0	0122 HD
P 1	P O	Praktische opdracht	Divers	..	B	Cijfer	1	0222 PO
TW1	T	Kunstgeschiedenis en beeldbeschouwing - in de lessen wordt de leerstof aangegeven (studieplanner).	Schriftelijk 60 min.	p	A1, A2	Cijfer	1	0322 TO
P 2	P O	Praktische opdracht	Divers	..	B	Cijfer	1	0422 PO
TW2	T	Kunstgeschiedenis en beeldbeschouwing - in de lessen wordt de leerstof aangegeven (studieplanner).	Schriftelijk 60 min.	p	A1, A2	Cijfer	1	0522 TO
P 3	P O	Praktische opdracht	Divers	..	B	Cijfer	1	0622 PO
TW3	T	Kunstgeschiedenis en beeldbeschouwing - in de lessen wordt de leerstof aangegeven (studieplanner).	Schriftelijk 60 min.	p	A1, A2	Cijfer	1	0722 TO
P 4	P O	Praktische opdracht	Divers	..	B	Cijfer	1	0822 PO
p4	P O	Kunstgeschiedenis en beeldbeschouwing - in de lessen wordt de leerstof ter presentatie aangegeven (studieplanner).	Divers	p	A1, A2	Cijfer	1	0922 TO

Inleiding

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weegfactor	code
---------	------	--------------	---------------------	-------------	-----	-------------	------------	------

## Praktijk

In Ath.4 bestaat de inhoud van de lessen uit het maken van beeldende producten.

Leerlingen ontwikkelen het vermogen tot 2 of 3 dimensionale vormgeving. Het gaat daarbij om:

- Het oefenen van vaardigheden die betrekking hebben op beeldaspecten als kleur, vorm, ruimte-uitbeelding, compositie, enz.
- Het leren omgaan met verschillende technieken en materialen.

In de teken en handvaardigheid-opdrachten zullen, al dan niet in combinatie, aan de orde komen:

- Het werken naar de directie waarneming.
- Het werken naar verbale gegevens, de fantasie.
- Het ontwerpen met een gebruiksdoel.

Beoordelingen vinden plaats aan de hand van, van te voren opgestelde criteria.

Deze worden vooraf bij iedere opdracht gegeven.

Vorbereidend werk kan op school of thuis worden gedaan. Eindwerk wordt grotendeels (minstens 90%) op school gemaakt onder toezicht van de docent.

Voor de overige 10% geldt: in overleg met de docent.

Al het werk moet worden ingeleverd voor of op de door de docenten aangegeven inleverdatum.

Gemiste lessen (bijv. door ziekte) worden door de leerling zo spoedig mogelijk in eigen tijd op school tijdens aanwezigheid van de docent ingehaald.

In A4 worden geen lessen kunstgeschiedenis gegeven.

Wel kunnen SO's afgenomen worden deze tellen voor 20% mee in het eindcijfer van een periode.

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
P 1	HD	softbal, rugby, atletiek, handbal, turnen: springen.	Divers	..		VG	1	0122 HD
P 2	HD	basketbal, volleybal, badminton, turnen: zwaaien, tchoukbal, floorball.	Divers	..		VG	1	0222 HD
P 3	HD	fitness, sportorientatiedag, klimmen, bewegen op muziek, vormen van zelfverdediging.	Divers	..		VG	1	0322 HD
P 4	HD	hockey, voetbal, frisbee, kanovaren	Divers	..		VG	1	0422 HD

### Inleiding

Bij l.o. bestaat de regeling dat de studielast gelijk is aan de contacttijd. Dat wil zeggen dat je buiten de lessen om vrijwel geen tijd aan l.o. hoeft te besteden, bijvoorbeeld voor huiswerk. Wettelijk is bepaald dat het vak l.o. met een voldoende of goed beoordeeld moet zijn om een diploma te kunnen behalen.

De onderdelen uit de verschillende perioden zijn onderling uitwisselbaar. Wanneer je aan de onderstaande voorwaarden hebt voldaan word je beoordeeld met een voldoende of goed.

1. Per periode mag een leerling 1 x een les van 60 minuten geoorloofd afwezig zijn. N.B. bij 'aanwezig zijn' geldt als criterium 'voldoende inzet'.
2. Voor havo 4 en atheneum 4 geldt dat ze twee keer een les van 60 minuten geoorloofd afwezig mogen zijn, omdat ze twee keer per week l.o. hebben.
3. Bij ongeoorloofd verzuim (spijbelen) moet de leerling een uur terugkomen.
4. De teamleider kan een leerling vrijstellen van LO vanwege door de school georganiseerde activiteiten.
5. In de toetsweek of eerder krijgt de leerling te horen van zijn/haar achterstand.
6. Deze achterstand dient in de eerste twee weken na de toetsweek of eerder ingehaald te worden.
7. Tijdelijke ontheffing. Als een leerling ten gevolge van zijn/haar lichamelijke gesteldheid gedurende een langdurige, aaneengesloten periode van tenminste 4 lesweken waarin LO wordt gegeven niet in staat is tot het volgen van lessen LO, kan door de ouders/verzorgers bij de teamleider van het leerjaar een gemotiveerd schriftelijk verzoek worden ingediend tot tijdelijke ontheffing voor het volgen van de lessen (een toetsweek wordt hierbij niet als lesweek gezien). De teamleider handelt in overleg met de docent LO het verzoek af.
8. Definitieve ontheffing. In het Inrichtingsbesluit WVO, artikel 26e staat het volgende: "Het bevoegd gezag van een school kan een leerling ontheffing verlenen van het volgen van onderwijs in het vak lichamelijke opvoeding indien de leerling vanwege diens lichamelijke gesteldheid niet in staat is het onderwijs te volgen".

Ouders/verzorgers (of in geval van meerderjarigheid van de betrokken leerling zelf) die denken dat hun kind in aanmerking komt voor definitieve ontheffing kunnen hiertoe een gemotiveerd schriftelijk verzoek indienen bij de teamleider van de betreffende afdeling. De teamleider neemt een beslissing na hierover de desbetreffende l.o. docent te hebben geconsulteerd. Het besluit wordt schriftelijk aan de indieners van het verzoek meegedeeld.

Wanneer een definitieve vrijstelling wordt verleend wordt dit op de cijferlijst bij het diploma vermeld!

# PTA CVO Noord Fryslan

Studie: M-A4

Vak: Loopbaanoriëntatie & begeleiding

Schooljaar: 2223

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
P 1	HD	Opstarten van Droomloopbaan, opdr. A4.1 en A4.2	Divers	..		VG	1	0122 HD
P 2	HD	Opdrachten A4.3, A4.4 en evt. A4.5 Activiteiten: Bezoek Campus Fryslân en Studievoorlichting Friesland (onder voorbehoud)	Divers	..		VG	1	0222 HD
P 3	HD	Opdrachten A4.6 en A4.7 (College Carrousel)	Divers	..		VG	1	0322 HD
P 4	HD	Opdracht A4.8 Het volledige digitale LOB dossier in Droomloopbaan moet naar behoren, voor 1 mei 2023 zijn afgerond en door de mentor /studiecoach worden beoordeeld. Voor consequenties van nalatigheid, zie de overgangsregeling.	Divers	..		VG	1	0422 HD

## Inleiding

Het volledige digitale LOB dossier in "Droomloopbaan" moet naar behoren, voor 1 mei 2020 bij de mentor zijn ingeleverd.

(zie tekst in algemene deel van PTA, onderdeel LOB)

# PTA CVO Noord Fryslan

Studie: M-A4

Vak: Maatschappijleer

Schooljaar: 2223

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
TW1	T	Wat is maatschappijleer? en Rechtsstaat	Schriftelijk 60 min.	p	Domein A,B	Cijfer	3	0122 TO
TW2	T	Parlementaire Democratie	Schriftelijk 60 min.	p	Domein AC	Cijfer	3	0222 TO
P2+P3	P O	De verzorgingsstaat. De deadline wordt door de docent bepaald.	Divers 8 uur	..	Domein ABCD	Cijfer	1	0322 PO
TW3	T	Pluriforme samenleving, deel I	Schriftelijk 60 min.	p	Domein A,E	Cijfer	1,5	0422 TO
TW4	T	Pluriforme samenleving, deel II	Schriftelijk 60 min.	p	Domein AE	Cijfer	1,5	0522 TO

Inleiding

Domein A: Geografische vaardigheden

Domein B: Werled

Domein C: Aarde

Domein D: Gebieden

Domein E: Leefomgeving

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
TW1	T	H1: de samenleving en het individu	Schriftelijk 60 min.	p	Domein ABCDE	Cijfer	1	0122 TO
TW2	T	H1 + H2: De samenleving en bindingen en H3: Samenleving en verschillen	Schriftelijk 60 min.	p	Domein ABCDE	Cijfer	2	0222 TO
P3+P4	P O	Sociaal-wetenschappelijk onderzoek doen	Divers 8 uur	..	Domein AF	Cijfer	2	0322 PO
TW3	T	H1-3 + H4: onderzoeksvaardigheden	Schriftelijk 60 min.	p	Domein ABCDE	Cijfer	3	0422 TO
TW4	T	H1-4 + H5: Politieke theorie	Schriftelijk 90 min.	p	Domein ABCDE	Cijfer	4	0522 TO

#### Inleiding

Per periode kunnen er maximaal 3 KOE's gegeven worden (Kenniss Overdracht Evaluaties: toetsen aan het einde van de les) die, samen met huiswerkcontrole en andere opdrachten meetellen voor maximaal 30% van het cijfer. De KOE's kunnen ingehaald worden mits de leerling om geldige redenen de KOE gemist heeft. De leerling moet dit aangegeven met een briefje van de ouders/verzorgers of leerjaarcoördinator. Hierbij dient de leerling het initiatief te nemen, tot die tijd staat er het cijfer 1.

Alle voorgaande toetsstof wordt als bekend verondersteld en kan dus wederom getoetst worden



Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
P 0		Practica gedurende het schooljaar	Schriftelijk	..		Cijfer	2	0122 PO
P 1	T	Hoofdstuk 1.1, 1.2 en 1.3	Schriftelijk	..		Cijfer	1	0222 TO
TW1	T	Hoofdstuk 1	Schriftelijk	..	p	Cijfer	2	0322 TO
P 2	T	Hoofdstuk 2	Schriftelijk	..		Cijfer	1	0422 TO
TW2	T	Hoofdstuk 2 en 3.1, 3.2 en 3.3	Schriftelijk	..	p	Cijfer	2	0522 TO
TW3	T	Hoofdstuk 3 en 4	Schriftelijk	..	p	Cijfer	2	0622 TO
P 4		Modelleren	Schriftelijk	..		Cijfer	1	0722 TO
TW4	T	Hoofdstuk 6	Schriftelijk	..		Cijfer	2	0822 TO

## Inleiding

De lesstof die in eerdere periodes is getoetst kan als bekend worden verondersteld.

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
P0	HD	Leesdossier: 4 boeken waarvan 1 middeleeuws werk + leesautobiografie	Divers	..	E	VG	0	0122 HD
P0	HD	Verhaaltheorie. Kern: Literatuur par. 1 t/m 3; 11 t/m 16.	Divers	..	E	VG	0	0222 HD
P0	HD	Schrijfvaardigheid. Kern: Communicatie par. 24 t/m 27.	Divers	..	C	VG	0	0322 HD
P0	HD	Poëzie. Kern: Literatuur par. 4 t/m 10 + overzicht poëtische middelen.	Divers	..	E	VG	0	0422 HD
TW1	T	Leesvaardigheid. Kern: Communicatie par. 1, 2 t/m 9.	Schriftelijk 90 min.	p	A,D	Cijfer	3	0522 TO
TW2	T	Taalverzorging, correct formuleren. Katern Nieuw Nederlands: par. 1 t/m 9.	Schriftelijk 60 min.	p	C	Cijfer	3	0622 TO
TW3	T	Historische letterkunde. Kern: Literatuur par. 17 en 18 + aantekeningen + presentatie middeleeuws werk.	Schriftelijk, mondeling 60 min.		E, B	Cijfer	2	0722 TO
P4	T	Onderzoek taalbeschouwing. Kern: Taal par. 1 t/m; Communicatie par. 8, 9, 16 en 17.	Mondeling 60 min.	..	B	Cijfer	2	0822 TO

### Inleiding

In atheneum 4 gelden de regels van het Taalbeleid: bij 3 of meer forse spelfouten wordt er op toetsen en bij praktische opdrachten 0,5 punt van het cijfer afgetrokken. Ingeleverd werk met taalfouten wordt niet geaccepteerd en moet worden verbeterd.

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
TW1	T	Schat je risico Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine	Schriftelijk 60 min.	p	A, B1, B2, D1, D2	Cijfer	4	0122 TO
P 1	P O	Schat je risico	Divers	..	A, B1, B2, D1, D2	Cijfer	6	0222 PO
TW2	T	Forensisch onderzoek Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine	Schriftelijk 60 min.	p	A, B1, B2, E2, F2	Cijfer	7	0322 TO
P 2	P O	Forensisch onderzoek	Divers	..	A, B1, B2, E2, F2	Cijfer	3	0422 PO
TW3	T	Duurzame ontwikkeling	Schriftelijk 60 min.	p	A, B1, B2, C2, F2	Cijfer	4	0522 TO
P 3	P O	Duurzame ontwikkeling	Divers	..	A, B1, B2, C2, F2	Cijfer	6	0622 PO
P 4	P O	Klimaatopwarming; als het noordpoolgebied opwarmt ( policy report)	Divers	..	A, B1, B2, E2, F2	Cijfer	6	0722 PO
P 4	P O	Klimaatverandering; als het noordpoolgebied opwarmt (klimaatconferentie)	Divers	..	A1, B1, C1, C2	Cijfer	4	0822 PO

#### Inleiding

- De inhoud van praktische opdrachten wordt in de studiewijzer beschreven. Praktische opdrachten moeten worden afgerond in de aangegeven periode.
- In In vwo 4 wordt 40% van het SE afgesloten (10% per module).

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
TW1	T	Document Parate Kennis Basis scheikunde H1: Atoombouw en binding H2: Koolstofchemie	Schriftelijk 60 min.	p		Cijfer	1	0122 TO
TW2	T	Document Parate kennis H2: Koolstofchemie H3: Chemisch rekenen H4: Zouten	Schriftelijk 60 min.	p		Cijfer	2	0222 TO
P 3	P O	H4: Zouten	Schriftelijk 60 min.	..		Cijfer	2	0322 PO
TW3	T	Document Parate kennis H2: Koolstofchemie H3: Chemisch Rekenen H5: Mengen en oplossen	Schriftelijk 60 min.	p		Cijfer	2	0422 TO
TW4	T	Document Parate kennis Basis scheikunde H1: Atoombouw en binding H2: Koolstofchemie H3: Chemisch Rekenen H4: Zouten H5: Mengen en oplossen H6: Reactiesnelheid en evenwicht H7: Zuren en basen	Schriftelijk 60 min.	..		Cijfer	3	0522 TO

Inleiding

- Gebruik van grafische rekenmachine tijdens alle toetsen is niet toegestaan.

Tijdens de periode kunnen er tussentoets en practica opdrachten worden gegeven, die tellen elk voor 10% mee in het cijfer van de toetsweek.

Deze zijn niet herkansbaar.

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
p1	HD	Diagnostische toets (ter indicatie van extra begeleiding)	Divers 60 min.	..	A1, A2	VG	0	0122 HD
P 1	P O	Praktische opdracht	Divers	..	B	Cijfer	1	0222 PO
TW1	T	Kunstgeschiedenis en beeldbeschouwing - in de lessen wordt de leerstof aangegeven (studieplanner).	Schriftelijk 60 min.	p	A1, A2	Cijfer	1	0322 TO
P 2	P O	Praktische opdracht	Divers	..	B	Cijfer	1	0422 PO
TW2	T	Kunstgeschiedenis en beeldbeschouwing - in de lessen wordt de leerstof aangegeven (studieplanner).	Schriftelijk 60 min.	p	A1, A2	Cijfer	1	0522 TO
P 3	P O	Praktische opdracht	Divers	..	B	Cijfer	1	0622 PO
TW3	T	Kunstgeschiedenis en beeldbeschouwing - in de lessen wordt de leerstof aangegeven (studieplanner).	Schriftelijk 60 min.	p	A1, A2	Cijfer	1	0722 TO
P 4	P O	Praktische opdracht	Divers	..	B	Cijfer	1	0822 PO
p4	P O	Kunstgeschiedenis en beeldbeschouwing - in de lessen wordt de leerstof ter presentatie aangegeven (studieplanner).	Divers	p	A1, A2	Cijfer	1	0922 TO

Inleiding

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
---------	------	--------------	---------------------	-------------	-----	-------------	-------------	------

## Praktijk

In Ath.4 bestaat de inhoud van de lessen uit het maken van beeldende producten.

Leerlingen ontwikkelen het vermogen tot 2 of 3 dimensionale vormgeving. Het gaat daarbij om:

- Het oefenen van vaardigheden die betrekking hebben op beeldaspecten als kleur, vorm, ruimte-uitbeelding, compositie, enz.
- Het leren omgaan met verschillende technieken en materialen.

In de teken en handvaardigheid-opdrachten zullen, al dan niet in combinatie, aan de orde komen:

- Het werken naar de directie waarneming.
- Het werken naar verbale gegevens, de fantasie.
- Het ontwerpen met een gebruiksdoel.

Beoordelingen vinden plaats aan de hand van, van te voren opgestelde criteria.

Deze worden vooraf bij iedere opdracht gegeven.

Vorbereidend werk kan op school of thuis worden gedaan. Eindwerk wordt grotendeels (minstens 90%) op school gemaakt onder toezicht van de docent.

Voor de overige 10% geldt: in overleg met de docent.

Al het werk moet worden ingeleverd voor of op de door de docenten aangegeven inleverdatum.

Gemiste lessen (bijv. door ziekte) worden door de leerling zo spoedig mogelijk in eigen tijd op school tijdens aanwezigheid van de docent ingehaald.

In A4 worden geen lessen kunstgeschiedenis gegeven.

Wel kunnen SO's afgenomen worden deze tellen voor 20% mee in het eindcijfer van een periode.

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
P 1	T	H1: Getallen en variabelen	Schriftelijk 60 min.	..	A, B1	Cijfer	1	0122 TO
P 2	T	H2: Combinatoriek	Schriftelijk 60 min.	..	A, B2	Cijfer	1	0222 TO
TW2	T	H3: Verbanden en grafieken	Schriftelijk 60 min.	p	A, C	Cijfer	1	0322 TO
TW3	T	H4: Het kansbegrip, H5: Beschrijvende statistiek (deel 1)	Schriftelijk 60 min.	p	A, E1, E2, E3, A4	Cijfer	1	0422 TO
TW4	T	H5: Beschrijvende statistiek (deel 2), H6: Machtsverbanden	Schriftelijk 90 min.	..	A, C, E1, E2	Cijfer	2	0522 TO

Inleiding

Voor een uitgebreide beschrijving van de domeinen wordt verwezen naar [www.examenblad.nl](http://www.examenblad.nl)

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
P 1	T	H1: Formules en grafieken	Schriftelijk 60 min	..	A, B1	Cijfer	1	0122 TO
P 2	T	H2: De afgeleide functie	Schriftelijk 60 min	..	A, C1	Cijfer	1	0222 TO
TW2	T	H4: Meetkunde	Schriftelijk 60 min	p	A, E1	Cijfer	1	0322 TO
TW3	T	H3: Vergelijkingen herleiden, H5: Machten en exponenten (eerse deel)	Schriftelijk 60 min	p	A, B1, B2, B3, B4, B5	Cijfer	1	0422 TO
TW4	T	H5: Machten en exponenten, H6: Differentiaalrekening	Schriftelijk 90 min.	..	A, C1, C2	Cijfer	2	0522 TO

Inleiding

Voor een uitgebreide beschrijving van de domeinen wordt verwezen naar [www.examenblad.nl](http://www.examenblad.nl)



Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
P 1	T	H1: Getallen en variabelen	Schriftelijk 60 min.	..	A, B1	Cijfer	1	0122 TO
P 2	T	H2: Combinatoriek	Schriftelijk 60 min.	..	A, B2	Cijfer	1	0222 TO
TW2	T	H3: Verbanden en grafieken	Schriftelijk 60 min.	p	A, C1, C2	Cijfer	1	0322 TO
TW3	T	H4: Het kansbegrip, H5: Beschrijvende statistiek (deel 1)	Schriftelijk 60 min.	p	A, E1, E2, E3, A4	Cijfer	1	0422 TO
TW4	T	H5: Beschrijvende statistiek (deel 2), H6: Machtsverbanden	Schriftelijk 90 min.	..	A, B1, C1, C2, E1, E2, E3, E4	Cijfer	2	0522 TO

Inleiding

Voor een uitgebreide beschrijving van de domeinen wordt verwezen naar [www.examenblad.nl](http://www.examenblad.nl)

Moment:	Type	Omschrijving	Wijze van toetsing:	Herkansing:	ExE	Beoordeling	Weeg factor	code
TW1	T	H1: Combinatoriek	Schriftelijk 60 min.	p	A, B1, F	Cijfer	1	0122 TO
P 2	T	H2: Discrete wiskunde	Schriftelijk 60 min.	..	A, C1, C3, F	Cijfer	1	0222 TO
P 3	T	H3: Kansrekening	Schriftelijk 60 min.	..	A, B1, B2, B3, B4, F	Cijfer	1	0322 TO
P 4	T	H4: Matrices	Schriftelijk 60 min.	..	A, D3, F, G	Cijfer	1	0422 TO
TW4	T	H5: Discrete kansverdelingen	Schriftelijk 60 min.	..	A, B1, B2, B3, B4, F	Cijfer	1	0522 TO

Inleiding

Voor een uitgebreide beschrijving van de domeinen wordt verwezen naar [www.examenblad.nl](http://www.examenblad.nl)