

PTA 4 vmbo-t 2011-2012

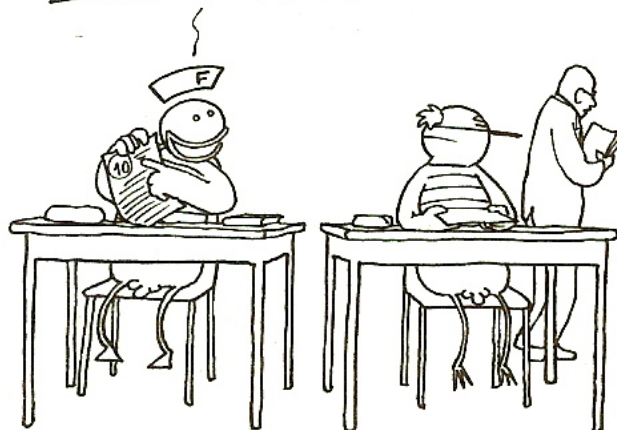
Vathorst College

FOKKE & SUKKE

HEBBEN EEN NIEUWE ONDERWIJSMETHODE ONTDEKT

ZÓ HEE!!

**DAT "LEREN"
DAT WERKT
ECHT GOED!!!**



Beste leerling,

Voor je ligt het programma van toetsing en afsluiting, gewoonlijk afgekort als PTA. Daarin wordt beschreven wat de leerstof is voor het schoolexamen (SE). Ook staat erin hoe en in welke periode je het schoolexamen gaat afleggen. Er staat in hoe zwaar elk van de schoolexamens weegt en welke herkansbaar zijn.

Alle leerstof in 4 vmbo-t behoort tot het examen, maar niet alle leerstof wordt in het schoolexamen getoetst. Sommige onderdelen komen alleen in het centraal examen aan de orde.

Wat staat er nu in het PTA en waar heb je het PTA voor nodig?

1. Eerst vind je een overzicht van de schoolexamens in 4 vmbo-t per periode. In deze tabel kun je voor jezelf inzichtelijk maken wanneer je schoolexamens hebt.
2. Vervolgens vind je per vak een overzichtje van de schoolexamens. Voor elk vak wordt achtereenvolgens aangegeven:
 - a. De periode waarin het schoolexamen plaatsvindt.
 - b. Het onderwerp dat wordt getoetst.
 - c. Het domein of subdomein waarover het schoolexamen gaat (de letters verwijzen naar de officiële landelijke examenprogramma's).
 - d. De toetsvorm van het schoolexamen. De letters betekenen het volgende:
 - S = schriftelijk (een schoolexamen waarvoor je een cijfer krijgt)
 - M = mondeling (een schoolexamen waarvoor je een cijfer krijgt)
 - HD = handelingsdeel (een schoolexamen waarvoor je geen cijfer krijgt, maar dat voldoende moet zijn om een latere toets af te leggen, of om je diploma te krijgen)

- PO = praktische opdracht
- e. De wegingsfactor: hoe zwaar weegt het betreffende schoolexamen.
 - f. Of het schoolexamen wel of niet herkansbaar is.

Alle schoolexamens zijn bouwstenen voor je diploma. Daarom vallen volgens de wet alle schoolexamens onder het examenreglement. Het niet nakomen van verplichtingen kan leiden tot consequenties. Stel je daarom goed op de hoogte van je rechten en plichten.
Ik wil jullie, namens het hele team, heel veel succes toewensen met alle examenonderdelen!

Elly Loman, rector

Inhoud

[Nederlands](#)

[Engels](#)

[Duits](#)

[Frans](#)

[Wiskunde](#)

[Economie](#)

[Geschiedenis](#)

[Maatschappijleer](#)

[Aardrijkskunde](#)

[Nask 1](#)

[Nask 2](#)

[Biologie](#)

[Drama](#)

[Beeldend](#)

[Muziek](#)

[Dans](#)

[CKV](#)

[Sectorwerkstuk](#)

[Sport en Bewegen \(LO\)](#)

Overzicht schoolexamens 4 vmbo-t							
4 vmbo-t cohort 2009	P1	P2	SE1	P3	SE2	P4	SE3
Nederlands							
Engels							
Duits							
Frans							
Wiskunde							
Economie							
Geschiedenis							
Maatschappijleer							
Aardrijkskunde							
Nask1							
Nask2							
Biologie							
Kunst (drama)							
Kunst (beeldend)							
Kunst (muziek)							
Kunst (dans)							
Lo							
Ckv							
Sectorwerkstuk							

	Nederlands				
Periode	Inhoud/stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Weging SE	Herkansing SE
SE-week dec	Kijk- en luistertoets	K4	S	1	nee
SE-week feb.	Leestoets	K3, K6	S	1	ja

	Engels				
Periode	Inhoud/stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Weging SE	Herkansing SE
SE-week okt.	Leesvaardigheid	K4, V1,3	S	1	ja
SE-week dec.	Schrijfvaardigheid	K7, V2	S	1	ja
SE-week feb.	Kijk- en luistervaardigheid	K1,3,5	S	1	nee
4	Gespreksvaardigheid	K6, V5	M	1	nee

	Duits				
Periode	Inhoud/stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Weging SE	Herkansing SE
2	Leesvaardigheid	K2,3,5,7 V4,5	S	2	ja
SE-week dec	Schrijfvaardigheid	K1,2,3,4 V1,3,4,5	S	1	ja
3	Kijk- en luistervaardigheid	K2,3,5,7 V4,5	S	2	nee
4	Spreekvaardigheid	K1,2,3,6	M	2	nee

		V3,4,5			
--	--	--------	--	--	--

	Frans				
Periode	Inhoud/stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Weging SE	Herkansing SE
SE-week okt.	Schrijfvaardigheid	K2,3,7	S	1	ja
SE-week dec	Leesvaardigheid	K1,2,3,4 V1,3,4	S	1	ja
SE-week feb.	Kijk- en luistervaardigheid	K2,3,5,6 V3,4,5	S	1	ja
4	Spreekvaardigheid	K1,2,3,6 V3,4,5	M	1	nee

	Wiskunde				
Periode	Inhoud/stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Weging SE	Herkansing SE
SE-week okt.	Verbanden I, Meetkunde I, Informatieverwerking (H1, H2, H3)	K2,3,4,5,7	S	3	nee
SE-week dec.	Machtsverbanden, Rekenen, Meetkunde II (H4, H5, H6)	K1,2,3,4,5,6	S	3	ja
SE-week feb.	Exponentiële formules, Ruimte meetkunde + herhaling stof SE 1&2 (H7, H8 + H1 t/m H6)	K2,3,4,5,6,8 V1,2,4	S	4	ja

Bij elke toets wordt het voorafgaande bekend verondersteld.

Economie					
Periode	Inhoud/stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Weging SE	Herkansing SE
SE-week okt.	Hoofdstuk 1 t/m 4	K1,2,3,4 a,4b	S	1	ja
SE-week dec.	Hoofdstuk 5 t/m 8	K1,2,3,5 a,5b,7,8	S	1	ja
SE-week feb.	Hoofdstuk V1 en V2	K1,2,3,4 ,5,6,7,8 V1	S	1	ja

Geschiedenis					
Periode	Inhoud/stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Weging SE	Herkansing SE
SE-week okt.	Staatsinrichting van Nederland + Sociale zekerheid en verzorgingsstaat in Nederland	K1,2,3, 5,7 V7	S	1	ja
SE-week dec.	Historisch overzicht: Koude oorlog + Cultureel-mentale ontwikkelingen in Nederland na 1945	K2,3,8, 9,10 V7	S	1	ja
SE-week feb.	Verrijkingdelen bij Historisch overzicht	K2,3,4 V8,9	S	1	ja

Maatschappijleer					
Periode	Inhoud/stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Weging SE	Herkansing SE
1	Uitgaan en Zinloos geweld	K1,2,3, 4	PO	1	nee
SE-week okt.	Politiek	K1,2,3, 4,6	S	1	ja
3	Werk	K1,2,3, 4,5	PO	1	nee

4	Debat en discussie	K1,2,3, 4,7	PO	1	nee
---	--------------------	----------------	----	---	-----

Aardrijkskunde					
Periode	Inhoud/stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Weging SE	Herkansing SE
1	Leefbaarheid en zorg in landelijke en stedelijke gebieden	K4, V1	PO	1	nee
SE-week dec	Internationalisering van de kleding- en schoenenmarkten	K8, V5	S	1	ja
SE-week feb.	Omgaan met de natuurlijke hulpbronnen	K7, V4	S	1	ja
4	Oriënteren + Basisvaardigheden	K1,2	PO	1	nee

Nask 1					
Periode	Inhoud/stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Weging SE	Herkansing SE
SE-week okt.	Stoffen en materialen Verbranden en verwarmen Licht en Beeld Elektriciteit 1	K1,4,5, 6,7,10 V2,3	S	1	ja
2	Straling	K1,10, 11 V3	PO	1	ja
SE-week dec.	Kracht en Beweging 1 Kracht en Beweging 2 Verkeer en veiligheid	K1,9 V13	S	1	ja
SE-week feb.	Elektriciteit 2 Geluid Het weer Constructies	K1,5,8, 12 V14	S	1	ja
4	Practische vaardigheden	K2,3 V3,4	PO	1	ja

Nask 2					
Periode	Inhoud/stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Weging SE	Herkansing SE
SE-week okt.	Stoffen om je heen Goed en veilig schoon Reacties Verbranding Formules en Reactievergelijkingen	K2,4,5 ,6,7,8, 10,11 H2 V2	S	1	ja
SE-week dec.	Zouten 1 Zouten 2 Zuren en Basen	K2,7,10 ,11 V2	S	1	ja
SE-week feb.	Productonderzoek Reactiesnelheid en massa Productieprocessen Chemische Industrie	K2,4,6, 7,9,10, 11 V1,2	S	1	ja

Biologie					
Periode	Inhoud/stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Weging SE	Herkansing SE
SE-week okt.	Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend Basisvaardigheden	K6, K2	S	1	ja
2	Mensen beïnvloeden hun omgeving. Oriëntatie op werken en leren Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie.	K1, K7 V3	PO	1	nee
SE-week dec.	Van generatie op generatie Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding	K9, K12	S	1	ja
SE-week feb.	Houding, beweging en conditie Reageren op prikkels Leervaardigheden in het vak biologie	K3, K8, K11	S	1	ja

	Drama				
Periode	Inhoud/stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Weging SE	Herkansing SE
1/2	Het voorbereiden en spelen van een solo in de vorm van een monoloog voor een publiek van genodigden.	K2,3,5,6,7 V1	PO	2	nee
1/2	Vorbereiden en bezoeken voorstelling met verdiepingsopdracht	K8,9	S/PO	1	nee
SE-week dec.	Begrippenlijst drama	V3	S	1	nee
3	Nav een zelfgekozen thema een voorstelling maken en spelen in het theater. Meehelpen met de organisatie van de eindvoorstelling. Evaluatie.	K2,3,4,5,6,7 V1,2	PO	3	nee
1/2/3	Observeren van een theaterles buiten de school, plus interview met desbetreffende docent/ regisseur.	K1, V2	S	1	ja

	Beeldend				
Periode	Inhoud/stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Weging SE	Herkansing SE
1	Autonoom werkstuk (2d) met bijhorende verslag	K1,7	PO+S	2	nee
SE-week okt.	Beeldende begrippenlijst	K3,8	S	1	ja
2/3	Complexe themaopdracht; experimenten in materialen en techniek, met procesverslag	K1,2,3	PO+S	3	nee
3	Teken/schilderopdracht met nadruk op kleur incl. verslag	K1,7	PO+S	2	nee
1/2/3	Oriëntatie op leren en werken: interview met een kunstenaar.	K1,8	S	1	ja
SE-week	Theorietoets van	K3,8	S	1	ja

feb.	examenonderwerpen				
------	-------------------	--	--	--	--

	Muziek				
Periode	Inhoud/stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Weging SE	Herkansing SE
1/2/3/4	De basisvaardigheid van het bandinstrumentarium (deel twee in jaar 4)	K4	PO	0,5	nee
2/3	Eindprestatie met de volgende onderdelen: Groepszang Compositieopdracht Instrument bespelen Vorbereiding en presentatie	K2,4,5,6 V1	PO	4	nee
2	Solo-avond	K2,4	PO	1	nee
2	Muzikale begrippen herkennen, benoemen en/of noteren	K3,7	S	1	ja
3	Ritmische improvisatie	K5	M	1	ja
3	Analyse en luisterinterpretaties	K7	S+M	1	nee
3/4	Muziek en maatschappij: interview	K1,8 V2	S	2	nee

	Dans				
Periode	Inhoud/stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Weging SE	Herkansing SE
1	Groepsimprovisatie	K2,3,4	PO	2	nee
2	Verslag van een observatie van een dansles buiten de school en interview met de betreffende dansdocent.	K1,2,8	S	1	ja
2	Danssolo maken n.a.v. een thema, presenteren aan publiek.	K3,4,5,6	PO	4	nee
SE-week dec.	Dans begrippen herkennen en toepassen	K1,3,7,8	S	2	ja
3	Dansstuk ontwerpen waarbij al het materiaal wordt samengevoegd tot één dansstuk en deze met de hele groep presenteren in het theater.	K9 V1,3	PO	4	nee

	CKV				
Periode	Inhoud/stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Weging SE	Herkansing SE
1/2/3	Verwerking en reflectie naar aanleiding van bezoek aan 4 verschillende culturele activiteiten	K3	S/M	1	nee
4	Individuele presentatie kunstvisie in de vorm van een eindgesprek	K4	M	1	nee

	Sectorwerkstuk				
Periode	Inhoud/stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Weging SE	Herkansing SE
1/2/3	Onderzoek naar een onderwerp naar keuze. Uitkomsten gepresenteerd in een slotactiviteit	nvt	S/PO/M	1	nee

	Sport en Bewegen (LO)				
Periode	Inhoud/stofomschrijving	Domein	Toetsvorm	Weging SE	Herkansing SE
1	Atletiek: speerwerpen met aanloop Spel: voetbal	K4 K4	HD HD	1 1	nee nee
2	Atletiek: shuttle run test Turnen: salto achterover.	K7 k5	HD HD	1 1	nee nee
3	Zelfverdediging	K8	HD	1	nee
4	Spel: Badminton	K4	HD	1	nee
1 t/m 4	Leervaardigheden in het vak LO: Zelfstandig lesgeven	K3	HD	1	nee