



Informatie leerjaar 3 GI/Mavo

2021 – 2022

Belangrijke data	3
Inleiding	4
Herkansingen	4
Overgangsnormen.....	5
PTA Aardrijkskunde	6
PTA Biologie	7
PTA Duits	8
PTA Economie	9
PTA Engels	11
PTA Frans.....	12
PTA Geschiedenis	13
PTA Lichamelijke Opvoeding	14
PTA Kunstvakken	17
PTA Maatschappijleer	18
PTA Nask1	20
PTA Nederlands.....	21
PTA Wiskunde	22
PTA D&P	24
PTA Digi (keuzedeel).....	26
PTA Mensg (keuzedeel).....	27
PTA ONDn (keuzedeel)	28
PTA OSBA (keuzedeel).....	29
PTA EHBO (keuzedeel)	30
PTA robo (keuzedeel)	31
PTA UFDV (keuzedeel).....	32
PTA Vdbw (keuzedeel)	33
PTA webshop (keuzedeel)	34
PTA LOB	35
PTA Rekenen	36

Belangrijke data

14 sept	Voorlichtingsavond
25 okt – 29 okt	Belronde klassenouders
2 nov	Bijeenkomst klassenouders
4 nov – 12 nov	Toetsweek 1
9 nov	Beroepenmanifestatie
17 nov	Challenge Day
6 dec	Start oudergesprekken (periode van 3 weken)
8 dec - 9 dec	Beroepen-doe-dagen
dec	Activiteitenochtend
18 jan en 19 jan	DNV Experience
20 jan – 27 jan	Toetsweek 2
26 jan	Open Dag
14 febr	Profielkeuzeavond
1 mrt	Opleidingenmanifestatie in Vechtdal College
14 mrt	Start oudergesprekken (in periode van 3 weken)
31 mrt – 5 apr	Toetsweek 3
4 apr – 8 apr	Belronde klassenouders
12 apr	Bijeenkomst klassenouders
27 jun - 1 jul	Toetsweek 4
7 jul	Herkansing
13 jul	Uitreiking eindrapport

Beste leerlingen, ouders en verzorgers van klas 3, 4 en 5,

Dit document gaat over het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA), de cijfergeving en rapportage en de herkansingen in de bovenbouw klassen van het vmbo en de havo/vwo. De PTA's zijn opgebouwd volgens de eindtermen en kerndoelen van de gekozen eindexamen vakken zoals die zijn voorgeschreven door het college voor toetsen en examens. Bij sommige vakken begint het PTA voor het vmbo al in klas 3 maar bij de meeste vakken pas in leerjaar 4.

Cijfergeving en rapportage

Het aantal toetsen en cijfers wordt gegeven volgens de vooraf vastgestelde programma's (PTA). In het PTA wordt ook de weging weergegeven voor de Schoolexamen toetsen (SE's), die gebruikt worden voor het bepalen van de SE cijfers. De mate waarin het cijfer voor de verschillende soorten toetsen meetelt in het voortschrijdend gemiddelde, wordt aangegeven met de wegingsfactor.

De afronding naar hele eindcijfers in het voorexamenjaar geschiedt als volgt: is het eerste decimaal 5 of hoger, dan wordt er afgerond naar het naaste hogere getal. Is het decimaal 4 of lager, dan wordt er afgerond naar het naaste lagere getal. Op basis van deze cijfers en de overgangsnormen van het voorexamenjaar wordt bepaald of de leerling wel/niet wordt bevordert tot het eindexamenjaar.

Het gemiddelde van het SE cijfer en het Centraal Examen (CE) bepaalt voor de meeste vakken het eindcijfer. Als de behaalde eindcijfers voldoen aan de normen van de slaag/zak regeling van het vmbo/havo/vwo wordt aan het einde van het CE schooljaar het behaalde diploma uitgereikt.

Het examenprogramma is opgedeeld in zeven periodes: vier in het voorexamenjaar en drie in het eindexamenjaar. Omdat de leerling/ouders (verzorgers) via SOM te allen tijde inzage hebben in de cijfer resultaten, wordt er geen schriftelijk tussenrapport mee naar huis gegeven.

Drie keer per jaar vindt er een docentenvergadering plaats waarbij de docenten de leerling resultaten bespreken. In november en maart vindt er een oudergesprek plaats met de mentor. Ouders/verzorgers zijn natuurlijk vrij om ook op andere momenten contact op te nemen met de mentor en/of een vakdocent.

Herkansingen

Klas 3

- Aan het eind van het schooljaar mag de leerling maximaal één toets over p₁, p₂, p₃ herkansen.
- Bij herkansen geldt altijd dat het hoogste cijfer telt.

Klas 4/5

- De leerling kan na elke periode maximaal één toets herkansen uit desbetreffende periode.
- Per vak mogen er maximaal twee toetsen per schooljaar herkanst worden, ongeacht het behaalde cijfer.
- Na de laatste periode van het examenjaar mag er over het hele schooljaar één toets herkanst worden.
- Bij herkansen geldt altijd dat het hoogste cijfer telt.

September 2021

S.B. Karstenberg
Leerling-coördinator VMBO

H.E. Wever
Leerling-coördinator HV

Overgangsnormen

Voor de overgang van klas 3 naar 4 wordt gekeken naar de slaagzakregeling. Hierbij moet de leerling voldoen aan de volgende normen:

- Alles voldoende
- 1 x 5, rest voldoende.
- Voor het vak Nederlandse taal het eindcijfer een 5 of hoger is behaald;
- 1 x 4, minstens 1 x 7, rest voldoende;
- 2 x 5, minstens 1 x 7, rest voldoende;
- De vakken lichamelijke opvoeding en CKV voldoende zijn afgesloten
- Alle handelingsdelen voldoende zijn afgesloten.

Leerlingen, die niet aan de overgangsnormen voldoen, blijven zitten.

PTA Aardrijkskunde**PTA aardrijkskunde**

Leer- jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging		Domeincode	Domeinomschrijving	Toets- duur	Toetsvorm	Afnamevorm
								Weging VD	ED					
3	1	1	To	SO Arm en Rijk: H 1	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	0	K7	Arme en ijk		Klassikaal	Schriftelijk
	2	1	To	PW Arm en Rijk H 1 & 2	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	2	0	K7			Klassikaal	Schriftelijk
	3	2	To	SO Arm en Rijk H 2 & 3	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	0	K7	Arm en rijk		Klassikaal	Schriftelijk
	4	2	To	PW Arm en Rijk H 1,2,3 +casus	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	2	0	K7,K2,K3, V4	Arm en Rijk, vaardigheden		Klassikaal	Schriftelijk
	5	3	SO	SO Bronnen van Energie H1 & 2	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	0	K5	Bronnen van Energie		Klassikaal	Schriftelijk
	6	3	PW	PW Bronnen van Energie H 1, 2, 3 +casus	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	2	0	K5, K2, K3, 2	Bronnen van Energie		Klassikaal	Schriftelijk
	7	3	PO	Praktische opdracht	Praktische	Cijfer1-10	Geen	1	0	V7, V8, K1			Individueel	Schriftelijk
	8	4	TO Id	SO Grenzen en Identiteit HS 1 & 2	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	0	K9	Grenzen en identiteit		Klassikaal	Schriftelijk
	9	4	TO Id	PW Grenzen en Identiteit HS 1,2, 3 +casus	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	2	0	K9, V6, K1	Grenzen en identiteit		Klassikaal	Schriftelijk

Opmerkingen:**Hulpmiddelen:****Cijferbepaling**

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

PTA biologie

Leer- jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging		Domeincode	Domeinomschrijving	Toets-		Afnamevorm
								Weging VD	ED			duur	Toetsvorm	
3	1	1	To	Organen en Cellen	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	2	0	B1/K/1, B1/K/2, B1/K/3	Cellen staan aan de basis	45	Individueel	Schriftelijk
	2	1	To	Voortplanting en ontwikkeling	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	2	0	B1/K/12	Van generatie op generatie	45	Individueel	Schriftelijk
	3	2	To	Erfelijkheid	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	2	0	B1/K/13	Erfelijkheid en evolutie	45	Individueel	Schriftelijk
	4	2	To	Ordening en evolutie	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	2	0	B1/K/5, B1/K/13	Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk, evolutie	45	Individueel	Schriftelijk
	5	3	To	Regeling	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	2	0	B1/K/11	Reageren op prikkels	45	Individueel	Schriftelijk
	6	3	To	Zintuigen	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	2	0	B1/K/11	Reageren op prikkels	45	Individueel	Schriftelijk
	7	4	To	Stevigheid beweging	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	2	0	B1/K/8	Houding, beweging en conditie	45	Individueel	Schriftelijk
	8	4	To	Gedrag	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	2	0	B1/V/2	Gedrag bij mens en dier	45	Individueel	Schriftelijk

Opmerkingen:

Hulpmiddelen:

Cijferbepaling

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

PTA Duitse taal

Leer- jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging VD	Weging ED	Domeincode	Domeinomschrijving	Toets- duur	Toetsvorm	Afnamevorm
3	1	1	K12	PW Kapitel 1+2	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansir	2	0			45	Centraal	Schriftelijk
	2	1	Lees1	Leestoets	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	3	0			60	Klassikaal	Schriftelijk
	3	2	K34	PW Kapitel 3 +4	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansir	2	0			45	Centraal	Schriftelijk
	4	2	KLT	Kijk - en luistertoets	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	3	0			60	Klassikaal	Schriftelijk
	5	2	MO1	mondelinge opdracht	mondelin g	Cijfer1-10	Geen	3	0	MVT/K/6	gespreksvaardigheid	10	Individueel	Mondeling
	6	3	K5	PW Kapitel 5	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansir	2	0			45	Klassikaal	Schriftelijk
	7	3	MO2	mondelinge opdracht	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	3	0	MVT/K/6	spreekvaardigheid en gespreksvaardigheid	10	Individueel	Mondeling
	8	4	K6	PW Kapitel 6	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansir	2	0			45	Centraal	Schriftelijk
	9	4	Schrf	schrijven: e-mail/brief	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	3	0			30	Klassikaal	Schriftelijk
	10	4	Lees2	Leestoets	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansir	3	0			60	Klassikaal	Schriftelijk

Opmerkingen:

Hulpmiddelen:

Hoofdstuktoetsen: spick-o-thek
 Brief: woordenboeken Ne – Du & Du – Ne, spick-o-thek
 Spreken : woordenboeken Ne – Du & Du – Ne
 Brief / E-mail : woordenboeken Ne – Du & Du – Ne, spick-o-thek

Cijferbepaling

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

$$\frac{2 * (H1 + H3) + 2 * (H5 + H6) + \dots + 3 * LT}{23}$$

PTA Economie
PTA economie

Leer- jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging		Domeincode	Domeinomschrijving	Toets- duur	Toetsvorm	Afnamevorm
								Weging VD	ED					
3	1	1	To	PW hoofdstuk 1 Wikken en Wegen	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	0	EC/K/4A	Consumptie, Consumentengedrag , Basis Geld- en Bankwezen, Budgettering	60	Individueel	Schriftelijk
	2	1	To	PW Hoofdstuk 2 Thuis in geldzaken	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	0	EC/K/4A EC/K/4A-B	Consumptie, Consumentengedrag , Basis Geld- en Bankwezen, Budgettering	60	Individueel	Schriftelijk
	4	2	To	PWH3 Geld over en tekort	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	0	EC/K/4A-B	Consumptie, Consumentengedrag , Basis Geld- en Bankwezen, Budgettering		Individueel	Schriftelijk
	6	2	PO	PO WONEN	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	0	EC/K/8	Natuur en milieu		Groep	Mondeling
	5	3	To	PWH7 Werk en bedrijf	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	0	0	EC/K/5	Arbeid en productie, Produce ren en het Bedrijfsleven		Individueel	Schriftelijk
	7	3	PO	Project mini- onderneming	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen	3	0	EC/K/1 EC/K/2 EC/K/3 EC/V2 EC/V3		180	Groep	Mondeling
	8	4	PO	PO hoofdstuk 6	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	0	EC/K/4	Consumptie, Consumentengedrag , Basis Geld- en Bankwezen, Budgettering	60	Individueel	Schriftelijk
	9	4	To	H5 Werk voor de overheid	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	0	EC/K/6	Overheid en bestuur		Individueel	Schriftelijk

- Rekenmachine
- Woordenboek

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

$$\frac{1 * (H1) + 1 * (H2) + 1 * (H3 \text{ en } H4) + 1 * (H5) + 1 * (H7) + 3 * (PO) + 1 * (H8) + 1 * (H6)}{10}$$

PTA Engelse taal

Leer- jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging		Domeincode	Domeinomschrijving	Toets-duur	Toetsvorm	Afnamev orm
								Weging VD	ED					
3	1	1	To	PWtheme	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	3	0	Mvt/k/2/3	basisvaardigheden, leesvaardigheden en strategie		Klassikaal	Schriftelij k
	2	1	To	Vaardigheidstoe ts	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	2	0	MVT/K/5/4	lees en luistervaardigheid		Klassikaal	Schriftelij k
	4	2	To	PWtheme	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	3	0					
	5	2	To	Vaardigheidstoe ts	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	2	0					
	6	2	Po	praktische Opdracht	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	2	0					
	7	3	To	PWtheme	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	3	0					
	9	3	To	Vaardigheidstoe ts	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	2	0					
	10	4	To	PWtheme	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	3	0					
	11	4	Mo	Vaardigheidstoe ts	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	2	0					
	12	4	Po	praktische opdracht	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	2	0					

Opmerkingen:

Hulpmiddelen:

Cijferbepaling

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

PTA Frans

PTA Franse taal

Leer-jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging VD	Weging ED	Domeincode	Domeinomschrijving	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
3	1	1	tt	So basiskennis onderbouw	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	0			30		
	2	1	To	Proefwerk H1, tw1	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	2	0			30	Klassikaal	Schriftelijk
	3	2	To	Proefwerk H2	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	2	0			60	Klassikaal	Schriftelijk
	4	2	To	Luistervaardigheid	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	3	0			60	Klassikaal	Schriftelijk
	5	2	To	Leesvaardigheid, tw2	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	3	0			60	Klassikaal	Schriftelijk
	6	3	To	Proefwerk H3	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	2	0			30	Klassikaal	Schriftelijk
	7	3	To	Proefwerk H5, tw3	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	2	0			60	Klassikaal	Schriftelijk
	8	3	To	Letterkunde: leesdossier (1 boek in 3M en 1 boek in 4M)	Theoretische toets	O/V/G	Hoogste, 1herkansing	0	0					
	9	4	To	Proefwerk H6, tw4	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	2	0			60	Klassikaal	Schriftelijk
	10	4	To	Schrijfo opdracht en ch (3)+5+6 (portfolio)	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	3	0					
	11	4	To	Spreken/gesprekken ch 1+2+(3) (portfolio)	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	3	0			10	Groep	Mondeling

Opmerkingen:

Hulpmiddelen:

Bij schrijven en leestoets woordenboeken NE-FA en FA-NE

Cijferbepaling

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

$$\frac{tt1 * 1 + H1 * 2 + \dots + spr * 3}{25}$$

PTA geschiedenis en staatsinrichting

Leer- jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging		Domeincode	Domeinomschrijving	Toets- duur	Toetsvorm	Afnamevorm	
								Weging VD	ED						
3	2	1	To	Biografie schrijven	Theoretis che toets	Cijfer1-10	Geen			GS/K/2, GS/V/7, GS/V/8	Basisvaardigheden, Verwerven , verwerken en verstrekken van informatie, Vaardigheden in samenhang	300	Individueel	Schriftelijk	
								3	0						
	3	1	SO	Nederland- Indonesië	Theoretis che toets	Cijfer1-10	Geen	1	0	GS/K/4	De koloniale relatie Indonesië - Nederland	30	Klassikaal	Schriftelijk	
	4	1	To	PW De koloniale relatie Indonesië - Nederland	Theoretis che toets	Cijfer1-10	Geen	2	0	GS/K/4	De koloniale relatie Indonesië - Nederland	60	Klassikaal	Schriftelijk	
	1	2	To	PW Industriële samenleving in Nederland	Theoretis che toets	Cijfer1-10	Geen	2	0	GS/K/6	De industriële samenleving in Nederland	60	Klassikaal	Schriftelijk	
	6	2	To	SO Industriële samenleving in Nederland	Theoretis che toets	Cijfer1-10	Geen	1	0	GS/K/6	De industriële samenleving in Nederland	30	Klassikaal	Schriftelijk	
	4	3	To	SO Sociale zekerheid in Nederland	Theoretis che toets	Cijfer1-10	Geen	1	0	GS/K/7	Sociale zekerheid en verzorgingsstaat in Nederland	30	Klassikaal	Schriftelijk	
	5	3	To	PW Sociale zekerheid in Nederland	Theoretis che toets	Cijfer1-10	Geen	2	0	GS/K/7	Sociale zekerheid en verzorgingsstaat in Nederland	60	Klassikaal	Schriftelijk	
	8	4	To	Presentatie mode/muziek jaren 50/60/70/80	Praktisch e opdracht	Cijfer1-10	Geen	3	0	GS/K/2, GS/K/3, GS/K/8, GS/V/7, GS/V/8	Basisvaardigheden, Leervaardigheden in het vak geschiedenis en staatsinrichting, Cultureel - mentale ontwikkelingen in Nederland na 1945, Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie, Vaardigheden in samenhang	300	Individueel	Mondeling	
	9	4	To	PW Cultureel - mentale ontwikkelingen in Nederland na 1945	Theoretis che toets	Cijfer1-10	Geen	2	0	GS/K/8	Cultureel - mentale ontwikkelingen in Nederland na 1945	60	Klassikaal	Schriftelijk	

Opmerkingen:

Hulpmiddelen:

Cijferbepaling

Het voortgangscijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

$$\frac{3 * toets2 + 1 * toets3 + \dots + 2 * toets9}{17}$$

PTA

PTA lichamelijke opvoeding

Leer- jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging VD	Weging ED	Domeincode	Domeinomschrijving	Toets- duur	Toetsvorm	Afnamevorm
3	1	1	Mvdbk	Meervoudige deelname bekwaamheid:(Inzet, hulpverlening, coachen, sociale omgang, attitude in spel- en sportactiviteiten)	Praktische opdracht	O/V/G	Geen	2	2	LO1K/2, LO1K/3				
	1	1	spel	Spel: Kennismaken met rugby	Praktische	O/V/G	Geen	1	1	LO1K/4, LO1K/2,	Spel		Individueel	
	2	1	atl	Atletiek:Hoogspringen Fosbury flop	Praktische	O/V/G	Geen	1	1	LO1K/7, LO1K/2,	Atletiek			
	2	2	Mvdbk	Meervoudige deelname bekwaamheid:(Inzet, hulpverlening, coachen, sociale omgang, attitude in spel- en sportactiviteiten)	Praktische opdracht	O/V/G	Geen	2	2	LO1K/2, LO1K/3				
	3	2	Spel	Spel: Doelspel 'Basketbal'	Praktische	O/V/G	Geen	1	1	LO1K/4, LO1K/2,	Spel			
	3	2	Turn	Turnen: Steun- en vrij springen '(tip)Salto'	Praktische opdracht	O/V/G	Geen	1	1	LO1K/5, LO1K/2, LO1K/3	Turnen			
	3	3	Dans	Bewegen op muziek: 'Kracht en conditie' of dans	Praktische opdracht	O/V/G	Geen	1	1	LO1K/6, LO1K/2, LO1K/3	Dans			
	3	3	Mvdbk	Meervoudige deelname bekwaamheid:(Inzet, hulpverlening, coachen, sociale omgang, attitude in spel- en sportactiviteiten)	Praktische opdracht	O/V/G	Geen	2	2	LO1K/2, LO1K/3				
	3	3	spel	Spel: Tjoekbal en/ of badminton	Praktische	O/V/G	Geen	1	1	LO1K/4, LO1K/2,	Spel			
	4	4	Atl	Atletiek: Meerkamp	Praktische	O/V/G	Geen	1	1	LO1K/7, LO1K/2,	Atletiek			
	4	4	Mvdbk	Meervoudige deelname bekwaamheid:(Inzet, hulpverlening, coachen, sociale omgang, attitude in spel- en sportactiviteiten)	Praktische opdracht	O/V/G	Geen	2	2	LO1K/2, LO1K/3				
	4	4	S.o.	Sporto riëntatieprogramma, : Minimaal 2 keer deelgenomen aan een sportles bij een sportvereniging tijdens flexuren.	Praktische opdracht	O/V/G	Geen	1	1	LO1K/9, LO1K/2, LO1K/3	Sporto riëntatie			
	4	4	spel	Spel: Terugslagspel 'Beach-Volleybal'	Praktische opdracht	O/V/G	Geen	1	1	LO1K/4, LO1K/2, LO1K/3	Spel			

Opmerkingen:

Hulpmiddelen:

Cijferbepaling

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

PTA kunstvakken incl ckv

Leer- jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging		Domeincode	Domeinomschrijving	Toets-		Afnamevorm
								Weging VD	ED			duur	Toetsvorm	
3	1	1	HD	CKV zelfportret	Praktisch	Cijfer1-10	Geen	1	1	KV/K/1, KV/K/4				
	7	2	HD	Onderzoek naar een kunstenaar	Praktisch	Cijfer1-10	Geen	1	1	KV/K/2, KV/K/3				
	1	3	HD	Posterontwerp van een museum in Amsterdam	Praktisch	Cijfer1-10	Geen	1	1	KV/K/2, KV/K/3, KV/K/4				
	1	4	HD	Ontwikkelen van een catalogus en het ontwerpen van een museum of theater	Praktisch	Cijfer1-10	Geen	1	1	KV/K/2, KV/K/3				

Opmerkingen:

Alle beoordelingen samen zorgen voor de eindbeoordeling. Deze komt op het diploma.

Hulpmiddelen:

Cijferbepaling

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde. Dit is gelijk het eindcijfer voor het diploma.

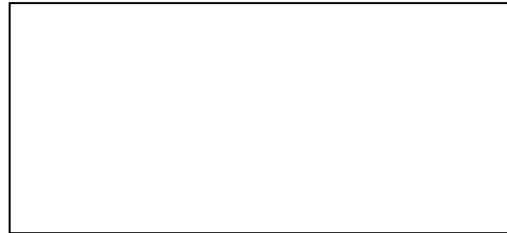
PTA maatschappijleer

Leer- jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging		Domeincode	Domeinomschrijving	Toets-duur	Toetsv orm	Afnamevorm
								Weging VD	ED					
3	1	1	TT	Hoofdstuk 1 Wat is Maatschappijleer en Hoofdstuk 2 Jongeren. TW 1	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	1	ML1/K/ 1, 2, 3, 4, 5, 6 en 7	ML1/K/ 1(oriëntatie op leren en werken) 2 (basisvaardigheden) 3 leervaardigheden in het vak m'leer) 4 (cultuur en socialisatie) 5 (sociale verschillen) 6 (macht en zeggenschap) 7 (beeldvorming en stereotypering)	60	Klassikaal	Schriftelijk
	2	2	TT	Hoofdstuk 3 Politiek. TW 2	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	1	ML1/K/ 1, 2, 3, 5 en 6	ML1/K/ 1(oriëntatie op leren en werk) 2 (basisvaardigheden) 3 (leervaardigheden in het vak m'leer), 5 (sociale verschillen) 6 (macht en zeggenschap)	60	Klassikaal	Schriftelijk
	3	3	TT	Hoofdstuk 4 Pluriforme samenleving. TW3	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	1	ML1/K/ 1, 2, 3, 5 en 7	ML1/K/ 1(oriëntatie op leren en werken) 2 (basisvaardigheden) 3 (leesvaardigheden in het vak m'leer) 5 (sociale verschillen) 7 (beeldvorming en stereotypering)	60	Klassikaal	Schriftelijk
	4	4	TT	Hoofdstuk 8 Criminaliteit. TW 4	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	1	ML1/K/ 1, 2, 3 en 6	ML1/K/ 1(oriëntatie op leren en werken) 2 (basisvaardigheden) 3 (leervaardigheden in het vak m'leer) 6 (macht en zeggenschap)	60	Klassikaal	Schriftelijk

Opmerkingen:

Maatschappijleer wordt afgerond in klas 3.
In klas 4 kun je een herkansing doen.

Hulpmiddelen:



Cijferbepaling

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen
gemiddelde:

$$\frac{\text{alle cijfer optellen}}{4}$$

PTA Nask1

PTA natuur- en scheikunde I

Leer- jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging		Domeincode	Domeinomschrijving	Toets- duur	Toetsvorm	Afnamevorm
								Weging VD	ED					
3	1	1	PW1	PWH1 Elektriciteit	Theoretis che toets	Cijfer1-10	Geen	1	0	NASK1/K/5	Elektrische energie	60	Klassikaal	Schriftelijk
	2	1	PW1	PWH3 Krachten	Theoretis che toets	Cijfer1-10	Geen	1	0	NASK1/K/9, NASK1/V/2	Kracht en veiligheid, Constructies	60	Klassikaal	Schriftelijk
	6	2	PW3	PWH2 Het Weer	Theoretis che toets	Cijfer1-10	Geen	1	0					
	5	3	PW4	PWStoffen + Materialen (H4 + H7 uit boek 3M gecombineerd met H7 +H8 uit boek 4M)	Theoretis che toets	Cijfer1-10	Geen	2	0	NASK1/K/10	Bouw van de materie	60	Klassikaal	Schriftelijk
	6	4	PW5	PWH5 Geluid (mavo 4 boek)	Theoretis che toets	Cijfer1-10	Geen	1	0	NASK1/K/8	Geluid	60		
	7	4	PW6	PWH8 Straling	Theoretis che toets	Cijfer1-10	Geen	1	0	NASK1/K/11	Straling en stralingsbeschermin	60	Klassikaal	Schriftelijk

Opmerkingen:

Voorgaande hoofdstukken worden als parate kennis beschouwd en kunnen dus bij iedere volgende toets worden bevraagd.

Hulpmiddelen:

Rekenmachine (geen grafische)

Cijferbepaling

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

$$\frac{1 * PW1 + 1 * PO + 1 * PW2 + \dots + 1 * PW5}{6}$$

PTA Nederlandse taal

Leer- jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging		Domeincode	Domeinomschrijving	Toets- duur	Toetsvorm	Afnamevorm
								Weging VD	ED					
3	1	1	SP1	Deeltoets spelling	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	0	0					
	1	1	Spel	Spelling	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	0					
	4	1	L1	Lezen	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	0			60	Centraal	Schriftelijk
	3	2	S1	Schrijven	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	0					
	4	2	Gram	Grammatica/formuleren	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	0					
	2	3	sp2	Deeltoets spelling P3	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	0	0					
	5	3	FP	Fictie/poëzie	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	0					
	6	3	L2	Lezen	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	0			60	Centraal	Schriftelijk
	7	4	S2	Schrijven	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	0					
	8	4	MTV	Mondelinge taalvaardigheid (MTV)	mondeling	Cijfer1-10	Geen	1	0					

Opmerkingen:

Hulpmiddelen:

Cijferbepaling

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

PTA wiskunde

Leer- jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging		Domeincode	Domeinomschrijving	Toets- duur	Toetsvorm	Afnamevorm
								Weging VD	ED					
3	1	1	To	H1: Procenten	Theoretische toets	Cijfer 1-10	Geen	1	0	W/K/1, W/K/2, W/K/3, W/K/5, W/V/1	Oriëntatie op leren en werken, basisvaardigheden, leervaardigheden in het vak wiskunde, rekenen meten en schatten, aanvullende eisen	60	Klassikaal	Schriftelijk
	2	1	To	H2: Meetkunde w1	Theoretische toets	Cijfer 1-10	Geen	1	0	W/K/1, W/K/2, W/K/3, W/K/6	Oriëntatie op leren en werken, basisvaardigheden, leervaardigheden in het vak wiskunde, meetkunde	60	Klassikaal	Schriftelijk
	3	2	To	H3: formules en grafieken	Theoretische toets	Cijfer 1-10	Geen	1	0	W/K/1, W/K/2, W/K/3, W/K/4	oriëntatie op leren en werken, basisvaardigheden, leervaardigheden in het vak wiskunde, algebraïsche verbanden	60	Klassikaal	Schriftelijk
	4	2	To	H4: statistiek w2	Theoretische toets	Cijfer 1-10	Geen	1	0	W/K/1, W/K/2, W/K/3, W/K/7	oriëntatie op leren en werken, basisvaardigheden, leervaardigheden in het vak wiskunde, informatieverwerking en statistiek	60	Klassikaal	Schriftelijk
	5	3	To	H5: goniometrie	Theoretische toets	Cijfer 1-10	Geen	1	0	W/K/1, W/K/2, W/K/3, W/K/6	Oriëntatie op leren en werken, basisvaardigheden, leervaardigheden in het vak wiskunde, meetkunde	60	Klassikaal	Schriftelijk
	6	3	To	H7: oppervlakte en inhoud w3	Theoretische toets	Cijfer 1-10	Geen	1	0	W/K/1, W/K/2, W/K/3, W/K/5, W/K/6, W/V/1	Oriëntatie op leren en werken, basisvaardigheden, leervaardigheden in het vak wiskunde, rekenen meten en schatten, meetkunde, aanvullende eisen	60	Klassikaal	Schriftelijk

7	4	To	H9: grafieken en vergelijkingen	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	0	W/K/1, W/K/2, W/K/3, W/K/4, W/V/1	Oriëntatie op leren en werken, basisvaardigheden, leervaardigheden in het vak wiskunde, algebraïsche verbanden, aanvullende eisen	60	Klassikaal	Schriftelijk
8	4	To	H10: goniometrie tw4	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	0	W/K/1, W/K/2, W/K/3, W/K/6, W/V/1	Oriëntatie op leren en werken, basisvaardigheden, leervaardigheden in het vak wiskunde, meetkunde, aanvullende eisen.	60	Klassikaal	Schriftelijk

Opmerkingen:

Hulpmiddelen:

Basisbenodigheden wiskunde
Gradenboog

Cijferbepaling

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

$$\frac{1 * H1 + 1 * H2 + 1 * H3 + 1 * H4 + 1 * H5 + 1 * H7 + 1 * H9 + 1 * H10}{8}$$

PTA dienstverlproduct

Leer- jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging VD	Weging ED	Domeincode	Domeinomschrijving	Toets- duur	Toetsvorm	Afnamevorm
3	3	1	PO	Praktijkopdracht: Poster aankondiging speeddate	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	1	0	P/DP/2.1	Communicatiemiddel professioneel toepassen		Individueel	Schriftelijk
	6	1	PO	Werken aan profielmodule 1: organiseren van een activiteit (koken)	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	1	0	P/DP/1t/m 4	Organiseren van een activiteit Presenteren, promoten en verkopen Product maken en verbeteren Multimediaal product maken		Individueel	Schriftelijk
	6	1	PO	Werken aan profielmodule 1: organiseren van een activiteit (Outdoor)	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	1	0	P/DP/1t/m 4	Organiseren van een activiteit Presenteren, promoten en verkopen Product maken en verbeteren Multimediaal product maken		Individueel	Schriftelijk
	6	1	PO	Werken aan profielmodule 2: presenteren, promoten, verkopen	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	1	0	P/DP/1t/m 4	Organiseren van een activiteit Presenteren, promoten en verkopen Product maken en verbeteren Multimediaal product maken		Individueel	Schriftelijk
	6	1	PO	Werken aan profielmodule 3: product maken en verbeteren	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	1	0	P/DP/1t/m 4	Organiseren van een activiteit Presenteren, promoten en verkopen Product maken en verbeteren Multimediaal product maken		Individueel	Schriftelijk
	11	1	PO	Praktijkopdracht: Relatiegeschen	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	1	0	P/DP/3.1EN P/DP/3.2	Product ontwerpen en maken		Individueel	Schriftelijk
	12	1	PO	Praktijkopdracht: PowerPoint speeddate	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	1	0	P/DP/2.1	Communicatiemiddel professioneel toepassen		Individueel	Schriftelijk
	13	1	PO	Werken aan profielmodule 4: multimediaal product	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	1	0	P/DP/1t/m 4	Organiseren van een activiteit Presenteren, promoten en verkopen Product maken en verbeteren Multimediaal product maken		Individueel	Schriftelijk

Opmerkingen:

Hulpmiddelen:

Cijferbepaling

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

PTA digispel

Leer- jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging		Domeincode	Domeinomschrijving	Toets-		Afnamevorm
								Weging VD	ED			duur	Toetsvorm	
3	1	1	PO	Praktische opdracht 1: het spel: skittles	Praktisch	Cijfer1-10	Geen	1	1					
	2	1	PO	Praktische opdracht 2: presentatie over het spel	Praktisch	Cijfer1-10	Geen	1	1					
	3	1	SO	Schriftelijke overhoring: toets over de module digispel	schriftelij ke	Cijfer1-10	Geen	1	1					

Opmerkingen:

Hulpmiddelen:

Cijferbepaling

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

PTA Mensg (keuzedeel)

PTA mensgezondh

Leer-jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging VD	Weging ED	Domeincode	Domeinomschrijving	Toets-duur	Toetsvorm	Afnamevorm
3	1	1	PO	Praktische opdracht 1: leefstijfolder/co urant	Praktisch e opdracht	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansir	1	1					
	2	1	PO	Praktische opdracht 2: gezond recept samenstellen	Praktisch e opdracht	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansir	1	1					
	3	1	SO	Schriftelijke overhoring: toets over de module mens en gezondheid	Theoretis che toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansir	1	1					
	4	1	PO	Praktische opdracht 3: Eetdagboek	Praktisch e opdracht	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansir	1	1					

Opmerkingen:

Hulpmiddelen:

Cijferbepaling

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

PTA ondernemen

Leer- jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging		Domeincode	Domeinomschrijving	Toets-		Afnamevorm
								Weging VD	ED			duur	Toetsvorm	
3	1	1	PO	Praktische opdracht 1: advertentie maken	Praktische	Cijfer1-10	Geen	1	1					
	2	1	PO	Praktische opdracht 2: plattegrond maken	Praktische	Cijfer1-10	Geen	1	1					
	3	1	PO	Praktische opdracht 3: powerpoint over je bedrijf	Praktische	Cijfer1-10	Geen	1	1					
	4	1	PO	Praktische opdracht: presentatie	Praktische	Cijfer1-10	Geen	1	1					
	5	1	SO	Schriftelijke overhoring: toets over de module ondernemen	Schriftelijk	Cijfer1-10	Geen	1	1					

Opmerkingen:

Hulpmiddelen:

Cijferbepaling

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

PTA OSBA (keuzedeel)

PTA onderst sport- en bewegingsact

Leer-jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging VD	Weging ED	Domeincode	Domeinomschrijving	Toets-duur	Toetsvorm	Afnamevorm
3	1	1	PO	Praktische opdracht: Sportwijzer maken	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansir	1	1					
	2	1	PO	Praktische opdracht 2: PowerPoint maken; scheidsrechters info	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansir	1	1					
	3	1	PO	Praktische opdracht 3: Onderzoek naar blessures	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansir	1	1					
	4	1	SO	Schriftelijke overhoring: Toets over de module sport en bewegen	schriftelijke overhoring	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansir	1	1					

Opmerkingen:

Hulpmiddelen:

Cijferbepaling

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

PTA ongevallenehbo

Leer- jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Wegin g VD	Weging ED	Domeincode	Domeinomschrijving	Toets- duur	Toetsvorm	Afnamevorm
3	1	1	PO	Praktische opdracht 1:	Praktisch e	Cijfer1-10	Geen	1	1					
	2	1	PO	Praktische opdracht 2:	Praktisch e	Cijfer1-10	Geen	1	1					
	3	1	PO	Praktische opdracht 3:	Praktisch e	Cijfer1-10	Geen	1	1					
	4	1	PO	Praktische opdracht 4:	Praktisch e	Cijfer1-10	Geen	1	1					
	5	1	SO	Schriftelijke overhoring:	schriftelij ke	Cijfer1-10	Geen	1	1					

Opmerkingen:

Hulpmiddelen:

Cijferbepaling

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

PTA robotica

Leer- jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Weging		Domeincode	Domeinomschrijving	Toets-		Afnamevorm
									VD	ED			duur	Toetsvorm	
3	1	1	PO	Praktische opdracht 1	Praktisch	Cijfer1-10	Geen	1	1						
	2	1	PO	Praktische opdracht 2:	Praktisch	Cijfer1-10	Geen	1	1						
	3	1	SO	Schriftelijke overhoring:	schriftelij	Cijfer1-10	Geen	1	1						

Opmerkingen:

Hulpmiddelen:

Cijferbepaling

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

PTA UFDV (keuzedeel)

PTA unidienstverveilig

Leer- jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging		Domeincode	Domeinomschrijving	Toets- duur	Toetsvorm	Afnamevorm
								VD	ED					
3	1	1	PO	Praktische opdracht 1: powerpoint presentatie maken over verschillende beroepen	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen	1	1					
	2	1	PO	Praktische opdracht 2: memory	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen	1	1					
	3	1	PO	Praktische opdracht 3: poster maken	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen	1	1					
	4	1	SO	Schriftelijke overhoring: toets over de module dienstverlening en veiligheid	Schriftelijke overhoring	Cijfer1-10	Geen	1	1					

Opmerkingen:

Hulpmiddelen:

Cijferbepaling

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

PTA voeding en beweging

Leer-jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging VD	Weging ED	Domeincode	Domeinomschrijving	Toets-duur	Toetsvorm	Afnamevorm
3	1	1	PO	Praktische opdracht 1: placemat	Praktische	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	1	1					
	2	1	PO	Praktische opdracht 2: powerpoint; werkplek	Praktische	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	1	1					
	3	1	SO	Schriftelijke overhoring: toets over de module voeding en beweging	schriftelijke overhoring	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	1	1					
	4	1	PO	Praktische opdracht 3: plattegrond van de inrichting	Praktische	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	1	1					
	5	1	PO	Praktische opdracht 4: eindpresentatie	Praktische	Cijfer1-10	Hoogste, 1herkansing	1	1					

Opmerkingen:

Hulpmiddelen:

Cijferbepaling

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

PTA webshop (keuzedeel)

PTA webshop

Leer- jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging		Domeincode	Domeinomschrijving	Toets-		Afnamevorm
								Weging VD	ED			duur	Toetsvorm	
3	1	1	PO	Praktische opdracht 1: powerpoint; tips over het maken van een website	Praktische	Cijfer1-10	Geen	1	1					
	2	1	PO	Praktische opdracht 2: poster maken	Praktische	Cijfer1-10	Geen	1	1					
	3	1	PO	Praktische opdracht 3: excel bestand; financieel resultaatoverzicht	Praktische	Cijfer1-10	Geen	1	1					
	4	1	PO	Praktische opdracht 4: presentatie geven	Praktische	Cijfer1-10	Geen	1	1					
	5	1	SO	Schriftelijke overhoring: toets over de module webshop	schriftelijke overhoring	Cijfer1-10	Geen	1	1					

Opmerkingen:

Hulpmiddelen:

Cijferbepaling

Het Voortgangs-cijfer wordt bepaald door een gewogen gemiddelde:

PTA LOB

PTA loopbaanoriëntatie

Leer-jaar	SE-nr	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging VD	Weging ED	Domeincode	Domeinomschrijving	Toets- duur	Toetsvorm	Afnamevorm
3	5	1	LOB	Verslag van deelname aan beroepenmanifestatie (in november in het Vechtdalcollege)	Handelingsdee I	LOB	Hoogste, 1herkan	1	1					
	6	3	LOB	Verslag van deelname aan de opleidingenmanifestatie (in maart in het Vechtdalcollege)	Handelingsdee I	LOB	Hoogste, 1herkan	1	1					
	7	3	LOB	Snuffelstage (30 uur in het 3e leerjaar)	Handelingsdee I	LOB	Hoogste, 1herkan	1	1					
	1	4	LOB	Minstens 3 loopbaanreflectiegesprekken met mentor/decaan	Handelingsdee I	LOB	Hoogste, 1herkan	1	1					
	2	4	LOB	Keuzeweb klas 3 en 4 in DNVPH.dedecaan.net volgen	Handelingsdee I	LOB	Geen	1	1					
	3	4	LOB	Minstens 1bezoek aan een open dag en/of meeloopdag van het MBO doen.	Handelingsdee I	LOB	Hoogste, 1herkan	1	1					

Opmerkingen:

Hulpmiddelen:

Cijferbepaling

Je krijgt geen eincijfer, maar een beoordeling voor LOB. Als er een onderdeel niet afgerond is, kun je geen examen doen in klas 4.

			Programma van Toetsing en Afsluiting 2020 - 2021					Klas:
			Vak: Rekenen (voor leerlingen zonder wiskunde)					3-vmbo
<i>Periode</i>	<i>Soort VT/ SE/ PO/ HD</i>	<i>Vorm (schr./ mond./ pres.)</i>	<i>Duur in min.</i>	<i>Stofomschrijving/ opdrachtbeschrijving</i>	<i>Koppeling aan Domeinen / komt overeen met de eindtermen zoals verwoord in de syllabus</i>	<i>We ging SE in %</i>	<i>Toegestane hulpmiddelen *</i>	<i>Herkansing ja/ nee</i>
Per 1		schr		0 – meeting		0	rekenm	
Toets week 2	SE	schr	90	Getallen + meten en meetkunde	Getallen + meten en meetkunde	30	rekenm	nee
Toets week 4	SE	schr	120	De gehele stof	Getallen + verhoudingen + meten en meetkunde + verbanden	70	rekenm	ja
Opmerkingen	Methode : Vo-content : rekensite			Algemeen: 1 herkansing Vakspecifiek: Cijfer komt als bijlage bij de cijferlijst *Dyscalculie– geeft recht op gebruik rekenmachine + gebruik formule kaarten				