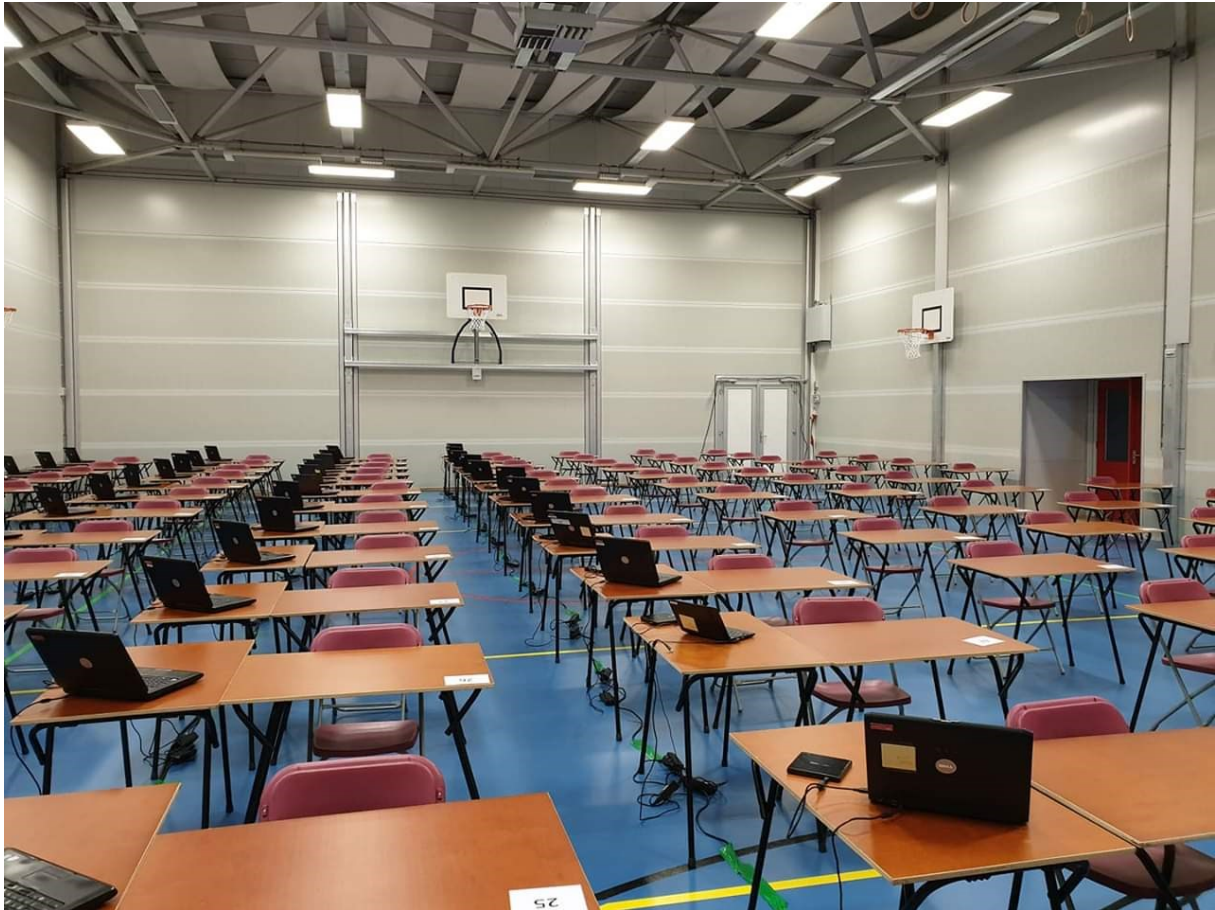


Programma van Toetsing en Afsluiting 2021 - 2022



**vmbo klas 3 kaderberoepsgerichte leerweg
September 2021**

Inhoudsopgave

Inleiding	3
Korte uitleg over examens	4
SCHOOLEXAMEN	4
CENTRAAL EXAMEN	4
BEOORDELING	4
INSTROOM / DOORSTROOM / TERUGVALOPTIE	4
Nadere uitwerking jenaplan locatie Boxmeer, horend bij examenreglement Metameer 2021 2022.....	6
Artikel 4 Onregelmatigheden (Eindexamenbesluit art. 5)	6
Artikel 10b Herkansing schoolexamen	6
Programma van Toetsing en Afsluiting	6
Inhalen van een PTA-toets	7
Uitleg schema PTA.....	8
PTA's	9
Maatschappijleer	9
Dienstverlening en Producten inclusief keuzevakken.....	10
Rekenen	16
KV.....	17

Inleiding

Beste kandidaat,

Je ontvangt dit document omdat je dit jaar toetsen gaat maken voor het schoolexamen en/of het centraal examen. De informatie die in dit document staat is niet alleen belangrijk voor jou, maar ook voor je ouders. Lees dit document dus eens rustig door, laat het zien aan je ouders en bewaar het zorgvuldig. De informatie uit dit document is ook terug te vinden op de website van Metameer, www.metameer.nl.

Een belangrijk document, dat over de examens gaat, is het Examenreglement. Dit reglement wordt niet op papier uitgedeeld, maar is ook te vinden op de website van Metameer. In dit reglement kun je alle wettelijke regels en afspraken vinden die te maken hebben met de examens. Deze informatie kun je altijd raadplegen.

In dit boekje vind je de volgende informatie:

- Een korte uitleg over de examens
- Enkele belangrijke artikelen uit het examenreglement
- Uitleg over het PTA (Programma van Toetsing en Afsluiting, ook wel schoolexamen genoemd)
- Een overzicht van het PTA van de vakken in jouw leerjaar en leerweg

Wij wensen je alvast heel veel succes met het maken van je examens!

Docenten en locatieleiding

Korte uitleg over examens

Het examen bestaat uit twee delen: een schoolexamen (zie het PTA) en het centraal examen. De regels die voor het centraal examen gelden, gelden ook voor het schoolexamen. Deze regels zijn erg belangrijk, vandaar dat we hieronder enkele regels hebben vermeld en uitgelegd.

SCHOOLEXAMEN

Voor alle vakken leg je een schoolexamen af. Een schoolexamen bestaat altijd uit meerdere onderdelen. Deze onderdelen staan per periode aangegeven in het PTA.

Voor enkele vakken kan het zo zijn dat in leerjaar 3 al schoolexamens worden afgenomen. Deze vakken zijn het profielvak, maatschappijleer, kunstvakken inclusief CKV en LOB. Voor maatschappijleer, kunstvakken inclusief CKV, LOB en rekenen leg je alleen een schoolexamen af. Rekenen geldt alleen voor die leerlingen, die het vak wiskunde niet in hun examenpakket hebben.

AFRONDING EINDCIJFERS SCHOOLEXAMEN

Het eindcijfer van het schoolexamen wordt afgerond op één decimaal. Wanneer het gemiddelde van alle schoolexamencijfers een getal is met 2 decimalen dan wordt dit zoals in de voorbeelden afgerond.

Bijvoorbeeld: 5,45 → 5,5 en een 5,44 → 5,4

CENTRAAL EXAMEN

Dit deel van het examen wordt afgenomen met opgaven die verstrekt worden door het College voor Toetsing en Examens. De centrale examens worden afgenomen op landelijk vastgestelde momenten of tijdvakken. De digitale examens voor de leerwegen basis en kader worden door de school zelf ingepland.

Je mag pas aan het centraal examen deelnemen als je het schoolexamen volledig hebt afgerond.

AFRONDING DEFINITIEF EINDCIJFER

Het eindcijfer is het gemiddelde van het cijfer voor het schoolexamen en het cijfer voor het centraal examen en wordt afgerond op een heel getal. Is dit gemiddelde geen heel getal, dan wordt, indien het eerste cijfer achter de komma 4 of lager is, naar beneden afgerond en indien dit 5 of hoger is, naar boven afgerond. Bijvoorbeeld; een 5,55 wordt een 6, een 5,45 wordt een 5.

Indien in een vak alleen een schoolexamen is gehouden, is het cijfer voor het schoolexamen tevens het eindcijfer. Is dit cijfer niet een geheel getal, dan wordt in twee stappen afgerond. Bij de eerste stap blijft, indien de tweede decimaal een 4 of lager is, de eerste decimaal staan en vervalt de tweede decimaal. Indien de tweede decimaal een 5 of hoger is, wordt de eerste decimaal met 1 verhoogd en vervalt de tweede decimaal. Bij de tweede stap wordt het cijfer naar boven afgerond wanneer de eerste decimaal een 5 of hoger is en naar beneden wanneer de eerste decimaal een 4 of lager is.

Bijvoorbeeld: 5,44 → 5,4 → 5 en een 5,45 → 5,5 → 6

BEOORDELING

Voor de meeste vakken komen er cijfers te staan op je examenlijst. De vakken kunstvakken inclusief CKV, LOB, LO en het profielwerkstuk zijn de uitzondering op die regel. Deze onderdelen worden beoordeeld met een onvoldoende, voldoende of goed. Voor al deze vakken moet je een voldoende of goed behalen om te kunnen slagen.

INSTROOM / DOORSTROOM / TERUGVALOPTIE

Sommige leerlingen maken gebruik van het recht van stapelen, of stromen door vanuit een hogere leerweg.

Hiervoor geldt:

- Er volgt wanneer nodig een inhaalprogramma voor de vakken waarvoor in leerjaar 3 wel een PTA van toepassing is (profielvak, maatschappijleer, kunstvakken inclusief CKV). Hiermee wordt voldaan aan het betreffende PTA.

Terugvaloptie

Mocht een kandidaat bij het examen in een vak op een hoger niveau gebruik maken de terugvaloptie, blijft het SE cijfer dat eerder op het hogere niveau is behaald van kracht. Kortom; de terugvaloptie geldt voor de vakken met een centraal examen. Mocht een leerling een vak op hoger niveau doen en valt het resultaat tegen, dan mag een leerling herkansen op zijn oorspronkelijk niveau.

Nadere uitwerking jenaplan locatie Boxmeer, horend bij examenreglement Metameer 2021 2022

Op deze bladzijde vind je een samenvatting van enkele belangrijke artikelen uit het examenreglement.

Artikel 4 Onregelmatigheden (Eindexamenbesluit art. 5)

Let op: dit artikel geldt ook voor schoolexamens.

Als je werkt aan een examenonderdeel (schoolexamen of centraal examen), moet je je houden aan de regels.

De regels komen er in grote lijnen op neer dat je:

- Werk op de afgesproken tijden moet inleveren;
- Op tijd aanwezig moet zijn;
- Niet mag spieken en geen gelegenheid tot spieken mag geven;
- Niet mag praten of op een andere manier communiceren onder een examen;
- Niet het werk van iemand anders mag inleveren;
- Niet zonder geldige reden afwezig mag zijn bij een examen

Als er een melding wordt gemaakt van een onregelmatigheid, volgt altijd een officiële procedure. Er volgt een gesprek tussen jou en de examencommissie. Daarna kan er een beslissing worden genomen en laat de school die aan jou en je ouders (schriftelijk) weten.

Onderdeel van die beslissing kunnen zijn, bijvoorbeeld:

- Het toekennen van het cijfer 1,0 voor (een toets van) het schoolexamen of van het centraal examen.
- Het ontzeggen van (verdere) deelname aan één of meer (herkansings)zittingen van het schoolexamen of het centraal examen
- Het ongeldig verklaren van één of meer toetsen van het reeds afgelegde deel van het schoolexamen of het centraal examen.
- Het bepalen dat het diploma en de cijferlijst slechts kunnen worden uitgereikt na een hernieuwd examen in de door de locatiedirecteur aan te wijzen onderdelen, in het volgende tijdvak voor zover het C.E.-toetsen betreft.

Artikel 10b Herkansing schoolexamen

Voor de schoolexamens mag je soms een herkansing doen. De regels daarvoor vind je in de herkansingsregeling hieronder.

1. De docenten beslissen welke toetsen herkansbaar zijn, deze zijn terug te vinden in het Programma van Toetsing en Afsluiting.
2. Herkansingen worden opgegeven bij de eindexamensecretaris.
3. Indien een kandidaat ingeschreven heeft voor een herkansingstoets, is hij verplicht naar behoren aan die toets deel te nemen.
4. Voor een toets die wordt herkanst, geldt het hoogst behaalde cijfer als eindcijfer.
5. In het derde leerjaar kan een kandidaat een verzoek tot herkansing voor een toets uit die toetsweek /periode aanvragen uiterlijk één week na afloop van de toetsweek / de periode. Het verzoek tot herkansing wordt beoordeeld door de locatiedirecteur. Herkansing is echter alleen mogelijk indien bijzondere omstandigheden oorzaak zijn van onvoldoende prestaties.
6. Het tijdstip van de herkansing wordt in overleg met de kandidaat vastgesteld. In het vierde leerjaar is er na elke toetsweek een herkansingsmoment voor één toets uit de voorafgaande periode(n). De kandidaat kan twee keer gebruik maken van deze mogelijkheid.
7. Voor het vak maatschappijleer en rekenen geldt een afzonderlijke herkansregeling.

Programma van Toetsing en Afsluiting

Het PTA (Programma van Toetsing en Afsluiting) gaat over het Schoolexamen (SE).

Dit vindt plaats in het 3^e en het 4^e leerjaar. Aan het eind van het 4^e leerjaar wordt het SE afgesloten en neemt de leerling deel aan het Centraal Examen (CE)

Het definitieve eindcijfer voor een vak is het gemiddelde van het SE en het CE.

Het **schoolexamen** kan bestaan uit de volgende onderdelen:

- CBT=computertoets
- H=handelingsopdracht
- M=mondelinge opdracht
- P=praktische opdracht
- PB=procesbeoordeling
- PO=praktijkopdracht
- Pr=presentatie
- S=schriftelijke opdracht
- V=verslag
- W=werkstuk

Het **centraal examen** kan bestaan uit:

CSE	Centraal Schriftelijk Examen (avo-vakken tg-leerweg)
CSPE	Centraal Schriftelijk Praktisch Examen (alle beroepsgerichte vakken)
CPE	Centraal Praktisch Examen (beeldende vakken/tekenen)
CBT	Computer Based Testing = Digitaal examen. (avo-vakken van de basis- en kaderberoepsgerichte leerweg)

Het PTA geeft per vak aan:

- In welke periode een toets plaatsvindt
- Wat er getoetst wordt
- Aan welke eisen van het examenprogramma de toets voldoet
- De toetsvorm
- De toetsduur
- De weging
- De soort beoordeling (cijfer of letter)
- En de eventuele herkansbaarheid

De exameneenheden en kerndoelen staan in de syllabus per vak, zie www.examenblad.nl

Kunstvakken inclusief CKV, maatschappijleer en delen van het profielvak / keuzevakken worden al deels afgesloten in het 3^e jaar.

Inhalen van een PTA-toets

Het is erg belangrijk dat je zo veel mogelijk aanwezig bent bij een geplande PTA-toets. Controleer daarom direct nadat een toets is opgegeven of je geen andere afspraak hebt op dat moment (bijv. tandarts, intakegesprek o.i.d.).

Als je op het moment van afname van een PTA-toets toch niet aanwezig bent en je bent correct afgemeld met geldende reden, meld je dan zo spoedig mogelijk na terugkeer bij de vakdocent om een afspraak te maken voor het inhalen van de toets.

Uitleg schema PTA

Kolom 1: hier staat in welke periode een onderdeel getoetst wordt

Kolom 2: hier vind je welke stof je bestudeerd moet hebben

Kolom 3: hier staan de getoetste exameneenheden aangegeven

Kolom 4: hier staat welke toetsvorm gebruikt wordt. De vorm wordt aangeduid met codes:

CBT=computertoets
H=handelingsopdracht
M=mondelijke opdracht
P=praktische opdracht
PB=procesbeoordeling
PO=praktijkopdracht
Pr=presentatie
S=schriftelijke opdracht
V=verslag
W=werkstuk

Kolom 5: hier staat de tijd die je mag gebruiken voor de toets/opdracht aangegeven in minuten

Kolom 6: hier staat hoe zwaar een toets meetelt: 1x; 2x; 3x; 4x

Kolom 7: hier staat of je een toets mag herkansen.

Kolom 8: hier staat hoe de beoordeling van je werk eruitziet: C=cijfer, L= letter (bijv. V voor voldoende, O voor onvoldoende)

Kolom 9: hier staat aanvullende informatie die van belang is. Bijvoorbeeld: wanneer je een werkstuk moet inleveren of welke hulpmiddelen je mag gebruiken.

PTA's

Maatschappijleer

Programma van toetsing en afsluiting (PTA) 2021-2022

Vak: **Maatschappijleer**

Leerjaar: **3**

Leerweg: **Kader**

Periode	Leerstof	Examineenheden	Toetsvorm	Toetsduur	Gewicht	Herkansbaar	Beoordeling	Opmerkingen
4.1.	'Wat is maatschappijleer?' + 'Media'	K1 / K2 / K3 / K4 / K5 / K7	S	40	1	Nee	C	Week 1.7
4.2.	'Politiek'	K5 / K6	S	40	2	Nee	C	Week 2.7
4.3.	'Eigen politieke partij'	K2 / K6	W	n.v.t.	2	Nee	C	Week 3.2
	'Werk' + 'Criminaliteit'	K4 / K5 / K7	S	40	1	Nee	C	Week 3.7
4.4	'Analyse maatschappelijk vraagstuk'	K1 / K2 / K3 / K5 / K6 / K7	PB / Pr / W	n.v.t.	2	Nee	C	Week 4.2 / 4.3
	'Nederland en de wereld' + 'Pluriforme samenleving'	K5 / K7 /	CBT	40	1	Nee	C	Week 4.7

Het vak wordt in de derde klas afgerond en het afgeronde cijfer komt op het diploma te staan. Het cijfer telt mee in de slaag- / zakregeling. Aan het einde van het derde leerjaar is er een herkansing voor het vak maatschappijleer. De afronding vindt plaats in twee stappen; eerst naar het dichtstbijzijnde tiende van een punt en daarna naar een heel punt, waarbij een ,5 of ,05 altijd naar boven afgerond wordt.

- leerlingen die aan het einde van het schooljaar 5,44 of lager staan, zijn verplicht deel te nemen aan de voorbereidende lessen en de herkansing
- leerlingen die tussen de 5,45 en de 6,44 staan, krijgen de mogelijkheid hun cijfer door een herkansing te verbeteren naar een 7 (en dus een compensatiepunt op het diploma). Wanneer zij hiervoor kiezen, dan zijn zij ook verplicht deel te nemen aan de voorbereidende lessen.
- leerlingen die een 6,45 of hoger staan, hebben hun compensatiepunt binnen en hoeven niet deel te nemen aan de voorbereidende lessen en de herkansing. Mocht een leerling voor cijferverbetering willen gaan (van een 7 naar een 8), dan is dat mogelijk. In die gevallen is het volgen van de voorbereidende lessen verplicht.

Het cijfer van de herkansing wordt opgeteld bij het gemiddelde en daarna gedeeld door twee. Dat is het eindcijfer. Cijfers die eindigen op ,45 of hoger, worden naar boven afgerond naar een ,50 en vervolgens naar een bovenliggend heel cijfer. Cijfers die eindigen op ,44 of lager, worden naar beneden afgerond naar een ,40 en vervolgens naar een onderliggend heel cijfer

Het doen van een herkansing is zonder risico; wanneer een gemiddeld cijfer door het doen van de herkansing naar beneden zou gaan, wordt de herkansing als 'niet succesvol' genoteerd en blijft het oude gemiddelde staan.

Dienstverlening en Producten

Programma van toetsing en afsluiting (PTA) 2021-2022

Vak: **keuzevak gastheerschap (1801)**

Leerjaar: **3**

Leerweg: **Kader**

Periode	Leerstof	Examineenheden	Toetsvorm	Toetsduur	Gewicht	Herkansbaar	Beoordeling	Opmerkingen
3-4	Gastheerschap theorie	P/HBR/1.1	S	120 min.	1	Nee	C	
	Gastheerschap praktijk	P/HBR/1.2 P/HBR/1.3 P/HBR/1.4	PR		2	Nee	C	
	terugblik		PR/S/ V/W		1	Nee	L	
	Beroepshouding		PB	perio de	2	Nee	C	

Programma van toetsing en afsluiting (PTA)
2021-2022

Vak: **keuzevak kennismaking met uiterlijke verzorging (1623)**
 Leerjaar: **3**
 Leerweg: **Kader**

Periode	Leerstof	Examen-eenheden	Toetsvorm	Toetsduur	Gewicht	Herkansbaar	Beoordeling	Opmerkingen
3-4	Theorie bij werken in de beautysalon	K/ZW/1.1 K/ZW/1.2 K/ZW/1.3 K/ZW/1.4	S	200 min.	1	Nee	C	
	Een eenvoudige haar- en hoofdhuid-behandeling uitvoeren	K/ZW/1.2	P	120 min.	2	Nee	L	
	Een eenvoudige gezicht-behandeling uitvoeren	K/ZW/1.3	P	120 min.	2	Nee	L	
	Een eenvoudige handbehandeling uitvoeren	K/ZW/1.4	P	120 min.	2	Nee	L	
	terugblik		PR/S/N/ W		1	Nee	L	
	Beroepshouding		B	periode	2	Nee	C	

Programma van toetsing en afsluiting (PTA)
2021-2022

Vak: **keuzevak assisteren in de gezondheidszorg (1624)**
 Leerjaar: **3**
 Leerweg: **Kader**

Periode	Leerstof	Examen-eenheden	Toetsvorm	Toetsduur	Gewicht	Herkansbaar	Beoordeling	Opmerkingen
3-4	Ondersteunende handelingen verrichten in de gezondheidszorg, gegevens verzamelen en gezondheidsadviezen geven	K/ZW/7.3 K/ZW/7.4 K/ZW/7.5	PB	Periode	1	Nee	L	
	Assisteren in de gezondheidszorg praktijk	K/ZW/7.1 K/ZW/7.2	PR	Periode	2	Nee	C	
	terugblik		PR/S/V/ W		1	Nee	L	
	Beroepshouding		B	periode	2	Nee	C	

Programma van toetsing en afsluiting (PTA)
2021-2022

Vak: **keuzevak webshop (1710)**

Leerjaar: **3**

Leerweg: **Kader**

Periode	Leerstof	Examineenheden	Toetsvorm	Toetsduur	Gewicht	Herkansbaar	Beoordeling	Opmerkingen
3-4	een eigen webshop bedenken, ontwikkelen en onderhouden, rekening houdend met doelgroep, assortiment en marktpositie	K/EO/6.1 K/EO/6.2	PB	Periode	1	Nee	C	
	Eindproduct eigen webshop	K/EO/6.1 K/EO/6.2	PR	periode	2	Nee	C	
	terugblik		PR/S/V/ W		1	Nee	L	
	Beroepshouding		PB	periode	2	Nee	C	

Programma van toetsing en afsluiting (PTA)
2021-2022

Vak: **keuzevak Podium (1909) verplicht voor alle bktg leerlingen.**

Leerjaar: **3**

Leerweg: **Kader**

Periode	Leerstof	Examineenheden	Toetsvorm	Toetsduur	Gewicht	Herkenbaar	Beoordeling	Opmerkingen
1-2-3	Grimeren	K/DP/5.1 K/DP/5.2	P	240 min.	1	Ja	L	
	Licht, geluid en film	K/DP/5.1 K/DP/5.2	Pr	15 min.	1	Nee	C	
	Specialisatie tijdens gala	K/DP/5.3	P	120 min.	1	Nee	L	
	Voorstelling	K/DP/5.3	P	120 min.	1	Nee	C	
	Expertlessen	K/DP/5.1 K/DP/5.2	PB	240 min.	1	Nee	C	
	Verslag	K/DP/5.4	S	60 min.	1	Ja	C	
	Beroepshouding		PB		2	Nee	C	

Programma van toetsing en afsluiting (PTA)
2021-2022

Vak: **keuzevak Robotica (1906)**
 Leerjaar: **3**
 Leerweg: **Kader**

Periode	Leerstof	Examen-eenheden	Toetsvorm	Toetsduur	Gewicht	Herkansbaar	Beoordeling	Opmerkingen
3-4	Oriëntatie op moderne technische toepassingen.	K/D&P/2.1	Pr	nvt	1	Nee	C	
	Eenvoudige schakelingen bouwen	K/D&P/2.2	CBT	100	1	Nee	C	
	Zelf geprogrammeerde robothandeling door robot laten uitvoeren	K/D&P/2.3	CBT	nvt	1	Nee	C	
	Beroepshouding		PB	periode	2	Nee	C	

Rekenen

Programma van toetsing en afsluiting (PTA) 2021-2022

Vak: **rekenen**

Leerjaar: **3**

Leerweg: **Kader**

Periode	Leerstof	Exameneneenheden	Toetsvorm	Toetsduur	Gewicht	Herkansbaar	Beoordeling	Opmerkingen
3.1 tot en met 4.3.	Rekenstof behorende bij referentieniveau 2F	Getallen& bewerkingen Meten meetkunde Verhoudingen Verbanden	S	90 min.	1	ja	C	Verplicht voor leerlingen zonder wiskunde in het pakket
								Leerlingen worden in de gelegenheid gesteld het schoolexamen rekenen te maken in leerjaar 3 en/of 4
								In geval het behaalde cijfer lager is dan een 5 moet de leerlingen deelnemen aan de herkansing

Programma van toetsing en afsluiting (PTA)
2021-2022

Vak: **Kunstvakken, inclusief CKV**

Leerjaar: **3**

Leerweg: **Kader**

Periode	Leerstof	Examineenheden	Toetsvorm	Toetsduur	Gewicht	Herkansbaar	Beoordeling	Opmerkingen
4.1.	Expertles: product, proces	KV / K / 2 KV / K / 3	P PB		1	Ja	C	
	Film/Performance gala: verhaal, remake challenge, inzet, voorstelling	KV / K / 2 KV / K / 3	S P PB Pr		3	Ja	C	
	Portfolio: recensie, reflectie	KV / K / 1 KV / K / 4	S V		1	Ja	C	
	Herkansing	KV / K / 1 KV / K / 2 KV / K / 3 KV / K / 4	P Pr S V		1	Nee	C	