

Programma

van

Toetsing

en

Afsluiting

2020-2021

6 VWO

EXAMENREGLEMENT

Inhoudsopgave

Examencommissie.....	2
Hoofdstuk 1. Algemene bepalingen.....	3
Hoofdstuk 2. Regeling van het eindexamen.....	5
Hoofdstuk 3. Overige bepalingen.....	8
Hoofdstuk 4. Procedures.....	13
Rooster Centraal Examen 2021.....	20
Begrippen.....	24

Examencommissie

Voorzitter: J.A. Vink
Secretaris: M. van der Meulen

Examinatoren:

Nederlandse taal en letterkunde	mw. D.M.J. Bouman mw. L. van Holt
Franse taal en letterkunde	mw. J. Prins
Duitse taal en letterkunde	dhr. M.A. Geuzendam
Engelse taal en letterkunde	mw. E. Hoek
Latijn	drs. E.R. van der Geest
Grieks	mw. drs. A.L. van Goch
geschiedenis	drs. P. de Gruijl
aardrijkskunde	dhr. R. van Holt
filosofie	drs. A. Lankhaar
wiskunde A	mw. M. Boeren
wiskunde B	dhr. K. Tukker
informatica	dhr. N. van Witzenburg
natuurkunde	dhr. A. Hofman
scheikunde	dhr. E.J.W. Campen
biologie	dhr. R. Zoeteman
economie	mw. J.C. Kreuger
maatschappijleer	drs. P. de Gruijl
Kunstvakken Beeldende Vorming	mw. A. Crielaard
lichamelijke opvoeding	dhr. Gijsbers mw. M. Nengerman
LOB / decanaat	drs. E.R. van der Geest

Examenreglement Maerlant 6 vwo

Hoofdstuk 1. Algemene bepalingen

Artikel 1

Het schoolexamen en het centraal examen geschieden volgens de bepalingen van het Eindexamenbesluit vwo-havo-mavo-vbo, zoals dit ten tijde van het examen zal luiden.

Onregelmatigheden

Artikel 2

1. Indien een kandidaat zich ten aanzien van enig deel van het eindexamen dan wel ten aanzien van een aanspraak op vrijstelling aan enige onregelmatigheid schuldig maakt of heeft gemaakt, dan wel zonder geldige reden afwezig is, kan de rector maatregelen nemen.
2. De maatregelen, bedoeld in het eerste lid, die afhankelijk van de aard van de onregelmatigheid ook in combinatie met elkaar genomen kunnen worden, zijn:
 - a. het toekennen van het cijfer 1 voor een toets van het schoolexamen, of het centraal examen;
 - b. het ontzeggen van de deelname of de verdere deelname aan één of meer toetsen van het schoolexamen, of het centraal examen;
 - c. het ongeldig verklaren van één of meer toetsen van het reeds afgelegde deel van het schoolexamen of het centraal examen;
 - d. het bepalen dat het diploma en de cijferlijst slechts kunnen worden uitgereikt na een hernieuwd examen in door de rector aan te wijzen onderdelen. Indien het hernieuwd examen bedoeld in de vorige volzin betrekking heeft op één of meer onderdelen van het centraal examen legt de kandidaat dat examen af in een volgend tijdvak van het centraal examen.
3. Het besluit waarbij een in het eerste lid bedoelde maatregel wordt genomen, wordt tegelijkertijd in afschrift toegezonden aan de inspectie en, indien de kandidaat minderjarig is, aan de wettelijke vertegenwoordigers van de kandidaat.
4. De kandidaat kan tegen een beslissing van de rector in beroep gaan bij de commissie voor de bezwaar- en beroepschriften van de Onderwijsgroep Galilei. De commissie bestaat uit een voorzitter en ten minste 2 leden die worden benoemd, geschorst en ontslagen op voorstel van de bestuursmanager door het bestuur. In overeenstemming met artikel 30a van de wet wordt het beroep binnen vijf dagen nadat de beslissing aan de kandidaat is bekendgemaakt, schriftelijk ingesteld bij de commissie voor de bezwaar- en beroepschriften. De commissie stelt een onderzoek in en beslist binnen twee weken na ontvangst van het beroepsschrift, tenzij zij deze termijn gemotiveerd heeft verlengd met ten hoogste twee weken. De commissie stelt bij haar beslissing zo nodig vast op welke wijze de kandidaat alsnog in de gelegenheid zal worden gesteld het eindexamen geheel of gedeeltelijk af te leggen onverminderd het bepaalde in de laatste volzin van het tweede lid. De commissie deelt haar beslissing schriftelijk mede aan de kandidaat, aan de ouders, voogden of verzorgers van de kandidaat indien deze minderjarig is, aan de rector en aan de inspectie.

Artikel 3

Onder de in artikel 2 lid 1 genoemde onregelmatigheid valt ook fraude tijdens een schoolexamen / centraal examen. Onder fraude wordt onder andere verstaan:

- het niet inleveren van (delen) van het schoolexamen/centraal examen (en beweren het wel ingeleverd te hebben);
- examen werk van anderen inleveren;
- het naar een examenzaal (en kleedkamer) / examenlokaal meenemen van aantekeningen, papier, spiekbriefjes, boeken, jassen, tassen, digitale hulpmiddelen (bijv. elektronisch woordenboek, leespen) en elektronische apparatuur (bijv. mobiele telefoon, smartwatch, camera);
- afkijken of overleggen met anderen; gelegenheid geven tot afkijken; aanwijzingen geven of krijgen tijdens toiletbezoek; gebruik maken van sociale media;
- plagiaat;
- overige vormen van onregelmatigheid/fraude.

In geval van een onregelmatigheid/fraude is artikel 2 van dit reglement van toepassing.

Artikel 4

Het overzicht 'toegestane hulpmiddelen' (zie pagina 25 en 26) vermeldt per vak de hulpmiddelen waar een kandidaat tijdens het centraal examen gebruik van mag maken.

Artikel 5

Afwijking wijze van examineren

Voor een dyslectische kandidaat of daaraan gelijkgesteld kunnen de examencondities aangepast worden op grond van een rapport van een deskundige, (art. 55.1 examenbesluit) waarin is aangegeven welke maatregelen nodig zijn. Deze aanpassingen betreffen zowel het schoolexamen als het centraal examen. Afhankelijk van de mate, de ernst en het soort dyslexie komen de volgende maatregelen voor:

- verlenging van de examentijd (de verlenging bedraagt 10 minuten per klokuur);
- auditieve ondersteuning;
- ICT-ondersteuning.

Hoofdstuk 2. Regeling van het eindexamen

Afdeling 1: PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

Inhoud programma van toetsing en afsluiting

Artikel 6

1. De rector stelt namens het bevoegd gezag het programma van toetsing en afsluiting vast. De rector vraagt de MR om instemming te verlenen voor het PTA.
2. In het programma van toetsing en afsluiting wordt in elk geval aangegeven:
 - a. voor ieder examenvak de stof waarop het schoolexamen betrekking zal hebben;
 - b. de verdeling van de stof over de toetsen van het schoolexamen;
 - c. voor ieder examenvak of het schoolexamen zal plaatsvinden op schriftelijke wijze, op mondelinge wijze, door middel van een practicum dan wel door een combinatie daarvan;
 - d. de regels die aangeven op welke wijze het eindcijfer voor het schoolexamen voor een kandidaat tot stand komt;
 - e. voor ieder eindexamenvak het tijdvak of de tijdvakken waarin of de tijdstippen waarop het schoolexamen zal plaatsvinden.

Bekendmaking examenreglement en programma van toetsing en afsluiting

Artikel 7

Het programma van toetsing en afsluiting wordt door de rector jaarlijks vóór 1 oktober aan de kandidaten beschikbaar gesteld (via de website) en toegezonden aan het bevoegd gezag en de inspectie.

Afdeling 2: SCHOOLEXAMEN

Schoolexamen

Artikel 8

Het schoolexamen in een vak kan geschieden in het vierde, vijfde en zesde leerjaar door middel van *'opdrachten SE'*, zoals toetsen, praktische opdrachten, presentaties, handelingsopdrachten en een profielwerkstuk.

Artikel 9

1. Voor een vak waarin geen centraal examen afgelegd wordt, bepaalt de rector het tijdstip waarop het schoolexamen aanvangt en het tijdstip waarop het wordt afgesloten.
2. Indien een kandidaat in een vak tevens centraal examen aflegt, stelt de rector de kandidaat in de gelegenheid het schoolexamen in het desbetreffende vak af te sluiten ten minste één lesweek vóór de aanvang van dat centraal examen.

Mondelinge toets

Artikel 10

1. Indien de examinerator of de kandidaat tijdig (minimaal 2 weken voor de toets) de wens daartoe te kennen geeft, wordt een mondelinge toets bijgewoond door een docent-gecommitteerde, aangewezen door de rector, tenzij hem na onderzoek blijkt dat dit praktisch niet uitvoerbaar is.
2. Op voorstel van de vakgroep kan de rector beslissen dat een gedeelte van het schoolexamen wordt bijgewoond door een gecommitteerde die niet aan de school is verbonden. De adviezen van deze gecommitteerden dienen ter ondersteuning van de beoordeling door de docent(en).

Beoordeling schoolexamen

Artikel 11

1. Het cijfer van het schoolexamen wordt uitgedrukt in een cijfer uit de schaal van cijfers lopende van 1 tot en met 10.
2. Indien in een vak tevens centraal examen wordt afgelegd, worden de in het eerste lid genoemde cijfers gebruikt met de daartussen liggende cijfers met 1 decimaal.
3. Het cijfer van het schoolexamen is het gewogen gemiddelde van de beoordelingen die voor de toetsen van het schoolexamen aan de kandidaat zijn gegeven.
4. Indien een kandidaat in een vak door twee leraren is geëxamineerd, bepalen deze leraren in onderling overleg het cijfer voor het schoolexamen. Komen zij niet tot overeenstemming dan wordt het cijfer bepaald op het rekenkundig gemiddelde van de beoordelingen door ieder van hen.
5. Indien een gemiddelde, als bedoeld in dit artikel, een cijfer met twee of meer decimalen is, wordt dit cijfer rekenkundig afgerond op één decimaal.
6. In afwijking van het eerste lid wordt het vak lichamelijke opvoeding uit het gemeenschappelijke deel van elk profiel beoordeeld met 'voldoende' of 'goed'.
7. Binnen 10 schooldagen heeft de examinerator een toets nagekeken, besproken en ingevoerd in Magister.
8. Een leerling heeft te allen tijde het recht om een gemaakte toets in te zien.

Verhinderung van / te laat komen voor het schoolexamen

Artikel 12

1. Indien een kandidaat om een geldige reden, ter beoordeling van de rector, is verhinderd bij één of meer toetsen van het schoolexamen tegenwoordig te zijn, wordt hem op een nader door de rector te bepalen tijdstip de gelegenheid gegeven het schoolexamen te voltooien.
2. Van ieder geval van verhindering dient de afdelingsleider van de betreffende afdeling door de ouders, voogden of verzorgers of bij een meerderjarige kandidaat door hemzelf minimaal 24 uur voor aanvang van de betreffende toets schriftelijk te zijn ingelicht.
3. In geval van ziekte dient de afdelingsleider van de betreffende afdeling door de ouders, voogden of verzorgers (of bij een meerderjarige kandidaat door hemzelf) minimaal 30 minuten voor aanvang van de betreffende toets mondeling te zijn ingelicht (een afmelding bij het secretariaat of de receptie van de school volstaat in deze ook). Zodra de leerling beter is, dient er de verklaring ziekmelding te worden ingeleverd bij de examensecretaris. Deze verklaring is te vinden op onze website (ouder-ziekmelding/absentie). De rector is gerechtigd in alle gevallen van ziekmelding een medische beoordeling te laten geschieden door een onafhankelijke arts. Als naar het oordeel van de door de rector geraadpleegde arts geen medische gronden voor het verzuim aanwezig blijken te zijn, is artikel 2 van dit reglement van toepassing. Een kandidaat die zich op de dag van een toets niet binnen de gestelde tijd heeft afgemeld (= 30 minuten voor aanvang van de toets) krijgt voor deze gemiste toets het cijfer "1".

4. Examenkandidaten die een toets afleggen, moeten minstens 10 minuten voor aanvang van de toets in de zaal of het lokaal aanwezig zijn. Telaarcomers melden zich bij de receptie. De receptie neemt contact op met de afdelingsleider die vervolgens bepaalt of de kandidaat nog kan worden toegelaten tot de betreffende toets (dit kan tot maximaal 30 minuten na aanvang van de toets). Alleen de afdelingsleider kan kandidaten na aanvang van de toets nog toegang tot het lokaal of de zaal verschaffen. De afdelingsleider zal de telaarcomers na 15 minuten of na 30 minuten alsnog toegang tot het lokaal of de zaal verschaffen. Dit om de kandidaten die wel op tijd zijn gekomen zo min mogelijk te storen. Voor een kandidaat die te laat is, geldt dezelfde eindtijd als voor de overige kandidaten. Een kandidaat die zich meer dan 30 minuten na aanvang van de toets meldt bij de receptie of afdelingsleider, wordt niet meer toegelaten tot de toets en krijgt voor deze gemiste toets het cijfer "1".

Hoofdstuk 3. Overige bepalingen

Reglement examendossier (cohort 2018 = 4 vwo 2018-2019)

Datum van het schoolexamen

Artikel 13

Het schoolexamen start op 1 oktober in het vierde leerjaar VWO.
Het wordt 5 schooldagen voor het begin van het centraal examen in het zesde leerjaar VWO afgesloten.

Zakken

Artikel 14

Een kandidaat die zakt, doet het gehele leerjaar over; hij heeft in principe geen recht op vrijstellingen. Mocht, op advies van de vakdocent, de betreffende afdelingsleider besluiten tot het verlenen van een vrijstelling voor het vak CKV en/of maatschappijleer en/of PWS, wordt dit in een zogenaamde akte van vrijstelling vastgelegd. In deze akte wordt tevens vermeld welke vervangende opdracht(en) gedaan dienen te worden. De akte wordt ondertekend door ouder(s)/verzorger(s), kandidaat en afdelingsleider. De akte wordt opgenomen in het (examen)dossier van de kandidaat. De ouder(s)/verzorger(s), kandidaat, afdelingsleider en betrokken docent(en) ontvangen een kopie van de akte.

Vrijstellingen

Artikel 15

Een kandidaat die vrijstelling heeft, vult in overleg met de examinatoren het programma aan tot 1600 SBU's.

Examenbureau

Artikel 16

Het bureau:

- maakt een overzicht van de toetsen, inventariseert de profielwerkstukken en de te toetsen vaardigheden;
- zorgt voor een redelijke spreiding van de genoemde aspecten;
- neemt de werkstukken in ontvangst;
- geeft de werkstukken aan de examinerator;
- verwerkt de behaalde cijfers en geeft cijferoverzichten;
- regelt de herkansingen.

Samenstelling:

voorzitter:	dhr. J.A. Vink, rector van de school (tevens voorzitter van de examencommissie)
secretaris:	mw. M. van der Meulen (tevens secretaris van de examencommissie)
afdelingsleider:	dhr. J. van Doren
administratieve ondersteuning:	mw. L. Schuck

Opdrachten SE (schoolexamen)

Artikel 17

De examinator kan in het kader van het schoolexamen een opdracht (een verslag, een presentatie, een profielwerkstuk enzovoorts) geven. Hij vermeldt daarbij de eisen waaraan de opdracht moet voldoen en de datum waarop hij moet zijn voltooid.

Handelwijze wanneer de examinator vaststelt, dat het profielwerkstuk en/of een handelingsdeel niet aan de gestelde eisen voldoet

Artikel 18

Als de uitwerking van een "opdracht SE" niet in orde is, krijgen de kandidaat en de ouders daarvan schriftelijk mededeling.

Vervolgens krijgt de kandidaat 10 schooldagen de tijd om verbeteringen aan te brengen. De examinator verstrekt daartoe een advies.

Als het resultaat dan nog onvoldoende is, is er sprake van een onregelmatigheid waarop artikel 2 van toepassing is.

Regels bij te laat inleveren van onderdelen van het examendossier

Artikel 19

De examinator neemt het werk in ontvangst en tekent het tijdstip van inleveren op.

De kandidaat die niet op tijd werkstukken inlevert (bijvoorbeeld een opdracht SE, begaat een onregelmatigheid waarop artikel 2 en 3 van toepassing zijn (zie Examenreglement, Hoofdstuk 1, artikel 2 en 3).

Herkansing en inhalen van toetsen

Artikel 20

1. In 6-vwo zijn er vier toetsperiodes in de cursus 2020-2021.
2. De kandidaten kunnen van periode 1 (óf van periode 5 van de pre-examenklas) en periode 2 telkens één toets herkansen.
Uit periode 5 van de pre-examenklas komt alleen een toets voor herkansing in aanmerking, als hij onderdeel uitmaakt van het schoolexamen.
3. De herkansing vindt aansluitend aan de periode plaats.
4. Het hoogste cijfer telt. (De kandidaten mogen - onafhankelijk van het eerste resultaat - een toets herkansen)
5. Een kandidaat die om een geldige reden een toets heeft gemist, haalt deze tijdens op vastgestelde data in.
6. Artikel 12 lid 2 en lid 3 is ook van toepassing op alle herkansingen.

Bewaren van documenten die een onderdeel vormen van het examendossier

Artikel 21

De kandidaat heeft bewaarplicht van alle opdrachten en moet deze overleggen, als de examinator daar om vraagt.

De school bewaart de opgaven, het correctievoorschrift en de resultaten gedurende ten minste zes maanden na de vaststelling van de uitslag.

Herexamen van een vak dat alleen in het schoolexamen geëxamineerd wordt.

Deze mogelijkheid van herkansen betreft het gehele vak.

Artikel 22

De kandidaat mag één vak per leerjaar herkansen.

De examinator stelt de leerstof van het herexamen vast.

	<u>mogelijkheden</u>	<u>tijdstip</u>
5-vwo:	CKV	voor 1 december in het 6 ^e leerjaar
6-vwo:	IN, MA	19 april 2021

Toelating tot het centraal examen

Artikel 23

De kandidaat wordt toegelaten tot het centraal examen van een vak, als hij 5 schooldagen voor de aanvang van het eerste tijdvak van het centraal examen het schoolexamen heeft afgerond.

Het schoolexamen is afgerond als:

1. de kandidaat alle onderdelen van een vak met een schoolexamen / centraal examen heeft gedaan en de examinator ze heeft beoordeeld;
2. de vakken en examenonderdelen die bij de uitslag niet met een cijfer worden beoordeeld (LO) door de examinator zijn beoordeeld als 'goed' of 'voldoende'.

Artikel 24

Een gymnasium kandidaat moet 5 schooldagen voor de aanvang van het eerste tijdvak van het centraal examen definitief kiezen voor atheneum of gymnasium. Een gymnasium kandidaat die kiest voor atheneum kan het vak Grieks / Latijn kiezen als extra vak.

Artikel 25

Een gymnasium kandidaat met Latijn én Grieks moet 5 schooldagen voor de aanvang van het centraal examen aangeven of het cijfer van het vak KCV voor de bepaling van de eindcijfers een onderdeel is van Latijn of Grieks.

Eindcijfer eindexamen

Artikel 26

1. Het eindcijfer voor alle vakken van het eindexamen wordt uitgedrukt in een geheel cijfer uit de reeks 1 tot en met 10.
2. Het eindcijfer wordt bepaald op het rekenkundig gemiddelde van het cijfer voor het schoolexamen en het cijfer voor het centraal examen.
Indien de uitkomst van de berekening niet een geheel getal is, wordt dat getal indien het eerste cijfer achter de komma een 4 of lager is, naar beneden afgerond en indien dat cijfer een 5 of hoger is, naar boven afgerond.
3. Indien in een vak alleen een schoolexamen is gehouden is het cijfer voor het schoolexamen tevens het eindcijfer.

Uitslag (examenjaar 2020-2021)

Artikel 27

Een examenkandidaat is geslaagd indien deze heeft voldaan aan onderstaande 5 punten:

1. Het vak LO is beoordeeld als 'voldoende' of 'goed'.
2. De voor de onderdelen van het combinatiecijfer behaalde eindcijfers moeten 4 of hoger zijn. Het combinatiecijfer is een van de eindcijfers waarop punt 5 wordt toegepast.
Het combinatiecijfer is het rekenkundig gemiddelde van de behaalde afgeronde eindcijfers voor maatschappijleer, het profielwerkstuk, CKV en KCV (alleen voor atheneum kandidaten met KCV).
3. Het rekenkundig gemiddelde van de bij het centraal examen (CE) behaalde cijfers ten minste 5,5 is.
4. In de 3 kernvakken (Nederlands, Engels, wiskunde) ten hoogste 1 x 5 als afgerond eindcijfer is behaald en voor de andere kernvakken als afgerond eindcijfer een 6 of meer is behaald.
5.
 - a. alle eindcijfers 6 of hoger zijn, of
 - b. er als eindcijfer 1 x 5 is behaald en voor de overige vakken een 6 of hoger, of
 - c. er als eindcijfer 1 x 4 is behaald en voor de overige vakken een 6 of hoger, waarbij het gemiddelde van de eindcijfers ten minste 6,0 is, of
 - d. er als eindcijfer 2 x 5 is behaald en voor de overige vakken een 6 of hoger, waarbij het gemiddelde van de eindcijfers ten minste 6,0 is, of
 - e. er als eindcijfer 1 x 4 en 1 x 5 is behaald en voor de overige vakken een 6 of hoger, waarbij het gemiddelde van de eindcijfers ten minste 6.0 is.

Cum laude

Een kandidaat komt in aanmerking voor een diploma met de vermelding cum laude als het gemiddelde eindcijfer 8,0 of hoger is. Bovendien mag geen eindcijfer lager zijn dan 7.0 (voor deze bepaling worden eventuele extra vakken buiten beschouwing gelaten). Voor de vakken waar geen cijfer voor wordt gegeven, maar die meetellen bij de uitslagbepaling, de kwalificatie 'voldoende' is.

Toelichting artikel 27:

2. Indien de uitkomst van het combinatiecijfer niet een geheel getal is, wordt dat getal indien het eerste cijfer achter de komma een 4 of lager is, naar beneden afgerond en indien dat cijfer een 5 of hoger is, naar boven afgerond.
Als één van de onderdelen van het combinatiecijfer een drie of lager is, is de kandidaat niet geslaagd, zelfs als het gemiddelde (oftewel: het combinatiecijfer) een zes of hoger is.
3. Bij de berekening van het gemiddeld centraal examencijfer wordt uitgegaan van het onafgeronde cijfer (= het CE cijfer in decimalen).
Een kandidaat moet ten minste een 5,5 halen (de eerste decimaal moet een 5 zijn). Een rekenkundig gemiddelde van de bij het CE behaalde cijfers van lager dan 5,5 betekent dat de kandidaat niet geslaagd is.
4. Een kandidaat mag in de drie kernvakken niet meer dan 1 x een 5 als afgerond eindcijfer behalen. De overige afgeronde eindcijfers van de kernvakken moeten een 6 of hoger zijn.
Een afgerond eindcijfer van een 4 of lager in één van de kernvakken betekent dat de kandidaat is afgewezen.
5. Een eindcijfer van een drie of lager op de cijferlijst betekent dat de kandidaat niet geslaagd is.

Beslissing in niet voorziene gevallen

Artikel 28

1. In gevallen waarin dit programma van toetsing en afsluiting niet voorziet, beslist de rector, indien mogelijk, na voorafgaand overleg en in overeenstemming met het bevoegd gezag.
2. Indien voorafgaand overleg niet mogelijk is, deelt de rector zijn genomen beslissing binnen 14 dagen schriftelijk aan het bevoegd gezag mee.
3. Bij onvoorziene omstandigheden (bv Corona) kan worden afgeweken van dit PTA in overleg met het bevoegd gezag en met instemming van de MR.

Inwerkingtreding

Artikel 29

Dit reglement is van toepassing in de cursus 2020-2021.

Artikel 30

Deze regeling kan worden aangehaald als: "Examenreglement Maerlant 6 vwo". Aldus vastgesteld door de directie van het Maerlant op 10 september 2020.

Hoofdstuk 4. Procedures

A. PROCEDURES SCHOOLEXAMEN EN CENTRAAL EXAMEN - ALGEMEEN

1. Procedure Fraude

Indien een toezichthouder waarneemt dat een kandidaat zich schuldig maakt aan een frauduleuze handeling/onregelmatigheid (zie artikel 3) stelt hij de betreffende kandidaat hier onmiddellijk van in kennis.

De kandidaat wordt - als het enigszins mogelijk is - in staat gesteld om het werk af te maken. Dit om beroepsprocedures niet in de weg te staan.

Bij een papieren schoolexamen / centraal examen krijgt de kandidaat een nieuw antwoordblad. Op het oorspronkelijke blad wordt een melding van fraude aangetekend. Om te voorkomen dat de kandidaat iets kan uitwissen, wordt het oorspronkelijke blad vervolgens ingenomen. De surveillant maakt van het geconstateerde melding op het proces verbaal.

Na afloop van het schoolexamen / centraal examen wordt de directeur van het voorval mondeling en schriftelijk in kennis gesteld. De directeur stelt een onderzoek in, waarbij de verschillende betrokkenen worden gehoord. Nadat het onderzoek is afgesloten, neemt de directeur een beslissing.

De kandidaat en, bij minderjarigheid diens ouders, wordt schriftelijk van de beslissing van de directeur in kennis gesteld.

De kandidaat wordt gewezen op de beroepsmogelijkheid.

De directeur stelt tevens de inspectie op de hoogte van zijn beslissing.

De punten a, d, e, f en g zijn ook van toepassing als de fraude achteraf door de vakdocent zijn geconstateerd.

2. Procedure inleveren schriftelijk werk

De kandidaat noteert op elk antwoordblad zijn naam, examenummer, het vak en de naam van de vakdocent.

De kandidaat nummert de antwoordbladen (een dubbel blad telt als 1 blad).

De kandidaat noteert op het eerste blad hoeveel blaadjes (inclusief bijlagen) totaal worden ingeleverd.

3. Procedure toiletbezoek

Een kandidaat die tijdens een schoolexamen / centraal examen naar het toilet wil, moet zich melden bij de surveillant. De surveillant noteert op het proces verbaal het tijdstip waarop de kandidaat het lokaal / de zaal verlaat.

B. PROCEDURES SCHOOLEXAMEN

1. Inhalen schoolexamen

Een kandidaat die om een geldige reden een toets van het schoolexamen heeft gemist (zie artikel 12) kan deze op de vastgestelde dagen inhalen.

2. Herkansen van een toets van het schoolexamen

Kandidaten die gebruik willen maken van de mogelijkheid te herkansen (zie artikel 20) moeten dit uiterlijk 5 schooldagen voor de datum van de herkansing digitaal aanvragen bij de secretaris van de examencommissie (mw. Van der Meulen). Zij verstrekt hiervoor een onlineformulier. Als het formulier niet op tijd wordt ingeleverd, is het niet rechtsgeldig en verliest de kandidaat het recht op een herkansing.

3. Uitreiking eindcijfers schoolexamen

Op donderdag 29 april 2021 krijgen de kandidaten tijdens de instructie centraal examen het overzicht van de eindcijfers schoolexamen per vak. De kandidaten controleren deze eindcijfers en tekenen voor akkoord.

C. PROCEDURES CENTRAAL EXAMEN

1. Instructie centraal examen

Op donderdag 29 april 2021 is de verplichte instructie voor het centraal examen. De kandidaten laten hun rekenapparaat controleren. Verder krijgen zij alle informatie die van belang is om het centraal examen op juiste wijze af te leggen. Het rooster wordt tijdens de cursus bekend gemaakt.

2. Datum uitslag

Op woensdag 16 juni 2021 bepaalt de examencommissie de uitslag en stelt de kandidaten hiervan op de hoogte. De geslaagden krijgen een officiële cijferlijst, de niet-geslaagden een officiële. Deze uitslag is definitief, als de kandidaat niet deelneemt aan het tweede tijdvak.

3. Herkansen centraal examen (Tweede tijdvak)

- a) Elke kandidaat die met het oog op doorstroming het niveau van zijn examen wil verbeteren, krijgt de mogelijkheid voor één vak een herkansing te doen, ongeacht of hij al geslaagd is of niet.
Dit betekent dat elke kandidaat na de eerste uitslagbepaling per examenjaar voor één vak mag deelnemen aan het centraal examen, voor zover dat mogelijk is, in een volgend tijdvak van hetzelfde examenjaar. Dat vak moet wel betrokken zijn geweest bij het vaststellen van de eerste uitslag.
- b) Het hoogste cijfer geldt voor de uitslagbepaling.
- c) Kandidaten met een extra vak hebben de mogelijkheid dit in de herkansing te betrekken. Eerst bij het bepalen van de definitieve uitslag kan zo nodig een vak buiten beschouwing worden gelaten om te kunnen slagen.
- d) Op donderdag 17 juni 2021 tussen 11.00 en 12.00 uur kan de kandidaat bij mw. Van der Meulen een schriftelijk verzoek indienen om aan de herkansing deel te mogen nemen. Hij vermeldt het vak en alleen de niet-geslaagden leveren hun officiële cijferlijst weer in.

4. Uitgesteld centraal examen (Tweede tijdvak)

- 4.1 Het schoolexamen wordt afgesloten voor de aanvang van het eerste tijdvak.
- 4.2 Het bevoegd gezag kan in afwijking van 4.1 een kandidaat die ten gevolge van ziekte of een andere van zijn wil onafhankelijke omstandigheid het schoolexamen niet heeft kunnen afsluiten voor de aanvang van het eerste tijdvak, in de gelegenheid stellen het schoolexamen in dat vak af te sluiten vóór het centraal examen in dat vak, doch na de aanvang van het eerste tijdvak.

5. Uitgestelde herkansing (Derde tijdvak)

De kandidaat die is toegelaten tot de herkansing, en die om een geldige reden is verhinderd van dit recht gebruik te maken, wordt toegelaten tot een uitgestelde herkansing.

Dit derde tijdvak is de laatste mogelijkheid om een centraal eindexamen voor 2021 af te leggen.

6. Eerstvolgende gelegenheid

Bij de uitgestelde centrale examens en bij de uitgestelde herkansing dient een kandidaat gebruik te maken van de eerstvolgende gelegenheid die zich voordoet. Daartoe zijn in het tweede tijdvak drie zittingen beschikbaar en in het derde tijdvak is een volledig rooster beschikbaar.

7. Continuïteitsplan centrale examens (noodscenario)

Met ingang van het examenjaar 2010 heeft DUO (Dienst Uitvoering Onderwijs van het Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap) een continuïteitsplan (noodscenario) ingevoerd.

Het continuïteitsplan treedt in werking:

- a) indien het centraal examen naar het oordeel van de inspectie niet op regelmatige wijze heeft plaatsgehad. De inspectie kan besluiten dat het centraal examen geheel of gedeeltelijk voor een of meer kandidaten opnieuw wordt afgenomen.
- b) indien door onvoorziene omstandigheden (bijvoorbeeld bij - de dreiging - van een grootschalige epidemie) het centraal examen in één of meer vakken aan één of meer scholen niet op de voorgeschreven wijze kan worden afgenomen. De minister van onderwijs, cultuur en wetenschap beslist hoe alsdan moet worden gehandeld.

In het meest ingrijpende noodscenario kunnen één of meer centrale examens worden uitgesteld en kan het eerste en tweede tijdvak van het centraal examen zich uitstrekken tot het moment van de aanvang van de vroegste zomervakantie (aanvangsdatum 9 juli 2021, volgens de adviesdatum OCW)'.
'

D. PROCEDURE AANVRAGEN VERLOF

Een kandidaat die in een examenjaar een studiedag / voorlichtingsdag wil bijwonen, of een rijexamen wil afleggen, levert hiervoor uiterlijk twee weken voor de betreffende datum een verzoek in bij de afdelingsleider.

Het verzoek wordt ingewilligd als de afdelingsleider, de decaan én de secretaris van het eindexamen instemmen met de aanvraag.

Het verzoek wordt afgewezen als op de gevraagde verlofdag een schoolexamen (schriftelijk of mondeling) of centraal examen wordt afgenomen.

Bijlage I.

Regeling behandeling bezwaar- en beroepschriften

De commissie voor de bezwaar- en beroepschriften is belast met de voorbereiding van de beslissing op gemaakte bezwaren en ingestelde administratieve beroepen als bedoeld in artikel 1:5 van de wet en het nemen van een beslissing op het beroep van een kandidaat tegen een besluit van de rector waarbij één of meer maatregelen worden genomen als bedoeld in artikel 5, eerste en tweede lid van het Eindexamenbesluit, welke maatregelen zijn verwoord in artikel 5 van het Eindexamenbesluit.

Beroepschriften in het kader van het Eindexamenbesluit moeten schriftelijk worden ingediend binnen vijf werkdagen na de dag, waarop het besluit bekend is gemaakt.

Het beroepschrift wordt ondertekend door de indiener en bevat ten minste:
de naam en het adres van de indiener;
de dagtekening;
een omschrijving van het besluit waartegen het beroep zich richt;
de gronden van het beroep.

Het beroepschrift gaat bij voorkeur vergezeld van een afschrift van het besluit waartegen het beroep is ingesteld.

Het beroepschrift moet worden ingezonden bij de Onderwijsgroep Galilei, ter attentie van de vaste commissie voor de bezwaar en beroepschriften.

De volledige regeling behandeling bezwaar en beroepschriften is op te vragen bij het secretariaat van het examenbureau, bij de afdelingsleider, bij de rector van de school of bij het bestuurskantoor van de Onderwijsgroep Galilei.

Het adres van de commissie voor de behandeling bezwaar- en beroepschriften is:

Onderwijsgroep Galilei
t.a.v. de voorzitter van de
vaste commissie voor de bezwaar- en beroepschriften
Postbus 5
3230 AA Brielle

Tel: 0181-650955
Fax: 0181-611303

Belangrijke data

Toetsperiode 1

Periode 1		tijdstip	Vak
in overleg		in de les	Engels - idioom (1 lesuur)
in overleg		in de les	Duits – boek
vrijdag	9 oktober	09.00-11.00 uur	Economie
		12.30-15.30 uur	Wiskunde A/B
maandag	12 oktober	09.00-10.30 uur	Engels
		12.30-15.00 uur	Scheikunde
		12.30-14.30 uur	Geschiedenis
dinsdag	13 oktober	09.00-11.00 uur	Duits (computer)
		12.30-14.30 uur	Kubv (presentaties)
		12.30-13.30 uur	Frans
woensdag	14 oktober	09.00-11.00 uur	kubv (computer)
		09.00-11.30 uur	natuurkunde
		12.30-15.00 uur	Nederlands
donderdag	15 oktober	09.00-11.00 uur	Latijn
		09.00-11.30 uur	Grieks
		09.00-10.30 uur	Filosofie
		12.30-14.30 uur	Biologie
vrijdag	16 oktober	09.00-11.30 uur	Aardrijkskunde
		12.30-13.30 uur	maatschappijleer

Inhalen periode 1		
dinsdag	27 oktober	15.00 uur
Herkansing periode 1 of een toets uit 5-vwo periode 6		
dinsdag	10 november	15.00 uur
digitaal aanvragen bij de secretaris tot uiterlijk dinsdag 3 november		

Toetsperiode 2

Periode 2		tijdstip	Vak
in overleg		in de les	Engels - idioom (1 lesuur)
in overleg		in de les	Frans (1 lesuur)
week 51			Duits (presentaties)

woensdag	9 december	12.30-14.30 uur	biologie
donderdag	10 december	09.00-11.00 uur	geschiedenis
		09.00-11.30 uur	scheikunde
vrijdag	11 december	12.30-14.15 uur	Duits
		09.00-11.30 uur	Wiskunde A/B
maandag	14 december	12.30-15.30 uur	Engels (computer)
		09.00-11.00 uur	aardrijkskunde
dinsdag	15 december	12.30-13.30 uur	Frans
		12.30-14.00 uur	kubv (computer)
		09.00-11.00 uur	economie
woensdag	16 december	12.30-14.30 uur	kubv (presentaties)
		12.30-15.00 uur	natuurkunde
		09.00-11.30 uur	Grieks
donderdag	17 december	09.00-11.00 uur	Latijn
		09.00-10.30 uur	filosofie
		12.30-15.00 uur	Nederlands (computer)
		09.00-10.00 uur	maatschappijleer

Inhalen periode 2

dinsdag	5 januari	15.00 uur
---------	-----------	-----------

Herkansing periode 2

dinsdag	19 januari	15.00 uur
---------	------------	-----------

digitaal aanvragen bij de secretaris tot uiterlijk dinsdag 12 november

Toetsperiode 3

in overleg		in de les	Duits (idioom)
week		volgens afspraak	mondeling Nederlands mondeling Duits mondeling Frans mondeling Engels
maandag	15 februari	09.00-11.00 uur	kijk-en luistertoets Duits
		12.30-14.30 uur	kubv (presentaties)
dinsdag	16 februari	09.00-11.00 uur	kijk-en luistertoets Engels
		12.30-14.45 uur	biologie (practicum)
woensdag	17 februari	09.00-11.00 uur	kijk-en luistertoets Frans
		12.30-15.00 uur	scheikunde (practicum)
donderdag	18 februari	12.30-15.30 uur	Natuurkunde (practicum)

Inhalen periode 3

dinsdag	2 maart	15.00 uur
---------	---------	-----------

Profielwerkstuk

maandag	1 februari	Uiterste tijdstip inleveren van het profielwerkstuk
maandag	15 februari	Presentatieavond

Toetsperiode 4

Periode 4	tijdstip	vak
in overleg	in de les	Engels - idioom
in overleg	in de les	Frans literatuur (1 lesuur)
in overleg	in de les	Duits - idioom
in overleg		Engels - mondelingen
in overleg		Grieks (2 lessen)
in overleg		Latijn (3 lessen)
vrijdag	9 april	09.00-10.30 uur
		12.30-13.30 uur
maandag	12 april	09.00-11.00 uur
		12.30-15.00 uur
		12.30-14.00 uur
		12.30-15.00 uur
dinsdag	13 april	08.30-11.30 uur
		12.30-15.00 uur
woensdag	14 april	09.00-11.30 uur
		12.30-14.30 uur
		12.30-14.30 uur
donderdag	15 april	08.30-10.30 uur
		12.30-15.30 uur
vrijdag	16 april	09.00-10.00 uur
		12.30-14.30 uur

Herkansing heel vak met alleen een schoolexamen (afgesloten met een onvoldoende)		
maandag	19 april	15.00 uur
schriftelijk aanvragen bij de secretaris tot 1 april		

Inhalen toetsen periode 4		
dinsdag	20 april	15.00 uur

Centraal examen 2021		
woensdag	28 april	laatste lesdag
donderdag	29 april	instructie CE, uitreiking cijferlijst SE
woensdag	17 t/m 31 mei	CE 1e tijdvak
woensdag	16 juni	uitslag CE 1e tijdvak
donderdag	17 juni	ontvangst niet-geslaagden 1e tijdvak
donderdag	17 juni	tussen 11.00 en 12.00 uur aanmelden voor CE 2e tijdvak
maandag	21 t/m 23 juni	CE 2e tijdvak
donderdag	24 juni	CE 2e tijdvak, staatsexamencommissie
vrijdag	2 juli	uitslag CE 2e tijdvak
maandag	5 juli	ontvangst niet-geslaagden 2e tijdvak
woensdag	7 juli	uitreiking diploma vwo (19.30 uur)

Rooster Centraal Examen 2021

Eerste Tijdvak		
datum	tijdstip	vak
maandag 17 mei	09.00-12.00 uur 13.30-16.30 uur	xxx wiskunde A/B/C
dinsdag 18 mei	09.00-12.00 uur 13.30-16.00 uur	geschiedenis Frans
woensdag 19 mei	09.00-12.00 uur 13.30-16.30 uur	Latijn biologie
donderdag 20 mei	09.00-12.00 uur 13.30-16.00 uur	filosofie Engels
vrijdag 21 mei	09.00-11.30 uur 13.30-16.30 uur	xxx Nederlands
dinsdag 25 mei	09.00-12.00 uur 13.30-16.30 uur	Grieks economie
woensdag 26 mei	09.00-12.00 uur 13.30-16.00 uur	xxx scheikunde
donderdag 27 mei	09.00-11.30 uur 13.30-16.30 uur	Duits xxx
vrijdag 28 mei	09.00-12.00 uur 13.30-16.30 uur	aardrijkskunde natuurkunde
maandag 31 mei	09.00-12.00 uur 13.30-16.00 uur	kunst xxx

Tweede Tijdvak (informatie volgt in april 2021)			
maandag	21 juni	2 zittingen	ochtend en middag
dinsdag	22 juni	2 zittingen	ochtend en middag
woensdag	23 juni	2 zittingen	ochtend en middag
donderdag	24 juni	2 zittingen	Staatsexamencommissie

Derde Tijdvak			
aanvang:	augustus	alle zittingen	Staatsexamencommissie

Noodscenario

De kandidaten moeten tot en met vrijdag 9 juli 2021 beschikbaar zijn voor het afleggen van een centraal examen.

Lijst van toegestane hulpmiddelen Centraal Examen 2021

De hulpmiddelen die tijdens het centraal examen gebruikt mogen worden:

- A. Basispakket: toegestaan bij ieder centraal examen
- B. Vakspecifieke hulpmiddelen: alleen toegestaan bij een bepaald vak

A. Basispakket (verplicht om bij elk centraal examen bij je te hebben)

De volgende hulpmiddelen zijn bij ieder centraal examen (CE) toegestaan.

1. schrijfmateriaal inclusief millimeterpapier
2. tekenpotlood (en puntenslijper)
3. blauw en rood kleurpotlood
4. liniaal met millimeterverdeling
5. passer
6. geometrische driehoek
7. vlakgum
8. elektronisch rekenapparaat met basisbewerkingen (met een volle batterij)
Het elektronisch rekenapparaat dient minimaal de volgende mogelijkheden te hebben:
 - a. De grondbewerkingen $+$, $-$, \times , $:$
 - b. Een aparte toets voor p
 - c. Toetsen voor x^y , x^2 en $1/x$
 - d. Toetsen voor \sin , \cos , \tan in graden en hun inversen
 - e. Toetsen voor \sin , \cos , \tan in radialen en hun inversen
 - f. Een toets voor $^{10}\log$, \ln , e^x

Niet toegestaan is het gebruik van rekenapparaten die:

- a. op het lichtnet aangesloten moeten worden
- b. tijdens het examen opgeladen moeten worden
- c. geluidsoverlast bezorgen
- d. zijn voorzien van een schrijffrol, alarminstallatie, dan wel zend- en/of ontvangstmogelijkheden
- e. alfanumeriek zijn (woorden, formules e.d. op het uitleesvenster zijn dus niet toegestaan)
- f. grafieken kunnen weergeven in het afleesvenster

Grafische rekenmachine (GR).

De grafische rekenmachine is alleen toegestaan bij wiskunde A, B en C.

Bij de overige vakken is een grafische rekenmachine niet toegestaan.

Toegestane grafische rekenmachines zijn:

merk	type	reset / examenstand	opmerking
Casio	Fx-9860GII (SD)	examenstand	OS 2.07 en hoger
Casio	Fx-CG20	examenstand	OS 2.01 en hoger
Casio	Fx-CG50		
Texas Instruments	84 Plus CE-T	examenstand	vanaf versie OS 5.1.5
Texas Instruments	84 Plus T	examenstand	vanaf versie OS 5.1 de basisversie met LED lampje
Texas Instruments	Nspire CX	examenstand	alleen versie zonder CAS

Oudere typen zijn ook toegestaan maar de kans bestaat dat sommige examenopgaven daarmee niet of minder goed te maken zijn.

Verder geldt het volgende:

1. Een grafische rekenmachine mag tijdens het examen niet op het lichtnet worden aangesloten of met andere apparatuur worden verbonden.
2. Het is een kandidaat niet toegestaan tijdens het examen gebruik te maken van de grafische rekenmachine van een andere kandidaat.
3. Het is niet toegestaan dat de kandidaat tegelijkertijd de beschikking heeft over twee grafische rekenmachines.
4. Tijdens de centrale examens wiskunde A, B en C dient het geheugen van de grafische rekenmachine te zijn geblokkeerd door een examenstand.
5. Het is een kandidaat niet toegestaan de applicatie ZoomMath op zijn grafische rekenmachine te installeren.
6. Het is de kandidaat verboden om bij wiskunde de beschikking te hebben over een normale rekenmachine.

B. Vakspecifieke hulpmiddelen.

vak	hulpmiddelen	zelf meenemen	wordt door de school verzorgd
Alle CE vakken	woordenboek Nederlands		X
Latijn	woordenboek inclusief grammaticaoverzicht		X
Grieks	woordenboek inclusief grammaticaoverzicht		X
Frans	woordenboek (FN en NF)		X
Duits	woordenboek (DN en ND)		X
Engels	woordenboek (EN en NE)		X
wiskunde A, B, C	grafische rekenmachine roosterpapier in cm2	X	X
natuurkunde	Binas (6 ^e druk)		X
scheikunde	Binas (6 ^e druk)		X
biologie	Binas (6 ^e druk)		X
kunst	computer		X

Het is tijdens de afname van een SE of CE:

1. Verboden om gebruik te maken van correctievloeistof / correctiepen / correctielint.
2. Verboden om naar een examenzaal (+ kleedkamer) of een examenlokaal mee te nemen:
 - aantekeningen, papier, boeken, jassen, tassen;
 - digitale hulpmiddelen (bijv. elektronisch woordenboek en leespen bij de moderne vreemde talen);
 - elektronische apparatuur (bijv. mobiele telefoon, camera, smartwatch).

Op kandidaten die zich niet aan deze regels houden is artikel 2 van het PTA van toepassing.

Begrippen

bevoegd gezag:	Onderwijsgroep Galilei;
CE:	centraal examen;
CITO:	Centraal Instituut voor Toets Ontwikkeling te Arnhem;
cspe:	centraal schriftelijk en praktisch examen in een beroepsgericht programma;
cpe:	centraal praktisch examen;
directeur:	de rector of directeur van een school voor voortgezet onderwijs;
eindexamen:	een examen ten minste in het geheel van de voorgeschreven vakken;
eindexamenbesluit:	eindexamenbesluit vwo/havo/mavo/vbo;
examencommissie:	commissie bestaande uit de rector, de secretaris van het eindexamen, de docenten die lesgeven aan de examenkandidaat;
examendossier:	een dossier welke alle behaalde resultaten voor onderdelen van het schoolexamen en de naar behoren afgesloten handelingsdelen omvat, zoals aangegeven in het PTA. Het dossier omvat tevens de resultaten van de reeds afgesloten vakken;
examenstof:	de aan de kandidaat te stellen eisen;
examinator:	degene die is belast met het afnemen van het examen in een vak;
havo:	hoger algemeen voortgezet onderwijs als bedoeld in artikel 8 van de wet;
handelingsdeel:	examenonderdeel dat een kandidaat moet hebben afgerond voor hij kan deelnemen aan het centraal schriftelijk eindexamen;
herkansing:	het opnieuw deelnemen aan een toets van het centraal examen of het schoolexamen;
inspectie:	de inspectie, bedoeld in artikel 1 van de Wet op het onderwijstoezicht;
kandidaat:	ieder die door het bevoegd gezag tot het eindexamen wordt toegelaten;
leerweg:	de basisberoepsgerichte leerweg, bedoeld in artikel 10b van de wet, de kaderberoepsgerichte leerweg, bedoeld in artikel 10b van de wet, de gemengde leerweg, bedoeld in artikel 10d van de wet en de theoretische leerweg, bedoeld in artikel 10 van de wet;
mavo:	middelbaar algemeen voortgezet onderwijs als bedoeld in artikel 9 van de wet;
profielwerkstuk:	het in artikel 4 van het examenbesluit bedoelde profielwerkstuk;
PTA:	programma van toetsing en afsluiting. Een schriftelijke vastlegging van de inhoud, de wijze van toetsing en de weging van alle in het kader van de opbouw van het examendossier door de kandidaat af te leggen toetsen en te verrichten opdrachten;
SE:	schoolexamen;
sector:	een in artikel 10, derde lid, artikel 10b, derde lid, of artikel 10d, derde lid, van de wet bedoelde sector;
staatsexamencommissie:	een commissie als bedoeld in artikel 60 van de wet;
toets:	een toets met schriftelijke of mondelinge vragen en opdrachten, of een praktische opdracht;
vbo:	voorbereidend beroepsonderwijs als bedoeld in artikel 10a van de wet;
vmbo:	voorbereidend middelbaar beroepsonderwijs als bedoeld in artikel 21 van de wet;
vwo:	voorbereidend wetenschappelijk onderwijs als bedoeld in artikel 7 van de wet;
wet:	wet op het voortgezet onderwijs.

PTA 6 VWO - schooljaar 2020-2021

Vak: Nederlands

Algemene opmerkingen ↓

Woordenboek Nederlands alleen toegestaan bij toetsen in periode 1 en 4, regelt de school.

PERIODE 1

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
T61 Taalbeheersing: spellen, formuleren, woordenschat	TT	180	1	25%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

BruutTAAAL spelling, werkwoordspelling en formuleren + Kwizl + stencils/artikelen bloemlezing

Domein A: leesvaardigheid;

Domein C: schrijfvaardigheid;

Domein F: oriëntatie op studie en beroep

PERIODE 2

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
T62 Essay over literair onderwerp 20e eeuw*	TT	150	1	25%	ja**
HD1 Goedgekeurde map secundaire literatuur bij 14 werken	HD	nvt	O/V		ja

Omschrijving toetsstof ↓

T62: Eerste veertien literaire werken van de literatuurlijst + secundaire literatuur + stencils. Hulpmiddel tijdens toets: map secundaire literatuur + woordenboek.

HD1: Map met secundaire artikelen (minimaal 10 pagina's per werk) bij de 14 literaire werken op de lijst. Uiterlijk inleveren volgens instructie 2 weken voor het essay.

Alleen toegang tot T62 als HD1 in orde is.*

**Herkansing: essay mag herkanst worden, mits over een ander onderwerp.

Domein A: leesvaardigheid;

Domein C: schrijfvaardigheid;

Domein D: argumentatieve vaardigheden;

Domein E: literatuur

PERIODE 3

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
T63 Literatuur*	MO	20	1	25%	nee
HD2 Goedgekeurde map secundaire literatuur bij 18 werken	HD		O/V		ja

Omschrijving toetsstof ↓

T63 18 literaire werken in 4, 5 en 6 vwo (totaal minimaal 58 punten / gemiddeld 3,25p), waarvan drie van voor 1880.

HD2: Map met secundaire artikelen (minimaal 10 pagina's per werk) bij de 18 literaire werken op de lijst. Uiterlijk inleveren volgens instructie 2 weken voor start voor mondelingen.

*Alleen toegang tot T63 als HD2 in orde is.

Domein B: mondelinge vaardigheid;

Domein E: literatuur

PERIODE 4

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
T64 Leesvaardigheid + argumentatieve vaardigheden	TT	180	1	25%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

BruutTAAAL lezen (alle onderdelen tekstbegrip en argumentatie) + stencils + examenbundel (+ evt. Kwizl)

Domein A: leesvaardigheid;

Domein D: argumentatieve vaardigheden

invloed cijfers uit 4 VWO op SE-cijfer:	0%
---	-----------

invloed cijfers uit 5 VWO op SE-cijfer:	0%
---	-----------

invloed cijfers uit 6 VWO op SE-cijfer:	100%
---	-------------

PTA 6 VWO - schooljaar 2020-2021

Vak: Frans

Algemene opmerkingen ↓

alleen bij het tentamen schrijfvaardigheid (T67) zijn woordenboeken toegestaan: N/F + F/N

PERIODE 1

<i>Toetsstof</i> ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee

T61 Module 1 D'Accord	TT	60	1	5%	ja
-----------------------	-----------	----	---	----	----

Omschrijving toetsstof ↓

T61 D'Accord 6vwo module 1 Pages Jaunes + p. 140 t/m 144
Domein ACD

PERIODE 2

<i>Toetsstof</i> ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee

T62 Les mots du bac + grammatica	TT	60	2	11%	ja
----------------------------------	-----------	----	---	-----	----

T63 Examenidoom	TT	60	2	11%	nee
-----------------	-----------	----	---	-----	-----

Omschrijving toetsstof ↓

T62 D'Accord 6vwo module 2 Pages Jaunes + grammatica + les mots du Bac (stencils)
T63 Examenidoom stencils hfst 14 t/m 16, p. 87 t/m 104 + vraagzinnen CE (in de les)
Domein ACD

PERIODE 3

<i>Toetsstof</i> ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee

T64 Luistervaardigheid Cito	PT	90	4	21%	nee
-----------------------------	-----------	----	---	-----	-----

T65 Gespreksvaardigheid niveau B1+ ERK	MO	15 min	4	21%	nee
--	-----------	--------	---	-----	-----

Omschrijving toetsstof ↓

Domein BC

PERIODE 4

<i>Toetsstof</i> ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee

T66 Schrijfvaardigheid : formele brief	TT	90	4	21%	nee
--	-----------	----	---	-----	-----

T67 Literatuur	TT	90	2	11%	nee
----------------	-----------	----	---	-----	-----

Omschrijving toetsstof ↓

T66 tekstboek + oefeningen van docent
T67 aantekeningen + stencils
Domein DE

invloed cijfers uit 5 VWO op SE-cijfer:	0%
---	----

invloed cijfers uit 6 VWO op SE-cijfer:	100%
---	------

PTA 6 VWO - schooljaar 2020-2021

Vak: Duits

Algemene opmerkingen ↓

PERIODE 1	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
T61 Schrijfvaardigheid en idioom	TT	120	2	22%	ja
T66 Lezen boek 1 (afname tijdens de les)	TT	60			nee
<i>Omschrijving toetsstof</i> ↓					
T61 Domein D Examenbundel:schrijfvaardigheid en herhaling grammatica + materiaal docent + Examenidioom					
T66 Domein E boek via school					

PERIODE 2	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
T62 Spreekvaardigheid (multimedia presentatie in klas)	PR	10	1	11%	nee
T63 Literatuurgeschiedenis	TT	120	1	11%	ja
T66 lezen boek 2 (cijfer boek 2 bij T 66) afname gelijk met toets T63					nee
<i>Omschrijving toetsstof</i> ↓					
T62 Domein C Internet bibliotheek					
T63 Domein E Readers via school					
T66 Domein E lezen boek via school					

PERIODE 3	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
T64 Kijk- en Luistervaardigheid	TT	60	2	22%	nee
T65 Gespreksvaardigheid	MO	20	1	11%	nee
T67 Idioom A(afname in de les)	TT	30			
<i>Omschrijving toetsstof</i> ↓					
T64 Domein B Kijk-en Luistervaardigheidsoefeningen van Cito					
T65 Domein C oefenmateriaal via docent					
T67 Idioom Examenidioom					

PERIODE 4	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
T67 Idioom B (cijfer A+ B: 2=)	TT	30	1	11%	nee
T66 lezen boek 3 (cijfer boek 1 + boek2 + boek 3 : 3=)	TT	30	1	11%	nee
<i>Omschrijving toetsstof</i> ↓					
T66 Domein E(boek via school)					
T67 Idioom Examenidioom					

9

invloed cijfers uit 4 VWO op SE-cijfer:	nvt
---	------------

invloed cijfers uit 5 VWO op SE-cijfer:	nvt
---	------------

invloed cijfers uit 6 VWO op SE-cijfer:	100%
---	-------------

PTA 6 VWO - schooljaar 2020-2021

Vak: Engelse taal & cultuur

Algemene opmerkingen ↓

5 vwo	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
T54 Formele Engelse brief	TT	60	2	11%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Stencils, oefenbrieven, aantekeningen leerling. Domein D.

PERIODE 1	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
T61 Literatuurgeschiedenis (poëzie)	TT	60	3	17%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Literatuurstencil, aantekeningen leerling. Domein A, E.

<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
T62 Idioom 1 (V18-I)	TT	60	1	6%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Idioomstencil, vertalingen leerling. Domein A, D.

PERIODE 2	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
T63 Essay	TT	90	2	11%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Essaystencil, oefenessays, aantekeningen leerling. Domein D.

<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
T64 Idioom 2 (V18-II)	TT	60	1	6%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Idioomstencil, vertalingen leerling. Domein A, D.

PERIODE 3	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
T65 CITO Kijk- en luistertoets		90	3	17%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

CITO oefenmateriaal. Domein B.

<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
T66 Boekoverhoring	MO	nvt	2	11%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

In het afgelopen jaar gelezen Engelstalige boeken (3 stuks), titels in flextijd behandeld of zelfgekozen titels. Domein C, E.

Deze zijn minimaal een week voor het mondeling opgegeven bij de docent.

PERIODE 4	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
T67 Idioom 3 (V19-I)	TT	60	1	6%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

Idioomstencil, vertalingen leerling. Domein A, D.

<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
T68 Mondeling examen	MO	nvt	3	17%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

Oefenstencils spreekvaardigheid. Domein C.

invloed cijfers uit 4 VWO op SE-cijfer: **0%**

invloed cijfers uit 5 VWO op SE-cijfer: **11%**

invloed cijfers uit 6 VWO op SE-cijfer: **89%**

PTA 6 VWO - schooljaar 2020-2021

Vak: Latijn

Algemene opmerkingen ↓

Woordenboek Latijn

PERIODE 5E KLAS

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
SO I, Aulus Gellius - Caesar	TT	120	1	14%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

Domeinen: A, B, C, E

PERIODE 1

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
T61 Vergilius - Horatius	TT	120	2	29%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Domeinen: A, B, C, E

Herkansing is een proefvertaling

PERIODE 2

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
T62 Ovidius - Catullus - Tacitus	TT	120	2	29%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Domeinen: A, B, C, E

Herkansing is een proefvertaling

PERIODE 3

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
T63 Cicero (buiten de toetsweek, medio maart)	TT	120	1	14%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

Domeinen: A, B, C, E

KCV KLAS 4/5

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
SO V, kcv klas 4 en 5	TT	120	1	14%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

Domeinen: B, C, D, E

invloed cijfers uit 4 VWO op SE-cijfer:

invloed cijfers uit 5 VWO op SE-cijfer:

14%

invloed cijfers uit 6 VWO op SE-cijfer:

86%

PTA 6 VWO - schooljaar 2020-2021

Vak: Grieks

Algemene opmerkingen ↓

Bij de toetsen van periode 1,2,3,4 mag het woordenboek Grieks/Nederlands gebruikt worden, dat door de school verzorgd wordt

PERIODE 5 5VWO	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
Toetsstof ↓					ja/nee
T55 Loukianos klas 5	TT	150	1	14%	nee
Omschrijving toetsstof ↓ Loukianos, Loukios of de ezel. Domein: a,b,c,d,e					

PERIODE 1	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
Toetsstof ↓					ja/nee
T61 Herodotos Historiai	TT	150	2	29%	ja
Omschrijving toetsstof ↓ Kandaules en Gyges, Solon en Kroisos, Polykrates, proimion; cultuur-historische contextdomein: a,b,c,d,e. Herkansing d.m.v. een proefvertaling					

PERIODE 2	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
Toetsstof ↓					ja/nee
T62 Homeros Odyssee	TT	150	2	29%	ja
Omschrijving toetsstof ↓ Homeros Odyssee: α 1-10, κ 1-143, κ 187-399; cultuur-historische context; domein: a,b,c,d,e. Herkansing d.m.v. een proefvertaling					

PERIODE 3	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
Toetsstof ↓					ja/nee
Omschrijving toetsstof ↓					

PERIODE 4	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
Toetsstof ↓					ja/nee
T63 Euripides Bacchae	TT	150	1	14%	nee
Omschrijving toetsstof ↓ Stof conform examensyllabus; zie ook examenboek; domein:a,b,c,d,e					

KCV KLAS 4-6	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
Toetsstof ↓					ja/nee
T64 Alle KCV toetsen en opdrachten en handelingsdelen	TT		1	14%	ja
Omschrijving toetsstof ↓ Stof conform examensyllabus; zie ook examenboek; domein:a,b,c,d,e					

invloed cijfers uit 4 VWO op SE-cijfer:	7%
---	----

invloed cijfers uit 5 VWO op SE-cijfer:	21%
---	-----

invloed cijfers uit 6 VWO op SE-cijfer:	72%
---	-----

PTA 6 VWO - schooljaar 2020-2021

Vak: Geschiedenis

Algemene opmerkingen ↓

Bij alle historische perioden: kenmerkende aspecten en historische vaardigheden

PERIODE 1	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
T61 GWP hoofdstuk 1 t/m 9, Historische Contexten "Republiek", "Verlichting", "Duitsland"	TT	120	1	33%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Domein A en B

GWP Historisch Overzicht hoofdstuk 1 t/m 9 en Historische Contexten Republiek, Verlichting, Duitsland

PERIODE 2	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
T62 GWP hoofdstuk 1 t/m 10 t/m Koude Oorlog. Alle Historische Contexten	TT	120	1	33%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Domein A, B en C

GWP hoofdstuk 1 t/m 10 t/m Koude Oorlog, Historische Context Koude Oorlog, overige drie Historische contexten

Thema: Betrouwbaarheid van bronnen

PERIODE 3	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
NVT				0%	

Omschrijving toetsstof ↓

PERIODE 4	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
T63 GWP hoofdstuk 1 t/m 10, alle Historische Contexten	TT	120	1	33%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

GWP hoofdstuk 1 t/m 10 en alle Historische Contexten.

Thema: Jeugdculuren

invloed cijfers uit 4 VWO op SE-cijfer:	0%
---	-----------

invloed cijfers uit 5 VWO op SE-cijfer:	0%
---	-----------

invloed cijfers uit 6 VWO op SE-cijfer:	100%
---	-------------

PTA 6 VWO - schooljaar 2020-2021

Vak: aardrijkskunde

Algemene opmerkingen ↓

Het domein A en zijn subdomeinen komen in alle periodes en toetsen aan de orde. Er wordt gewerkt met de leeropdrachten boeken van de C

PERIODE 1

<i>Toetsstof</i> ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
Domein: Wereld , Gebieden Zuid-Amerika	TT	120	1	33%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Subdomein D1: De Geo, Gebieden Zuid-Amerika, hoofdstuk 2 en 3.

Subdomein B1 en B2 : De Geo, Globalisering hoofdstuk 2 en 4.

PERIODE 2

<i>Toetsstof</i> ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
Domein :Aarde, Gebieden Zuid-Amerika	TT	120	1	33%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Subdomein C1: De Geo, Aarde, Systeem aarde hoofdstuk 1 t/m 4

Subdomein D1 en D2: De Geo, Gebieden, Zuid-Amerika, hoofdstuk 1.

PERIODE 3

<i>Toetsstof</i> ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
				0%	

Omschrijving toetsstof ↓

PERIODE 4

<i>Toetsstof</i> ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
Leefomgeving	TT	120	1	33%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

invloed cijfers uit 4 VWO op SE-cijfer:	0%
---	----

invloed cijfers uit 5 VWO op SE-cijfer:	0%
---	----

invloed cijfers uit 6 VWO op SE-cijfer:	100%
---	------

PTA 6 VWO - schooljaar 2020-2021

Vak: Filosofie

Algemene opmerkingen ↓

5VWO					
Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing ja/nee
Gemiddeld Eindcijfer klas 5			1	20%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

PERIODE 1					
Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing ja/nee
T61 Domein A t/m E, Het goede leven en de vrije markt deel I	TT	90	1	20%	ja
T62 Domein A t/m E, Essay	Essay	n.v.t	1	20%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

Boek: Het goede leven en de vrije markt
Overzicht leerstof vorig jaar

PERIODE 2					
Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing ja/nee
T63 Domein A t/m E Het goede leven en de vrije markt I + II	TT	90	1	20%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Boek: Het goede leven en de vrije markt
Overzicht leerstof vorig jaar

PERIODE 3					
Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing ja/nee
				0%	

Omschrijving toetsstof ↓

PERIODE 4					
Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing ja/nee
T64 Domein A t/m E Het goede leven en de vrije markt I + II + III	TT	90	1	20%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

Boek: Het goede leven en de vrije markt
Overzicht leerstof vorig jaar

invloed cijfers uit 4 VWO op SE-cijfer: 0%

invloed cijfers uit 5 VWO op SE-cijfer: 20%

invloed cijfers uit 6 VWO op SE-cijfer: 80%

PTA 6 VWO - schooljaar 2020-2021

Vak: Wiskunde A

Algemene opmerkingen ↓

5VWO	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
Toetsstof ↓					ja/nee
T55	TT	150	1	25%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

<p>Domeinen:</p> <p>A: Vaardigheden D: Veranderingen E: Statistiek en kansrekening F: Keuzeonderwerpen</p>	<p>Getal en Ruimte VWO A deel 2+3</p> <p>H8: Rijen en veranderingen H9: Kansverdelingen H10: Differentiëren H11: Het toetsen van hypothesen K Lineair programmeren</p>
--	---

PERIODE 1	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
Toetsstof ↓					ja/nee
T61	TT	150	1	25%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

<p>Domeinen:</p> <p>A: Vaardigheden B: Algebra en tellen C: Verbanden D: Veranderingen</p>	<p>Getal en Ruimte VWO A deel 1+2+3+4</p> <p>H1: Getallen en variabelen H2: Combinatoriek H3: Verbanden en grafieken H6: Machtsverbanden H8: Rijen en veranderingen H10: Differentiëren H12: Exponenten en logaritmen H13.1: Berekeningen met de afgeleide H13.2: Redeneren met de afgeleide</p>
--	---

PERIODE 2	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
Toetsstof ↓					ja/nee
T62	TT	150	1	25%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

<p>Domeinen:</p> <p>A: Vaardigheden B: Algebra en tellen C: Verbanden D: Veranderingen</p>	<p>Getal en Ruimte VWO A deel 1+2+3+4</p> <p>H1: Getallen en variabelen H2: Combinatoriek H3: Verbanden en grafieken H6: Machtsverbanden H8: Rijen en veranderingen H10: Differentiëren H12: Exponenten en logaritmen H13: Toepassingen van de differentiaalrekening H14.1: Sinusoïden H14.2: Toepassingen van Sinusoïden H14.3: Rijen bij figuren H14.4: Variabelen vrijmaken</p>
--	--

PERIODE 3	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
Toetsstof ↓					ja/nee
				0%	

Omschrijving toetsstof ↓

PERIODE 4					Herkansing	
Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		ja/nee	
T63	TT	150	1	25%	nee	
Omschrijving toetsstof ↓						
Domeinen:			Getal en Ruimte VWO A deel 1+2+3+4			
A: Vaardigheden			H1: Getallen en variabelen			
B: Algebra en tellen			H2: Combinatoriek			
C: Verbanden			H3: Verbanden en grafieken			
D: Veranderingen			H6: Machtsverbanden			
			H8: Rijen en veranderingen			
			H10: Differentiëren			
			H12: Exponenten en logaritmen			
			H13: Toepassingen van de differentiaalrekening			
			H14: Allerlei formules			
			H15: Examentraining			
			Onderzoeksopgave blz 240 t/m 245 uit boek deel 4			

invloed cijfers uit 4 VWO op SE-cijfer:	0%
---	-----------

invloed cijfers uit 5 VWO op SE-cijfer:	25%
---	------------

invloed cijfers uit 6 VWO op SE-cijfer:	75%
---	------------

PTA 6 VWO - schooljaar 2020-2021

Vak: Wiskunde B

Algemene opmerkingen ↓

5VWO					
Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
T55	TT	150	1	25%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Domeinen:	Getal en Ruimte VWO B deel 3
A: Vaardigheden	H9: Exponentiële en logaritmische functies
B: Functie grafieken en vergelijkingen	H10: Meetkunde met vectoren
C: Differentiaal- en integraalrekening	H11: Integraalrekening
D: Goniometrische functies	H12: Goniometrische formules
E1: Meetkundige vaardigheden	K Voortgezette integraalrekening
E2: Algebraïsche methoden in de vlakke meetkunde	
E3: Vectoren en inproduct	
F: Keuzeonderwerpen	

PERIODE 1					
Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
T61	TT	150	1	25%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Domeinen:	Getal en Ruimte VWO B deel 1+2+3+4
A: Vaardigheden	H1: Functies en grafieken
B: Functie grafieken en vergelijkingen	H2: De afgeleide functie
C: Differentiaal- en integraalrekening	H3: Vergelijkingen en herleidingen
D: Goniometrische functies	H4: Meetkunde
E1: Meetkundige vaardigheden	H5: Machten en exponenten
E2: Algebraïsche methoden in de vlakke meetkunde	H6: Differentiaalrekening
E3: Vectoren en inproduct	H7: Goniometrische functies
	H8: Meetkunde met coördinaten
	H9: Exponentiële en logaritmische functies
	H10: Meetkunde met vectoren
	H11: Integraalrekening
	H12: Goniometrische formules
	H13: Limieten en asymptoten
	H14.1: Vergelijkingen bij meetkundige figuren
	H14.2: Lijnen en cirkels

PERIODE 2					
Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
T62	TT	150	1	25%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Domeinen:	Getal en Ruimte VWO B deel 1+2+3+4
A: Vaardigheden	H1: Functies en grafieken
B: Functie grafieken en vergelijkingen	H2: De afgeleide functie
C: Differentiaal- en integraalrekening	H3: Vergelijkingen en herleidingen
D: Goniometrische functies	H4: Meetkunde
E: Meetkunde met coördinaten	H5: Machten en exponenten
	H6: Differentiaalrekening
	H7: Goniometrische functies
	H8: Meetkunde met coördinaten
	H9: Exponentiële en logaritmische functies
	H10: Meetkunde met vectoren
	H11: Integraalrekening

- H12: Goniometrische formules
- H13: Limieten en asymptoten
- H14: Meetkunde Toepassen
- H15.1: Hellingen, buigpunten en toppen
- H15.2: Raakproblemen
- H15.3: Optimaliseringsproblemen

PERIODE 3					
Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
				0%	ja/nee
Omschrijving toetsstof ↓					

PERIODE 4					
Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
T63	TT	150	1	25%	nee
Omschrijving toetsstof ↓					

Domeinen:	Getal en Ruimte VWO B deel 1+2+3+4
<p>A: Vaardigheden</p> <p>B: Functie grafieken en vergelijkingen</p> <p>C: Differentiaal- en integraalrekening</p> <p>D: Goniometrische functies</p> <p>E: Meetkunde met coördinaten</p>	<p>H1: Functies en grafieken</p> <p>H2: De afgeleide functie</p> <p>H3: Vergelijkingen en herleidingen</p> <p>H4: Meetkunde</p> <p>H5: Machten en exponenten</p> <p>H6: Differentiaalrekening</p> <p>H7: Goniometrische functies</p> <p>H8: Meetkunde met coördinaten</p> <p>H9: Exponentiële en logaritmische functies</p> <p>H10: Meetkunde met vectoren</p> <p>H11: Integraalrekening</p> <p>H12: Goniometrische formules</p> <p>H13: Limieten en asymptoten</p> <p>H14: Meetkunde Toepassen</p> <p>H15: Afgeleiden en primitieven</p> <p>H16: Examentraining</p>

4

invloed cijfers uit 4 VWO op SE-cijfer:	0%
---	-----------

invloed cijfers uit 5 VWO op SE-cijfer:	25%
---	------------

invloed cijfers uit 6 VWO op SE-cijfer:	75%
---	------------

PTA 6 VWO - schooljaar 2020-2021

Vak: Informatica

Algemene opmerkingen ↓

PERIODE 1					
Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing ja/nee
T61 Domein E Architectuur	TT	60	1	20%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

E1 Hard en Software

PERIODE 2					
Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing ja/nee
P61 Domein Q Maatschappelijk en individuele invloed van informatica	PR	nvt	1	20%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

Nieuwe ontwikkeling binnen informatica

PERIODE 3					
Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing ja/nee
T62 Domein C Informatie	PT	60	1	20%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

C5 Databases en SQL

PERIODE 4					
Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing ja/nee
P62 Domein P User experience, Proces	PT	nvt	2	40%	nee
P63 Domein P User experience, Product	PT	nvt	1	20%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

P62 Het ontwerpen van een mediaproductie. Proces

P63 Het ontwerpen van een mediaproductie. Product

invloed cijfers uit 4 VWO op SE-cijfer:	0%
---	----

invloed cijfers uit 5 VWO op SE-cijfer:	0%
---	----

invloed cijfers uit 6 VWO op SE-cijfer:	100%
---	------

PTA 6 VWO - schooljaar 2020-2021

Vak: Natuurkunde

Algemene opmerkingen ↓

BINAS 6e druk; wordt door school verzorgd

NIET-GRAFISCHE rekenmachine

RUITJESPAPIER

PERIODE 1

Toetsstof ↓

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing	
					ja/nee	
T61	TT	150	2	29%	ja	

Omschrijving toetsstof ↓

DOMEIN A, C1, C2, D1, D2 + OPTICA

Boek NOVA Natuurkunde 4VWO/GYMNASIUM Hoofdstuk 1, 2, 3, 4 + dictaat OPTICA

Boek NOVA Natuurkunde 5VWO/GYMNASIUM Hoofdstuk 7

PERIODE 2

Toetsstof ↓

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing	
					ja/nee	
T62	TT	150	2	29%	ja	

Omschrijving toetsstof ↓

DOMEIN A, B1,B2, E1, E2, E3

Boek NOVA Natuurkunde 5VWO/GYMNASIUM Hoofdstuk 8, 9, 10, 11

Boek NOVA Natuurkunde 6VWO/GYMNASIUM Hoofdstuk 16

PERIODE 3

Toetsstof ↓

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing	
					ja/nee	
P61 PRACTICUM	PT	nvt	1	14%	nee	

Omschrijving toetsstof ↓

DOMEIN A, I1,I2, I3

PRACTISCHE OPDRACHT

PERIODE 4

Toetsstof ↓

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing	
					ja/nee	
T63	TT	150	2	29%	nee	

Omschrijving toetsstof ↓

DOMEIN A F1, F2, C3, H

Boek NOVA Natuurkunde 6VW)/GYMNASIUM Hoofdstuk 12, 13, 14, 15 + dictaat MODELLEREN

invloed cijfers uit 4 VWO op SE-cijfer:

0%

invloed cijfers uit 5 VWO op SE-cijfer:

0%

invloed cijfers uit 6 VWO op SE-cijfer:

100%

PTA 6 VWO - schooljaar 2020-2021

Vak: Scheikunde

Algemene opmerkingen ↓

Chemie Overal 4, 5, 6 VWO - Vierde Editie

BiNaS zesde editie: Schoolexemplaar BiNaS gebruik bij toetsen!

Niet grafische rekenmachine

PERIODE 1

Toetsstof ↓

T61: Anorganische Chemie

Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
				ja/nee
TT	150	1	25%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Domein: A t/m G

Chemie Overal 4 VWO: Hoofdstuk 1 t/m 5 + 7

Chemie Overal 5 VWO: Hoofdstuk 11

PERIODE 2

Toetsstof ↓

T62: Organische Chemie

Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
				ja/nee
TT	150	1	25%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Domein: B t/m G

Chemie Overal 4 VWO: Hoofdstuk 6

Chemie Overal 5 VWO: Hoofdstuk 10 + 12 t/m 14

Chemie Overal 6 VWO: Hoofdstuk 18

PERIODE 3

Toetsstof ↓

P61: Practica

Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
				ja/nee
PT	150	1	25%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

Practisch examen (50%)

Gemiddelde van alle practica (50%)

PERIODE 4

Toetsstof ↓

T63: Toepassingen

Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
				ja/nee
TT	150	1	25%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

Domein: B t/m G

invloed cijfers uit 4 VWO op SE-cijfer:

0%

invloed cijfers uit 5 VWO op SE-cijfer:

0%

invloed cijfers uit 6 VWO op SE-cijfer:

100%

PTA 6 VWO - schooljaar 2020-2021

Vak: Biologie

Algemene opmerkingen ↓

Methode: Biologie voor jou 4,5&6 VWO - MAX editie & BiNAS zesde editie
Alle voorgaande kennis wordt bekend geacht.

5 VWO

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
T5E-Overgangscijfer 5 VWO	nvt	nvt	2	10%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

Eindcijfer biologie 5 VWO
Domeinen: A,B,C,D,E,F

PERIODE 1

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
T61-Thema 1 uit 6VWO + Thema 1 uit 4VWO + Thema 3 & 4 uit 5VWO	TT	120	4	20%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Thema 1: Vertering uit 6VWO + Thema 1: Inleiding in de biologie uit 4VWO + Thema 3: Stofwisseling & Thema 4: DNA uit 5VWO
Boek: 4A & 5A/5B & 6
Domeinen: A,B,C,D,E,F

PERIODE 2

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
T62-Thema 2 & 3 uit 6VWO + Thema 2,3 & 4 uit 4VWO + Thema 5 uit 5VWO	TT	120	6	30%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Thema 2: Transport & Thema 3: Gaswisseling en uitscheiding uit 6VWO + Thema 2: voortplanting, Thema 3 Genetica & Thema 4: Evolutie uit 4VWO + Thema 5: Planten uit 5VWO
Boek: 4A/4B & 5B & 6
Domeinen: A,B,C,D,E,F

PERIODE 3

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
P61-Practicum tentamen	PT	180	1	5%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

Je gaat in de les een proef uitvoeren en hier een verslag bij maken.
Voor het uitvoeren van de proef en het verslag komt in totaal één cijfer.
Er is alleen algemene voorkennis nodig en practicumvaardigheden zoals tot nu toe geleerd.
De regels over het doen van een onderzoek en het maken van een verslag worden bekend geacht.
Domeinen: A

PERIODE 4

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
T63-Thema 4 & 5 uit 6vwo + Thema 5 & 6 uit 4VWO + Thema 1 & 2 uit 5VWO	TT	120	6	30%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

Thema 4: Afweer & Thema 5: Samenhang in de biologie uit 6VWO + Thema 5: Ecologie & Thema 6: Mens en milieu uit 4VWO + Thema 1: Regeling & Thema 2: Waarneming en gedrag uit 5VWO
Boek: 4B & 5A & 6
Domeinen: A,B,C,D,E,F

GEDURENDE HET JAAR

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
P62 Verschillende practica / opdrachten gedurende het jaar	PT	nvt	1	5%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

Voor elk practicum(verslag) wordt een cijfer gegeven. De opdrachten dienen op tijd volgens afspraak ingeleverd te worden.
Ook worden verschillende opdrachten gegeven. Deze worden beoordeeld met een cijfer en tellen mee voor het gemiddelde van P62
Domeinen: A

invloed cijfers uit 4 VWO op SE-cijfer: **0%**

invloed cijfers uit 5 VWO op SE-cijfer: **10%**

invloed cijfers uit 6 VWO op SE-cijfer: **90%**

PTA 6 VWO - schooljaar 2020-2021

Vak: economie

Algemene opmerkingen ↓

rekenmachine

PERIODE 1

	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
T61 Crisis (conjunctuur en begrotingsbeleid), speltheorie en verzekeren	TT	120	1	25%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Domein A: vaardigheden Domein E: ruilen over de tijd Domein F: samenwerken en onderhandelen

Domein G: risico en informatie Domein H: Welvaart en groei

Cumulus online en werkboek onderdeel Crisis (conjunctuur en begrotingsbeleid), onderdeel speltheorie, praktische economie module 6 verzekeren, examenbundel 6V 2020-2021 en uitgereikte informatie

PERIODE 2

	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
T62 Crisis, welvaart en geldzaken	TT	120	1	25%	ja

Omschrijving toetsstof ↓

Domein A: vaardigheden Domein E: ruilen over de tijd Domein H: welvaart en groei Domein I: goede tijden, slechte tijden

Cumulus online en werkboek onderdelen crisis, welvaart en geldzaken, examenbundel 6V 2020-2021 + uitgereikte informatie

PERIODE 3

	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
				0%	

Omschrijving toetsstof ↓

PERIODE 4

	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓					ja/nee
T63 Markt	TT	120	2	50%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

Domein A: vaardigheden Domein D: Markten

Cumulus online en werkboek onderdeel markt, examenbundel 6V 2020-2021 + uitgereikte informatie

4

invloed cijfers uit 4V op SE-cijfer:	0%
--------------------------------------	----

invloed cijfers uit 5V op SE-cijfer:	0%
--------------------------------------	----

invloed cijfers uit 6V op SE-cijfer:	100%
--------------------------------------	------

PTA 6 VWO - schooljaar 2020-2021

Vak: Maatschappijleer

Algemene opmerkingen ↓

Voor alle hoofdstukken geldt, dat er keuzes worden gemaakt op grond van de beschikbare tijd.

PERIODE 1

	Soort	Duur (minuten)	Weging		SE (ja/nee)	Weging SE		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓								ja/nee
T61 Rechtsstaat en democratie: hoofdstuk 2	TT	60	1	33%				ja

Omschrijving toetsstof ↓

Ontstaan, uitgangspunten en principes van de democratische rechtsstaat
 Historisch overzicht GWP H1 t/m H6
 Katern Historische Contexten "Steden en Burgers in de Lage Landen"

PERIODE 2

	Soort	Duur (minuten)	Weging		SE (ja/nee)	Weging SE		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓								ja/nee
T62 Rechtsstaat en Democratie hoofdstuk 3	TT	60	1	33%	ja	1		ja

Omschrijving toetsstof ↓

Parlementaire democratie: werking van het parlementair stelsel

PERIODE 3

	Soort	Duur (minuten)	Weging		SE (ja/nee)	Weging SE		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓								ja/nee

Omschrijving toetsstof ↓

PERIODE 4

	Soort	Duur (minuten)	Weging		SE (ja/nee)	Weging SE		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓								ja/nee
T64 Rechtsstaat en Democratie hoofdstuk 4 en 5	TT	60	1	33%	ja	1		nee

Omschrijving toetsstof ↓

Pluriforme samenleving en verzorgingsstaat.
 Historische ontwikkeling, knelpunten, kansen, bedreigingen

PERIODE 5

	Soort	Duur (minuten)	Weging		SE (ja/nee)	Weging SE		Herkansing
<i>Toetsstof</i> ↓								ja/nee
	TT			0%				nee

Omschrijving toetsstof ↓

invloed cijfers uit 4 VWO op SE-cijfer:	0%
---	----

invloed cijfers uit 5 VWO op SE-cijfer:	0%
---	----

invloed cijfers uit 6 VWO op SE-cijfer:	100%
---	------

PTA 6 VWO - schooljaar 2020-2021

Vak: KuBv

Algemene opmerkingen ↓

Bespiegeling, Art History, Readers: Hofcultuur, Romantiek Realisme, Cultuur Moderne, Massacultuur

TT: Theoretische toetsen: computer, koptelefoon, woordenboek

PT: Beoordelingsblad Praktische opdrachten inclusief Presentatie onderzoeksvragen theorie

PR: Beoordelingsblad Praktische opdrachten + presentatie

HD: Handelingsdeel

SE: (eindcijfer 4P (1x) + eindcijfer 5P (2X) + eindcijfer 5T(3x))

4 VWO

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
P4E Praktische toetsen leerjaar 4			1	4%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

5 VWO

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
T5E Theoretische toetsen uit leerjaar 5	TT		3	12%	nee
P5E Praktische toetsen uit leerjaar 5			2	8%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

PERIODE 1

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
T61	TT	90	2	8%	ja
P61	PT	90	2	8%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

T61 Domein A: **Hofcult., Romantiek&Realisme, Cult. v.h. moderne, Massacult.** ART History, Bespiegeling, reader, werkboek

P61 Domein A, B: Beoordelingsblad praktische opdrachten: presentatie van alle praktische opdrachten 2/3D uit periode 1: naar aanschouwing, en/of fantantasie. Tevens onderzoek en procesverslag gerelateerd aan kunstgeschiedenis en reflectie in dummy

PERIODE 2

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
T62	TT	90	3	12%	ja
P63	PT	90	3	12%	nee

Omschrijving toetsstof ↓

T62 Domein A, **Hofcult., Romantiek&Realisme, Cult. v.h. moderne, Massacult.** ART History, Bespiegeling, reader, werkboek

P62 Domein A, B: Beoordelingsblad praktische opdrachten: presentatie van alle praktische opdrachten 2/3D uit periode 1: naar aanschouwing, en/of fantantasie. Tevens onderzoek en procesverslag gerelateerd aan kunstgeschiedenis en reflectie in dummy

PERIODE 3

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
T63	PR	90	2	8%	nee
P63	PT	90	2	8%	nee

Omschrijving toetsstof ↓					
T63 Domein A, Hofcult., Romantiek&Realisme, Cult. v.h. moderne, Massacult. ART History, Bespiegeling, reader, werkboek, Theoretisch onderzoek en presentatie.					
P63 Domein A, B: Beoordelingsblad praktische opdrachten: presentatie van alle praktische opdrachten 2/3D uit periode 1: naar aanschouwing, en/of fantantasie. Tevens onderzoek en procesverslag gerelateerd aan kunstgeschiedenis en reflectie in dummy					
PERIODE 4					
Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing ja/nee
T64	TT	90	3	12%	nee
P64.1	PT	90	3	12%	nee
P64.2	HD	nvt			nee
Omschrijving toetsstof ↓					
T64 Domein A Hofcult., Romantiek&Realisme, Cult. v.h. moderne, Massacult. ART History, Bespiegeling, reader, werkboek					
P64.1 Domein A, B: Beoordelingsblad praktische opdrachten: presentatie van alle praktische opdrachten 2/3D uit periode 1: naar aanschouwing, en/of fantantasie. Tevens onderzoek en procesverslag gerelateerd aan kunstgeschiedenis en reflectie in dummy.					
P64.2 Domein C: Organisatie en Expositie Open Dag					

26

invloed cijfers uit 4 VWO op SE-cijfer:	4%
---	----

invloed cijfers uit 5 VWO op SE-cijfer:	20%
---	-----

invloed cijfers uit 6 VWO op SE-cijfer:	76%
---	-----

PTA 6 VWO - schooljaar 2020-2021

Vak: Lichamelijke opvoeding

Algemene opmerkingen ↓

Bij een blessure krijgt een leerling een vervangende opdracht, die meetelt i.p.v. een praktische toets.

Afwezigheid bij een handelingsdeel moet worden vervangen met een vervangende opdracht.

Handelingsdelen moeten minimaal met een voldoende worden afgesloten.

Afspraken over tijding inleveren van handelingsdelen en vervangende opdrachten zijn opgenomen in artikel 17 en 18 van het examenreglement.

PERIODE 1

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
P61 Inzet	PT	nvt	o/v/g		ja
P62 Sportorientatie 1	PT	180	o/v/g		ja

Omschrijving toetsstof ↓

Inzet: Domein B

Sportorientatie 1: Domein B, Domein D, Domein E

PERIODE 2

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee
P63 Sportorientatie 2	PT	180	o/v/g		ja
HD1 Binnensportdag	HD	180	o/v/g		ja

Omschrijving toetsstof ↓

Sportorientatie 2: Domein B, Domein D, Domein E

Binnensportdag: Domein B, Domein C

PERIODE 3

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee

Omschrijving toetsstof ↓

PERIODE 4

Toetsstof ↓	Soort	Duur (minuten)	Weging		Herkansing
					ja/nee

Omschrijving toetsstof ↓

#####

invloed cijfers uit 4 VWO op SE-cijfer:

invloed cijfers uit 5 VWO op SE-cijfer:

invloed cijfers uit 6 VWO op SE-cijfer:

PTA 6VWO - schooljaar 2020-2021

Vak: decanaat

Algemene opmerkingen ↓

Waarschijnlijk zullen opleidingen niet fysiek maar online hun voorlichtingsactiviteiten aanbieden. Waarschijnlijk zullen de fysieke activiteiten beginnen in 2021.

PERIODE 1

Toetsstof ↓

Bezoeken open dagen, proefstudeerdagen en meeloopdagen.

Omschrijving toetsstof ↓

Let op: nu inschrijven voor uniformberoepen of voor studeren in het buitenland e.d.

PERIODE 2

Toetsstof ↓

Bezoeken meeloopdagen, proefstudeerdagen.

Omschrijving toetsstof ↓

Let op: nu inschrijven voor beroepen met aanvullende eisen.

PERIODE 3

Toetsstof ↓

Bezoeken meeloopdagen, proefstudeerdagen

Omschrijving toetsstof ↓

Let op: voor 1 mei inschrijven i.v.m. de studiekeuzecheck

PERIODE 4

Toetsstof ↓

Omschrijving toetsstof ↓

--	--

--	--