

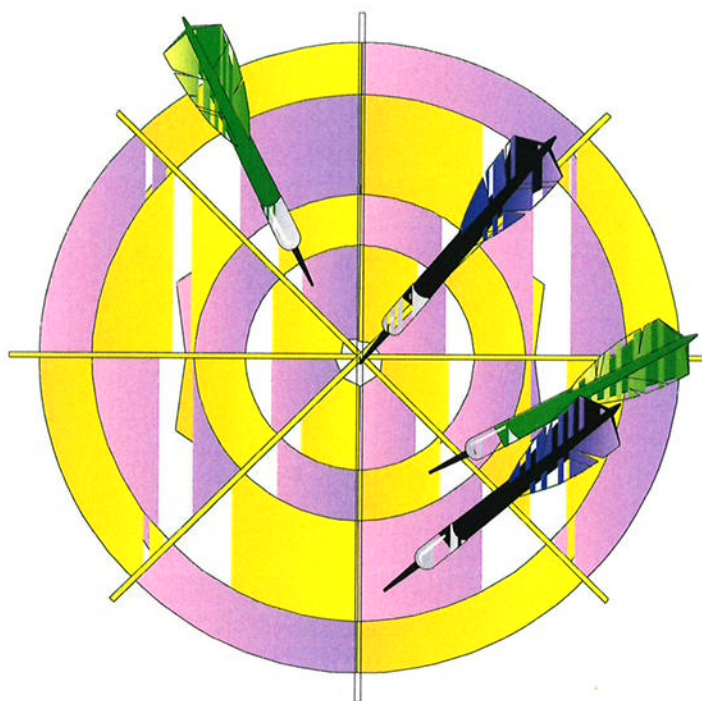
Instelling Voortgezet Onderwijs Deurne
deelschool

PEELLANDCOLLEGE

Programma van toetsing en afsluiting

Schoolexamen

2017-2020



6 atheneum

Augustus 2019

INHOUDSOPGAVE

I. ALGEMEEN DEEL

II. DEELSCHOOLSPECIFIEK DEEL

- a Toetsperiode/tijdvakken
- b Toetsing
- c Cijfergeving
- d Herkansing
- e Deelname centraal examen
- f Bijzondere omstandigheden
- g Doubleren examenjaar
- h Overige bepalingen

Programma van toetsing en afsluiting 6 atheneum, examenjaar 2020

I. ALGEMEEN DEEL

Het bevoegd gezag van de Instelling Voortgezet Onderwijs Deurne,

- overwegende dat ter uitvoering van artikel 31 van het eindexamenbesluit uit vwo – havo – mavo – vbo een programma van toetsing en afsluiting moet worden vastgesteld in aanvulling op het examenreglement van de deelschool,
 - in aanmerking nemende dat regelgeving nodig is inzake de schoolexamens voor de Tweede Fase op de deelschool Peellandcollege,
 - gelet op het in het eindexamenbesluit met betrekking tot het programma van toetsing en afsluiting bepaalde,
 - besluit dat met ingang van 1 oktober 2019 het schoolexamen vwo wordt gestart met inachtneming van de volgende bepalingen, naast de bepalingen die zijn opgenomen in het examenreglement van de deelschool.
1. In alle gevallen waarin de in dit programma van toetsing en afsluiting en de in het examenreglement gestelde regels niet voorzien, beslist de rector.
Kandidaten en examinatoren worden van wijzigingen zo spoedig mogelijk op de hoogte gebracht.
 2. Dit programma van toetsing en afsluiting treedt in werking met ingang van 1 oktober 2019. Een exemplaar van dit programma van toetsing en afsluiting wordt vóór 1 oktober 2019 aan de kandidaten ter hand gesteld.
 3. Een exemplaar van dit programma van toetsing en afsluiting, een exemplaar van het examenreglement van onze deelschool en een exemplaar van het examenbesluit vwo – havo – mavo – vbo liggen vanaf 1 oktober 2019 ter inzage bij de secretaris van het examen.

II. DEELSCHOOLSPECIFIEK DEEL

a Toetsperioden / tijdvakken

4. Het eerste tijdvak van schoolexamenperiode 1 (= SE1), voor het eindexamenjaar 2020, loopt van 1 augustus 2018 t/m 31 juli 2019. De overige tijdvakken worden voor 1 oktober van het betreffende jaar vastgesteld.
5. Ten behoeve van het schoolexamen gelden voor het leerjaar 6 atheneum de volgende toetsperioden / tijdvakken:
 - a. Van 14 november 2019 t/m 22 november 2019, hierna te noemen SE2;
 - b. Van 5 maart 2020 t/m 13 maart 2020, hierna te noemen SE3;
 - c. Van 19 augustus 2019 t/m 17 april 2020, hierna te noemen SE4.

b Toetsing

6. **Toetsvormen**

Het schoolexamen kent drie toetsvormen:

- a) toetsen met open en/of gesloten vragen (schriftelijk of mondeling);
- b) praktische opdrachten;
- c) profielwerkstuk.

7. **Mondelinge toetsen**

- a) Bij mondelinge toetsen zijn er in principe geen assessoren. In een bijzondere situatie kan een leerling of een examinerator de eindexamensecretaris verzoeken om een assessor in te schakelen.
- b) Voor een mondelinge toets wordt een protocol met beoordelingscriteria opgesteld. Dit wordt vooraf aan de leerling bekend gemaakt.
- c) Bij een mondelinge toets of praktische opdracht kunnen toehoorders worden toegelaten, mits daartoe toestemming is verleend door de kandidaat (kandidaten) en de examinerator.

8. **Praktische opdrachten**

- a) In een toetsperiode kan een praktische opdracht worden afgenomen. Deze mag maximaal drie klokuren duren. Daarnaast kunnen meerdere praktische opdrachten worden gegeven buiten de toetsperiodes.
- b) De uiterste inleverdatum waarop een praktische opdracht moet worden ingeleverd en het bijbehorende beoordelingsmodel worden vooraf aan de leerling bekend gemaakt. Het inleveren van het werk behorende bij een praktische opdracht is verplicht op of voor de deadline.
- c) De uiterste inleverdatum mag zich niet in de twee weken voorafgaande aan een toetsperiode bevinden. De vakken muziek, tekenen en handvaardigheid, waarbij de lessen hoofdzakelijk worden gevuld met praktische opdrachten, vormen hierop een uitzondering.

- d) In het beoordelingsmodel wordt tenminste 1 punt op een schaal van 10 toegekend voor het procesdeel. Als een kandidaat de opdracht niet op tijd inlevert, wordt dit punt van het procesdeel niet toegekend. Als de opdracht vervolgens niet binnen een week na het verstrijken van de uiterste datum wordt ingeleverd, ontbreekt iedere prestatie en kan het cijfer 1 worden toegekend aan de praktische opdracht.
- e) In geval van ziekte of andere relevante externe factoren kan de examensecretaris in overleg met de kandidaat en de betrokken examinerator een andere inleverdatum vaststellen.
- f) Het behaalde cijfer voor een praktische opdracht wordt berekend, met behulp van wegingsfactoren, met eventuele andere cijfers uit de relevante toetsperiode.

9. **Loopbaanoriëntatie- en begeleiding (LOB)**

- a) LOB vormt een volwaardig onderdeel van het schoolexamen en moet "naar behoren" worden afgerond.
- b) LOB moet uiterlijk 1 maart van het examenjaar zijn afgerond.
- c) Een leerling die LOB niet naar behoren heeft afgerond moet een aanvullende opdracht maken.

10. **Profielwerkstuk**

Het schoolexamen vwo en havo omvat mede een profielwerkstuk. Het profielwerkstuk is een werkstuk, een presentatie daaronder begrepen, waarin op geïntegreerde wijze kennis, inzicht en vaardigheden aan de orde komen die van betekenis zijn in het desbetreffende profiel. Het profielwerkstuk heeft betrekking op één of meer vakken van het eindexamen. Ten minste één van deze vakken heeft een omvang van 400 uur of meer voor vwo en 320 uur of meer voor havo. Het profielwerkstuk wordt opgestart in het eerste trimester van het examenjaar. Voor alle leerlingen geldt dat zij ten aanzien van het profielwerkstuk de eisen waaraan een profielwerkstuk moet voldoen, de fase-indeling en de daaraan verbonden wegingsfactoren alsmede de wijze waarop het cijfer tot stand komt kan raadplegen in het profielwerkstukboekje en/of de ELO.

11. **Combinatiecijfer**

Bij het eindexamen is er sprake van een zogenaamd combinatiecijfer. Dit combinatiecijfer gaat over de volgende vakken: maatschappijleer, culturele en kunstzinnige vorming (CKV), levensbeschouwing en het profielwerkstuk.

Bij de uitslagbepaling wordt het rekenkundig gemiddelde van de op helen afgeronde eindcijfers van de volgende onderdelen aangemerkt als het eindcijfer van één vak, voor zover voor deze onderdelen een eindcijfer is bepaald:

- maatschappijleer en
- het profielwerkstuk en
- culturele en kunstzinnige vorming en
- levensbeschouwelijke vorming.

Voor leerlingen die overstappen van 5 havo naar 5 vwo geldt dat het eindcijfer van het combinatiecijfer uitsluitend bepaald wordt door het behaalde cijfer voor het profielwerkstuk.

c Cijfergeving

12. De examinerator drukt zijn oordeel over kennis, inzicht en vaardigheid van een kandidaat voor de toetsen van het schoolexamen, genoemd bij 6a, 6b en 6c, uit in een cijfer. Daartoe gebruikt hij een schaal van cijfers, lopende van 1 tot en met 10, met de daartussen liggende cijfers met één decimaal.
13. Het SE1-cijfer voor de éénjaarsvakken in 4h,4v en 5v en voor de meerjaarsvakken in de voorexamenklas is gelijk aan het op één decimaal afgeronde rapportcijfer bij overgang naar de volgende klas.
14. Het **periodecijfer** voor het schoolexamen per vak is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de in een periode behaalde schoolexamencijfers.
Het **eindcijfer** voor het schoolexamen per vak is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de periodecijfers van dat vak.
De gewichten zijn aangegeven bij de vakspecifieke informatie die in dit programma van toetsing en afsluiting is opgenomen.
15. LO maakt deel uit van het gemeenschappelijk deel van de vakken uit het examendossier. Dit geldt voor zowel 5 havo als 6 vwo. Een leerling moet voor LO met een voldoende of goed worden beoordeeld. Een onvoldoende eindbeoordeling is niet toegestaan. De definitieve beoordeling voor LO vindt plaats in het eindexamenjaar. Uitgangspunt daarbij is het eindniveau in de voorexamenklas. Dit niveau kan worden aangepast. De aanpassing hangt samen met inzet, motivatie en prestaties tijdens de LO-lessen in het eindexamenjaar.

LO werkt in haar beoordeling met niveaus. Niveau 1 betekent onvoldoende, niveau 2 en 3 voldoende en de niveaus 4 en 4+ goed.

Een LO-vrijstelling kan worden verleend indien een leerling vanwege diens lichamelijke gesteldheid niet in staat is onderwijs in dat vak te volgen. Een LO-vrijstelling moet worden aangevraagd bij de examensecretaris voor 1 oktober van het examenjaar.

Op de cijferlijst wordt een mogelijke LO-vrijstelling apart vermeld.

16. Na afloop van iedere periode wordt aan leerlingen een overzicht van de behaalde cijfers verstrekt. Indien deze gegevens onjuist zijn, dient de leerling dit binnen één week na uitreiking schriftelijk mee te delen aan de examensecretaris of zijn plaatsvervanger. Na dit tijdstip vervalt het recht op correctie van de kant van de leerling.
Indien sprake blijkt te zijn van een administratieve fout dan kunnen correcties op cijfers ook op een later tijdstip doorgevoerd worden tot aan het moment dat de SE-cijfers worden opgestuurd aan DUO. Is het tijdstip van constatering dermate laat en zijn op dat moment alle schoolexamens afgenomen en geldt bovendien dat de fout ernstig in het nadeel van de kandidaat is, dan kan de examencommissie besluiten de door de examinerator gevraagde correctie achterwege te laten. Dit in het voordeel van de kandidaat.

d Herkansing

17. a) In januari van het examenjaar vindt de herkansing plaats voor SE2, in maart voor SE3; Voor elke periode is één vak herkansbaar. Elke toets, uitgezonderd een grote praktische opdracht, is herkansbaar ongeacht de hoogte van het cijfer. Voor de moderne vreemde talen moeten alle onderdelen van de schoolexamentoets uit de betreffende periode worden herkanst. Het hoogste cijfer telt.
- b) Leerlingen hebben geen recht op herkansing van SE1 en SE4.
- c) Als in april van het examenjaar blijkt dat een leerling voor het combinatiecijfer een onvoldoende eindcijfer heeft, of een drie of lager voor één van de afzonderlijke vakken van het combinatiecijfer dan mag de leerling één vak dat deel uitmaakt van het combinatiecijfer (maar niet het profielwerkstuk) herkansen, waarbij het cijfer van de herkansing, indien er sprake is van een verbetering, het vorige cijfer vervangt.
- d) Als in april van het examenjaar blijkt dat een leerling een onvoldoende eindcijfer heeft voor informatica dan mag de leerling voor het onvoldoende vak een herexamen maken waarbij het cijfer van het herexamen, indien er sprake is van een verbetering, het vorige cijfer vervangt.
- e) Als een leerling is bevorderd met een een 3 of lager voor één van de onderdelen van het combinatiecijfer dan mag de leerling voor het betreffende vak een herexamen maken in november van het nieuwe schooljaar.
- f) Vanwege COVID-19 vervallen de centrale eindexamens. Op basis van het wegvallen van deze examens krijgt iedere leerling de mogelijkheid voor één extra herkansing van een schoolexamen. Deze herkansing is mogelijk voor één examenvak. Herkansbaar zijn mondelinge en schriftelijke examentoetsen uit het examenjaar (5havo resp. 6vwo). De herkansing is niet mogelijk voor onderdelen van het combinatiecijfer, practica en praktisch werk, als onderdeel van het schoolexamen.

e Deelname centraal examen

18. Indien een kandidaat het schoolexamen niet tijdig heeft afgesloten voor de aanvang van het centraal examen, mag de kandidaat niet deelnemen aan het centraal examen.

f Bijzondere omstandigheden

19. Wanneer een kandidaat door **ziekte** of een andere van zijn wil onafhankelijke omstandigheid niet in staat is geweest een toets te maken, heeft hij het recht om deze toets alsnog te maken; de examensecretaris stelt in overleg met de kandidaat en de examinerator een nieuwe datum vast. Dit recht is tevens van toepassing bij herkansingen van het schoolexamen.
In aansluiting op hetgeen omtrent verhindering of afwezigheid in het examenreglement van de school is aangegeven, wordt bepaald dat voor gemiste

onderdelen van het schoolexamen het cijfer 1 kan worden toegekend indien een kandidaat zonder geldige reden afwezig is geweest, zulks ter beoordeling van de examencommissie havo/vwo.

20. Als een leerling zich, om welke reden dan ook, niet in staat acht een toets te maken, neemt hij van tevoren contact op met de examensecretaris. Deze bepaalt of de reden gegrond is en regelt zonodig met de betrokken docent een inhaaltoets. Een eenmaal gemaakte toets kan derhalve niet opnieuw worden gemaakt.
21. Een kandidaat die te laat komt, mag uiterlijk een half uur na aanvang van een examenzitting tot die zitting worden toegelaten. Hij levert evenwel het gemaakte examenwerk in op het daarvoor vastgestelde tijdstip. Indien een kandidaat meer dan een half uur na de aanvang van de zitting verschijnt, mag hij niet meer deelnemen aan deze zitting. Bij een geldige reden, ter beoordeling van de rector is artikel 9 van het examenreglement van toepassing. De kandidaat dient echter wel te verschijnen op de overige zittingen van het examen.

Een kandidaat die te laat komt bij een luistertoets wordt de toegang tot de examenzaal ontegd. Zonder geldige reden wordt dit aangemerkt als een onregelmatigheid.

22. Het is kandidaten toegestaan om bij examens gebruik te maken van hulpmiddelen. De toegestane hulpmiddelen bij een schoolexamen zijn in principe gelijk aan die van het centraal examen. Uitzonderingen worden kandidaten voorafgaande aan het schoolexamen medegedeeld. De toegestane hulpmiddelen zijn door de kandidaten te raadplegen op de ELO onder het mapje examensecretariaat.

g Doubleren Examenjaar

23. Kandidaten die het examenjaar doubleren volgen het totale programma en maken alle toetsen zoals beschreven in het programma van toetsing en afsluiting. De kandidaat bepaalt of de resultaten (per vak) van SE1 wel of niet worden meegenomen in de berekening van het eindresultaat schoolexamen.

h. Overige bepalingen

24. Algemene regels voor toetsing, zoals elders gepubliceerd, zijn van toepassing op alle SE-toetsen.
25. Voor de vakspecifieke delen wordt verwezen naar het vakspecifieke deel van het PTA.
26. Opgaven, norm en uitwerkingen van de leerlingen van de toetsen die deel uitmaken van SE1 hoeven door de docent niet te worden bewaard.

Opgaven, norm en uitwerkingen van de leerlingen van de toetsen die deel uitmaken van SE2, SE3 en SE4 dienen door de docent bewaard te worden tot de leerling geslaagd is, of door de examensecretarissen wordt aangegeven dat dit materiaal mag worden vernietigd.

27. Als secretarissen voor de examens zijn voor deelschool Peellandcollege aangewezen: dhr. P.C.J.A. Geboers, examensecretaris VWO en dhr. drs. T.R.W.M. Goossens MME, examensecretaris HAVO
28. De examencommissie HAVO/VWO (zie examenreglement) bestaat uit:
- Dhr. Drs. R. van Deursen, directielid, voorzitter,
 - Dhr. P.C.J.A. Geboers, examensecretaris VWO,
 - Dhr. Drs. T.R.W.M. Goossens MME, examensecretaris Havo.

Peellandcollege					
Looptijd PTA 2018-2020	Examenjaar 2019-2020	Vak Aardrijkskunde	Jaarlichting 6 VWO		Datum Aug. 2019
Periode	Vorm Duur Moment	Officiële domeinen , subdomeinen	Omschrijving van de stof: Hoofdstukken uit boeken, artikelen e.a. zaken	Gewicht binnen SE (in %)	Weging SE (in%)
SE1	Overgangsrapport juli 2019	Aarde: extern systeem en klimaatzones, endogene en exogene processen Wereld: globalisering, wereldbeeld Gebieden: Latijns Amerika; Nederland: stedelijke gebieden, wateroverlast	Boeken 4V en 5V helemaal		20
	Toelichting				
SE2	Schriftelijk 100 minuten najaar 2019	Domein wereld + Aarde	H01 Wereld: Stedelijke gebieden in de VS H02 Aarde: landschapszones H03 Aarde: Middellandse Zeegebied		30
	Toelichting				
SE3	Schriftelijk 100 minuten voorjaar 2020	Domein wereld + Aarde + Gebieden	H04 Wereld (herhaling) H05 Aarde (herhaling) H06 Gebieden Latijns Amerika (herhaling) H07 Leefomgeving (herhaling)		40
	Toelichting				
SE4	Artikelentoets Schriftelijk 50 min Week 3, 2020	Domein wereld + Aarde	Diverse bronnen, circa 25 pagina's, over de onderwerpen genoemd onder SE2		10
	Toelichting				

Peellandcollege					
Looptijd PTA 2018-2020	Examenjaar 2020	Vak Biologie	Jaarlichting 6 vwo		Datum: Augustus 2019
Periode	Vorm Duur Moment	Officiële domeinen , subdomeinen	Omschrijving van de stof: Hoofdstukken uit boeken, artikelen e.a. zaken	Weging binnen SE (in %)	Weging SE (in %)
SE1	Overgangsrapport juli 2019	A, B1 t/m B7, C1, D1 t/m D3, E1	Gemiddelde van de toetsen van de voorexamenklassen: Biologie voor jou 5 vwo, thema 1 t/m 5		25
	Toelichting				
SE2	Schriftelijk 100 minuten Najaar 2019	A, B2 t/m B4, D2, E2, E3, F1	Biologie voor jou 4 VWO, thema 1 (B3 t/m 6) Biologie voor jou 4 VWO, thema 2 Biologie voor jou 4 VWO, thema 3 Biologie voor jou 5 VWO, thema 1 (B1 t/m 5) Biologie voor jou 5 VWO, thema 3 Biologie voor jou 6 VWO, thema 1 Biologie voor jou 6 VWO, thema 2		30
	Toelichting				
SE3	Schriftelijk 100 minuten Voorjaar 2020	A, B1 t/m B5, B8, C1, C3, D1, D5, E1, F	Biologie voor jou 4 VWO, thema 1 (B4 t/m 6) Biologie voor jou 4 VWO, thema 4 Biologie voor jou 4 VWO, thema 5 Biologie voor jou 4 VWO, thema 6 Biologie voor jou 5 VWO, thema 4 Biologie voor jou 5 VWO, thema 5 Biologie voor jou 6 VWO, thema 3 Biologie voor jou 6 VWO, thema 4		30
	Toelichting				
SE4	TT1: Kennistoets onderzoeks-vaardigheden Week 41, 2019	A	Biologie voor jou 4 VWO, basisstof 6	50	15
	PO week 41 (3 aansluitende lesuren)	A	Onderzoeksvaardigheden	50	
	Toelichting				

Peellandcollege

Looptijd PTA 2018-2020	Examenjaar 2020	Vak Engels	Jaarlichting 6VWO - CE		Datum Aug. 2019
Periode	Vorm Duur Moment	Officiële domeinen , subdomeinen	Omschrijving van de stof: Hoofdstukken uit boeken, artikelen e.a. zaken	Gewicht binnen SE (in %)	Weging SE (in%)
SE1	Overgangsrapport juli 2019		Gemiddelde van de toetsen van de voorexamenklas		20
TT1	Schriftelijk 30 minuten half oktober 2019	Leesvaardigheid	Tekstbegrip		10
SE2	Mondeling* 20 minuten	Spreek- en gespreksvaardigheid	In duo's: actuele onderwerpen (gedeeltelijke voorbereiding in 5v)	20	30
	Schriftelijk 50 minuten Half november 2019	Leesvaardigheid	Tekstbegrip	10	
Toelichting: Eind januari herkansing SE2. Beide onderdelen. *Zie protocol mondeling voor opzet, beoordeling enz. (ELO)					
TT2	Schriftelijk 100 minuten half januari 2020	Schrijfvaardigheid**	Tussentoets schrijfvaardigheid		15
	**Zie protocol schrijfvaardigheid voor opzet, beoordeling enz. (ELO)				
SE3	Schriftelijk 100 minuten	Luistervaardigheid		10	25
	Schriftelijk 50 minuten maart 2020	Literatuur	Literatuurstencils	15	
Toelichting: Begin april herkansing SE3. Beide onderdelen.					

Peellandcollege					
Looptijd PTA 2018-2020	Examenjaar 2020	Vak Duits	Jaarlichting 6 VWO		Datum Aug. 2019
Periode	Vorm Duur Moment	Officiële domeinen , subdomeinen	Omschrijving van de stof: Hoofdstukken uit boeken, artikelen e.a. zaken	Gewicht binnen SE (in %)	Weging SE (in %)
SE1	Overgangsrapport juli 2019	Alle vaardigheden	Niet afgeronde cijfer overgangsrapport 5v		20
SE2	Schriftelijk 100 minuten najaar 2019	Leesvaardigheid	Leesexamen op eindexamenniveau	25	25
	Eind december 2019 heb je voor literatuur nog een zelfgekozen boek (goedgekeurd door docent) gelezen en boekverslag gemaakt.				
SE3	Mondeling 20 minuten per koppel voorjaar 2020	Spreekvaardigheid	Uit door jouzelf gekozen en voorbereide thema's kiest de docent een onderwerp voor jouw voordracht (5 min. per leerling) Van je docent krijg je een artikel ter voorbereiding. N.a.v. dit artikel voer je met je partner een gesprek. (5 min. per leerling)	10 10	20
SE4					35
	TT1(schriftelijk) 100 minuten week 45 -2019	Schrijfvaardigheid Idioom	Briefopdracht informeel of formeel Idioomtrainer hoofdstuk 1 t/m 4	10 5	
	TT2(schriftelijk) 100 minuten week 8 - 2020	 Kijk-en Luistervaardigheid	Idioomtrainer. Hoofdstuk 5 t/m 9 Kijk-en luistertoets	5 15	
Eind maart 2020 heb je voor literatuur nog een zelfgekozen boek(goedgekeurd door docent) gelezen en boekverslag gemaakt.					

Peellandcollege					
Looptijd PTA 2018-2020	Examenjaar 2020	Vak Economie	Jaarlichting 6 VWO		Datum Aug. 2019
Periode	Vorm Duur Moment	Officiële domeinen , subdomeinen	Omschrijving van de stof: Hoofdstukken uit boeken, artikelen e.a. zaken	Gewicht binnen SE (in %)	Weging SE (in%)
SE1	Overgangsrapport juli 2019	Domein A t/m K	Levensloop Arbeid Vraag en aanbod Marktgedrag Economische modellen Mobiliteit		20
	Toelichting				
SE2	Schriftelijk 100 minuten najaar 2019	Domein A t/m K	Levensloop Arbeid Vraag en aanbod Marktgedrag Mobiliteit Wereldeconomie Economische crisis t/m hoofdstuk 4		25
	Toelichting				
SE3	Schriftelijk 100 minuten voorjaar 2020	Domein A t/m K	Levensloop Arbeid Vraag en aanbod Marktgedrag Mobiliteit Wereldeconomie Economische crisis		30
	Toelichting				
SE4	TT1 50 minuten week 41 -2019	Domein A t/m K	Mobiliteit & Wereldeconomie	10	25
	P. O. Schriftelijk verslag + debat Voorjaar 2020	Domein A t/m K	Project Den Haag	15	
	Toelichting				

Peellandcollege					
Looptijd PTA 2018-2020	Examenjaar 2020	Vak Engels	Jaarlichting 6 VWO		Datum: Augustus 2019
Periode	Vorm Duur Moment	Officiële domeinen , subdomeinen	Omschrijving van de stof: Hoofdstukken uit boeken, artikelen e.a. zaken	Weging binnen SE (in %)	Weging SE (in %)
SE1	Overgangsrapport juli 2019		Gemiddelde van de toetsen van de voorexamenklassen		20
	Toelichting				
SE2	Mondeling* 20 minuten	Spreek- en gespreksvaardigheid	In duo's: actuele onderwerpen (gedeeltelijke voorbereiding in 5v)	2	30
	Schriftelijk 50 minuten	Leesvaardigheid	Tekstbegrip	1	
	Toelichting: Eind januari herkansing SE2. Beide onderdelen *Zie protocol mondeling voor opzet, beoordeling enz. (ELO)				
SE3	Schriftelijk 100 minuten	Luistervaardigheid		2	25
	Schriftelijk 50 minuten	Literatuur	Literatuurstencils	3	
	Toelichting: begin april herkansing SE3. Beide onderdelen.				
SE4	TT1: Schriftelijk 50 minuten Week 40, 2019	Leesvaardigheid	Vocabulaire (gewicht =2) Tekstbegrip (gewicht =3)	2	25
	TT2: Schriftelijk 100 minuten Week 3, 2020	Schrijfvaardigheid	Vocabulaire (gewicht =1) Schrijfvaardigheid (gewicht =1)	3	
	Toelichting: Zie protocol schrijfvaardigheid voor opzet, beoordeling enz. (ELO)				

Peellandcollege					
Looptijd PTA 2018-2020	Examenjaar 2020	Vak Frans	Jaarlichting 6 vwo		Datum: Augustus 2019
Periode	Vorm Duur Moment	Officiële domeinen , subdomeinen	Omschrijving van de stof: Hoofdstukken uit boeken, artikelen e.a. zaken	Weging binnen SE (in %)	Weging SE (in %)
SE1	Overgangsrapport juli 2019		Gemiddelde van de toetsen van de voorexamenklassen		20
SE2	Schriftelijk 100 minuten Najaar 2019	Schrijven	Het schrijven van een tekst of meerdere teksten.		20
SE3	Mondeling 20 minuten Voorjaar 2020	Spreken	Gesprek in duo's		20
Voor je mondeling moet je een leesboek hebben gelezen.					
SE4	TT1: Schriftelijk 100 minuten Week 44, 2019	Idioom Lezen	Vocabulaire Leesvaardigheid	7,5 10	40
	TT2: Schriftelijk 100 minuten Week 6, 2020	Idioom Luisteren	Vocabulaire Luistervaardigheid	7,5 15	

Peellandcollege

Peellandcollege					
Looptijd PTA 2018-2020	Examenjaar 2020	Vak Ges	Jaarlichting 6 VWO		Datum Aug. 2019
Periode	Vorm Duur Moment	Officiële domeinen , subdomeinen	Omschrijving van de stof: Hoofdstukken uit boeken, artikelen e.a. zaken	Gewicht binnen SE (in %)	Weging SE (in%)
SE1	Overgangsrapport juli 2019	A,B,C,D,E	Feniks vwo overzicht van de geschiedenis hoofdstuk 1 t/m 8 Overzicht kenmerkende aspecten t/m hoofdstuk 8 Thema's 1. De geschiedenis van China, 2. De geschiedenis van het Midden Oosten, 3. De geschiedenis van de immigranten naar de VS 4. De geschiedenis van Nederlands-Indië 5. De geschiedenis van de democratische rechtsstaat		30
	Toelichting				
SE2	Schriftelijk 100 minuten najaar 2019	A,B	Feniks vwo overzicht van de geschiedenis hoofdstuk 1 t/m 9 Overzicht van de kenmerkende aspecten t/m tijdvak 9		25
	Toelichting				
SE3	Schriftelijk 150 minuten voorjaar 2020	A,B.	Hoofdstuk 10 Historische context : De Republiek der Zeven Verenigde Nederlanden Historische context: Verlichtingsideeën en democratische revoluties Historische context: Duitsland 1871-1945 Historische context: Koude Oorlog 1945-1991		30
	Toelichting				
SE4	P. O. 30 SLU Week 2 2020	C	Thema 6: toepassen kenmerkende aspecten in geschiedenis van een ander land (onderwerpskeuze in groepen van 2)	5	15
	TT1 Schriftelijk 50 minuten Week 41, 2019	A,B	Feniks vwo overzicht van de geschiedenis hoofdstuk 8 en 9	5	
	TT2 Schriftelijk 50 minuten Week 8, 2020	A,B	Kenmerkende aspecten en tijdvolgorde	5	
	Toelichting				

Peellandcollege					
Looptijd PTA 2018-2020	Examenjaar 2020	Vak Informatica	Jaarlichting 6 vwo		Datum: Augustus 2019
Periode	Vorm Duur Moment	Officiële domeinen , subdomeinen	Omschrijving van de stof: Hoofdstukken uit boeken, artikelen e.a. zaken	Weging binnen SE (in %)	Weging SE (in %)
SE1	Overgangsrapport juli 2018	A : B : C : D :	Gemiddelde van de toetsen van de voorexamenklassen	25	25
	Toelichting				
SE2	100	A:B:C:	Toets over toepassing SQL in php omgeving. Uit informatica actief B4H10 Relationale databases , B4Databasebouwen, B4H11Databasemanagement systemen, B4H12 Informatiemodellering, B4 Databasebouwen-Normaliseren-Acess B4Database bouwen php/mysql oude versie,CSS	25	25
	Toelichting				
SE3	150	A:B:C:	Toets over toepassing SQL in php omgeving. Uit informatica actief B4H10 Relationale databases , B4Databasebouwen, B4H11Databasemanagement systemen, B4H12 Informatiemodellering, B4 Databasebouwen-Normaliseren-Acess B4Database bouwen php/mysql oude versie,CSS	25	25
	Toelichting				
SE4	Vanaf se2 afname tot se3 afname In groepsverband werken	A:B:C:D:	Project. Maken van een op een database gebaseerde website(CSS,PHP,html)	25	25
	Toelichting; Beoordeling op grond van een werkstuk dat in groepsverband gemaakt is.				

Peellandcollege				
Looptijd PTA 2018-2020	Examenjaar 2020	Vak LOB	Jaarlichting 5/6 VWO	Datum aug. 2019
Periode ED	Vorm Duur Moment	Officiële domeinen , subdomeinen	Omschrijving van de stof: Hoofdstukken uit boeken, artikelen e.a. zaken	% binnen het ED
	Schriftelijk 40 uur		In 4v, 5v en 6v vinden diverse activiteiten plaats: Bezoek open dagen, meeloopdagen, Helmondse avonden, LOB-middag oud- leerlingen, ouderavond, overleg decaan, overleg mentor, raadplegen DeDecaan.net.	n.v.t.
	Toelichting: Indien er niet naar behoren is gewerkt aan LOB volgt een aanvullende taak.			

Peellandcollege					
Looptijd PTA 2018-2020	Examenjaar 2020	Vak LTC	Jaarlichting 6 Gymnasium		Datum: Augustus 2019
Periode	Vorm Duur Moment	Officiële domeinen , subdomeinen	Omschrijving van de stof: Hoofdstukken uit boeken, artikelen e.a. zaken	Weging binnen SE (in %)	Weging SE (in %)
SE1	Overgangsrapport juli 2019	A + B + C	Parnassus, <i>Latijnse literatuur en cultuur</i>		20
SE2	Schriftelijk 100 minuten	A + B + C	Woordjes p.: 8, 16, 18, 26, 28, 36, 38, 46, 48, 56, 58, 66, 74, 81, 88 Vragen bij gelezen teksten uit: Mavortia moenia, <i>passages uit Vergilius' Aeneïs</i> (Syllabus CE Latijn 2020): Aeneïs I 335-440 + hoofdstuk 5 t/m 7 Ongeziene tekst Vergilius	10 50 40	30
Toelichting: bij herkansing van SE2 is enkel het deel "ongeziene tekst" (40%) te herkansen.					
SE3	Schriftelijk 150 minuten	A + B + C	Woordjes p.: 13, 14, 15, 23, 24, 25, 33, 34, 35, 43, 44, 45, 53, 54, 55, 63, 64, 65 Vragen bij gelezen teksten uit: Mavortia moenia, <i>passages uit Vergilius' Aeneïs</i> (Syllabus CE Latijn 2020): Aeneïs IV 648-705 + hoofdstuk 8-9 + Aeneïs VIII 306-616 Ongeziene tekst Vergilius	10 45 45	30
Toelichting: bij herkansing van SE2 is enkel het deel "ongeziene tekst" (40%) te herkansen.					
SE4	TT1 50 minuten schriftelijk Week 43, 2019	A + B + C	Woordjes p.: 17, 27, 37, 47, 57, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 82, 83, 84, 85, 86, 87 Vragen bij gelezen teksten uit: Mavortia moenia, <i>passages uit Vergilius' Aeneïs</i> (Syllabus CE Latijn 2020): Aeneïs I 223-334 + hoofdstuk 1 t/m 3	20 80	20
	TT2 50 minuten schriftelijk week 7, 2020	A + B + C	Woordjes p.: 9, 10, 11, 12, 19, 20, 21, 22, 29, 30, 31, 32, 39, 40, 41, 42, 49, 50, 51, 52, 59, 60, 61, 62, 63 Vragen bij gelezen teksten uit: Mavortia moenia, <i>passages uit Vergilius' Aeneïs</i> (Syllabus CE Latijn 2020): Aeneïs IV 1-647	10 90	

Peellandcollege

Looptijd PTA 2018-2020	Examenjaar 2020	Vak Management & Organisatie	Jaarlichting 6 VWO		Datum Aug. 2019
Periode	Vorm Duur Moment	Officiële domeinen , subdomeinen	Omschrijving van de stof: Hoofdstukken uit boeken, artikelen e.a. zaken	Gewicht binnen SE (in %)	Weging SE (in %)
SE1	Overgangsrapport juli 2019	A t/m H	Marketing Personeel & Organisatie Logistiek Stichting & Vereniging Kredietverlening Ondernemingen met een natuurlijke persoonsvorm Naamloze vennootschap Hfd. 1t/m 3		20
	Toelichting				
SE2	Schriftelijk 100 minuten najaar 2019	A t/m H	Stichting & Vereniging Bijzondere onderwerpen Kredietverlening Ondernemingen met een natuurlijke persoonsvorm Naamloze Vennootschap De Industrie		25
	Toelichting				
SE3	Schriftelijk 150 minuten Voorjaar 2020	A t/m H	Stichting & Vereniging Kredietverlening Ondernemingen met een natuurlijke persoonsvorm Bijzondere onderwerpen De Naamloze Vennootschap De industrie		30
	Toelichting				
SE4	P. O. 30 SLU	A t/m H	Jaarverslaganalyse beursgenoteerde rechtspersoon	15	25
	TT1 50 minuten schriftelijk Week 6 - 2020	A t/m H	De industrie	10	
	Toelichting				

Peellandcollege

Looptijd PTA 2018-2020	Examenjaar 2020	Vak natuurkunde	Jaarlichting 6 vwo		Datum: Augustus 2019
Periode	Vorm Duur Moment	Officiële domeinen , subdomeinen	Omschrijving van de stof: Hoofdstukken uit boeken, artikelen e.a. zaken	Weging binnen SE (in %)	Weging SE (in %)
SE1	Overgangsrapport juli 2019	A, B, C, D, E, F	Gemiddelde van de toetsen van de voorexamenklassen		30
	Toelichting				
SE2	Schriftelijk 100 minuten trimester 1	C, E	H2 beweging H3 krachten H7 cirkelbewegingen H8 arbeid en energie		30
	Toelichting				
SE3	Schriftelijk 100 minuten trimester 2	B, D	H5 elektrische systemen H9 trillingen en golven H10 elektromagnetisme H12 medische beeldvorming		30
	Toelichting				
SE4	Schriftelijk 50 minuten week 43, 2019	E	H11 astrofysica		10
	Toelichting				

Peellandcollege

Looptijd PTA 2018-2020	Examenjaar 2020	Vak Nederlands	Jaarlichting 6 VWO		Datum: Augustus 2019
Periode	Vorm Duur Moment	Officiële domeinen , subdomeinen	Omschrijving van de stof: Hoofdstukken uit boeken, artikelen e.a. zaken	Weging binnen SE (in %)	Weging SE (in %)
SE1	Overgangsrapport juli 2019	Domein A t/m E	Gemiddelde van de toetsen van de voorexamenklassen <i>Nieuw Nederlands 5/6 Vwo</i> Lezen Spellen Formuleren Argumenteren Documenteren Spreken <i>Laagland</i> 19 ^e eeuw 1900-1940 Jaren '50 + 4 gelezen werken		20
	Toelichting				
SE2	Schriftelijk 100 minuten Najaar 2019	A, C, D	<i>Nieuw Nederlands 5/6 vwo</i> Lezen Samenvatten Argumenteren Formuleren		25
	Toelichting				
SE3	Schriftelijk 100 minuten Voorjaar 2020	C, D, F	<i>Nieuw Nederlands 5/6 vwo</i> Schrijven: betoog of beschouwing Documenteren Argumenteren Formuleren Spellen		25
	Toelichting				
SE4	P.O. (=TT1) Mondelinge presentatie 10 min per leerling Toetsing in de les in de weken na de herfstvakantie	B, E	<i>Laagland Cursus 2 t/m 6</i> (samengevat in boekje <i>Litteraire termen</i>) Spreken (presentatie) Documenteren Literatuur: 2 gelezen werken	10	30
	TT2 Schriftelijk 50 minuten Week 5, 2020		<i>Laagland en aangeleverde aantekeningen</i> Literatuur: 2 gelezen werken, waaronder poëzie	20	
	Toelichting				

Peellandcollege					
Looptijd PTA 2018-2020	Examenjaar 2020	Vak Scheikunde	Jaarlichting 6 vwo		Datum Augustus 2019
Periode	Vorm Duur Moment	Officiële domeinen , subdomeinen	Omschrijving van de stof: Hoofdstukken uit boeken, artikelen e.a. zaken	Gewicht binnen SE (in %)	Weging SE (in%)
SE1	Overgangsrapport juli 2019	A t/m G	Modulen 1 tm 10	30	30
	Toelichting				
SE2	Schriftelijk 100 minuten najaar 2019	A t/m G	Modulen 1 tm module 12 Zonder Samenvattingen schrift, Binas Rekenmachine	30	30
	Toelichting				
SE3	Schriftelijk 100 minuten voorjaar 2020	A t/m G	Modulen 1 tm 14 Zonder Samenvattingen schrift, Binas Rekenmachine	30	30
	Toelichting				
SE4					10
	TT1 50 minuten week 45	A t/m G	Praktische toets tm Module 11 Zonder Samenvattingen schrift, Met Binas + Rekenmachine	10	
	Toelichting				

Peellandcollege

Looptijd PTA 2018-2020	Examenjaar 2020	Vak Spaans	Jaarlichting 6 vwo		Datum: Augustus 2019
Periode	Vorm Duur Moment	Officiële domeinen , subdomeinen	Omschrijving van de stof: Hoofdstukken uit boeken, artikelen e.a. zaken	Weging binnen SE (in %)	Weging SE (in %)
SE1	Overgangsrapport juli 2019		Gemiddelde van de toetsen van de voorexamenklassen		20
SE2	Schriftelijk 100 minuten Najaar 2019	Schrijven	Het schrijven van een tekst of meerdere teksten		20
SE3	Mondeling 20 minuten Voorjaar 2020	Spreeken	Gesprek in duo's		20
SE4	TT1: Schriftelijk 100 minuten Week 44, 2019	Idioom Lezen	Vocabulaire Leesvaardigheid	7,5 10	40
	TT2: Schriftelijk 100 minuten Week 6, 2020	Idioom Luisteren	Vocabulaire Luistervaardigheid	7,5 15	

Peellandcollege					
Looptijd PTA 2018-2020	Examenjaar 2020	Vak tekenen	Jaarlichting 6 vwo		Datum: Augustus 2019
Periode	Vorm Duur Moment	Officiële domeinen , subdomeinen	Omschrijving van de stof: Hoofdstukken uit boeken, artikelen e.a. zaken	Weging binnen SE (in %)	Weging SE (in %)
SE1	Overgangsrapport juli 2019	A1, A2, B, C	Kunstgeschiedenis/-beschouwing vanaf neoclassicisme Diverse praktijkopdrachten		20
	Toelichting				
SE2	Schriftelijk 100 minuten Najaar 2019	A1, A2	Kunstgeschiedenis/beschouwing' Thema 'voorbeeldig' periode 1500 tot 1900, inclusief teksten en bouwkunst en design 20 ^e eeuw.		20
	Toelichting				
SE3	Schriftelijk 100 minuten voorjaar 2020	A1, A2	Kunstgeschiedenis/beschouwing Thema 'voorbeeldig' periode 1900 tot heden inclusief teksten.		20
	Toelichting				
SE4	Praktijkopdracht 1 Inleveren week 43	B, C	Thematische opgave, oefening voor CPE	20	40
	Praktijkopdracht 2 Inleveren week 50	B, C	Thematische opgave, oefening voor CPE	20	
	Toelichting				

Peellandcollege

Looptijd PTA 2018-2020	Examenjaar 2020	Vak Wiskunde A	Jaarlichting 6 VWO		Datum Aug. 2019
Periode	Vorm Duur Moment	Officiële domeinen , subdomeinen	Omschrijving van de stof: Hoofdstukken uit boeken, artikelen e.a. zaken	Gewicht binnen SE (in %)	Weging SE (in %)
SE1	Overgangsrapport juli 2019	A t/m E	Gemiddelde van de toetsen van de voorexamenklassen (Boek 5VWO: hoofdstuk 1 t/m 8)		20
	Toelichting				
SE2	Schriftelijk 100 minuten najaar 2019	A t/m E	Boek 4VWO: hoofdstuk 4, 5, 6 en 8 Boek 5VWO: hoofdstuk 1, 5 en 8 Boek 6VWO: hoofdstuk 3 en 4		30
	Toelichting				
SE3	Schriftelijk 100 minuten voorjaar 2020	A t/m E	Boek 4VWO: hoofdstuk 1 t/m 8 Boek 5VWO: hoofdstuk 1 t/m 8 Boek 6VWO: hoofdstuk 1 t/m 6		30
	Toelichting				
SE4	TT1 schriftelijk 50 minuten week 39 - 2019	A t/m E	Boek 5VWO: hoofdstuk 2 en 4 Boek 6VWO: hoofdstuk 1	10	20
	TT2 schriftelijk 50 minuten week 7 - 2020	A t/m E	Boek 4VWO: hoofdstuk 7 Boek 5VWO: hoofdstuk 7 Boek 6VWO: hoofdstuk 2	10	
	Toelichting				

Peellandcollege

Looptijd PTA 2018-2020	Examenjaar 2020	Vak Wiskunde B	Jaarlichting 6 vwo		Datum: Augustus 2019
Periode	Vorm Duur Moment	Officiële domeinen , subdomeinen	Omschrijving van de stof: Hoofdstukken uit boeken, artikelen e.a. zaken	Weging binnen SE (in %)	Weging SE (in %)
SE1	Overgangsrapport juli 2019	A t/m E	Gemiddelde van de toetsen van de voorexamenklassen		20%
	Toelichting				
SE2	Schriftelijk 100 minuten week 47	A t/m E	Boek 4VWO: hoofdstuk 5 en 6 Boek 5VWO: hoofdstuk 1 t/m 7 Boek 6VWO: hoofdstuk 1 en 2		30%
	Toelichting				
SE3	Schriftelijk 100 minuten voorjaar 2020	A t/m E	Boek 4VWO: hoofdstuk 1 t/m 8 Boek 5VWO: hoofdstuk 1 t/m 8 Boek 6VWO: hoofdstuk 1 t/m 6		30%
	Toelichting				
SE4	TT1 schriftelijk 50 minuten Week 39 - 2019	A t/m E	Boek 4VWO: hoofdstuk 8 Boek 6VWO: hoofdstuk 3	10%	20%
	TT2 schriftelijk 50 minuten Week 51 - 2019	A t/m E	Boek 4VWO: hoofdstuk 7 Boek 5VWO: hoofdstuk 8 Boek 6VWO: hoofdstuk 4	10%	
	Toelichting				

Peellandcollege

Looptijd PTA 2018-2020	Examenjaar 2020	Vak Wiskunde C	Jaarlichting 6 VWO		Datum Aug. 2019
Periode	Vorm Duur Moment	Officiële domeinen , subdomeinen	Omschrijving van de stof: Hoofdstukken uit boeken, artikelen e.a. zaken	Gewicht binnen SE (in %)	Weging SE (in %)
SE1	Overgangsrapport juli 2019	A t/m E	Gemiddelde van de toetsen van de voorexamenklassen (Boek 5VWO: hoofdstuk 1 t/m 8)		20
	Toelichting				
SE2	Schriftelijk 100 minuten najaar 2019	A t/m E	Boek 4VWO: hoofdstuk 4, 5, 6 en 8 Boek 5VWO: hoofdstuk 1, 5 en 8		30
	Toelichting				
SE3	Schriftelijk 100 minuten voorjaar 2020	A t/m E	Boek 4VWO: hoofdstuk 1 t/m 8 Boek 5VWO: hoofdstuk 1 t/m 7 Boek 6VWO: hoofdstuk 1 t/m 4		30
	Toelichting				
SE4	TT1 schriftelijk 50 minuten week 39 - 2019	A t/m E	Boek 5VWO: hoofdstuk 2 en 4 Boek 6VWO: hoofdstuk 1	10	20
	TT2 schriftelijk 50 minuten week 7- 2020	A t/m E	Boek 5VWO: hoofdstuk 3 Boek 6VWO: hoofdstuk 2 en 3	10	
	Toelichting				