Bertrand Russell college

openbare school voor havo en atheneum

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA)

Cohort VWO 2024-2027 *(vwo-6 in schooljaar 2026/2027)*

Dit PTA vormt één geheel met
het Schoolexamenreglement van het Bertrand Russell college en met
het Eindexamenreglement HAVO/VWO van OVO Zaanstad.

De MR heeft d.d. 17 september 2026 ingestemd met
zowel dit algemene deel van het PTA als met het vakinhoudelijke deel van het PTA.

Verklaring kwaliteitscontrole Programma van Toetsing en Afsluiting

Het Bertrand Russell college waarborgt de kwaliteit van het Programma van Toetsing Afsluiting (PTA) door in het proces van totstandkoming van het PTA meerdere controlemomenten op te nemen waarbij de PTA's ter controle worden voorgelegd aan de vaksecties, examencommissie, examensecretaris en/of schoolleiding.

Om vergissingen in de administratieve verwerking van het PTA zoveel mogelijk uit te sluiten, is het vierogen principe op verschillende momenten in het proces ingebouwd.

De examencommissie verklaart dat de PTA's zorgvuldig gecontroleerd zijn, dat deze voldoen aan de wettelijke vereisten en dat het PTA compleet is.

Namens de examencommissie,

T. Wagter
Voorzitter

Inhoudsopgave

1. INLEIDING 4

2. HET SCHOOLEXAMEN (SE) 5

2.1 Aanvangs- en Eindtijd 6

2.2 Voorwerpen die je mee mag nemen bij een SE 6

2.3 Voorwerpen die je niét mee mag nemen bij een SE 7

2.4 Werk inleveren 7

3. HET CENTRAAL EXAMEN (CE) 8

3.1 Examenopdrachten en antwoorden meenemen 8

3.2 De examenzaal verlaten 8

3.3 Herkansing 8

4. SE REKENEN niveau 3F 9

5. PROFIELWERKSTUK wordt PROFIELONDERZOEK (PON) 9

6. HET COMBINATIECIJFER 10

7. PRAKTISCHE OPDRACHTEN (PO) 10

8. PROGRAMMA'S PER VAK 10

1. INLEIDING

Dit is het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA).
Een PTA wordt niet per schooljaar vastgesteld, maar je ontvangt het PTA op het moment dat je naar de 4e klas gaat en dit PTA is geldig tot aan het Centraal examen. We noemen dit: het wordt vastgesteld per cohort.

Een cohort is een groep leerlingen die in hetzelfde schooljaar van H3 naar H4 of van A3 naar A4 gaan. Deze leerlingen volgen in principe hetzelfde examenprogramma voor een vak.
Als je schoolloopbaan afwijkt van het cohort, bijvoorbeeld door doubleren of door instroom op een ander niveau, moet een PTA-check plaatsvinden. Voor de vakken waarbij het PTA van het nieuwe cohort afwijkt van het PTA van het cohort waarin je gestart bent, moet in overleg met de vakdocent worden bepaald welke aanpassingen nodig zijn om de examenstof volledig te toetsen. Eventueel kan een persoonlijk PTA opgesteld worden.

Het PTA vormt één geheel met het schoolexamenreglement van het Bertrand Russell college en het eindexamenreglement HAVO/VWO van OVO Zaanstad. Beide reglementen worden gepubliceerd op onze website onder *Praktisch > documenten*

Het PTA bestaat uit twee delen:
Het eerste deel is een algemeen deel, waarin uitleg staat van belangrijke zaken die je moet weten over het Schoolexamen (SE) en het Centraal Examen (CE).
In het tweede deel staat per vak aangegeven welke schoolexamens gegeven gaan worden, in welke SE-periode deze worden getoetst, of het SE herkansbaar is en welke weging aan het schoolexamen wordt gegeven.
Ook wordt aangegeven op welk(e) domein(en) van de examenstof het SE betrekking heeft. Die domeinen staan beschreven in het examenprogramma dat wordt vastgesteld door het College voor Toetsen en Examens (CvTE). Hierin wordt ook aangegeven welke examenstof (welke domeinen) onderdeel zijn van het CE en welke getoetst moeten worden in de SE's. Op www.Examenblad.nl kun je voor ieder vak het examenprogramma opvragen.

Neem dit PTA en de beide reglementen goed door. Het is belangrijk dat je op de hoogte bent van alle regels, van je rechten en je plichten. Bij onduidelijkheden of vragen ga je naar je mentor, de leerjaarcoördinator of de examensecretaris, mevrouw Y. van den Broek.

Het eindexamen bestaat voor de meeste vakken uit een schoolexamen (SE) en een centraal examen (CE).
Het SE-cijfer bestaat uit de SE's die in dit PTA beschreven worden. Het SE-cijfer is opgebouwd uit het resultaat van deze SE's. Dit cijfer telt voor 50% mee in het eindcijfer van een vak.
Het CE is één examen dat je in mei maakt. Groot verschil met de SE's is dat bij het CE iedereen in Nederland hetzelfde examen maakt. Het CE-cijfer telt ook voor 50% mee in je eindcijfer.

Er is een aantal vakken die geen CE hebben. Voor die vakken bestaat het eindcijfer alleen uit het SE-cijfer. Dit zijn de vakken informatica, wiskunde D, CKV, Maatschappijleer, NLT en vakhavo.
Voor het eindcijfer van een vak dat geen CE kent, wordt het SEVG-cijfer eerst afgerond naar een getal met 1 decimaal en daarna uitgedrukt in een heel cijfer.

Het vak lichamelijke opvoeding (LO) wordt niet afgesloten met een cijfer, maar met de kwalificatie 'goed', 'voldoende' of 'onvoldoende'. Om het diploma te kunnen behalen moet dit vak beoordeeld zijn met de kwalificatie 'voldoende' of 'goed'.

2. HET SCHOOLEXAMEN (SE)

Het Schoolexamenreglement omvat alle regels die betrekking hebben op het SE:

- In artikel 6.2 staat beschreven hoe je moet handelen als je door ziekte of een andere zwaarwegende reden, onafhankelijk van je eigen wil, een SE niet kunt maken of niet tijdig aan een andere verplichting kunt voldoen. Afspraken waar je zelf invloed op kunt uitoefenen, worden nooit als zwaarwegende reden aangemerkt.
  Mocht je tijdens een SE zo ziek worden dat je tussentijds naar huis moet gaan, dan moet je je bij de surveillant afmelden.

- In artikel 6.3 staat beschreven hoe er gehandeld wordt, als er onregelmatigheden worden vastgesteld met betrekking tot één van de onderdelen van het SE.

- In artikel 7 staan alle regels rond de herkansingen.

- In artikel 8 staat wanneer en welke afwijkende toetsingsprocedures mogelijk zijn en wat de procedure is om die aan te vragen.

- In artikel 9 staat hoe je in beroep kunt gaan als je het niet eens bent met de gang van zaken rond een onderdeel van het schoolexamen.

- In artikel 10 staan de regels over het inzien en het bewaren van gemaakt werk.

Naast deze regelgeving zijn er een aantal bindende gedragsregels tijdens het SE. We volgen bij het SE de gedragsregels die ook van toepassing zijn tijdens het CE, zodat je vast gewend raakt aan die manier van werken.

2.1 Aanvangs- en Eindtijd

De aanvangstijd van het SE die in het rooster wordt genoemd, is het moment dat het SE echt van start moet gaan. Iedereen moet dan al op de juiste plek zitten en het examen moet zijn uitgedeeld.
Dat betekent dat je ***minimaal 10 minuten voor de aanvangstijd*** aanwezig moet zijn.
Kom je te laat, dan mag je tot uiterlijk een half uur na aanvang van het SE worden toegelaten. De eindtijd blijft natuurlijk dezelfde als die voor de andere kandidaten.
Gedurende het eerste half uur van een SE, is het niet toegestaan het lokaal te verlaten, ook niet voor toiletbezoek.
De eindtijd van het SE wordt in het lokaal op het bord vermeld. Voor leerlingen met recht op extra tijd wordt daar ook vermeld hoeveel extra tijd bij dat SE van toepassing is (Zie art. 8.3 van het SE-reglement).

2.2 Voorwerpen die je mee mag nemen bij een SE

- Een geodriehoek.
- Iets te eten/drinken.
  Kies voor dingen die geen overlast voor je medekandidaten veroorzaken, dus niet iets dat bijvoorbeeld sterk ruikt of lawaai maakt wanneer je het eet.
- Bij een aantal vakken: een (grafische) rekenmachine of een ander hulpmiddel.
  Als je een woordenboek, atlas of BINAS mag gebruiken bij schoolexamens, wordt dit hulpmiddel door school verstrekt.
  Alleen bij wiskunde is een grafische rekenmachine toegestaan, deze moet beschikken over de NL-examenstand. Je mag geen standaard-rekenmachine meenemen. Bij andere vakken waarbij een rekenmachine is toegestaan, mag je alleen een rekenmachine met uitsluitend basisbewerkingen gebruiken.
  Het CvTE maakt jaarlijks bekend welke hulpmiddelen zijn toegestaan bij de centrale examens. Deze informatie kun je vinden op
  Regeling toegestane hulpmiddelen voor de centrale examens 2027 | Examenblad.nl
- Oordopjes of koptelefoon
  Wanneer geluiden voor afleiding zorgen, of wanneer je deze als hinderlijk ervaart, kun je geluidswerende oordopjes of een geluidswerende koptelefoon dragen. Natuurlijk doen wij onze uiterste best om een rustige werkomgeving te bieden, maar helaas is geluid van buitenaf niet altijd te voorkomen. Audio-oordopjes of -koptelefoons zijn niet toegestaan.

2.3 Voorwerpen die je niét mee mag nemen bij een SE

- **Schrijfgerei!!**
  Met ingang van dit schooljaar worden een pen en twee kleuren markers klaargelegd waarmee je het SE of het examen gaat maken. Ander schrijfgerei is niet toegestaan. Vanzelfsprekend laat je dit schrijfgerei liggen wanneer je klaar bent met het SE/het examen.
- Mobiele telefoon, smartwatch, digitale apparatuur, horloges mag je niet meenemen in het lokaal en mogen ook niet in het leshuis aanwezig zijn. Er hangt in het lokaal een duidelijke klok zodat je de tijd goed kunt zien.
- Jassen, tassen en petten (of andere hoofddeksels) mag je ook niet meenemen in het lokaal en deze mogen ook niet in het leshuis aanwezig zijn. Je mag tijdens het maken van een schoolexamen geen hoofddeksel dragen. Wanneer uit religieuze overtuiging een hoofddeksel niet afgedaan kan worden, moet vooraf door een surveillant gecontroleerd worden dat er niets in de oren wordt gedragen.
- Leerlingen die tijdens het SE een bril dragen, tonen deze bij binnenkomst aan de surveillant.
- Tipp-ex of andere correctiemiddelen. Bij vergissingen streep je het foute antwoord door.
- Het bij je hebben van een ongeoorloofd voorwerp, kan worden gezien als een onregelmatigheid zoals beschreven in art 6.3 van het SE-reglement. Er kan naar aanleiding hiervan een maatregel worden opgelegd.

2.4 Werk inleveren

Voordat je de toetsruimte verlaat, lever je het gemaakte werk in bij de surveillant. Je bent zelf verantwoordelijk voor het juist inleveren van het gemaakte SE inclusief eventuele bijlagen. Als gemaakt werk buiten de toetsruimte gebracht wordt, vervalt de geldigheid van het werk en kan dit niet meer ingeleverd worden.
De surveillant zal op de eindtijd van het SE opdracht geven het werk in te leveren.
Noteer op alle bladen en bijlagen die je inlevert je examennummer en je naam. Het examennummer staat op het naamkaartje dat op tafel ligt.
Daarnaast is het belangrijk om de bladen te nummeren. Lever je bijvoorbeeld 3 bladen in, zet dan bovenaan op ieder blad welk blad het is: blad 1/3, blad 2/3 en blad 3/3.
Het is niet toegestaan om na afloop van een SE opgaven of kladpapier mee te nemen uit het lokaal.

3. HET CENTRAAL EXAMEN (CE)

Het Eindexamenreglement havo/vwo van OVO Zaanstad omvat alle regels die betrekking hebben op het CE.

- In hoofdstuk 4 staan de regels over de gang van zaken bij het CE.
  Hierin staat bijvoorbeeld hoe te handelen bij absentie of te laat komen.
- In artikel 16 staan de regels rond het maken van het examen met aangepaste werkwijze.
- In hoofdstuk 5 staan de regels voor het beoordelen van het examen, de slaag/zak-regeling en het herkansen van een examen.
- In hoofdstuk 7 staat beschreven hoe er gehandeld wordt, als er onregelmatigheden worden vastgesteld met betrekking tot één van de onderdelen van het CE.
- In artikel 19 staat de beroepsprocedure beschreven.

De gedragsregels die onder punt 2, het schoolexamen, benoemd staan, gelden ook tijdens het CE. Daarnaast zijn ook de volgende gedragsregels van toepassing:

3.1 Examenopdrachten en antwoorden meenemen

Dit mag na afloop van het CE. Ben je voor de eindtijd van het examen klaar, dan mag je geen opgaven of kladpapier meenemen.

3.2 De examenzaal verlaten

Gedurende de eerste 30 minuten én gedurende de laatste 20 minuten van de examentijd, is het niet toegestaan om de examenzaal te verlaten.

3.3 Herkansing

Alle kandidaten hebben het recht om één vak van het CE te herkansen in het 2e tijdvak, waarbij het hoogste cijfer telt.
Het maakt hierbij geen verschil of je al geslaagd bent of (nog) niet geslaagd. Alleen de naam is anders: ben je (nog) niet geslaagd, dan noemen we het een herkansing, ben je wel geslaagd dan noemen we het een herprofilering.

4. SE REKENEN niveau 3F

Bij het vervallen van de rekentoets per augustus 2019 heeft het Ministerie bepaald dat leerlingen die geen eindexamen doen in het vak wiskunde een schoolexamen rekenen moeten maken. Het resultaat van dit schoolexamen telt niet mee in de slaag-/zakregeling voor het behalen van het diploma. De voorwaarde voor het behalen van het diploma is uitsluitend dat dit schoolexamen gemaakt moet zijn. Het resultaat van dit SE komt op een bijlage bij de cijferlijst te staan. Alleen in het Havo-profiel CM is het mogelijk om geen wiskunde te kiezen. Bij deze leerlingen wordt het vak R3F (Rekenen op niveau 3F) aan hun vakkenpakket toegevoegd.

5. PROFIELWERKSTUK wordt PROFIELONDERZOEK (PON)

Onderdeel van het examendossier is het profielwerkstuk, dat met ingang van dit schooljaar een andere naam heeft: Het profielonderzoek (PON). Het PON is een afsluitend onderzoek waarmee de leerling aantoont het op school geleerde in de praktijk te kunnen brengen. Het is in feite de proef die duidelijk maakt dat je klaar bent voor een studie op HBO- of WO-niveau. Daarbij gaat het er natuurlijk niet om dat je al inhoudelijk op HBO- of WO-niveau werkt, maar wel dat je kennis, inzichten en vaardigheden bezit om in zo'n studie te kunnen functioneren qua onderzoeksvaardigheden.

Leerlingen worden vooraf uitgebreid geïnformeerd over het maken van het profielonderzoek, de beoordeling hiervan en de deadlines. Met vragen kunnen leerlingen terecht bij hun begeleider voor het profielonderzoek of bij de coördinator, de heer A. Saggar.

Het profielonderzoek wordt beoordeeld met een afgerond cijfer dat bestaat uit de beoordeling van een schriftelijk verslag en een presentatie. Dat cijfer is één van de cijfers die deel uitmaken van het combinatiecijfer.

6. HET COMBINATIECIJFER

Het combinatiecijfer havo en vwo bestaat uit het gemiddelde van de eindcijfers voor: het Profielwerkstuk, het vak Culturele Kunstzinnige Vorming (CKV) en het vak Maatschappijleer.
Voor het berekenen van het combinatiecijfer worden de op de cijferlijst vermelde afgeronde eindcijfers gemiddeld. Vervolgens wordt het gemiddelde weer afgerond op het nabij liggende gehele getal.

7. PRAKTISCHE OPDRACHTEN (PO)

Een schoolexamen kan zowel schriftelijk, mondeling als praktisch getoetst worden. Wanneer sprake is van een praktische toetsing, noemen we het schoolexamen een PO.
Een PO kan op één moment worden afgenomen, maar het kan ook zijn dat leerlingen langere tijd aan een PO mogen werken. Leerlingen ontvangen voor aanvang van het PO van hun vakdocent een duidelijke omschrijving van de eisen waaraan het PO moet voldoen en wanneer het PO moet zijn afgerond en/of ingeleverd.
In het vakkendeel van het PTA worden PO's aangeduid met een toetscode die begint met een P.

8. PROGRAMMA'S PER VAK

Hierna, in het tweede deel van dit PTA, staan de programma's per vak.
Per vak wordt voor elk SE aangegeven:

a) Welk(e) domein(en) van het examenprogramma wordt/worden getoetst en welke lesstof daarbij hoort
b) De wijze waarop toetsing zal plaatsvinden, bijvoorbeeld schriftelijk, digitaal, mondeling of als praktische opdracht
c) In welke SE-periode het SE wordt afgenomen
d) Of het SE herkansbaar is
e) De weging van het cijfer van het SE in het SE-cijfer
   De weging die je bij een SE ziet staan, is een percentage. Je kunt daardoor goed zien welk percentage van het SE-cijfer door een SE of PO wordt bepaald. Wanneer in het PTA bij weging bijvoorbeeld 25 staat, telt dit cijfer voor 25% mee in het SE-cijfer van dat vak.

Aan de naam van het SE kun je een aantal dingen aflezen:

- SE's waarvan de code met een S begint, worden schriftelijk, digitaal of mondeling afgenomen.
  SE's waarvan de code met een P begint, zijn praktische opdrachten.
- Het 1e cijfer geeft aan in welk leerjaar het SE gemaakt wordt.
- Het laatste cijfer geeft aan in welke SE-periode het SE gemaakt wordt.
  Hierdoor kan het voorkomen dat een vak geen SE S601 kent, maar wel een SE **S602**. Het betreft dan een:
  Schriftelijk, digitaal of mondelinge SE in **6**-vwo in de **2**e SE-periode.
  Als een vak 2 SE's heeft in dezelfde periode, dan krijgt het 2e SE .1 achter de toetsnaam. Voor bovenstaand voorbeeld zou dat S602.1 zijn.

Een schooljaar kent vier SE-periodes:

- De schoolexamens van SE-periode 1 starten op donderdag 22 oktober 2026
- De schoolexamens van SE-periode 2 starten op maandag 11 januari 2027
- De schoolexamens van SE-periode 3 starten op woensdag 17 maart 2027
- De schoolexamens van SE-periode 4 starten op dinsdag 8 juni 2027

Deze data zijn ook in het jaarrooster zichtbaar. Het rooster voor de SE-periode wordt tijdig bekend gemaakt.

De examens van het 1e tijdvak van het CE starten op vrijdag 14 mei 2027.

Wanneer in het lopend PTA wijzigingen zijn aangebracht, staan deze vermeld op de volgende bladzijde(s).
Deze wijzigingen zijn ter instemming voorgelegd aan de MR.

Vakkendeel PTA – atheneum 6 (cohort 2024-2027)

In dit lopende PTA zijn de volgende wijzigingen aangebracht. De MR heeft op 17 september 2026 ingestemd met deze wijzigingen.

Vak / SE	Aanpassing	Waarom is dit in het belang van de leerling?
Economie S601	De juiste benaming van de lesbrief moet zijn: monetaire zaken en niet monetair beleid.	Betreft correctie, geen inhoudelijke aanpassing
Informatica P602	Het PO P602 wordt nu gesplitst in P601, P602 en P603, maar deze vormen nog steeds samen het Eindproject (nu Meesterproef). H5 wordt geclusterd met A6. Om die reden is ook het PTA gelijk getrokken. Differentiatie in de beoordeling blijft vanzelfsprekend aanwezig.	Inhoudelijk geen grote aanpassing en ook totale weging blijft gelijk. De splitsing van één groot PO geeft meer structuur en duidelijkheid over wat verwacht wordt.
Nederlands P603	Andere omschrijving: Literatuur (mondeling) wordt nu: Literatuur (mondeling) & afronding leesdossier Het leesdossier moest voorheen ook vóór het mondeling zijn afgerond. Door de aangepaste omschrijving is dit nu duidelijker gewaarborgd.	Het mondeling krijgt een andere invulling, waarbij de nadruk ligt op de boeken die in het examenjaar zijn gelezen. Door het leesdossier expliciet te benoemen, wordt duidelijker dat domein E (literatuur) volledig binnen dit onderdeel wordt getoetst.

Bertrand Russell college

PTA

Programma van toetsing en afsluiting

Schooljaar 2026 - 2027

BA6

Studie: **BA6**
Vak: **Nederlandse taal en literatuur**

Inleiding:

De VWO-examenstof voor het vak Nederlands is verdeeld in domeinen.
Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:
- Domeinen die behoren tot de verplichte SE-stof: B, C, D (opzetten en presenteren), E1, E2, E3, F
- Domeinen die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: A1, A2, A3, D (analyseren en beoordelen)
[Dit PTA is vastgesteld door de vaksectie d.d. 09-09-2026]

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S501	per 1	Literatuurgeschiedenis	Schriftelijk	90 min	15	Ja	Literatuurgeschiedenis tot en met realisme Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: E1, E2, E3, F En uit de CE domeinen: A1, A2, A3, D
S502	per 2	Zakelijke brief	Schriftelijk	90 min	14	Ja	Schrijfvaardigheid: zakelijke brief schrijven Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: C, D, F En uit de CE domeinen: A1, A2, A3, D
P502	per 2	Verhaalanalyse	Schriftelijk		6	Nee	Moderne letterkunde: verhaalanalyse Kort verhaal & podcast Dit PO toetst examenstof uit de SE domeinen: B1, E1, E2, E3, F En uit de CE domeinen: A1, A2, A3, D
P503	per 3	Debat	Mondeling	25 min	15	Nee	Debat Dit PO toetst examenstof uit de SE domeinen: B, D, F En uit de CE domeinen: A1, A2, A3, D
S601	per 1	Gedocumenteerd schrijven (op computer)	Schriftelijk	120 min	30	Ja	Gedocumenteerd schrijven (op computer) Dit PO toetst examenstof uit de SE domeinen: C, D, F En uit de CE domeinen: A1, A2, A3, D

Studie: **BA6**
Vak: **Nederlandse taal en literatuur**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
P603	per 3	Literatuur (mondeling) & afronding literatuurdossier	Mondeling	30 min / 2 lln	20	Nee	Literatuurgeschiedenis t/m 21 eeuw. Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: B, E1, E2, E3, F En uit de CE domeinen: A1, A2, A3, D

Studie: **BA6**
Vak: **Franse taal en literatuur**

Inleiding:

De VWO-examenstof voor het vak Frans is verdeeld in domeinen.
Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:
- Domeinen die behoren tot de verplichte SE-stof: B, C1, C2, D1, D2, E1, E2, E3, F
- Domeinen die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: A
[Dit PTA is vastgesteld door de vaksectie d.d. 09-09-2026]

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S504	per 4	Schrijfvaardigheid (op computer)	Digitaal	120 min	5	Ja	Schrijfvaardigheid Gebruik woordenboek en grammaticakaart toegestaan. Om deel te kunnen nemen aan het SE moeten de opdrachten en portfolio op tijd en naar behoren zijn ingeleverd. Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: D1, D2
S504.1	per 4	Presentatie	Mondeling	15 min/lln	5	Nee	Spreekvaardigheid - presentatie Enkele steekwoorden toegestaan. Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: C2
S601	per 1	Schrijfvaardigheid (op computer)	Digitaal	120 min	20	Ja	Schrijfvaardigheid Gebruik woordenboek en grammaticakaart toegestaan. Om deel te kunnen nemen aan het SE moeten de opdrachten en portfolio op tijd en naar behoren zijn ingeleverd. Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: D1, D2, F
S602	per 2	Kijk- en luistertoets	Schriftelijk	60 min	25	Ja	Kijk- en luistertoets - Cito Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: B
S602.1	per 2	Literatuur (mondeling)	Mondeling	30 min per 2 l	25	Ja	Literatuur Om deel te kunnen nemen aan het SE moeten de opdrachten en portfolio op tijd en naar behoren zijn ingeleverd. Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: E1, E2, E3

Studie: **BA6**
Vak: **Franse taal en literatuur**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S603	per 3	Spreekvaardigheid	Mondeling	30 min per 2 l	20	Ja	Spreekvaardigheid: In tweetallen bereid je een aantal (filosofische) vragen naar keuze voor. Je bent in staat om je mening te geven en je kunt uitleggen waarom je dat denkt. Je bent in staat een gesprek te voeren over jouw leven (school, thuis, hobby's, vakantie, bijbaantje, toekomstplannen, etc.). Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: C1

Studie: **BA6**
Vak: **Engelse taal en literatuur**

Inleiding:

De VWO-examenstof voor het vak Engels is verdeeld in domeinen.
Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:
- Domeinen die behoren tot de verplichte SE-stof: B, C1, C2, D1, D2, E1, E2, E3, F
- Domeinen die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: A
[Dit PTA is vastgesteld door de vaksectie d.d. 09-09-2026]

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S601	per 1	Literatuurgeschiedenis	Schriftelijk	60 min	12,5	Ja	Literatuurgeschiedenis Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: E1, E3
S601.1	per 1	Literatuur (mondeling)	Mondeling	15 min per ll	12,5	Ja	Literatuurmondeling naar aanleiding van 5* gelezen boeken die vóóraf zijn goedgekeurd door de docent. (*of 4 boeken en twee korte verhalen die uit de aangewezen verzameling worden gekozen). Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: E1, C2
S602	per 2	Schrijfvaardigheid (op computer)	Schriftelijk	90 min	25	Ja	Schrijfvaardigheid Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: D1, D2, F
S602.1	per 2	Kijk- en luistertoets	Schriftelijk	60 min	25	Ja	Kijk- en luistertoets - Cito Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: B
S603	per 3	Spreekvaardigheid	Mondeling	20 min per 2 l	25	Nee	Het voeren van een gesprek en adequaat reageren op de gesprekspartner; informatie vragen en verstrekken; zaken of personen beschrijven en standpunten en argumenten verwoorden; strategieën toepassen om een gesprek voortgang te doen vinden. (15 minuten in duo naar aanleiding van een voorbereid 'speaking file'). Geven van een korte presentatie over zichzelf - heden - toekomst. (2 à 3 minuten individueel). Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: C1, C2

Studie: **BA6**
Vak: **wiskunde A**

Inleiding:

De VWO-examenstof voor het vak wiskunde A is verdeeld in domeinen.
Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:
- Domeinen die behoren tot de verplichte SE-stof: A1 t/m A3, E1 t/m E7, F
- Domeinen die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: B1, B2, C1, C2, D1, D2, D3 in combinatie met de vaardigheden uit domein A

[Dit PTA is vastgesteld door de vaksectie d.d. 09-09-2026]

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
P503	per 3	PO Statistiek met ICT	Schriftelijk		10	Nee	Praktische opdracht: Statistiek met ICT Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: E1, E2, E3, E6, E7
S504	per 4	Hoofdstukken 13, 15, 16, 17	Schriftelijk	90 min	15	Ja	Moderne wiskunde - H13 - Binomiale verdelingen - H15 - Normale verdelingen - H16 - Samengestelde functies - H17 - Hypothese toetsen Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A1, A2, A3, E1, E2, E4, E5 En uit de CE domeinen: A1, A2, A3, B1, D3 Toegestane hulpmiddelen: - Grafische rekenmachine in NL-examenstand Het is niet toegestaan een standaard rekenmachine mee te nemen

Studie: **BA6**
Vak: **wiskunde A**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S601	per 1	Hoofdstukken 18, 19, 20	Schriftelijk	90 min	15	Ja	Moderne Wiskunde: - H18 - Periodieke functies - H19 - Functies bewerken - H20 - Differentiëren Dit SE toetst examenstof uit de SE-domeinen: A1, A2, A3, En uit de CE-domeinen: A1, A2, A3, B1, C1, C2, D2, D3 Toegestane hulpmiddelen: - Grafische rekenmachine in NL-examenstand Het is niet toegestaan een standaard rekenmachine mee te nemen
S602	per 2	Hoofdstukken 20, 21, 22	Schriftelijk	90 min	25	Ja	Moderne Wiskunde: - H20 - Differentiëren - H21 - Exponentiele en logaritmische functies differentiëren - H22 - Afsluiting formules en verbanden Dit SE toetst examenstof uit de SE-domeinen: A1, A2, A3, En uit de CE-domeinen: A1, A2, A3, B2, C1, C2, D1, D2, D3 Toegestane hulpmiddelen: - Grafische rekenmachine in NL-examenstand Het is niet toegestaan een standaard rekenmachine mee te nemen
P602	per 2	Wiskunde dag			5	Nee	Deelname aan de wiskunde dag. Dit PO toetst examenstof uit het SE domein: F

Studie: **BA6**
Vak: **wiskunde A**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S603	per 3	Examenstof	Schriftelijk	120 min	30	Ja	Alle examenstof Dit SE toetst examenstof uit de SE-domeinen: A1, A2, A3, En uit de CE-domeinen: A1, A2, A3, B1, B2, C1, C2, D1, D2, D3 Toegestane hulpmiddelen: - Grafische rekenmachine in NL-examenstand Het is niet toegestaan een standaard rekenmachine mee te nemen

Studie: **BA6**
Vak: **wiskunde B**

Inleiding:

De VWO-examenstof voor het vak wiskunde B is verdeeld in domeinen.
Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:
- Domeinen die behoren tot de verplichte SE-stof: A1 t/m A3, E1, F
- Domeinen die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: B1 t/m B6, C1, C2, D1 t/m D4, E1 t/m E4 in combinatie met de vaardigheden uit domein A

[Dit PTA is vastgesteld door de vaksectie d.d. 09-09-2026]

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S504	per 4	Hoofdstukken 13, 15, 18	Schriftelijk	90 min	25	Ja	Moderne wiskunde: - H13 - Cirkels - H15 - Meetkunde - H18 - Toepassingen van integreren Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A1, A2, A3, E1 En uit de CE domeinen: A1, A2, A3, C3, E1, E2 Toegestane hulpmiddelen: - Grafische rekenmachine in NL-examenstand Het is niet toegestaan een standaard rekenmachine mee te nemen

Studie: **BA6**
Vak: **wiskunde B**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S601	per 1	Hoofdstukken 19, 20	Schriftelijk	90 min	15	Ja	Moderne Wiskunde: - H19 - Bewegingsvergelijkingen - H20 - Goniometrische formules Dit SE toetst examenstof uit de SE-domeinen: A1, A2, A3, En uit de CE-domeinen: A1, A2, A3, B3 Toegestane hulpmiddelen: - Grafische rekenmachine in NL-examenstand Het is niet toegestaan een standaard rekenmachine mee te nemen
S602	per 2	Hoofdstukken 21, 22	Schriftelijk	90 min	25	Ja	Moderne Wiskunde: - H21 - Afsluiting analyse - H22 - Afsluiting meetkunde Dit SE toetst examenstof uit de SE-domeinen: A1, A2, A3, E1 En uit de CE-domeinen: A1, A2, A3, B1, B2, B3, B5, B6, C1, C2, E1, E2, E4 Toegestane hulpmiddelen: - Grafische rekenmachine in NL-examenstand Het is niet toegestaan een standaard rekenmachine mee te nemen
P602	per 2	Wiskundedag	Schriftelijk		5	Nee	Deelname aan de landelijke wiskunde B dag Dit PO toetst examenstof uit het SE domein: F

Studie: **BA6**
Vak: **wiskunde B**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S603	per 3	Examenstof	Schriftelijk	120 min	30	Ja	Alle examenstof Dit SE toetst examenstof uit de SE-domeinen: A1, A2, A3, E1 En uit de CE-domeinen: A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4, B5, B6, C1, C2, D1, D2, D3, D4, E1, E2, E3, E4 Toegestane hulpmiddelen: - Grafische rekenmachine in NL-examenstand Het is niet toegestaan een standaard rekenmachine mee te nemen

Studie: **BA6**
Vak: **wiskunde C**

Inleiding:

De VWO-examenstof voor het vak wiskunde C is verdeeld in domeinen.
Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:
- Domeinen die behoren tot de verplichte SE-stof: A1 t/m A3, E1 t/m E6, H
- Domeinen die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: B1, B2, C, D, F, G in combinatie met de vaardigheden uit domein A
[Dit PTA is vastgesteld door de vaksectie d.d. 09-09-2026]

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
P503	per 3	PO Statistiek met ICT	Schriftelijk		10	Nee	Praktische opdracht: Statistiek met ICT Dit SE toetst examenstof uit het SE domein: E6
S504	per 4	Hoofdstukken 13, 15	Schriftelijk	90 min	15	Ja	Moderne wiskunde: - H13 - Binomiale verdelingen - H15 - Normale verdelingen Dit SE toetst examenstof uit de SE-domeinen: A1, A2, A3, E1, E2, E3, E4, E5 En uit de CE-domeinen: A1, A2, A3 Toegestane hulpmiddelen: - Grafische rekenmachine in NL-examenstand Het is niet toegestaan een standaard rekenmachine mee te nemen

Studie: **BA6**
Vak: **wiskunde C**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S601	per 1	Hoofdstukken 17, 18	Schriftelijk	90 min	15	Ja	Moderne Wiskunde: - H17 - Logisch redeneren - H18 - Vorm en ruimte Dit SE toetst examenstof uit de SE-domeinen: A1, A2, A3 En uit de CE-domeinen: A1, A2, A3, F, G Toegestane hulpmiddelen: - Grafische rekenmachine in NL-examenstand Het is niet toegestaan een standaard rekenmachine mee te nemen
S602	per 2	Hoofdstukken 18, 19	Schriftelijk	90 min	25	Ja	Moderne Wiskunde: - H18 - Vorm en ruimte - H19 - Afsluiting formules en verbanden Dit SE toetst examenstof uit de SE-domeinen: A1, A2, A3 En uit de CE-domeinen: A1, A2, A3, B1, B2, C, D, G Toegestane hulpmiddelen: - Grafische rekenmachine in NL-examenstand Het is niet toegestaan een standaard rekenmachine mee te nemen
P602	per 2	Wiskundedag	Schriftelijk		5	Nee	Deelname aan de wiskundedag Dit SE toetst examenstof uit het SE domein: H

Studie: **BA6**
Vak: **wiskunde C**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S603	per 3	Examenstof	Schriftelijk	120 min	30	Ja	Alle examenstof. Dit SE toetst examenstof uit de SE-domeinen: A1, A2, A3 En uit de CE-domeinen: A1, A2, A3, B1, B2, C, D, F, G Toegestane hulpmiddelen: - Grafische rekenmachine in NL-examenstand Het is niet toegestaan een standaard rekenmachine mee te nemen

Studie: **BA6**
Vak: **aardrijkskunde**

Inleiding:

De VWO-examenstof voor het vak aardrijkskunde is verdeeld in domeinen.
Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:
- Domeinen die behoren tot de verplichte SE-stof: A1, A2, B2, C2, D2, E2, F
- Domeinen die in het CE worden getoetst, maar ook in in het SE getoetst mogen worden: A1, B1, C1, D1, E1
[Dit PTA is vastgesteld door de vaksectie d.d. 09-09-2026]

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S504	per 4	Systeem Aarde & Wereld	Schriftelijk	120 min	30	Ja	- Aarde, systeem Aarde : H1 t/m H4 - Wereld, globalisering: H1 t/m H4 Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A1, B2, C2 En uit de CE domeinen: A1, B1, C1
P504	per 4	Werkstuk Arm en Rijk	Schriftelijk		20	Nee	LeerIngen maken een werkstuk naar aanleiding van de theorie uit: - Wereld, Globalisering: H1 t/m H3 Dit PO toetst examenstof uit de SE domeinen: A1, A2, B2, C2, F En uit de CE domeinen: A1, B1, C1

Studie: **BA6**
Vak: **aardrijkskunde**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S603	per 3	Zie leerstof PTA	Schriftelijk	180 min	50	Ja	- Wereld, globalisering: H1 t/m H4 - Aarde, systeem Aarde: H1 t/m H4 - Zuid-Amerika: H1 t/m H5 - Leefomgeving, wonen in Nederland: H1 t/m H4 Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A1, A2, B2, C2, D2, E2 En uit de CE domeinen: A1, B1, C1, D1, E1

Studie: **BA6**
Vak: **bedrijfseconomie**

Inleiding:

De VWO-examenstof voor het vak Bedrijfseconomie is verdeeld in domeinen.
Domeinen die behoren tot de verplichte SE-stof: A1, A2, A3, A4, A5, A6, B1, B2, B3, B4, C1, D1, E1, E3, H.
Domeinen die in het CE worden getoetst, maar die ook in het SE getoetst mogen worden: A1, A2, A3, A4, A5, A6, B1, B2, B3, B4, C2, D2, E2, F1, F2, G.
[Dit PTA is vastgesteld door de vaksectie d.d. 09-09-2026]

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
P503	per 2-3	Managementgame	Digitaal	1 dag	5	Nee	Managementgame waarin leerlingen op een digitale markt producten proberen te verkopen om zo praktisch met de leerstof aan de slag te gaan. Dit PO toetst examenstof uit de SE-domeinen: A1, A2, A3, A5, A6, C1, D1, E1, H en uit de CE-domeinen: A1, A2, A3, A5, A6
S504	per 4	7 Lesbrieven	Schriftelijk	120 min	30	Ja	Lesbrieven: - Financiële levensloop - Bedrijf starten - Onderneem-het-zelf - Personeelsbeleid en interne organisatie - Marktverovering - Financiering van de BV en NV - Het jaarverslag Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A1, A2, A3, A4, A5, A6, B1, B2, B3, B4, C1, E1, E3, H En uit de CE domeinen: A1, A2, A3, A4, A5, A6, B1, B2, B3, B4, C2, D2, E2, F1, G Toegestane hulpmiddelen: - standaard rekenmachine

Studie: **BA6**
Vak: **bedrijfseconomie**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S602	per 2	5 Lesbrieven	Schriftelijk	120 min	25	Ja	Lesbrieven: - Marktverovering - Financiering van de BV en NV - Het jaarverslag - Investeren - Het resultaat Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A1, A2, A3, A4, A5, A6, B3, B4, D1, E1, E3, H En uit de CE domeinen: A1, A2, A3, A4, A5, A6, B3, B4, D2, E2, F1, F2, G Toegestane hulpmiddelen: - standaard rekenmachine
S603	per 3	Eindexamenstof	Schriftelijk	120 min	40	Ja	Alle eindexamenstof: Zie S504 en S602 Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A1, A2, A3, A4, A5, A6, B1, B2, B3, B4 En uit de CE domeinen: A1, A2, A3, A4, A5, A6, B1, B2, B3, B4, C2, D2, E2, F1, F2, G Toegestane hulpmiddelen: - standaard rekenmachine

Studie: **BA6**
Vak: **biologie**

Inleiding:

De VWO-examenstof voor het vak biologie is verdeeld in domeinen.
Domeinen die behoren tot de verplichte SE-stof: A1 t/m A16, B6, B7, C2, D3, D4, E1, E2, F3, F4
Domeinen die in het CE getoetst worden, maar ook in het SE getoetst mogen worden: B1, B2, B3, B4, B5, B8, C1, C3, D1, D2, D5, E3, F1, F2 in combinatie met de vaardigheden uit domein A
[Dit PTA is vastgesteld door de vaksectie d.d. 09-09-2026]

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
P502	per 2	Onderzoek	Schriftelijk		25	Nee	Onderzoek uitvoeren en resultaten verwerken in een verslag. Dit PO toetst examenstof uit de SE domeinen: A1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 14, 15, 19 En uit de CE domeinen: A1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 14, 15, 16
S504	per 4	Thema 1, 5 & 6 (boek 4) en thema 9 & 11 (boek 5)	Schriftelijk	120 min	25	Ja	Biologie voor jou Boek 4 - VWO - Thema 1 - Inleiding in de biologie - Thema 5 - Ecologie - Thema 6 - Mens en Milieu Boek 5 VWO - Thema 9 - Stofwisseling in de cel - Thema 11 - Planten Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A1 t/m A16, C2, E2, F3 En uit de CE domeinen: A1 t/m A16, B1, 2, 3, 5, 8, C3, D1, 2, 5, E3, F2

Studie: **BA6**
Vak: **biologie**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S601	per 1	Thema 2, 3 & 4 (boek 4) en thema 10 (boek 5)	Schriftelijk	120 min	25	Ja	Biologie voor jou - Boek 4 VWO - Thema 2 - Voortplanting - Thema 3 - Genetica - Thema 4 -Evolutie Boek 5 VWO - Thema 10 - DNA Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A1 t/m 11, 13, 14, 15, 16 C2, D4, E1, 2, F3, 4 En uit de CE domeinen: A1 t/m 11, 13, 14, 15, 16 B1, 2, 3, 4, C1, D1, 2, E3, F1, 2
S603	per 3	Thema 7 & 8 (boek 5) en thema 12 t/m 15 (boek 6)	Schriftelijk	120 min	25	Ja	Biologie voor jou Boek 5 VWO - Thema 7 - Regeling en Beweging - Thema 8 - Waarneming en Gedrag Boek 6 VWO - Thema 12 - Vertering - Thema 13 - Transport - Thema 14 - Gaswisseling en uitscheiding - Thema 15 - Afweer Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 14, 15, 16 B6, 7, D3 En uit de CE domeinen: A1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 14, 15, 16 B2, 3, 4, 5, 8, D2

Studie: **BA6**
Vak: **Duitse taal en literatuur**

Inleiding:

De VWO-examenstof voor het vak Duits is verdeeld in domeinen.
Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:
- Domeinen die behoren tot de verplichte SE-stof: B, C1, C2, D1, D2, E1, E2, E3, F
- Domeinen die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: A
[Dit PTA is vastgesteld door de vaksectie d.d. 09-09-2026]

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S504	per 4	Literatuur	Schriftelijk	90 min	5,6	Ja	Literatuur (geschiedenis en theorie) Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: E1, E2, E3 En uit het CE domein: A Toegestane hulpmiddelen: geen
S504.1	per 4	Presentatie	Mondeling	10 min per ll	16,6	Ja	Spreekvaardigheid: presentatie (vorm in overleg met docent) - Geen toegestane hulpmiddelen - Voorlezen van script of powerpoint is niet toegestaan Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: C1, C2
S601	per 1	Schrijfvaardigheid (op computer)	Schriftelijk	120 min	22,2	Ja	Schrijfvaardigheid: leerlingen schrijven 1 sollicitatiebrief & 2 ingezonden, korte brieven in het Duits. Om deel te kunnen nemen aan het SE dienen portfolio- opdrachten op tijd te zijn ingeleverd en naar behoren te zijn gedaan. Toegestane hulpmiddelen: woordenboek NL-D Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: D1, D2, F

Studie: **BA6**
Vak: **Duitse taal en literatuur**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S602	per 2	Leesvaardigheid	Schriftelijk	120 min	11,2	Ja	Dit SE wordt tegelijkertijd afgenomen met S602.1 Leesvaardigheid Dit SE toetst examenstof uit het CE domein: A Toegestane hulpmiddelen: woordenboek D-NL
S602.1	per 2	Examenidioom	Schriftelijk		5,6	Ja	Dit SE wordt tegelijkertijd afgenomen met S602 Examenidioom Dit SE toetst examenstof uit het CE domein: A Toegestane hulpmiddelen: geen
S602.2	per 2	Kijk- en luistertoets	Schriftelijk	60 min	22,2	Ja	Kijk- en luistertoets - Cito. Dit SE toetst examenstof uit het SE domein: B Toegestane hulpmiddelen: geen

Studie: **BA6**
Vak: **Duitse taal en literatuur**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S603	per 3	Literatuurgeschiedenis (mondeling)	Mondeling	30 min per ll	16,6	Ja	- Literatuurgeschiedenis - Zes bestudeerde werken - Beeldende kunst (40 afbeeldingen van kunstwerken). Om deel te nemen aan dit SE dienen 6 boekverslagen tijdig en naar behoren te zijn ingeleverd van boeken op tenminste niveau 4. De boeken zijn afkomstig uit de mediatheek. Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: E1, E2, E3 En uit het CE domein: A

Studie: **BA6**
Vak: **economie**

Inleiding:

De VWO-examenstof voor het vak economie is verdeeld in domeinen.
Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:
- Domeinen die behoren tot de verplichte SE-stof: A, B, C, J, K
- Domeinen die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: A, D, E, F, G, H, I
[Dit PTA is vastgesteld door de vaksectie d.d. 09-09-2026]

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S504	per 4	6 Lesbrieven	Schriftelijk	120 min	25	Ja	Lesbrieven: - Levensloop - Vraag en aanbod - Marktgedrag - Marktresultaat en overheidsinvloed - Welvaart - Economisch beleid Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A, B, C, J En uit de CE domeinen: A, D, E, F, G, H, I
S601	per 1	2 Lesbrieven	Schriftelijk	120 min	10	Ja	Lesbrieven: - Economische modellen - Monetaire zaken Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A, B, C, K En uit de CE domeinen: A, D, E, F, G, H, I
S602	per 2	4 lesbrieven	Schriftelijk	120 min	25	Ja	Lesbrieven: - Levensloop - Vraag en Aanbod - Marktgedrag - Marktresultaat en overheidsinvloed Dit SE toetst examenstof uit de SE-domeinen: A, B, C, J en uit de CE-domeinen: A, D, E, F, G, H, I

Studie: **BA6**
Vak: **economie**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S603	per 3	7 Lesbrieven	Schriftelijk	120 min	40	Ja	Lesbrieven: - Levensloop - Vraag en aanbod - Marktgedrag - Marktresultaat en overheidsinvloed - Economisch beleid - Wereldeconomie - Welvaart Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A, B, C, J En uit de CE domeinen: A, D, E, F, G, H, I

Studie: **BA6**
Vak: **geschiedenis**

Inleiding:

De VWO-examenstof voor het vak geschiedenis is verdeeld in domeinen.
Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:
- Domeinen die behoren tot de verplichte SE-stof: Domeinen A, C, D, E
- Domeinen die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: Domeinen A en B
In domein A worden o.a. de tijdvakken 1 t/m 10 benoemd als examenstof.
[Dit PTA is vastgesteld door de vaksectie d.d. 09-09-2026]

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S504	per 4	Tijdvak 4 (deels), tijdvak 5 t/m 9	Schriftelijk	120 min	17	Ja	Tijdvak 4 (deels) Tijdvak 5 t/m 9 Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A, B, C, D, E En uit de CE domeinen: A, B
S602	per 2	Tijdvak 4 (deels), tijdvak 5 t/m 10	Schriftelijk	120 min	33	Ja	Tijdvak 4 (deels) Tijdvak 5 t/m 10 Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A, B, C, D, E En uit de CE domeinen: A, B
S603	per 3	Tijdvak 1 t/m 10	Schriftelijk	120 min	50	Ja	Tijdvak 1 t/m 10 Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A, B, C, D, E En uit de CE domeinen: A, B

Studie: **BA6**
Vak: **informatica**

Inleiding:

De VWO-examenstof voor het vak informatica is verdeeld in domeinen.
Informatica wordt afgesloten zonder Centraal Examen, dus alle domeinen vallen onder de verplichte SE-stof.
Het schoolexamen heeft betrekking op de domeinen: A1 t/m A13, B1 t/m B4, C1 t/m C5, D1, D2, E1, E2, F1 t/m F4
Een keuze van 4 domeinen uit de domeinen G t/m R, waarbij
- minimaal 1 domein gekozen moet worden uit de domeinen: G1 t/m G3, H1 t/m H3, I1 t/m I3, J1 t/m J2, K1 t/m K4, L1 t/m L4, M1 t/m M2, N1 t/m N2
- minimaal 1 domein gekozen moet worden uit de domeinen: O1 t/m O3, P1 t/m P2, Q1 t/m Q4, R1 t/m R2
[Dit PTA is vastgesteld door de vaksectie d.d. 09-09-2026]

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
P404	per 4	Algoritme ontwikkeling			20	Nee	Algoritme ontwikkeling Dit PO toetst examenstof uit de SE-domeinen: A1, A4, A12, B1, B2, B3, G1, G2, G3
S501	per 1	Databases (op computer)	Digitaal	60 min	10	Ja	- Relationele databases - Database managemensystemen Dit SE toetst examenstof uit de domeinen: C3, C5, H2 Toegestane hulpmiddelen: geen
S502	per 2	Netwerken, Security, PHP& denken over informatica	Digitaal	60 min	10	Ja	- Hardware - Software - Netwerken - Security - PHP - denken over informatica Dit SE toetst examenstof uit de domeinen: A11, D1, D2, E1, E2, F3, F4, L1, L4 Dit SE wort afgenomen op de computer. Toegestane hulpmiddelen: - standaard rekenmachine

Studie: **BA6**
Vak: **informatica**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
P503	per 3	Game ontwikkeling			20	Nee	- Programmeerparadigma's - User Experience - Game ontwikkeling - OO Dit PO toetst examenstof uit de domeinen: A1. A6. A7, J1, J2, P1, P2
P601	per 1	Meesterproef - analyse & ontwerp			5	Nee	De leerling ontwerpt een digitaal systeem (bv. webapplicatie). Dit omvat een probleemanalyse, functioneel en technisch ontwerp, datamodel (bv. ERD) en een plan van aanpak. De leerling onderbouwt gemaakte ontwerpkeuzes en koppelt deze aan informatica-concepten. Dit PO toetst examenstof uit de domeinen: A1 t/m 8, B1, C1, C2, C3, F1
P602	per 2	Meesterproef - realisatie & implementatie			10	Nee	De leerling realiseert (een deel van) het ontworpen systeem met gebruik van een programmeertaal en gegevensverwerking (bv. database/SQL). De nadruk ligt op functionele werking, technische implementatie en structuur van de oplossing. Dit SE toetst examenstof uit de domeinen: C1 t/m 5, D1, D2, E1, E2
P603	per 3	Meesterproef - eindproduct, evaluatie & presentatie			25	Nee	De leerling levert een volledig werkend digitaal artefact op, inculsief verslag en reflectie. De leerling verantwoordt ontwerpkeuzes, analyseert het proces en evalueert het eindproduct. De leerling presenteert en verdedigt het project. Dit PO toetst examenstof uit de domeinen: A1 t/m 13, B1 t/m 4, C1 t/m 5, D1, D2, E1, E2, F1 t/m 4, L2, Q1, Q2, Q3

Studie: **BA6**
Vak: **natuurkunde**

Inleiding:

De VWO-examenstof voor het vak natuurkunde is verdeeld in domeinen.
Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:
- Domeinen die behoren tot de verplichte SE-stof: A1 t/m A15, E1, I1, I2, I3 en een keuze van ten minste twee uit: E3, F2, G1, G2
- Domeinen die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: B1, B2, C1, C2, C3, D1, D2, E2, F1, H in combinatie met de vaardigheden uit domein A

[Dit PTA is vastgesteld door de vaksectie d.d. 09-09-2026]

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
P404	per 4	Biofysica: practicumtoets & verwerkingsvragen		90 min	5	Nee	Afsluitende practicumtoets over het onderwerp Biofysica met enkele verwerkingsvragen gerelateerd aan biofysica. Dit PO toetst examenstof uit de SE-domeinen: A1, A2, A5, A7, A8, A10, A11, A12, A13, A14, A15, G1, I1 En uit de CE-stof: A1, A2, A5, A7, A8, A10, A11, A12, A13, A14, A15, H Toegestane hulpmiddelen: - BINAS - standaard rekenmachine
S504	per 4	Hoofdstukken 4, 5, 7, 9, 10, 11	Schriftelijk	120 min	25	Ja	Overal Natuurkunde: Hoofdstukken 4, 5, 7, 9, 10, 11 Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A1, A2, A7, A10, A12, A13, A15, E1 En uit de CE domeinen: A1, A2, A7, A10, A12, A13, A15, B1, B2, E2 Toegestane hulpmiddelen: - BINAS - standaard rekenmachine

Studie: **BA6**
Vak: **natuurkunde**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
P504	per 4	Onderzoek of ontwerp-opdracht	Schriftelijk		10	Nee	De kandidaat zal in een klein team een onderzoek of ontwerpopdracht uitvoeren. Het onderwerp wordt door de kandidaat (met zijn team) kenbaar gemaakt aan de docent. Na goedkeuring van de docent zal de kandidaat het onderzoek of de ontwerpopdracht uitvoeren. Dit zal plaatsvinden verspreid over meerdere weken in periode 4. De beoordeling zal worden gegeven op basis van een labjournaal en een presentatie. Dit PO toetst examenstof uit de SE domeinen: A1 t/m A15, I2, I3 En uit de CE domeinen: A1 t/m A15
S601	per 1	Hoofdstukken 1, 3, 6, 8, 14	Schriftelijk	120 min	27,5	Ja	Overal Natuurkunde: Hoofdstukken 1, 3, 6, 8, 14 Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A1, A2, A7, A10, A12, A13, A15 En uit de CE domeinen: A1, A2, A7, A10, A12, A13, A15, C1, C2, C3 Toegestane hulpmiddelen: - BINAS - standaard rekenmachine

Studie: **BA6**
Vak: **natuurkunde**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
P602	per 2	Practicumtoets	Schriftelijk	100 min	5	Nee	Tijdens de practicumtoets zal de kandidaat enkele experimenten moeten uitvoeren en de resultaten verwerken. Er worden verschillende praktische vaardigheden getoetst worden, aangevuld met verwerkingsvragen die gerelateerd zijn aan natuurkundige onderwerpen. De onderwerpen zullen een maand voor de practicumtoets bekend gemaakt worden. Dit PO toetst examenstof uit de SE domeinen: A1, A2, A5, A7, A8, A10, A11, A12, A13, A15, I1 En uit de CE domeinen: A1, A2, A5, A7, A8, A10, A11, A12, A13, A15 Toegestane hulpmiddelen: - BINAS - standaard rekenmachine
S603	per 3	Hoofdstukken 2, 12, 13, 15 & Geofysica	Schriftelijk	120 min	27,5	Ja	Overal Natuurkunde: Hoofdstukken 2, 12, 13, 15 & geofysica Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A1, A2, A7, A10, A12, A13, A15, G2 En uit de CE domeinen: A1, A2, A7, A10, A12, A13, A15, D1, D2, F1 Toegestane hulpmiddelen: - BINAS - standaard rekenmachine

Studie: **BA6**
Vak: **scheikunde**

Inleiding:

De VWO-examenstof voor het vak scheikunde is verdeeld in domeinen.
Domeinen die behoren tot de verplichte SE-stof: A1 t/m A15, C7, C8, C9, C10, D2, D4, E3, E4, E5, F4, F5, G4, G5.
Domeinen die in het CE getoetst worden, maar ook in het SE getoetst mogen worden: B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, C5, C6, D1, D3, E1, E2, F1, F2, F3, G1, G2, G3 in combinatie met de vaardigheden van domein A
[Dit PTA is vastgesteld door de vaksectie d.d. 09-09-2026]

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S504	per 4	Hoofdstuk 1, 2, 4, 5, 6, 7 & 9	Schriftelijk	120 min	23	Ja	Nova - H1, 2, 4, 5, 6, 7, 9 Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A - 1,4,5,7,8,10,11,12,13,15 C10 En uit de CE domeinen: A - 1,4,5,7,8,10,11,12,13,15 B - 1,2,3,4 C - 1,2,3,4,5,6 E1, E2, F1, F3, G3 Toegestane hulpmiddelen: - BINAS - standaard rekenmachine

Studie: **BA6**
Vak: **scheikunde**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
P504	per 1 - 4	Onderzoeksvaardigheden			15,5	Nee	De kandidaat moet experimenten uitvoeren en de resultaten verwerken. Er worden verschillende praktische vaardigheden getoetst, aangevuld met verwerkingsvragen die gerelateerd zijn aan scheikundige onderwerpen. De onderwerpen worden tijdig voor het practicum bekend gemaakt. Dit PO toetst examenstof uit de SE domeinen: A - 1,2,5,6,7,8,9,10,11,12,14 D2, E5 En uit de CE-domeinen: A - 1,2,5,6,7,8,9,10,11,12,14 B3, B4, C2, D1 Toegestane hulpmiddelen: - BINAS - standaard rekenmachine
P601	per 1	Onderzoeksvaardigheden	Schriftelijk	180 min	15,5	Nee	De kandidaat moet experimenten uitvoeren en de resultaten verwerken. Er worden verschillende praktische vaardigheden getoetst, aangevuld met verwerkingsvragen die gerelateerd zijn aan scheikundige onderwerpen. De onderwerpen worden tijdig voor het practicum bekend gemaakt. Dit PO toetst examenstof uit de SE domeinen: A - 1,2,5,6,7,8,9,10,11,12,14 D2, E5 En uit de CE domeinen: A - 1,2,5,6,7,8,9,10,11,12,14 B3, B4, C2, D1 Toegestane hulpmiddelen: - BINAS - standaard rekenmachine

Studie: **BA6**
Vak: **scheikunde**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S602	per 2	Hoofdstuk 2, 3, 8, 10, 11 & 12	Schriftelijk	120 min	23	Ja	Nova - H2, 3, 8, 10, 11 & 12 Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A1 t/m 15, D4 En uit de CE domeinen: A1 t/m 15, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C4, D3, E1, E2, G3 Toegestane hulpmiddelen: - BINAS - standaard rekenmachine
S603	per 3	Hoofdstuk 1, 2, 3, 13,14 & 15	Schriftelijk	120 min	23	Ja	Nova - H1, 2, 3, 13, 14, &15 Dit SE toetst examenstof uit de SE domeinen: A 1 t/m 15 C8, C9, D2, E3, E4, D5, F4, F5, G4, G5 En uit de CE domeinen: A 1 t/m 15 B - 1,2,3,4 C1, C2, C3, D1, E1, E2, F1, F2, F3, G1, G2, G3 Toegestane hulpmiddelen: - BINAS - standaard rekenmachine

Studie: **BA6**
Vak: **wiskunde D**

Inleiding:

De VWO-examenstof voor het vak wiskunde D is verdeeld in domeinen.
Wiskunde D wordt afgesloten zonder Centraal Examen, dus alle domeinen vallen onder de verplichte SE-stof: A1 t/m A3, B1 t/m B7, C1 t/m C3, D1 t/m D4, E1, E2, F, G
[Dit PTA is vastgesteld door de vaksectie d.d. 09-09-2026]

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S404	per 4	Hoofdstuk 1 t/m 8 (boek 4vD)	Schriftelijk	120 min	20	Ja	Moderne wiskunde Boek 4vD: - H1 - Systematisch tellen - H2 - Kansen - H3 - Redeneren en bewijzen - H4 - Redeneren met ruimtefiguren - H5 - Rijen en recursie - H6 - Rijen en webgrafieken - H7 - Complexe getallen - H8 - Lineair programmeren Dit SE toetst examenstof uit de domeinen: A1, A2, A3, B1, B2, B3, C1, D1, D3, E1 Toegestane hulpmiddelen: - Grafische rekenmachine in NL-examenstand Het is niet toegestaan een standaard rekenmachine mee te nemen
P503	per 3	Praktische opdracht			10	Nee	Praktische opdracht Het onderwerp wordt een maand voor de opdracht door de docent bekend gemaakt. Dit PO toetst examenstof uit het domein: G

Studie: **BA6**
Vak: **wiskunde D**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S504	per 4	Hoofdstuk 9 t/m 15	Schriftelijk	120 min	30	Ja	Moderne wiskunde VWO D, deel 2, editie 12.1 - H9 - Vectoren in de ruimte - H10 - Hoeken en afstanden in de ruimte - H11 - Stochasten - H12 - Kansverdelingen - H13 - Complexe functies - H14 - Modulo rekenen - H15 - Grafentheorie Dit SE toetst examenstof uit de domeinen: A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4, D1, E1, E2, F Toegestane hulpmiddelen: - Grafische rekenmachine in NL-examenstand Het is niet toegestaan een standaard rekenmachine mee te nemen
S603	per 3	Hoofdstuk 16 t/m 22	Schriftelijk	120 min	40	Ja	Moderne wiskunde VWO D, deel 3, editie 12.1 - H16 - Correlatie en regressie - H17 - Hypothese toetsen - H18 - Kegelsneden - H19 - Differentiaalvergelijkingen - H20 - Functies met twee variabelen - H21 - Meetkundige constructies - H22 - Quaternione Dit SE toetst examenstof uit de domeinen: A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, C1, C2, C3, D1, D2, D3, D4, E1, F, G Toegestane hulpmiddelen: - Grafische rekenmachine in NL-examenstand Het is niet toegestaan een standaard rekenmachine mee te nemen

Studie: **BA6**
Vak: **tekenen**

Inleiding:

De VWO-examenstof voor het vak tekenen is verdeeld in domeinen.
Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:
- Domeinen die behoren tot de verplichte SE-stof: B, C
- Domeinen die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: A1, A2
[Dit PTA is vastgesteld door de vaksectie d.d. 09-09-2026]

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
P502	per 2	Thema 1			10	Nee	Thema 1 - keuzeopdracht 1 beeldend werkstuk & beeldend onderzoek en reflectie Dit PO toetst examenstof uit de SE domeinen: B - C
S504	per 4	Theorie: zie leerstof	Schriftelijk	90 min	20	Ja	Theorie (Expo): Kunst eerste en tweede helft twintigste eeuw & hedendaagse kunst Dit SE toetst examenstof uit het CE domein: A1
P504	per 4	Thema 2			10	Nee	Thema 2 - keuzeopdracht 1 beeldend werkstuk & beeldend onderzoek en reflectie Dit PO toetst examenstof uit de SE domeinen: B - C
S602	per 2	Kunst en Leven	Schriftelijk	90 min	20	Ja	- Specifiek examenthema 2027 - Kunst en Leven - Basisstof alle kunststromingen (Expo) Dit SE toetst examenstof uit het CE domein: A1

Studie: **BA6**
Vak: **tekenen**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
P602	per 1 en 2	Keuze-opdrachten			30	Nee	2 beeldende werkstukken & beeldend onderzoek en reflectie - Keuze-opdracht 1 - uit CPE 2016-2017-2018-2019 - Keuze-opdracht 2 - uit CPE 2020-2021-2022-2023 Dit PO toetst examenstof uit de SE domeinen: B - C
P603	per 3	Presentatie: Kunst en Leven	Mondeling	30 min per 2 l	10	Nee	- Specifiek examenthema 2027 - Kunst en Leven - Basisstof alle kunststromingen (Expo) Dit PO toetst examenstof uit de CE domeinen: A1, A2

Studie: **BA6**
Vak: **lichamelijke opvoeding**

Inleiding:

De VWO-examenstof voor het vak lichamelijke opvoeding (LO) is verdeeld in de domeinen: A, B, C, D, E
LO wordt afgesloten zonder Centraal Examen, dus alle domeinen vallen onder de verplichte SE-stof.
[Dit PTA is vastgesteld door de vaksectie d.d. 09-09-2026]

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
S504	Per 4	Sport en Fit	Schriftelijk		25	Nee	Theoretische opdracht "Sport en Fit" Domein A en B
P504	Per 1 - 4	LO-lessen			25	Nee	Deelname (inzet en inzicht) aan de ingeroosterde LO-lessen Domein A en D
P602	Per 1 - 2	Sportoriëntatie			25	Nee	Sportoriëntatie: deelname (inzet en inzicht) aan de verschillende onderdelen Domein B en E
P602.1	Per 1 - 2	Lesgeven			25	Nee	Praktische opdracht lesgeven Voorbereiden en geven van een LO-les aan klasgenoten Domeinen B, C en E

Studie: **BA6**
Vak: **culturele en kunstzinnige vorming**

Inleiding:

De VWO-examenstof voor het vak culturele en kunstzinnige vorming (CKV) is verdeeld in domeinen.
CKV wordt afgesloten zonder Centraal Examen, dus alle domeinen vallen onder de verplichte SE-stof: A, B, C, D
[Dit PTA is vastgesteld door de vaksectie d.d. 09-09-2026]

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
P401	per 1	Opdracht 1a - introductie kunst			10	Nee	Opdracht introductie kunst Onderzoek & praktisch werk. Door het hele jaar wordt aan opdrachten gewerkt. Alle opdrachten bestaan uit een creatief uitvoerend onderzoek. Het onderzoek is over het algemeen gekoppeld aan een culturele activiteit. De docent geeft hierbij telkens aan welke dimensies en disciplines worden uitgediept. Dit PO toetst examenstof uit de SE-domeinen: A - B - C en mogelijk D
P403	per 2-3	Opdracht 1b - Fotografie	Praktisch		10	Nee	Fotografie. Onderzoek en praktisch werk. Door het hele jaar wordt aan opdrachten gewerkt. Alle opdrachten bestaan uit een creatief uitvoerend onderzoek. Het onderzoek is over het algemeen gekoppeld aan een culturele activiteit. De docent geeft hierbij telkens aan welke dimensies en discipline (foto) worden uitgediept. Dit PO toetst examenstof uit de SE-domeinen: A - B - C en mogelijk D

Studie: **BA6**
Vak: **culturele en kunstzinnige vorming**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
P404	per 4	Opdracht 1c - vrije opdracht	Presentatie		10	Nee	Vrije opdracht. Onderzoek en praktisch werk presenteren. Door het hele jaar wordt aan opdrachten gewerkt. Alle opdrachten bestaan uit een creatief uitvoerend onderzoek. Het onderzoek is over het algemeen gekoppeld aan een culturele activiteit. De docent geeft hierbij telkens aan welke dimensies en disciplines worden uitgediept. Dit PO toetst examenstof uit de SE-domeinen: A - B - C en mogelijk D
P501	per 1	Opdracht 2a - onderzoeksopdracht	Presentatie		15	Nee	Onderzoeksopdracht en presentatie (5 minuten). Het stappenplan van onderzoek en de kenmerken van de door de docent gekozen discipline en dimensie worden gehanteerd. Dit PO toetst examenstof uit de SE-domeinen A - B - C - D
P502	per 2	Opdracht 2b - kunstzinnige praktische opdracht	Presentatie		15	Nee	Kunstzinnige praktische opdracht gekoppeld aan het onderzoek. De kenmerken van kunst van de zelf gekozen discipline worden daarbij gehanteerd. Presentatie praktisch werk: 5 minuten Dit PO toetst examenstof uit de domeinen: B - C - D

Studie: **BA6**
Vak: **culturele en kunstzinnige vorming**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
P504	per 4	Eindopdracht	Mondeling	20 min / 3 lln	40	Nee	Onderzoeksopdracht geïnspireerd op literatuur bestaande uit een onderzoek en een daaran gekoppelde kunstzinnige praktische opdracht. Het stappenplan van onderzoek en de kenmerken van kunst worden daarbij gehanteerd. Het onderzoek en praktisch werk worden in een mondeling gepresenteerd. De leerling kiest zelf een discipline en een dimensie. Dit PO toetst examenstof uit de SE-domeinen: A - B - C - D

Studie: **BA6**
Vak: **maatschappijleer**

Inleiding:

De VWO-examenstof voor het vak maatschappijleer is verdeeld in domeinen.
Maatschappijleer wordt afgesloten zonder Centraal Examen, dus alle domeinen vallen onder de verplichte SE-stof:
A1, A2, B1, B2, B3, C1, C2, C3, D1, D2, D3, D4, E1, E2, E3, E4
[Dit PTA is vastgesteld door de vaksectie d.d. 09-09-2026]

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
P401	per 1	Presentatie rechtszaak	Presentatie	15 min	10	Nee	Groepsopdracht om een rechtszaak voor te doen over een casus (presentatie). Hierin worden het wetboek van strafrecht, OM-richtlijnen en de gang van zaken in een rechtszaak toegepast. Dit PO wordt voor de herfstvakantie afgenomen. Dit PO toetst examenstof uit domein B2.
P403	per 3	werkstuk sociologische begrippen	Schriftelijk		20	Nee	Leerlingen maken een werkstuk (onderzoek) waarin de sociologische begrippen uit de powerpoint Sociologische kernbegrippen worden toegepast. Dit PO wordt afgerond in februari/maart Dit PO toetst examenstof uit de domeinen: A2, D4, E4
S404	per 4	Politicologie en de rechtsstaat	Schriftelijk	60 min	20	Nee	Toetsweek 4: Leerdoelen uit de powerpoint Politicologie en de rechtsstaat. Dit SE toetst examenstof uit de domeinen: B1, B3, C1, C2, C3
S502	per 2	Sociologie	Schriftelijk	60 min	20	Ja	Toetsweek 2: Leerdoelen uit de powerpoint Sociologie Dit SE toetst examenstof uit de domeinen: D1, D2, D3, D4, E1, E2, E3, E4 Toegestane hulpmiddelen: geen

Studie: **BA6**
Vak: **maatschappijleer**

Toetscode	Periode	Inhoud/stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Leerstof
P503	per 3	Debat	Mondeling		20	Nee	Debatteren in samenwerking met sectie Nederlands. leerlingen moeten een zelfgekozen stelling en debatrol voorbereiden. Dit PO wordt afgerond in april. Dit PO toetst examenstof uit de domeinen: A1, A2 Toegestane hulpmiddelen: geen
P504	per 4	Pitch	Mondeling	10 min	10	Nee	Mondeling in of rond toetsweek 4: Alle leerstof komt samen in een krachtige pitch waarin je duidelijk maakt hoe jij als burger een maatschappelijk probleem naar keuze kunt helpen oplossen. Dit PO toetst examenstof uit domein A2 Toegestane hulpmiddelen: geen