

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2024 - 2025

VWO-GYM leerjaar 4

Stanislascollege Westplantsoen

1. Toelichting op Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Het PTA bevat per vak een toetsoverzicht voor het komende schooljaar. Hierin staat per toets omschreven welke stof getoetst wordt, wat de weging is t.o.v. de andere toetsen in die periode, of er een herkansing mogelijk is, type toets, toetsvorm, afnamemoment (in de periode of in de toetsweek van de periode), tijdsduur en welke eindterm (domein) van het examenprogramma getoetst wordt. Voor een uitgebreide omschrijving van de domeinen verwijzen wij jullie graag naar www.examenblad.nl, selecteer het juiste schooljaar en het niveau. Kies vervolgens het vak en klik op 'examenprogramma'.

Toelichting bij de afkortingen 'type toets' en 'toetsvorm'.

Type toets:

T = Toets

So = Schriftelijke overhoring

PO= Praktische opdracht

HD= Handelingsdeel

Toetsvorm:

S = Schriftelijk

M = Mondeling

P = Praktisch

D = Digitaal

SP = Schriftelijk/Praktisch

Het is de bedoeling dat docenten zich aan het PTA houden. Mocht je constateren dat dit niet het geval is, dan bespreek je dit met je docent. In tweede instantie ga je naar je coördinator en zoek je met hem/haar naar een oplossing.

2. Toetsweken

Het schooljaar is verdeeld in 4 blokken. De schriftelijke toetsen in de toetsweek duren 90 minuten. Niet alle vakken nemen deel aan alle toetsweken, in de PTA's kan je zien of een vak deelneemt aan de toetsweek (onder het kopje 'Afnamemoment' staat er dan een 'T' gevolgd door het cijfer van de toetsweek waaraan het deelneemt).

Data van de toetsweken

1. do 17 t/m do 24 oktober

2. di 14 t/m di 21 januari

3. di 1 t/m di 8 april
4. do 26 juni t/m do 3 juli

Raadplaaq de jaarkalender op de website voor overige (belangrijke) data betreffende toetsen enz.

3. Toetsen uit toetsweek inhalen

Indien een leerling een toets mist zonder vooraf gedane geldige verzuimmelding, is er sprake van een onregelmatigheid en verliest de leerling het recht op inhalen. Er wordt dan het cijfer 1 genoteerd. Een leerling heeft, indien er sprake is van een geldige verzuimmelding, recht op één inhaalmoment per gemiste toets. De school bepaalt het inhaalmoment. Indien de leerling dit moment mist, dan wordt het cijfer 1 genoteerd. Na toetsweek 4 kunnen niet alle toetsen worden ingehaald.

4. Herkansingsregeling

In vwo 4 mag een leerling één toets uit T1, 2 en/of 3 herkansen. Deze herkansing vindt na toetsweek 3 plaats. Ingehaalde toetsen uit T3 komen niet in aanmerking voor een herkansing i.v.m. de nakijktijd.

Een herkansing kan niet worden ingehaald, ook niet als deze met geldige redenen (bijv. door ziekte) gemist is.

Het aanvragen van een herkansing vindt binnen een bepaalde tijdspanne plaats en verloopt via de Classroom Toetsen en Examens. Daarbuiten is er geen mogelijkheid meer tot aanmelden of wisselen.

5. Inzage toetsen en praktische opdrachten

Het is voor de leerling na elke toetsweek mogelijk om de toetsen en praktische opdrachten van de betreffende periode in te zien bij de docent. Na toetsweek 4 is er een algemeen inzagemoment voor leerlingen. De toetsen en PO's worden na inzage teruggegeven aan de vakdocent. Na deze momenten vervalt het recht op inzage en kan er niet meer worden gereclameerd.

6. Tussentijds toetsen

- Een vak mag per schooljaar maximaal twee summatieve toetsen geven buiten de toetsweken om. Dat wil zeggen dat een vak per jaar maximaal 6 cijfers mag geven. Uitzondering hierop zijn de talen. Zij mogen maximaal 8 cijfers per jaar geven, één cijfer per periode buiten de toetsweek om.
- Onder een summatieve toets worden ook een opdracht, SO, mondeling, spreekbeurt, verslag of

werkstuk begrepen – in feite iedere vorm van toetsing waar een cijfer voor wordt gegeven.

- De laatste week voor de toetsweek geldt als toets- en cijfervrij; dat wil zeggen dat in deze week geen toetsen mogen worden gegeven en er ook geen deadlines mogen worden gesteld voor het inleveren van opdrachten of practica voor een cijfer mogen worden gepland. Ook de eerste week na de toetsweek is cijfervrij.

De verantwoordelijkheid voor het inhalen van een gemiste toets ligt bij de leerling zelf. Dat houdt in dat de leerling zelf contact opneemt met de docent om te vragen wanneer hij de de toets moet inhalen. Het kan zijn dat het inhaalmoment op voorhand al vaststaat: bij mondelingen en spreekbeurten bijvoorbeeld.

7. Onregelmatigheden

Ieder handelen of nalaten door een leerling in strijd met de regels, richtlijnen en aanwijzingen met betrekking tot het afleggen van toetsen kan worden aangemerkt als een onregelmatigheid. Een niet-limitatieve opsomming van voorbeelden van onregelmatigheden: zonder geldige reden niet deelnemen aan een zitting van een toets, het niet tijdig inleveren of afronden van een praktische opdracht of handelingsdeel, fraude, gebruik maken van niet-toegestane hulpmiddelen zoals mobiele telefoons, niet toegestane communicatie e.d.

- In geval van fraude is de gebruikelijke maatregel het cijfer 1,0.

- Genomen maatregelen worden altijd, door de coördinator, gemeld in Magister, aan de mentor en aan de ouders.

8. Richtlijnen bevordering

De richtlijnen zijn te vinden op de website.

9. Inleveren handelingsdelen en praktische opdrachten

Voor een praktische opdracht en handelingsdeel wordt het uiterste inlevermoment aan de leerlingen medegedeeld.

Indien een leerling dit inlevermoment mist zonder geldige reden, krijgen de leerling en ouders een brief waarin een nieuw inlevermoment wordt vastgesteld en waarin puntenaftrek gegeven wordt. Eventueel wordt de leerling op een specifiek moment op school verwacht.

In het geval van het missen of overschrijden van dit tweede inlevermoment is er sprake van een onregelmatigheid.

Betreffende 4 vwo, 4 havo en 5 vwo: een leerling op wiens rapport een cijfer of handelingsdeel ontbreekt om onaanvaardbare redenen, kan niet bevorderd worden.

Zonder geheel afgerond PTA kan een leerling niet deelnemen aan het centraal examen. De conrector bepaalt dan wat hiermee gebeurt. Mogelijk wordt overgegaan tot het noteren van het cijfer 1 voor dit examenonderdeel.

Examensecretariaat Stanislascollege Westplantsoen,
mevr. S. Kuiper en mevr. K. van Zon

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: Nederlandse taal en literatuur

Inleiding

Methode:

Talent

Mariken van Nieumeghen

Tekst in context Karel en Elegast

Tekst in context Warenar

Eindtermen:

Domein A Leesvaardigheid

Domein B Mondelinge taalvaardigheid

Domein C Schrijfvaardigheid

Domein D Argumentatieve vaardigheden

Domein E Literatuur

Domein F Oriëntatie op studie en beroep (zie PTA LOB)

Hulpmiddelen:

Gebruik van een eigen woordenboek Nederlands bij alle schriftelijke toetsen is toegestaan.

Berekening SE-cijfer:

De toetsen tellen niet mee voor het SE-cijfer

Overige zaken

Leerlingen lezen in vwo 4 twee moderne romans. Deze romans moeten door de docent goedgekeurd worden. De romans maken onderdeel uit van het mondeling examen literatuur in vwo 6.

De spreekbeurt in periode 2 duurt 6-8 minuten. De richtlijnen kan de leerling terugvinden op de Classroom.

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|----|----------------------------------------------------|------------|------|------|--------|--------|---------|------------|
| T1 | Creatief schrijven | Ja | T | S | 15 | T1 | 90 min | C, E |
| P2 | Presentatie literatuur | Nee | PO | M | 15 | P2 | 10 min | B, E |
| T2 | Meesterproef literaire analyse | Ja | T | S | 15 | T2 | 90 min | C, E |
| T3 | Literatuurgeschiedenis middeleeuwen en renaissance | Ja | T | S | 15 | T3 | 90 min | E |
| P4 | Schrijfvaardigheid | Nee | PO | S | 20 | P4 | 180 min | C, D |
| T4 | Leesvaardigheid | Nee | T | S | 20 | T4 | 90 min | A, D |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: Cambridge Engels

Inleiding

Methodie:

New Headway Advanced (5th edition)

Eindtermen:

Eindterm A = Leesvaardigheid

Eindterm B = Kijk- en luistervaardigheid

Eindterm C = Spreekvaardigheid

Eindterm D = Schrijfvaardigheid

Eindterm E = Literatuur

Eindterm F = Oriëntatie op studie en beroep

Hulpmiddelen:

N.v.t.

Berekening SE-cijfer:

N.v.t.

Overige zaken:

In T1 en T3 worden elk twee onderdelen van het Cambridge Examen getoetst. Op Magister komt het gemiddelde cijfer van deze twee onderdelen, waarbij elk cijfer even zwaar telt.

In VWO4 moeten er 2 boeken worden gelezen van de leeslijst VWO6. Deze twee boeken zijn in het PTA opgenomen als handelingsdeel.

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|----|-------------------------------------|------------|------|------|--------|---------|--------|------------|
| P1 | Speaking | Nee | PO | M | 10 | P1 | 5 min | C |
| T1 | Reading + Use of English | Ja | T | S | 20 | T1 | 90 min | A |
| hd | Lezen: 1 literair werk van lijst V6 | Nee | HD | P | 0 | vóór T2 | | E |
| P2 | Listening | Nee | T | SP | 10 | P2 | 45 min | B |
| T2 | Writing | Ja | T | S | 10 | T2 | 90 min | D |
| P3 | Public speaking | Nee | PO | M | 10 | P3 | 5 min | C |
| T3 | Reading + Use of English | Ja | T | S | 20 | T3 | 90 min | A |
| hd | Lezen: 1 literair werk van lijst V6 | Nee | HD | P | 0 | vóór T3 | | E |
| P4 | Speaking | Nee | PO | M | 10 | P4 | 5 min | C |
| T4 | Writing | Nee | T | S | 10 | T4 | 90 min | D |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: Engelse taal en literatuur

Inleiding

Methode:

Eigen materiaal

Eindtermen:

Eindterm A = Leesvaardigheid

Eindterm B = Kijk- en luistervaardigheid

Eindterm C = Spreekvaardigheid

Eindterm D = Schrijfvaardigheid

Eindterm E = Literatuur

Eindterm F = Oriëntatie op studie en beroep

Hulpmiddelen:

Bij de toetsen in T1 en T4 mag een eigen woordenboek Engels-Nederlands worden gebruikt.

Bij de toetsen in T2 en T3 mag een eigen Nederlands-Engels woordenboek worden gebruikt.

Berekening SE-cijfer:

N.v.t.

Overige zaken:

In VWO4 moeten er 2 boeken worden gelezen van de leeslijst VWO6. Deze twee boeken zijn in het PTA opgenomen als handelingsdeel.

Het literatuurproject in periode 3 heeft een hoge tijdsduur. Gedurende de periode wordt er 5 á 6 lessen ongeveer 25 minuten in groepen gediscussieerd over een Engels boek. Dit is het participatiedeel van dit project. Daarnaast wordt er thuis gelezen uit het boek ter voorbereiding van deze discussiesessies. De richtlijnen voor de po's en handelingsdelen zijn te vinden op de Classroom. Indien een deadline wordt gemist, treedt art. 41 van het Examenreglement in werking.

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|----|-------------------------------------|------------|------|------|--------|----------|--------|------------|
| P1 | Speaking job interview | Nee | PO | M | 10 | P1 | 15 min | C |
| T1 | Writing: cv & cover letter | Ja | T | S | 15 | T1 | 90 min | D |
| hd | Lezen: 1 literair werk uit lijst V6 | Nee | HD | S | 0 | voor tw2 | | E |
| P2 | Listening | Nee | T | S | 10 | P2 | 60 min | B |
| T2 | Reading: Cito | Ja | T | S | 15 | T2 | 90 min | A |
| hd | Lezen: 1 literair werk uit lijst V6 | Nee | HD | S | 0 | voor tw3 | | E |
| P3 | Literary project | Nee | PO | SP | 10 | P3 | 3 uur | E |
| T3 | Writing: book review | Ja | T | S | 15 | T3 | 90 min | D |
| P4 | Gespreksvaardigheid | Nee | T | M | 10 | P4 | 5 min | C |
| T4 | Reading: Cito | Nee | T | S | 15 | T4 | 90 min | A |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: wiskunde A

Inleiding

Methode:

Getal en Ruimte, 12e editie

Eindtermen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Algebra en tellen

Domein C Verbanden

Domein D Verandering

Domein E Statistiek en kansrekening

Domein F Keuzeonderwerpen

Hulpmiddelen:

Grafische Rekenmachine in examenstand

Berekening SE-cijfer: n.v.t.

Overige zaken

-

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|----|------------------|------------|------|------|--------|--------|--------|------------|
| T1 | Hoofdstuk 1 en 2 | Ja | T | S | 25 | T1 | 90 min | A, C, E |
| T2 | Hoofdstuk 3 en 4 | Ja | T | S | 25 | T2 | 90 min | A, B |
| T3 | Hoofdstuk 4 en 5 | Ja | T | S | 25 | T3 | 90 min | A, B, C |
| T4 | Hoofdstuk 6 en 9 | Nee | T | S | 25 | T4 | 90 min | A, E |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: wiskunde B

Inleiding

Methoden:

Getal en Ruimte, 12e editie

Eindtermen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Formules, functies en grafieken

Domein C Differentiaal- en integraalrekening

Domein D Goniometrische functies

Domein E Meetkunde met coördinaten

Domein F Keuzeonderwerpen

Hulpmiddelen:

Grafische Rekenmachine in examenstand

Berekening SE-cijfer: nvt

Overige zaken

-

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|----|------------------|------------|------|------|--------|--------|--------|------------|
| T1 | Hoofdstuk 1 en 2 | Ja | T | S | 25 | T1 | 90 min | A,B,C |
| T2 | Hoofdstuk 2 en 3 | Ja | T | S | 25 | T2 | 90 min | A,B,C,E |
| T3 | Hoofdstuk 4 en 5 | Ja | T | S | 25 | T3 | 90 min | A,B |
| T4 | Hoofdstuk 6 en 7 | Nee | T | S | 25 | T4 | 90 min | A,C,E |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: wiskunde C

Inleiding

Methode:

Getal en Ruimte, 12e editie

Eindtermen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Algebra en tellen

Domein C Verbanden

Domein D Veranderingen

Domein E Statistiek en kansrekening

Domein F Logisch redeneren

Domein G Vorm en ruimte

Domein H Keuzeonderwerpen

Hulpmiddelen:

Grafische Rekenmachine in examenstand

Berekening SE-cijfer: n.v.t.

-

Overige zaken

-

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|----|------------------|------------|------|------|--------|--------|--------|------------|
| T1 | Hoofdstuk 1 en 2 | Ja | T | S | 25 | T1 | 90 min | A,C,E |
| T2 | Hoofdstuk 3 en 4 | Ja | T | S | 25 | T2 | 90 min | A,B |
| T3 | Hoofdstuk 4 en 5 | Ja | T | S | 25 | T3 | 90 min | A,B,C |
| T4 | Hoofdstuk 6 en 9 | Nee | T | S | 25 | T4 | 90 min | A,E |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: Griekse taal en cultuur

Inleiding

Methode:

Eigen syllabus

Eindtermen:

Eindterm A = Reflectie op klassieke teksten (subdomein 1) en antieke cultuur (subdomein 2)

Eindterm B = Relectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur

Eindterm C = Zelfstandige oordeelsvorming

Eindterm D = Oriëntatie op studie en beroep

Eindterm E = Informatievaardigheden

Hulpmiddelen:

Bij alle proefvertalingen, de combi-teksttoets/proefvertaling en het SE is een woordenboek G-N van school toegestaan.

Bij T1 is het gebruik van grammaticaboek Pharos toegestaan.

Berekening SE-cijfer:

SE4-1 telt voor 10% mee voor het SE-cijfer.

Overige zaken

SE4-1 gaat over de schoolexamenstof die in de vierde behandeld is (totaal 15 pagina's OCT en ca. 20 pagina's in vertaling).

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|-------|-----------------------------------------|------------|------|------|--------|--------|--------|------------|
| P1 | Grammatica I | Nee | SO | S | 5 | P1 | 30 min | A |
| T1 | Proefvertaling | Ja | T | S | 10 | T1 | 90 min | A |
| P2 | Deel I Vocabulaire | Nee | SO | S | 5 | P2 | 30 min | A |
| T2 | Teksttoets Homeros | Ja | T | S | 15 | T2 | 90 min | A,B |
| P3 | Deel II Vocabulaire | Nee | SO | S | 5 | P3 | 30 min | A |
| T3 | Combi-teksttoets/proefvertaling Homeros | Ja | T | S | 25 | T3 | 90 min | A,B |
| P4 | Proefvertaling Homeros | Nee | T | S | 10 | P4 | 60 min | A |
| SE4-1 | Teksttoets Homeros | Nee | T | S | 25 | T4 | 90 min | A,B |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: Latijnse taal en cultuur

Inleiding

Methode:

Eigen syllabus

Eindtermen:

Eindterm A = Reflectie op klassieke teksten (subdomein 1) en antieke cultuur (subdomein 2)

Eindterm B = Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur

Eindterm C = Zelfstandige oordeelsvorming

Eindterm D = Oriëntatie op studie en beroep

Eindterm E = Informatievaardigheden

Hulpmiddelen:

Bij alle proefvertalingen, de combi-teksttoets/proefvertaling en het SE is een woordenboek L-N van school toegestaan.

Bij T1 is het gebruik van grammaticaboek Summa toegestaan.

Berekening SE-cijfer:

SE4-1 telt voor 10% mee voor het SE-cijfer.

Overige zaken

SE4-1 gaat over de schoolexamenstof die in de vierde behandeld is (totaal 15 pagina's OCT en ca. 20 pagina's in vertaling).

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|-------|----------------------------------------------|------------|------|------|--------|--------|--------|------------|
| P1 | Grammatica I | Nee | SO | S | 5 | P1 | 30 min | A |
| T1 | Proefvertaling Ovidius | Ja | T | S | 10 | T1 | 90 min | A |
| P2 | Deel I vocabulaire | Nee | SO | S | 5 | P2 | 30 min | A |
| T2 | Teksttoets Ovidius | Ja | T | S | 15 | T2 | 90 min | A, B |
| P3 | Deel II vocabulaire | Nee | SO | S | 5 | P3 | 30 min | A |
| T3 | Combi-teksttoets/proefvertalingtoets Ovidius | Ja | T | S | 25 | T3 | 90 min | A, B |
| P4 | Proefvertaling Ovidius | Nee | T | S | 10 | P4 | 60 min | A |
| SE4-1 | Teksttoets Ovidius | Nee | T | S | 25 | T4 | 90 min | A, B |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: Franse taal en literatuur

Inleiding

Methode: Libre service, 1e druk, vwo4 A+B, + Manuel

Eindtermen:

A = Leesvaardigheid

B = Kijk- en luistervaardigheid

C = Gespreksvaardigheid

D = Schrijfvaardigheid

E = Literatuur

F = Oriëntatie op studie en beroep

Hulpmiddelen: bij T2 en T4 is een zelfmeegenomen woordenboek N-F toegestaan.

Berekening SE-cijfer: n.v.t.

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|----|---------------------------------|------------|------|------|--------|--------|--------|------------|
| P1 | Werkwoorden 1 t/m 51 (selectie) | Nee | T | S | 10 | P1 | 30 min | D |
| T1 | Schrijftoets Unité 1, 2 en 3 | Ja | T | S | 10 | T1 | 90 min | D |
| P2 | PO spreken | Nee | PO | M | 10 | P2 | 5 min | C |
| T2 | Leestoets Cito vmbo 4/havo 5 | Ja | T | S | 20 | T2 | 90 min | A |
| P3 | PO luisteren havo 5 | Nee | PO | S | 10 | P3 | 35 min | B |
| T3 | Schrijftoets Unité 4, 5 en 6 | Ja | T | S | 10 | T3 | 90 min | D |
| P4 | PO spreken | Nee | PO | M | 10 | P4 | 10 min | C |
| T4 | Leestoets Cito niveau havo 5 | Nee | T | S | 20 | T4 | 90 min | A |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: Duitse taal en literatuur

Inleiding

Methodie:

Trabtour 4 vwo, editie 2.2

Eindtermen:

Domein A Leesvaardigheid

Domein B Kijk- en Luistervaardigheid

Domein C Gespreksvaardigheid

Domein D Schrijfvaardigheid

Domein E Literatuur

Domein F Oriëntatie op studie en beroep

Hulpmiddelen:

Bij T2 is gebruik van een zelfmeegenomen woordenboek NE-DU toegestaan.

Bij T4 is gebruik van een zelfmeegenomen woordenboek DU-NE toegestaan.

Berekening SE-cijfer:

N.v.t.

Overige zaken:

De richtlijnen voor de handelingsdelen zijn te vinden in de Classroom. Indien de inleverdeadline wordt overschreden, treedt art. 41 van het Examenreglement in werking.

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|----|----------------------------------------------------------------------|------------|------|------|--------|--------|--------|------------|
| P1 | Hoofdstuk 1: woordenlijst 1+2 van links naar rechts leren+grammatica | Nee | T | S | 5 | P1 | 30 min | D |
| T1 | Hoofdstuk 1: grammatica 1 en leesvaardigheid | Ja | T | S | 15 | T1 | 90 min | A D |
| hd | Boekverslag | Nee | HD | S | 0 | P2 | | E |
| P2 | so grammatica en woordjes | Nee | T | S | 5 | P2 | 30 min | D |
| T2 | Schrijfvaardigheid | Ja | T | S | 15 | T2 | 90 min | D |
| P3 | Gespreksvaardigheid/Spreekvaardigheid | Nee | PO | M | 10 | P3 | 10 min | C |
| T3 | Luistertoets | Ja | T | S | 20 | T3 | 60 min | B |
| hd | Boekverslag | Nee | HD | S | 0 | P4 | | E |
| P4 | Gespreksvaardigheid/Spreekvaardigheid | Nee | PO | M | 10 | P4 | 10 min | C |
| T4 | Leesvaardigheid | Nee | T | S | 20 | T4 | 90 min | A |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: Spaanse taal en literatuur

Inleiding

Methode:

Gente Hoy 1 werkboek, Taalkaart A1 en eigen syllabus

Eindtermen:

Eindterm A= Leesvaardigheid

Eindterm B= Kijk- en Luistervaardigheid

Eindterm C= Gespreksvaardigheid

Eindterm D= Schrijfvaardigheid

Eindterm E= Literatuur

Hulpmiddelen:

N.v.t.

Berekening SE-cijfer:

N.v.t.

Overige zaken:

In periode 2 t/m 4 wordt er in de klas een boek gelezen of een film gekeken (eindterm E)

De richtlijnen voor de PO's zijn te vinden in de Classroom. Indien de inleverdeadline wordt overschreden, treedt art. 41 van het Examenreglement in werking.

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|----|--------------------------------|------------|------|------|--------|--------|--------|------------|
| P1 | Schrijfvaardigheid, in de les | Nee | T | S | 5 | P1 | 60 min | D |
| T1 | Unidades 0 t/m 3, voca/gram. | Ja | T | S | 15 | T1 | 90 min | A, D |
| P2 | Luistervaardigheid, in de les | Nee | T | S | 5 | P2 | 45 min | B |
| T2 | Unidades 4 t/m 6, voca/gram. | Ja | T | S | 15 | T2 | 90 min | A, D |
| P3 | Gespreksvaardigheid, in de les | Nee | T | M | 10 | P3 | 15 min | C |
| T3 | Unidades 7 t/m 9, voca/gram. | Ja | T | S | 20 | T3 | 90 min | A, D |
| P4 | Schrijfvaardigheid/presentatie | Nee | PO | SP | 10 | P4 | 60 min | C, D |
| T4 | Unidades 10 t/m 12, voca/gram. | Nee | T | S | 20 | T4 | 90 min | A, D |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: Chinese taal en cultuur

Inleiding

Methode:

Chinees? 'n Makkie! Deel II, editie 2

Eindtermen:

Domein A: Leesvaardigheid

Domein B: Kijk - en Luistervaardigheid

Domein C: Gespreksvaardigheid

Domein D: Schrijfvaardigheid

Domein E: Cultuur

Hulpmiddelen: geen

Berekening SE-cijfer:

Handelingsdeel in periode 2: een vertaald literair werk mondeling toelichten met een weging van 0. Met feedback na het mondeling wordt het schriftelijk verslag gemaakt dat voor 2,5% meetelt in je SE, halverwege periode 1 in VWO6 moet het verslag worden ingeleverd.

Overige zaken:

Domein C is onderverdeeld in subdomein C1: Gesprekken voeren en subdomein C2: Spreken.

Domein D is onderverdeeld in subdomein D1: Handmatig geschreven karakters en subdomein D2: Digitaal tekstverwerken.

Domein E is onderverdeeld in subdomein E1: Chinese literatuur en subdomein E2: Chinese Cultuur.

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|----|--------------------------------|------------|------|------|--------|--------|--------|------------|
| P1 | Vocabulaire deel I | Nee | T | S | 10 | P1 | 60 min | A, D |
| T1 | Thema 2 en 3 (deel 2) | Ja | T | S | 15 | T1 | 90 min | A, D |
| P2 | Thema 4 deel II | Nee | T | S | 10 | P2 | 60 min | A, D |
| T2 | Thema 5 en 6 (deel 2) | Ja | T | S | 15 | T2 | 90 min | A, D |
| hd | Vertaald werk 1 voor V6 | Nee | HD | M | 0 | P2 | 10 | E |
| P3 | Kijk en Luistervaardigheid | Nee | T | S | 10 | P3 | 60 min | B |
| T3 | Thema 7 en 8 (deel 2) | Ja | T | S | 15 | T3 | 90 min | A, D |
| P4 | Spreek- en gespreksvaardigheid | Nee | T | M | 10 | P4 | 20 min | C |
| T4 | Thema 1 en Thema 2 (deel 3) | Nee | T | S | 15 | T4 | 90 min | A, D |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: geschiedenis

Inleiding

Methode:

Sprekend Verleden geschiedenis bovenbouw (druk 7)

Eindtermen:

Domein A Oriëntatiekennis

Domein B Historisch besef

Hulpmiddelen:

NVT

Berekening SE-cijfer:

N.v.t.

Overige zaken

NVT

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|----|-------------------------------------------------------------|------------|------|------|--------|--------|--------|------------|
| T1 | Tijdvak 1 en 2 | Ja | T | S | 25 | T1 | 90 min | A,B |
| T2 | Tijdvak 3 en 4, herhalen oriëntatiekennis tv 2 (zelfstudie) | Ja | T | S | 25 | T2 | 90 min | A,B |
| T3 | Tijdvak 5 + herhalen oriëntatiekennis tv 1 t/m 4 | Ja | T | S | 25 | T3 | 90 min | A,B |
| T4 | Tijdvak 6 en 7 + herhalen oriëntatiekennis tv 1 t/m 5 | Nee | T | S | 25 | T4 | 90 min | A,B |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: aardrijkskunde

Inleiding

Methode:

buiteNLand (editie 4.1)

Eindtermen:

A: Vaardigheden

B: Wereld

C: Aarde

D: Gebieden

E: Leefomgeving

Hulpmiddelen:

Geen vakspecifieke hulpmiddelen (dus ook géén atlas in vwo 4)

Berekening SE-cijfer:

N.v.t.

Overige zaken

De richtlijnen voor de PO's zijn te vinden in de Classroom. Indien de inleverdeadline wordt overschreden, treedt art. 41 van het Examenreglement in werking.

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|----|----------------------------------|------------|------|------|--------|--------|---------|------------|
| P1 | SO par. 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 | Nee | T | S | 5 | P1 | 30 min | E |
| T1 | Hoofdstuk 1: Wateroverlast | Ja | T | S | 20 | T1 | 90 min | E |
| P2 | PO bij Hoofdstuk 2 Wereldbeeld | Nee | PO | SP | 5 | P2 | 180 min | |
| T2 | Hoofdstuk 2: Wereldbeeld | Ja | T | S | 20 | T2 | 90 min | B |
| T3 | Hoofdstuk 3: Klimaat | Ja | T | S | 25 | T3 | 90 min | C |
| P4 | PO bij Hoofdstuk 4: Zuid-Amerika | Nee | PO | SP | 25 | P4 | heel P4 | A, D |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: filosofie

Inleiding

Methoden:

Durf te denken

Eindtermen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Wijsgerige antropologie

Domein C Ethiek

Domein D Kennisleer

Domein E Wetenschapsfilosofie

Hulpmiddelen:

Geen.

Berekening SE-cijfer:

Geen

Overige zaken

De beide po's zijn optelsommen van diverse filosofische vaardigheden zoals debat en socratisch gesprek. In de Classroom vind je de exacte beoordelingscriteria.

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|----|----------------------------|------------|------|------|--------|--------|--------|------------|
| T1 | Inleiding plus mensbeelden | Ja | T | S | 18 | T1 | 90 min | B |
| T2 | Ethiek | Ja | T | S | 18 | T2 | 90 min | C |
| T3 | Politieke filosofie | Ja | T | S | 17 | T3 | 90 min | C |
| P2 | Vaardigheden I | Nee | PO | P | 17 | P2 | | A |
| P4 | Vaardigheden II | Nee | PO | P | 15 | P4 | | A |
| T4 | Project | Nee | T | S | 15 | T4 | 90 min | B |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: economie

Inleiding

Methode:
LWEO

Eindtermen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Schaarste

Domein C Ruil

Domein D Markt

Domein E Ruilen over de tijd

Domein F Samenwerken en onderhandelen

Domein G Risico en informatie

Domein H Welvaart en groei

Domein I Goede tijden, slechte tijden

Domein J Onderzoek en experiment

Domein K Keuze-onderwerpen

Hulpmiddelen:

niet-grafische rekenmachine

Berekening SE-cijfer:

nvt

Overige zaken

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|----|---------------------------------------------------------|------------|------|------|--------|--------|--------|------------|
| T1 | Levensloop H1 t/m 3 exclusief speltheorie | Ja | T | S | 25 | T1 | 90 min | ABCEFGHIJ |
| T2 | Levensloop alles | Ja | T | S | 25 | T2 | 90 min | ABCEFGHIJ |
| T3 | Vraag en Aanbod alles | Ja | T | S | 25 | T3 | 90 min | ADEFGHJ |
| T4 | Vraag en Aanbod alles + Marktgedrag alles + speltheorie | Nee | T | S | 25 | T4 | 90 min | ADEFGHJ |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: bedrijfseconomie

Inleiding

Methode:

Bedrijfseconomie In Balans 9e druk

Eindtermen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Van persoon naar rechtspersoon

Domein C Interne organisatie en personeelsbeleid

Domein E Marketing

Domein F Financieel beleid

Domein K Keuze-onderwerp

Hulpmiddelen:

Niet-grafische rekenmachine

Berekening SE-cijfer:

Niet van toepassing

Overige zaken

De richtlijnen voor de handlingsdelen zijn te vinden in de Classroom. Indien de inleverdeadline wordt overschreden, treedt art. 41 van het Examenreglement in werking.

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|----|---------------------------------|------------|------|------|--------|--------|---------|------------|
| T1 | Hoofdstuk 1 t/m 3 | Ja | T | S | 25 | T1 | 90 min | A |
| hd | Bizzgames | Nee | HD | P | 0 | P2 | 360 min | |
| T2 | Hoofdstuk 4, 6 en 7 | Ja | T | S | 25 | T2 | 90 min | B |
| P3 | Hoofdstuk 5 | Nee | SO | S | 5 | P3 | 60 min | B |
| T3 | Hoofdstuk 5, 8, 9, 11, 12 en 15 | Ja | T | S | 20 | T3 | 90 min | B,C |
| hd | PO marketing | Nee | HD | S | 0 | P4 | 360 min | E |
| T4 | Hoofdstuk 10, 21 t/m 24 en 25 | Nee | T | S | 25 | T4 | 90 min | B,E,F |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: natuurkunde

Inleiding

Methode:

Overall Natuurkunde vwo 4 editie 5.1

Eindtermen:

Omschrijving van de eindtermen is te vinden op www.examenblad.nl

SE4-1: PO Krachten. Domein: A,C1,I

Hulpmiddelen:

Zelfmeegenomen BINAS editie 7, onbeschreven en zonder plakkertjes en een zelf meegenomen niet-grafische rekenmachine

Weging voor berekening SE-cijfer:

SE4-1 telt voor 3% mee binnen het SE

Overige zaken

-

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|-------|----------------------------------|------------|------|------|--------|--------|--------|------------|
| T1 | Hoofdstuk 1, Hoofdstuk 4 + Binas | Ja | T | S | 20 | T1 | 90 min | A,B1,C1 |
| T2 | Hoofdstuk 2 en Hoofdstuk 3 | Ja | T | S | 25 | T2 | 90 min | A,C1,D1 |
| T3 | Hoofdstuk 3 en 6 | Ja | T | S | 20 | T3 | 90 min | A,C1,C2 |
| SE4-1 | PO Krachten | Nee | PO | P | 10 | P3 | | A,C1,I |
| T4 | Hoofdstuk 5, 10 + modelleren | Nee | T | S | 25 | T4 | 90 min | A,B1,B2 |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: scheikunde

Inleiding

Methode:

Chemie 4 VWO en 5 VWO (Noordhoff Uitgevers) editie 7

Eindtermen:

Eindterm A = Vaardigheden

Eindterm B = Stoffen en materialen in de chemie

Eindterm C = Chemische processen en behoudswetten

Eindterm D = Ontwikkelen van chemische kennis

Eindterm E = Innovatie en chemisch onderzoek

Eindterm F = Industriële (chemische) processen

Eindterm G = Maatschappij, chemie en technologie

Hulpmiddelen:

- rekenmachine (niet grafisch)

- Binas editie 7 (onbeschreven, zonder plakkertjes)

Berekening SE-cijfer:

Geen van de toetsen telt mee voor SE.

Overige zaken

PO in periode 3 wordt volledig tijdens 2 lessen afgenomen. Hoofdstuk 5 dient geleerd te worden voor de 2e PO-les.

Voor alle toetsen geldt dat de derde klas stof als bekend wordt verondersteld.

De voorkennis waarmee elk hoofdstuk start, is onderdeel van de toetsstof.

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|----|------------------|------------|------|------|--------|--------|---------|------------|
| T1 | Hoofdstuk 1 en 2 | Ja | T | S | 20 | T1 | 90 min | A,B |
| P2 | Hoofdstuk 3 | Nee | T | S | 10 | P2 | 60 min | A,B,C,E |
| T2 | Hoofdstuk 3 en 4 | Ja | T | S | 20 | T2 | 90 min | A,B,C,E |
| P3 | PO hoofdstuk 5 | Nee | PO | SP | 10 | P3 | 120 min | A,C |
| T3 | Hoofdstuk 6 | Ja | T | S | 20 | T3 | 90 min | A,B,C |
| T4 | Hoofdstuk 7 en 8 | Nee | T | S | 20 | T4 | 90 min | A,B,C,D,F |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: biologie

Inleiding

Methode:

Nectar 4e Editie of Editie 4.1 FLEX

Eindtermen:

Domein A Vaardigheden

Domein M Molecuul- en celniveau

Domein O Orgaan- en organismeniveau

Domein P Populatie- en ecosysteemniveau

Hulpmiddelen: Zelfmeegenomen Binas 7e editie onbeschreven en zonder plakkertjes; niet-grafische rekenmachine

Berekening SE-cijfer:

SE4-1 telt voor 5% mee binnen het SE.

Overige zaken:

SE-4 vindt plaats tijdens de les.

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|-------|------------------|------------|------|------|--------|--------|---------|------------|
| T1 | Hoofdstuk 1 | Ja | T | S | 15 | T1 | 90 min | O7 |
| T2 | Hoofdstuk 2 en 4 | Ja | T | S | 25 | T2 | 90 min | M5, O6, O8 |
| SE4-1 | PO H3 | Nee | PO | P | 10 | P3 | 120 min | |
| T3 | Hoofdstuk 5 en 6 | Ja | T | S | 25 | T3 | 90 min | |
| T4 | Hoofdstuk 7 en 8 | Nee | T | S | 25 | T4 | 90 min | P5, P6 |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: informatica

Inleiding

Methode: Fundament-online

Eindtermen:

A: Vaardigheden

C4: Datarepresentatie

D: Ontwikkelen met Python

E1: Hard- en software

E2: Security

Hulpmiddelen:

Bij elke toets is het gebruik van een NIET-grafische rekenmachine toegestaan.

Berekening SE-cijfer:

Dit vak wordt afgesloten met een schoolexamencijfer, er is geen sprake van een Centraal Examen

Het gewogen gemiddelde op 1 decimaal van alle dit jaar behaalde cijfers, telt voor 20% mee in het SE-cijfer.

Overige zaken

De toets van periode 3 moet in een computerlokaal worden afgenomen.

P4-2 en P4-4 zijn groepsopdrachten. Deze worden per groep beoordeeld, de docent kan hiervan afwijken.

De richtlijnen voor de PO's zijn te vinden op de Classroom. Indien een deadline wordt gemist, treedt art. 41 van het Examenreglement in werking.

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|-------|-----------------------------------------------|------------|------|------|--------|--------|--------|------------|
| SE4-1 | E1: H1 t/m H5, C4: H1 t/m H4, Huffmancodering | Ja | T | S | 30 | T1 | 90 min | C, E |
| SE4-2 | HTML5 & Webdesign over E2 | Nee | PO | P | 20 | P2 | | A, E |
| SE4-3 | D: Ontwikkelen met Python H1 tm H5 en H7.8 | Ja | T | P | 30 | T3 | 90 min | D |
| SE4-4 | Praktijkopdracht gamedesign met Python | Nee | PO | P | 20 | P4 | | A, D |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: wiskunde D

Inleiding

Methode:

Getal en Ruimte, 12e editie

Eindtermen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Kansrekening en statistiek

Domein C Dynamische systemen

Domein D Meetkunde

Domein E Complexe getallen

Domein F Wiskunde in wetenschap

Domein G Keuzeonderwerpen

Hulpmiddelen:

Grafische Rekenmachine in examenstand

Bij PO: GeoGebra

Berekening SE-cijfer:

-

Overige zaken: De richtlijnen voor het handelingsdeel zijn te vinden in de Classroom.

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|----|----------------------------------|------------|------|------|--------|--------|--------|------------|
| T1 | Hoofdstuk 1 | Ja | T | S | 25 | T1 | 90 min | A, B |
| T2 | Hoofdstuk 3 en 5 (t/m 5.3) | Ja | T | S | 25 | T2 | 90 min | A, B |
| T3 | Hoofdstuk 2 en 6 | Ja | T | S | 25 | T3 | 90 min | A, C |
| hd | PO (mondeling over H7) | Nee | HD | M | 0 | P4 | 30 min | A, D |
| T4 | Hoofdstuk 7 en reader 'Bewijzen' | Nee | T | S | 25 | T4 | 90 min | A, D, G |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: tekenen

Inleiding

Methode: Kunstboek (Uitgeverij Lambo)

Eindtermen:

Domein A Vaktheorie

Domein B Praktijk

Domein C Oriëntatie op studie en beroep.

Berekening SE-cijfer: n.v.t.

Overige zaken:

De richtlijnen voor de po's en handelingsdelen zijn te vinden in de Classroom. Indien de inleverdeadline wordt overschreden, treedt art. 41 van het Examenreglement in werking.

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|----|---------------------------------------------------------|------------|------|------|--------|--------|---------|---------------|
| hd | Opdrachten ter voorbereiding van P2 | Nee | HD | P | 0 | P1 | | B |
| hd | Kunst algemeen | Nee | HD | S | 0 | P1 | | A P3 |
| T1 | Kunst algemeen en dada | Ja | T | S | 10 | T1 | 90 min | A P3 |
| P2 | Zelfportret in (fantasie-)omgeving (schildertechnieken) | Nee | PO | P | 25 | P2 | | B |
| T2 | Klassieken in (de) kunst | Ja | T | S | 10 | T2 | 90 min | A Pa |
| P3 | Grafische techniek dynamiek | Nee | PO | P | 10 | P3 | | B |
| T3 | Middeleeuwen + Renaissance | Ja | T | S | 20 | T3 | 90 min | A Pb,c |
| hd | Verzamelde tekeningen perspectief | Nee | HD | P | 0 | T4 | | B |
| T4 | Barok + perspectief | Ja | T | SP | 25 | T4 | 150 min | A P1 en P2, B |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: muziek

Inleiding

Methode:

Intro bovenbouw 2e editie

Eindtermen:

Domein A Vaktheorie

Sub domein A1: Waarnemen en weten

Sub domein A2: Analyseren en interpreteren

Sub domein A3: Muziek en cultuur

Domein B Praktijk

Sub domein B1: Zingen en spelen

Sub domein B2: Improviseren en componeren

Domein C Oriëntatie op studie en beroep (ziet PTA LOB)

Hulpmiddelen:

Stereo hoofdtelefoon is vereist bij alle toetsen en de lessen.

Berekening SE-cijfer:

N.v.t.

Overige zaken

N.v.t.

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|----|-------------------------------------------------------------------|------------|------|------|--------|--------|--------|------------|
| P1 | Voorspelen in groepsverband | Nee | PO | P | 5 | P1 | | B |
| T1 | Muziekgeschiedenis: V1, V2 + Muziektheorie: K1, K2 + Training | Ja | T | D | 15 | T1 | 90 min | A |
| P2 | Voorspelen individueel | Nee | PO | P | 15 | P2 | | B |
| T2 | Muziekgeschiedenis: V8, V9 + Muziektheorie: K3, K4 + Training | Ja | T | D | 15 | T2 | 90 min | A |
| P3 | Voorspelen in groepsverband op StanislasOnStage | Nee | PO | P | 5 | P3 | | B |
| T3 | Muziekgeschiedenis: V10, V11 + Muziektheorie: K5, K7 + Training | Ja | T | D | 15 | T3 | 90 min | A |
| P4 | Voorspelen individueel | Nee | PO | P | 15 | P4 | | B |
| T4 | Muziekgeschiedenis: V3, V12 + Muziektheorie: K5 t/m K8 + Training | Nee | T | D | 15 | T4 | 90 min | A |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO-GYM leerjaar 4

Vak: lichamelijke opvoeding

Inleiding

| SE | omschrijving | Herkansing | Type | Vorm | Weging | Moment | Duur | Eindtermen |
|----|----------------------|------------|------|------|--------|--------|------|------------|
| hd | Alle lessen aanwezig | Nee | HD | | 0 | P1 | | |
| P1 | Prestatie en inzet | Nee | | | 0 | P1 | | |
| hd | Alle lessen aanwezig | Nee | HD | | 0 | P2 | | |
| P2 | Prestatie en inzet | Nee | | | 40 | P2 | | |
| hd | Alle lessen aanwezig | Nee | HD | | 0 | P3 | | |
| P3 | Prestatie en inzet | Nee | | | 30 | P3 | | |
| hd | Alle lessen aanwezig | Nee | HD | | 0 | P4 | | |
| P4 | Prestatie en inzet | Nee | | | 30 | P4 | | |