

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2021 - 2022

Atheneum/Gymnasium 6

Voortgezet Onderwijs van Amsterdam, locatie Hyperion Lyceum

In het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) staan alle onderdelen die meetellen voor het schoolexamencijfer. Ieder jaar vóór 1 oktober wordt het PTA vastgesteld en naar de inspectie gestuurd. In het programma staat per vak welke toetsen er dat schooljaar zijn. Daarnaast staat er welk nummer het onderdeel heeft, of het herkansbaar is, wat de inhoud van de toets is en welke domeinen uit het (school-/centraal eind-)examenprogramma worden getoetst. Ook staat erin hoe het onderdeel wordt afgenomen: mondeling, schriftelijk of praktisch.

Als het Programma van Toetsing en Afsluiting gedurende het schooljaar gewijzigd moet worden, dan neemt de examencommissie hierover een besluit en informeert vervolgens de ouders en leerlingen. Dit gebeurt minimaal twee weken voor afname van het betreffende PTA-onderdeel. Naast het PTA is het Examenreglement een belangrijk document waarin alle regels rondom Toetsing en Examinering vastgelegd zijn. Zo staat bijvoorbeeld de herkansingsregeling in dit document beschreven. Het Examenreglement wordt ieder jaar, tegelijk met het PTA, vastgesteld en is te vinden op dezelfde pagina op de schoolwebsite als het PTA.

De periodes in schooljaar 2021-2022 zijn: Periode 1: 23 augustus - 26 november, Periode 2: 29 november - 16 maart, Periode 3: 17 maart - 15 juli. De periodes voor Informatica en Natuur, Leven en Technologie (NLT) in schooljaar 2021-2022 zijn: Periode 1: 23 augustus - 29 oktober, Periode 2: 1 november - 28 januari, Periode 3: 31 januari - 29 april, Periode 4: 2 mei - 15 juli.

In het PTA gelden de volgende afspraken:

- Schriftelijke PTA-onderdelen worden zoveel mogelijk in de SE- weken afgenomen.
- Het toetsrooster voor deze SE- weken wordt uiterlijk twee weken voor de SE- week gepubliceerd.
- Voor praktische opdrachten worden de eisen altijd van tevoren met de leerlingen gedeeld en na afloop besproken. De wijze van beoordeling (op hoofdlijnen) en de uiterste inleverdatum worden ten minste twee weken van tevoren vastgesteld.
- Voor mondelingen en presentaties gelden dezelfde regels als voor andere PTA-onderdelen. Dit zijn officiële toetsmomenten.
- Gemaakte toetsen en praktische opdrachten worden altijd met de leerlingen besproken, maar mogen niet worden meegegeven.

Gang van zaken bij toetsen en/of in de SE- week:

- De leerlingen zorgen ervoor dat ze 10 minuten voor aanvang van de toets in het lokaal aanwezig zijn. Jassen, tassen, mobiele telefoons, smart-horloges, e.d. van leerlingen worden in de kluisjes opgeborgen. De leerlingen dragen geen petjes of capuchons.
- Vijf minuten vóór het gepubliceerde tijdstip van aanvang van een toets gaat de deur van het lokaal dicht.
- Bij te laat komen krijgt een leerling pas na 15 minuten weer toegang. De eindtijd van de toets blijft hetzelfde.
- 30 minuten na aanvang van de toets wordt geen toegang meer verleend. Dit kost dan een herkansing.
- Als een leerling eerder klaar is mag hij/zij pas na toestemming van de surveillant het lokaal verlaten. Leerlingen moeten minimaal de helft van de toets in de toetsruimte verblijven. Verder mogen de leerlingen het laatste kwartier van de toets het lokaal niet verlaten.
- De leerling is zelf verantwoordelijk voor de benodigde materialen voor de toets (zoals schrijfgerei en een (grafische) rekenmachine). Woordenboeken, atlas en Binax worden door school verstrekt.
- Het gebruik van een verklarend woordenboek Nederlands (verstrekkt door de school, vijf per lokaal) is bij alle schriftelijke toetsen toegestaan.
- De leerlingen schrijven met een blauwe of zwarte pen. Schrijven met een potlood is niet toegestaan, behalve bij tekenen.
- De leerlingen nummeren elk blaadje als volgt: 1/6, 2/6, 3/6, etc.
- Als een leerling niet aanwezig kan zijn bij een toets, ook met een geldige reden, moet hij/zij zich 's ochtends afmelden bij de teamleider (niet via de conciërges) en kost dit altijd een herkansing.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: Nederlandse taal en literatuur

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/nederlandse-taal-en-literatuur-2/2022/vwo/f=/examenprogramma_nederlands_havo_vwo_2014.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen.

NB: een kandidaat kan pas deelnemen aan het mondeling literatuur (6.3) als het bijbehorende literatuurossier (6.2) volgens de opdrachtomschrijving is ingeleverd. Te laat ingeleverd werk (hieronder valt ook werk dat in eerste instantie niet volgens de opdrachtomschrijving is gemaakt) leidt tot inzetten van een van de algemene herkansingsmogelijkheden van deze kandidaat.

5.1 Domein historische letterkunde 1600-heden

Moment: SE-week 1 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: E3

5.2 Domein spelling en redigeren

Moment: SE week 2 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: C, F

5.3 Domein mondelingen vaardigheden (debat)

Moment: SE week 3 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 30 Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling In zestallen
Type toets: Toets Aantekeningen op papier
Herkansing: Nee Twee romans
Eindtermen: B, D

6.1 Domein schriftelijke vaardigheden: gedocumenteerd schrijven

Moment: SE week 1 Weegfactor: 35
Tijdsduur: 150 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Computers zonder internet / op examenstand, woordenboek
Type toets: Toets Nederlands toegestaan, spreekbrief volgens format docent
Herkansing: Ja
Eindtermen: C, D

6.2 Literatuurossier bij SE 6.3

Moment: 4 wkn < SE 2 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Inleveren 4 weken voor SE week 2.
Type toets: Praktische opdracht Dit onderdeel moet voldoende afgesloten zijn voor deelname SE.
Herkansing: Nee
Eindtermen: E2, E3

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: Nederlandse taal en literatuur

6.3	Domein Nederlandse letterkunde en mondelinge vaardigheden: literatuur mondeling	
Moment:	SE week 2	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	35	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Mondeling	In tweetallen
Type toets:	Toets	Meenemen: Aantekeningen over de gelezen boeken op papier en de gelezen boeken zelf.
Herkansing:	Nee	NB: een kandidaat kan pas deelnemen aan het mondeling literatuur (6.3) als het bijbehorende handelingsdeel (6.2) volgens de opdrachtomschrijving is ingeleverd. Te laat ingeleverd werk (hieronder valt ook werk dat in eerste instantie niet volgens de opdrachtomschrijving is gemaakt) leidt tot inzetten van een van de algemene herkansingsmogelijkheden van deze kandidaat.
Eindtermen:	B, E1, E2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: Griekse taal en cultuur

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/griekse-taal-en-cultuur-en/2022/vwo/f=/examenprogramma_gtc_en_ltc_vwo.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen.

5.1 één of meer van de genres lyriek/historiografie/retorica/filosofie

Moment: SE week 1

Weegfactor: 15

Tijdsduur: 120

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Extra hulpmiddelen: Woordenboek GR-NL

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: A, B, C

5.2 één of meer van de genres lyriek/historiografie/retorica/filosofie

Moment: SE week 2

Weegfactor: 15

Tijdsduur: 120

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Extra hulpmiddelen: Woordenboek GR-NL

Extra opdracht die het cijfer voor 50% vervangt. Het behaalde cijfer van het SE wordt gemiddeld met het behaalde cijfer voor deze opdracht.

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: A, B, C

5.3 Praktische opdrachten cultuurreis

Moment:

Weegfactor: 10

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: B, C, D, E

5.4 Gymnasiumdagen

Moment: gym. dagen

Weegfactor: 10

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: B, C, E

5.5 één of meer van de genres lyriek/historiografie/retorica/filosofie

Moment: SE week 3

Weegfactor: 20

Tijdsduur: 120

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Extra hulpmiddelen: Woordenboek GR-NL

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: A, B, C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: Griekse taal en cultuur

6.1	één of meer van de genres lyriek/historiografie/retorica/filosofie (examenateurs)	
Moment:	SE week 1	Weefactor: 15
Tijdsduur:	120	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Extra hulpmiddelen: Woordenboek GR-NL.
Type toets:	Toets	Het cijfer van dit SE bestaat uit een combinatie van het SE en praktische opdrachten (presentaties/analyses/tussentoetsen) in de voorbereidingsperiode: het eindcijfer voor het SE bestaat voor 25% uit een beoordeling van deze opdrachten en voor 75% uit het resultaat van het SE.
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, B, C	

6.2	één of meer van de genres lyriek/historiografie/retorica/filosofie (examenateurs)	
Moment:	SE week 2	Weefactor: 20
Tijdsduur:	120	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Extra hulpmiddelen: Woordenboek GR-NL.
Type toets:	Toets	Het cijfer van dit SE bestaat uit een combinatie van het SE en praktische opdrachten (presentaties/analyses/tussentoetsen) in de voorbereidingsperiode: het eindcijfer voor het SE bestaat voor 25% uit een beoordeling van deze opdrachten en voor 75% uit het resultaat van het SE.
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, B, C	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: Latijnse taal en cultuur

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/griekse-taal-en-cultuur-en/2022/vwo/f=/examenprogramma_gtc_en_ltc_vwo.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen.

5.1 één of meer van de genres lyriek/historiografie/retorica/filosofie

Moment: SE week 1 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 120 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Extra hulpmiddelen: Woordenboek LA-NL
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: A, B, C

5.2 één of meer van de genres lyriek/historiografie/retorica/filosofie

Moment: SE week 2 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 120 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Extra hulpmiddelen: Woordenboek LA-NL
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen: A, B, C

5.3 Praktische opdrachten cultuurreis

Moment: Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: B, C, D, E

5.4 gymnasiumdagen

Moment: tot.gym.dagen Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: B, C, E

5.5 één of meer van de genres lyriek/historiografie/retorica/filosofie

Moment: SE week 3 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 120 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Extra hulpmiddelen: Woordenboek LA-NL
Type toets: Toets Extra opdracht die het cijfer voor 50% vervangt. Het behaalde cijfer van het SE wordt gemiddeld met het behaalde cijfer voor deze opdracht.
Herkansing: Ja
Eindtermen: A, B, C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: Latijnse taal en cultuur

6.1	één of meer van de genres lyriek/historiografie/retorica/filosofie (examenateurs)	
Moment:	SE week 1	Weefactor: 15
Tijdsduur:	120	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Extra hulpmiddelen: Woordenboek LA-NL.
Type toets:	Toets	Het cijfer van dit SE bestaat uit een combinatie van het SE en praktische opdrachten (presentaties/analyses/tussentoetsen) in de voorbereidingsperiode: het eindcijfer voor het SE bestaat voor 25% uit een beoordeling van deze opdrachten en voor 75% uit het resultaat van het SE.
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, B, C	

6.2	één of meer van de genres lyriek/historiografie/retorica/filosofie (examenateurs)	
Moment:	SE week 2	Weefactor: 20
Tijdsduur:	120	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Extra hulpmiddelen: Woordenboek LA-NL.
Type toets:	Toets	Het cijfer van dit SE bestaat uit een combinatie van het SE en praktische opdrachten (presentaties/analyses/tussentoetsen) in de voorbereidingsperiode: het eindcijfer voor het SE bestaat voor 25% uit een beoordeling van deze opdrachten en voor 75% uit het resultaat van het SE.
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, B, C	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: Franse taal en literatuur

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/moderne-vreemde-talen-vwo/2022/vwo/f=/mvt_havovwo.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen.

5.1	Grammatica en vocabulaire	
Moment:	2 wkn < SE 1	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	45	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Afname twee weken voor SE week 1
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		
5.2	Schrijfvaardigheid	
Moment:	SE week 1	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Woordenboeken F-N, N-F toegestaan
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	D	
5.3	Literatuur	
Moment:	SE week 2	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	60	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Theorie plus boek
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	E	
5.4	Grammatica en vocabulaire	
Moment:	Periode 3	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	45	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		
5.5	Luistervaardigheid	
Moment:	Periode 3	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	60	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	B	
5.6	Spreekvaardigheid	
Moment:	SE week 3	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	20	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Mondeling	in tweetallen
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	C, F	
6.1	Grammatica	
Moment:	2 wkn < SE 1	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	45	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Afname twee weken voor SE week 1. Geen hulpmiddelen toegestaan.
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: Franse taal en literatuur

6.2 Schrijfvaardigheid

Moment: SE week 1

Weegfactor: 10

Tijdsduur: 90

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Woordenboeken F-N, N-F toegestaan

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: D

6.3 Luistervaardigheid CITO

Moment: Januari

Weegfactor: 10

Tijdsduur: 60

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Geen hulpmiddelen toegestaan.

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: B

6.4 Literatuur

Moment: SE week 2

Weegfactor: 10

Tijdsduur: 60

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Theorie plus boek. Geen hulpmiddelen toegestaan.

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: E

6.5 Spreekvaardigheid

Moment: rond SE week 2

Weegfactor: 10

Tijdsduur: 20

Leerstof:

Wijze van toetsing: Mondeling

In tweetallen. Geen hulpmiddelen toegestaan.

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: C, F

6.6 Vocabulaire examenidoom en signaalwoorden

Moment: Begin april

Weegfactor: 5

Tijdsduur: 45

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Geen hulpmiddelen toegestaan.

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: Engelse taal en literatuur

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/moderne-vreemde-talen-vwo/2022/vwo/f=/mvt_havovwo.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen.

5.1	Spreekvaardigheid	
Moment:	Periode 1+2	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	5-6 min pp	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Mondeling	Presentatie global/social issues (ERK B2+)
Type toets:	Toets	Afname in de les
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	C2, F	
5.2	Schrijfvaardigheid	
Moment:	SE week 2	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	120	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Formal Writing 5-paragraph essay
Type toets:	Toets	Extra hulpmiddelen:
Herkansing:	Ja	Woordenboek NL-EN & EN- NL
Eindtermen:	D, F	
5.3	Boekbespreking	
Moment:	SE week 3	Weegfactor: 15
Tijdsduur:	10-15 min pp	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Mondeling	In groepjes, individueel cijfer
Type toets:	Toets	Mondeling over '1984', 'Angels in America' en zelfgekozen titel. De schriftelijke opdrachten over '1984' en 'Angels in America' wegen mee in het cijfer voor het mondeling.
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	E	
6.1	Gespreksvaardigheid	
Moment:	in/rond SE wk 1	Weegfactor: 15
Tijdsduur:	15 min pp	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Mondeling	Gespreksvaardigheid. Afname in duo's, samen 30 minuten. Cijfer is individueel. Docent bepaalt de inhoud en vorm. Geen hulpmiddelen toegestaan.
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	C1, F	
6.2	Kijk- en Luistertoets CITO	
Moment:	Jan 2021	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	60	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Geen hulpmiddelen toegestaan. KLT wordt op eigen device met oortjes gemaakt. Enkel het gebruik van het programma Woots is toegestaan op de laptop tijdens de KLT.
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	B	
6.3	Literatuur	
Moment:	SE week 2	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Renaissance, sonetten, Shakespeare en Macbeth.
Type toets:	Toets	Geen extra hulpmiddelen toegestaan.
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	E	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: Spaanse taal en literatuur

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/moderne-vreemde-talen-vwo/2022/vwo/f=/mvt_havovwo.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen.

5.1	Vocabulaire SP-NL	
Moment:	In de les	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	45	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Vocabulaire SP-NL. Toets wordt in de les afgenomen
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
5.2	Leesvaardigheid	
Moment:	SE week 1	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Examenteksten. WB: SP-NL en NL-SP
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A	
5.3	Schrijfvaardigheid	
Moment:	SE week 2	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Spaanse tekst schrijven. WB: SP-NL en NL-SP
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	D	
5.4	Spreek- en gespreksvaardigheid	
Moment:	Periode 3	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	15 pp	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Mondeling	Dialogo in het Spaans. Datum in overleg met docent
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	C, F	
5.5	Luistervaardigheid	
Moment:	SE week 3	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	60	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Spaanse audiofragmenten
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	B	
6.1	Literatuur analyse en theorie	
Moment:	SE week 1	Weegfactor: 15
Tijdsduur:	60	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Latijns Amerikaanse literatuur. Toetsvragen in het Nederlands.
Type toets:	Toets	Geen hulpmiddelen toegestaan.
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	E	
6.2	Kijk- en luistertoets (CITO)	
Moment:	Jan 2022	Weegfactor: 15
Tijdsduur:	60	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Spaanstalige audio- en beeldfragmenten. Toets wordt gemaakt op de computer.
Type toets:	Toets	Geen hulpmiddelen toegestaan.
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	B	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: Spaanse taal en literatuur

6.3	Schrijfvaardigheid	
Moment:	SE week 2	Weegfactor: 15
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Spaanse tekst schrijven. WB: SP-NL en NL-SP
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	D	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: geschiedenis

Inleiding

Zie <https://www.examenblad.nl/examenstof/geschiedenis-vwo-2/2022/vwo/f=/Examenprogrammas%20geschiedenis%20vwo.pdf> voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen.

5.1 tijdvak 8 en (thema 1) modern imperialisme
Moment: SE week 1 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Inclusief kenmerkende aspecten en kernbegrippen van tijdvak 1-7
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: A, C

5.2 PO Historisch onderzoek (thema 2)
Moment: Periode 3 Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Inlevermoment wordt bepaald door docent
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: E, A, C

5.3 tijdvak 9 en (thema 3) Azië
Moment: SE week 2 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Inclusief kenmerkende aspecten en kernbegrippen van tijdvak 1-8
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: A, C

5.4 tijdvak 10 en (thema 4) protestbewegingen en parlementaire democratie
Moment: SE week 3 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Tijdvak 10
Type toets: Toets Protestbewegingen
Herkansing: Ja Parlementaire democratie
Eindtermen: A, C, D

5.5 PO thema 5: actualiteit
Moment: Periode 1/2 Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: A, C, E, F

6.1 Steden en burgers in de Lage Landen 1050-1700 en Verlichting 1650-1900
Moment: SE week 1 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Steden en burgers in de Lage Landen 1050 - 1700 en Verlichting
Type toets: Toets 1650 - 1900 plus kenmerkende aspecten tijdvakken 1 t/m 10
Herkansing: Ja
Eindtermen: B

6.2 China 1842-2001 en Duitsland in Europa 1918-1991
Moment: SE week 2 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk China 1842-2001 en Duitsland in Europa 1918 -1991 plus
Type toets: Toets kenmerkende aspecten tijdvakken 1 t/m 10
Herkansing: Ja
Eindtermen: B

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: aardrijkskunde

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/aardrijkskunde-vwo-2/2022/f=/aard_vwo.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen.

Grote Bosatlas 55e editie toegestaan.

4.1	Domein Eigen Leefomgeving: Wateroverlast	
Moment:	SE week 1	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	60	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Betreft boek Wonen in Nederland H1 en H2
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	C1, E1	

4.2	Domein Aarde	
Moment:	SE week 2	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	60	Leerstof:
Wijze van toetsing:		Betreft boek Klimaatvraagstukken H1 en H3. Domein Vaardigheden.
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	C2	

4.3	Domein Wereld	
Moment:	SE week 3	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Betreft Subdomein B1 Samenhang en Verscheidenheid in de wereld - mondiale spreidingspatronen in hoofdlijnen verklaren en aan elkaar relateren en boek De Geo Arm en Rijk Verdelingsvraagstukken H1 en Paragraaf 2.1.
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	B1, B2	

5.1	Domein Eigen Leefomgeving: Wateroverlast en Stedelijke gebieden	
Moment:	SE week 1	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Betreft hele boek De Geo Wonen in Nederland
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	E1	

5.2	PO: Domein Eigen Leefomgeving	
Moment:	november 2020	Weegfactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Op basis van boek Wonen in Nederland
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A1, A2, E1, E2	

5.3	Domein Aarde: Systeem Aarde	
Moment:	SE week 2	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Hoofdstukken 1, 2 en 3
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	C1	

5.4	Domein Wereld: Globalisering	
Moment:	SE week 3	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Betreft hoofdstukken 1, 2, 3
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	B1	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: aardrijkskunde

6.1	Zuid-Amerika	
Moment:	SE week 1	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	120	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Zuid-Amerika hele boek
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	D1, D2	

6.2	Domeinen aarde, wereld	
Moment:	SE week 2	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	120	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Systeem Aarde, Globalisering
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	B1, C1	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: wiskunde A

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/wiskunde-a-vwo-2/2022/vwo/f=/examenprogramma_wiskunde_a_vwo.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen.

Hulpmiddel: grafische rekenmachine, géén gewone rekenmachine.

5.1	Hoofdstuk 6, 7, 9		
Moment:	SE week 1	Weegfactor: 10	
Tijdsduur:	90	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A, B, C, E		

5.2	Hoofdstuk 8, 9, 11		
Moment:	SE week 2	Weegfactor: 15	
Tijdsduur:	90	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine	
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A, B, D, E		

5.3	PO: Statistisch onderzoek		
Moment:	ntb	Weegfactor: 5	
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	E		

5.4	Hoodstuk 10 & HK		
Moment:	SE week 3	Weegfactor: 15	
Tijdsduur:	90	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A, B, C, D, F		

5.5	Examendossier bestaande uit toetsen		
Moment:	hele jaar	Weegfactor: 5	
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

6.1	Hoofdstuk 10, 12, 14		
Moment:	SE week 1	Weegfactor: 25	
Tijdsduur:	120	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A, B, C, D		

6.2	H13 & H14		
Moment:	SE week 2	Weegfactor: 25	
Tijdsduur:	120	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A, B, C, D		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: wiskunde B

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/wiskunde-b-vwo-2/2022/vwo/f=/Examenprogramma_wiskunde_B_vwo%20%20versie_van_OCW_CORRECTIE_DEC_2017.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen.

Extra hulpmiddel: grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine.

5.1 Hoofdstuk 7 en 8

Moment: SE week 1 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: A, B, C, D, E

5.2 Hoofdstuk 9 en hoofdstuk 10

Moment: SE week 2 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: A, B, C, E

5.3 Hoofdstuk 11 en HK

Moment: SE week 3 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: A, B, C, D, F

5.4 Examendossier bestaande uit toetsen

Moment: hele jaar Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

6.1 Hoofdstuk 12 & 13

Moment: SE week 1 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 120 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: A, B, C, D, E

6.2 Hoofdstuk 14 & 15

Moment: SE week 2 Weegfactor: 30
Tijdsduur: 120 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: A, B, C, D, E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: wiskunde C

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/wiskunde-c-vwo-2/2022/vwo/f=/examenprogramma_wiskunde_c_vwo.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen.

Extra hulpmiddel: grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine.

5.1 Hoofdstuk 6, 7, 9

Moment: SE week 1 Weegfactor: 10

Tijdsduur: 90 Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: A, B, D, E

5.2 Hoofdstuk 8, 9, 11

Moment: SE week 2 Weegfactor: 15

Tijdsduur: 90 Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: A, B, E

5.3 PO: Statistisch onderzoek

Moment: Weegfactor: 5

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: E

5.4 Hoofdstuk 10 en HK

Moment: SE week 3 Weegfactor: 15

Tijdsduur: 90 Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: G, H

5.5 Examendossier bestaande uit toetsen

Moment: hele jaar Weegfactor: 5

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen:

6.1 Hoofdstuk 10, 12, 14

Moment: SE week 1 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: F, G

6.2 Hoofdstuk 13 & 14

Moment: SE week 2 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 120 Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: A, B, C, D, F, G

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: wiskunde D

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/wiskunde-d-vwo-gewijzigd/2022/f=/examenprogramma_wiskunde_dvwo.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen.

Hulpmiddelen: grafische rekenmachine, geen gewone rekenmachine.

4.1	Hoofdstuk 1 & 6		
Moment:	SE week 2	Weefactor: 10	
Tijdsduur:	90	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets	Domeinen B, C	
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			
4.2	Hoofdstuk 7 Bewijzen		
Moment:	SE week 3	Weefactor: 10	
Tijdsduur:	90	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets	Domeinen D, F, G	
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			
5.1	H9 & H5		
Moment:	SE week 1	Weefactor: 15	
Tijdsduur:	90	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	B, D		
5.2	H10 & H8		
Moment:	SE week 2	Weefactor: 15	
Tijdsduur:	90	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	D, E		
5.3	H11 & H12		
Moment:	SE week 3	Weefactor: 15	
Tijdsduur:	90	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	B, F, G		
6.1	Hoofdstuk 13 & 14		
Moment:	SE week 1	Weefactor: 15	
Tijdsduur:	90	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A, B, D		
6.2	Hoofdstuk 15 & 16		
Moment:	SE week 2	Weefactor: 20	
Tijdsduur:	90	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A, C, E, F		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: natuurkunde

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/natuurkunde-vwo-2/2022/f=/examenprogramma_natuurkunde_vwo_2015_2016.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen. Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine, géén grafische rekenmachine.

4.1	Newton: H3 Materialen en H6.2	
Moment:	jan 2020	Weegfactor: 2
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Newton: H3 Materialen en H6.2 Onderzoeksvaardigheden (3 experimenten waarvan 3 verslagen worden gemaakt) Opdracht wordt in de les verstrekt.
Type toets:	Praktische opdracht	Domein E1;I1;A
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
4.2	Newton: H3 Materialen en H6.2	
Moment:	Periode 3	Weegfactor: 2
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Newton: H3 Materialen en H6.2 Onderzoeksvaardigheden (3 experimenten waarvan 3 verslagen worden gemaakt) Opdracht wordt in de les verstrekt.
Type toets:	Praktische opdracht	Domein E1;I1;A
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
4.3	Newton: H3 Materialen en H6.2	
Moment:	Periode 3	Weegfactor: 2
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Newton: H3 Materialen en H6.2 Onderzoeksvaardigheden (3 experimenten waarvan 3 verslagen worden gemaakt) Opdracht wordt in de les verstrekt.
Type toets:	Praktische opdracht	Domein E1;I1;A
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
5.1	Newton: H9, H2, H4 en H6.1 en H6.3	
Moment:	SE week 1	Weegfactor: 13
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Newton: H9 Sport en verkeer (Arbeid, energie en vermogen), herhaling: H2 Sport en verkeer (Bewegingen), H4 Sport en verkeer (Krachten), H6.1 Rekvaardigheden en H6.3 Dynamische modellen
Type toets:	Toets	Domeinen C1; C2; I2; A
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Domeinen: C1; C2; I2; A	
5.2	Newton: H7, H8 en H1	
Moment:	SE week 2	Weegfactor: 13
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Newton: H7 Muziek en telecommunicatie, H8 Elektromotor en dynamo, herhaling: H1 Elektriciteit
Type toets:	Toets	Domeinen B1; D2; D2; A
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	B1, D1, D2, A	
5.3	Eigen onderzoek	
Moment:	2 wk na SEweek2	Weegfactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	Opdracht wordt in de les verstrekt.
Herkansing:	Nee	Domeinen I1; I3; A
Eindtermen:	I1, I3, A	
5.4	Newton: H10 Zonnestelsel en Keuzeonderwerp 1	
Moment:	SE week 3	Weegfactor: 13
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	Newton: H10 Zonnestelsel en Keuzeonderwerp 1
Herkansing:	Ja	Domeinen C3; G2/F2; A
Eindtermen:	C3, G2/F2, A	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: natuurkunde

6.1 Lading en veld, Medische beeldvorming, EM straling en materie
Moment: SE week 1 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 120 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Newton: H12 Versnellen en afbuigen, H13 Zonnestelsel en heelal,
Type toets: Toets herhaling: H5 Straling en gezondheid + voorgaande leerstof
Herkansing: Ja
Eindtermen: Domeinen A, B2, C3, E2, H

6.2 Eigen onderzoek 2
Moment: December Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht Opdracht wordt in de les verstrekt
Herkansing: Nee
Eindtermen: Domeinen A, I1, I3

6.3 Quantumwereld en Keuzeonderwerp 2
Moment: SE week 2 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 120 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Newton: H14 Quantumwereld en Keuzeonderwerp 2 + voorgaande
Type toets: Toets leerstof
Herkansing: Ja
Eindtermen: domeinen A, F1, G1/E3, H

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: natuur leven & technologie

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/natuur-leven-en-technologie-vwo-2/2022/f=/examenprogramma_nlt_vwo_2015.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen. Hulpmiddelen: Binas, gewone rekenmachine.

4.1 Forensisch Onderzoek

Moment: SE week 1 Weegfactor: 2,5
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen: A, B1, B2, E2, F2

4.2 PO: Dossier Forensisch Onderzoek

Moment: week 48 Weegfactor: 2,5
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: A, B1, B2, E2, F2

4.3 Hersenen en Leren

Moment: SE week 2 Weegfactor: 2,5
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen: A, B1, B2, D1

4.4 PO: Dossier Hersenen en Leren

Moment: week 11 Weegfactor: 2,5
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: A, B1, B2, D1

4.5 Moleculaire Gastronomie

Moment: SE week 3 Weegfactor: 2,5
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen: A, B1, B2, E1, E2

4.6 Dossier Moleculaire Gastronomie

Moment: week 24 Weegfactor: 2,5
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: A, B1, B2, E1, E2

4.7 Presentatie Dossier Technisch Ontwerpen in de Biomedische Technologie

Moment: SE week 3 Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: A, B1, B2, D1, F2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: natuur leven & technologie

5.1 Bewegende Aarde

Moment: SE Week 1

Weegfactor: 5

Tijdsduur: 90

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Extra hulpmiddelen: BiNaS

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: A, B1, B2, C1, F2

5.2 PO: Dossier Bewegende Aarde

Moment: Eind P1

Weegfactor: 5

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing:

Toetsingsvorm: Mondeling of Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: A, B1, B2, C1, F2

5.3 PO: Medicijnen van molecuul tot mens

Moment: Eind P2

Weegfactor: 10

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: A, B1, B2, D1, D2

5.4 Van HIV tot AIDS

Moment: SE Week 3

Weegfactor: 5

Tijdsduur: 45

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Extra hulpmiddelen: BiNaS

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Eindtermen: A, B1, B2, D2, F1

5.5 PO: Dossier Van HIV tot AIDS

Moment: Eind P3

Weegfactor: 5

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing: Mondeling

Opmerkingen: Laatste week voor SE week 3

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: A, B1, B2, D2, F1

5.6 PO: Presentatie dossier Duurzaamheid in Noord 1

Moment: Eind P3

Weegfactor: 10

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing: Mondeling

Meerdere onderdelen en inlevermomenten / mondeling aansluitend op SE-week3

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen:

6.1 Hart en Vaten

Moment: SE week 1

Weegfactor: 8

Tijdsduur: 90

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Extra hulpmiddel: Binas

Type toets: Toets

P2 is al begonnen wanneer dit SE wordt gemaakt.

Herkansing: Nee

Eindtermen: A, B1, D1

6.2 PO: Dossier Hart en Vaten

Moment: eind periode 1

Weegfactor: 7

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: A, B1, D1

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: natuur leven & technologie

6.3 Quantum Computing
Moment: Eind P2 Weegfactor: 8
Tijdsduur: 45 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Extra hulpmiddel: Binas
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

6.4 PO: Dossier Quantum Computing
Moment: Eind periode 2 Weegfactor: 7
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

6.5 PO: Dossier Duurzaamheid in Noord 2
Moment: week 14 Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Meerdere onderdelen en inlevermomenten
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: scheikunde

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/scheikunde-vwo-3/2022/vwo/f=/examenprogramma_scheikunde_vwo_2015_2016.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen.

Hulpmiddelen: Binas, gewone rekenmachine.

5.1	Duurzaamheid (H7); Zuren (H8); Basen (H9); Herhalen (H1-H6)	
Moment:	SE week 1	Weegfactor: 12
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A14 ,B1, B2, B3, C1, C2, C3, C5, C7, C9, E3, G3	
5.2	Analysetechnieken en onderzoek (H10); Redoxreacties (H11); Molecuulbouw en stofeigenschappen	
Moment:	SE week 2	Weegfactor: 12
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A5, A8, A10, A12, A15, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C5, D1, C7, E1, E2.	
5.3	Praktische vaardigheden en practicumgerelateerde theorie	
Moment:	Periode 2	Weegfactor: 8
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A1, A2, A5, A6, A8, A9, A10, A11, A12, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C5, C8,D2, E1, E2, E5, G2	
5.4	Molecuulbouw en stofeigenschappen (H12); Kunststoffen (H13); Chemie van het leven (H14); Herhalen	
Moment:	SE week 3	Weegfactor: 12
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A11, 12, B 1 t/m 4, C 1, 2, 4, 7, 8, 10, D3, E2, 4, F2, G1	
6.1	Praktische vaardigheden en practicumgerelateerde theorie	
Moment:	Periode 1	Weegfactor: 12
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Binas toegestaan
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A1,2,5,6,7,10,11,12,B1,2,3,4,C1,2,5,D2,E1,5	
6.2	H14, H15, H16 + herhalen H1 - H13	
Moment:	SE week 1	Weegfactor: 22
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Binas toegestaan
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A7 t/m 14,B1,2,3,4,C1,2,3,5,6,7,8,10,D2,3,4,E1,2,F1,2,3,4,G1,2,3,4,5	
6.3	H16, H17, H18, H19 + herhalen H1 - H15	
Moment:	SE week 2	Weegfactor: 22
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Binas toegestaan
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A6 t/m 14,B1,2,3,4,C1,2,3,4,6,8,9,D3,4,E3,4,F1,2,3,5,G2,3,4,5	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: biologie

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/biologie-vwo-3/2022/vwo/f=/examenprogramma_biologie_vwo_2015_2016.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen.

Hulpmiddelen: Binas, gewone rekenmachine.

5.1	Bloedsomloop, Regeling intern milieu	
Moment:	SE week 1	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, B, C	

5.2	Voeding en vertering, Zenuwstelsel, Waarnemen	
Moment:	SE week 2	Weegfactor: 15
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Alle voorgaande SE-stof wordt als bekend verondersteld
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, B, C, D	

5.3	Hormonen, Kwetsbare ecosystemen, Systeem aarde en de mens, Gedrag, Soorten en populaties, ke	
Moment:	SE week 3	Weegfactor: 15
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Alle voorgaande SE-stof wordt als bekend verondersteld
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, B, C, D, F	

5.4	PO Fysiologie	
Moment:	Week 20	Weegfactor: 10
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A, B, C, D	

6.1	DNA, Eiwitten, Sport, Cel en Leven, Voortplanting	
Moment:	SE week 1	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Alle voorgaande SE-stof wordt als bekend verondersteld
Type toets:	Toets	Binas toegestaan
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, B, C, D, E, F	

6.2	Planten, Afweer, Evolutie, Erfelijkheid	
Moment:	SE week 2	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Alle voorgaande SE-stof wordt als bekend verondersteld
Type toets:	Toets	Binas toegestaan
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, B, C, D, E, F	

6.3	PO Planten	
Moment:	week 51	Weegfactor: 10
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A, B, C, D, F	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: wetenschap & onderzoek

Inleiding

Als je onderdelen van W&O (en andere vakken) niet inlevert kost je dat een herkansing van die periode.

5.1	De verandering van het wereldbeeld in een tijdlijn	
Moment:	Random week 38	Weefactor: 10
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

5.2	Onderzoek naar Theorievorming: Platen tektoniek	
Moment:	Random week 41	Weefactor: 10
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

5.3	Onderzoek naar Theorievorming: Oude Controverses en Keerpunten	
Moment:	Random week 45	Weefactor: 15
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

5.4	Aantekeningen colleges	
Moment:	Rond wk50 en 5	Weefactor: 15
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	2 inlevermomenten
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

5.5	Wetenschappelijke poster	
Moment:	Random week 3	Weefactor: 15
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

5.6	Opstarten PWS	
Moment:	Rond wk12 en 15	Weefactor: 25
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	2 inlevermomenten
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

5.7	Onderzoeksmethodiek PWS	
Moment:	Random week 23	Weefactor: 10
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: filosofie

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/filosofie-vwo-3/2022/vwo/f=/Examenprogramma_filosofie_vwo.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen.

5.1 Kennisleer

Moment: SE week 1 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Kennisleer
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: Subdomein A, D1

5.2 Wetenschapsfilosofie

Moment: SE week 2 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Wetenschapsfilosofie
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: Subdomein A, E1

5.3 Antropologie

Moment: SE week 3 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: Subdomein A, B1

6.1 Ethiek

Moment: SE week 1 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: Subdomein A, C1, Eindtermen 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 52, 53, 72, 75, 76

6.2 Het goede leven en de vrije markt

Moment: SE week 2 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: Domein A, Eindtermen 1-60

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: economie

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/economie-vwo-en-havo/2022/vwo/f=/examenprogramma_economie_havo_vwo_2015.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen.

Extra hulpmiddelen: gewone rekenmachine, geen grafische rekenmachine.

5.1	Marktgedrag		
Moment:	SE week 1	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	90	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A, D1, D2, D3, F2		

5.3	Welvaart en conjunctuur		
Moment:	SE week 2	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	90	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Actualiteitentoets	
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	C, E1, E2, I2, I3, F2, H1, H2, H3, H4, G3		

5.4	PO Globalisering		
Moment:	mei/juni 2021	Weegfactor:	10
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Essay. Wordt uitgebreid met Welvaart en Conjunctuur	
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	J		

5.5	Globalisering		
Moment:	SE week 3	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	90	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	C, G3, H1, E1, E2, I1, I2		

6.1	PO/Experiment Welvaart en Markt		
Moment:	Periode 1	Weegfactor:	5
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:		Tijdsduur: Voorbereiding + blokkur	
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	C, D1, D2, D3, E1, F2, G3, H1, H2, H3, H4		

6.2	Geldzaken, Welvaart, Speltheorie en Markt		
Moment:	SE week 1	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	B, C, D1, D2, D3, E1, E2, F1, F2, G1, G2, G3, G4, G5, H1, H2, H3, H4, I1		

6.3	PO/Experiment Markt, Arbeid en Crisis		
Moment:	Periode 2	Weegfactor:	5
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:		Tijdsduur: voorbereiding + blokkur	
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	C, D1, D2, D3, E1, E2, F2, G3, H5, I1, I2, I3, I4		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: economie

6.4 Markt, Arbeid en Crisis
Moment: SE week 2 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 120 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: C, D1, D2, D3, E1, E2, F2, G3, H5, I1, I2, I3, I4

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: tekenen

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/tekenen-vwo/2022/vwo/f=/tek_vwo.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen.

5.1	PO 1: Beeldende collectie en eindwerk	
Moment:	voor kerstvak	Weegfactor: 12,5
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		minimaal 1000 maximaal 1500 minuten in de praktijkles.
Type toets:	Praktische opdracht	Beeldende collectie en eindwerk.
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, B, C	
5.2	Kunstgeschiedenis 1500 - 1900	
Moment:	SE week 1	Weegfactor: 12,5
Tijdsduur:	60	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Kunstgeschiedenis 1500 - 1900
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A1, A2	
5.3	PO 2: Beeldende collectie en eindwerk	
Moment:	voor SE week 3	Weegfactor: 12,5
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		minimaal 1000 maximaal 1500 minuten in de praktijkles.
Type toets:	Praktische opdracht	Beeldende collectie en eindwerkstuk presteren.
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, B, C	
5.4	Kunstgeschiedenis 1900-nu	
Moment:	SE week 3	Weegfactor: 12,5
Tijdsduur:	60	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Kunstgeschiedenis 1900-nu
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A1, A2	
6.1	Kunstgeschiedenis 1500-1900	
Moment:	Voor herfstvak.	Weegfactor: 12,5
Tijdsduur:	15	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A1, A2, B	
6.2	Kunstgeschiedenis 1900-1945	
Moment:	SE week 1	Weegfactor: 12,5
Tijdsduur:	60	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A1, A2	
6.3	PO 3: Beeldende collectie en eindwerk	
Moment:	Voor kerstvak.	Weegfactor: 12,5
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		Minimaal 1000 maximaal 1500 minuten in de praktijkles.
Type toets:	Praktische opdracht	Inlevermoment wordt bepaald door de docent. Niet aanwezig = herkansing inzetten.
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, B, C	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: tekenen

6.4	Kunstgeschiedenis 1945-heden	
Moment:	SE week 2	Weegfactor: 12,5
Tijdsduur:	60	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A1, A2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: maatschappijleer

Inleiding

4.1 Parlementaire democratie en rechtstaat
Moment: SE week 1 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Domeinen B en C
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen:

4.2 PO Model European Parlement
Moment: okt 2019 Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Domein A
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

4.3 PO Europese Unie
Moment: Periode 2 Weegfactor: 20
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Domeinen A
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Eindtermen:

4.4 Verzorgingsstaat en rechtstaat
Moment: SE week 2 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Domeinen B en D
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen:

4.5 PO Pluriforme samenleving
Moment: Periode 3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Domein E
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Eindtermen:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: informatica

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/informatica-havo-en-vwo-3/2022/f=/examenprogramma_Informatica_havo-vwo.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen.

4.1	Product in Photoshop maken	
Moment:	Periode 1	Weegfactor: 6,25
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Extra hulpmiddelen: computer, rekenmachine Domein A
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A	
4.2	Computer architectuur	
Moment:	SE week 1	Weegfactor: 12,5
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	computer, rekenmachine
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	C4, E1, E2	
4.3	VERVALLEN: Visueel programmeren in JAVA	
Moment:		Weegfactor: 0
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Moment wordt door de docent bepaald.
Type toets:	Toets	Extra hulpmiddelen: computer
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	D, B1, B2, C3	
4.4	Keuzeopdracht	
Moment:	Eind periode 3	Weegfactor: 6,25
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A	
4.5	Multimediaopdracht	
Moment:	Eind periode 4	Weegfactor: 6,25
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A	
5.1	Object georiënteerd programmeren in JAVA	
Moment:	SE week 1	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Extra hulpmiddelen: computer
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	D, B1, B2, B3, C3, J	
5.2	Modellering	
Moment:	SE week 2	Weegfactor: 6,25
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	B4,C5	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: informatica

5.3 PO: Spel in JAVA
Moment: Eind periode 3 Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: B3, P

5.4 VERPLAATST PO: Arduino
Moment: Eind periode 4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Deadline wordt verplaatst naar Periode 1 2021-2022 (y6)
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: M

6.1 GUI design & Web 2.0 talen
Moment: Periode 1 Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: C12, F1

6.2 PO: Arduino
Moment: Periode 1 Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Overgenomen PO 5.4 (uitgesteld vanuit klas 5 wegens Corona)
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: M

6.3 Scriptie
Moment: Voor SE week 2 Weegfactor: 17,5
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: F2, F3, Q

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: muziek

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/muziek-vwo/2022/vwo/f=/muz_vwo.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen.

5.1 Muziekgeschiedenis en theorie
Moment: SE week 1 Weegfactor: 5
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Opmerkingen: Toets bevat luisteropgaven
Type toets: Toets Afname in computerlokaal
Herkansing: Nee
Eindtermen: A3

5.2 PO: Eigen compositie
Moment: Tijdens les Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: B2

5.3 VERVALLEN PO: Zingen met de klas
Moment: Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: B1

5.4 Muziekgeschiedenis en theorie
Moment: SE week 2 Weegfactor: 5
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Opmerkingen: Toets bevat luisteropgaven
Type toets: Toets Afname in computerlokaal
Herkansing: Nee
Eindtermen: A3

5.5 VERVALLEN PO: Muziekavond
Moment: Herfst 2021 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: B1

5.6 Muziekgeschiedenis en theorie
Moment: SE week 3 Weegfactor: 5
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk Opmerkingen: Toets bevat luisteropgaven
Type toets: Toets Afname in computerlokaal
Herkansing: Nee
Eindtermen: A3

5.7 VERVALLEN Concertbezoek strippenkaart
Moment: begin juni Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: muziek

6.1 Muziekgeschiedenis en theorie uit intro

Moment: SE week 1

Weegfactor: 0

Tijdsduur: 90

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Handelingsdeel moet behaald worden (voldoende afronden).

Type toets: Handelingsdeel

Opmerkingen: Toets bevat luisteropgaven.

Herkansing: Ja

Middeleeuwen t/m Klassieken analyseopdracht Facet.

Eindtermen: A3

Afname in computerlokaal

6.2 Eigen compositie/arrangement

Moment: In keuzelessen

Weegfactor: 10

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing:

Eigen compositie/arrangement

Type toets: Praktische opdracht

Spelen en zingen met de klas

Herkansing: Nee

Eindtermen: B1, B2

6.3 Presentatie muziekstuk

Moment: In keuzelessen

Weegfactor: 10

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing:

Presentatie geven over muziekstuk met muzieknotatie en gekoppeld aan CE-stof uit de syllabus.

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: A3

6.4 Eindexamenconcert

Moment: Half februari

Weegfactor: 10

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: B1, B2

6.5 Muziekgeschiedenis en theorie alle CE stof

Moment: SE-week 2

Weegfactor: 10

Tijdsduur: 90

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Opmerkingen: Toets bevat luisteropgaven

Type toets: Toets

Afname in computerlokaal

Herkansing: Nee

Eindtermen: A3

6.6 Concertbezoek strippenkaart

Moment: Af: eind maart

Weegfactor: 10

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing:

Concertbezoek strippenkaart

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: lichamelijke opvoeding

Inleiding

Zie https://www.examenblad.nl/examenstof/lichamelijke-opvoeding-vwo-3/2022/f=/lo_havovwo.pdf voor de domeinen die per PTA-onderdeel worden getoetst en de betrekking van deze domeinen op het school- en eindexamen.

Bij absentie van drie weken of langer maakt de leerling een vervangende opdracht. Wanneer de leerling door een blessure niet kan meedoen aan de praktijkopdrachten krijgt de leerling een begeleidende rol in de les.

In verband met uitval van de lessen door corona komt het pta niet op 100% uit. Dit is geen probleem.

4.2	Bewegingsanalyse speerwerpen	
Moment:	Voor week 51	Weefactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		o/v
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	B, E	
5.1	Gezond bewegen. Hardlopen (atletiek)	
Moment:	Periode 1	Weefactor: 15
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		Inleveren laatste vrijdag van oktober (30 oktober 2020)
Type toets:	Praktische opdracht	Beoordeling onvoldoende of voldoende
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, B, D, E	
5.2	Aanwezigheid en actieve deelname periode 1	
Moment:	Periode 1	Weefactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	80% aanwezigheid en actieve deelname aan de lessen in periode 1
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
5.3	Aanwezigheid en actieve deelname periode 2	
Moment:	Periode 2	Weefactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	80% aanwezigheid en actieve deelname aan de lessen in periode 2
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
5.5	Aanwezigheid en actieve deelname periode 3	
Moment:	Periode 3	Weefactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		80% aanwezigheid en actieve deelname aan de lessen in periode 3. Beoordeling onvoldoende of voldoende
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
6.1	Bewegen beleven	
Moment:	Periode 1 en 2	Weefactor: 20
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		Beoordeling onvoldoende of voldoende
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A, B	
6.2	Aanwezigheid en actieve deelname aan afsluitende sportdag	
Moment:	Periode 2	Weefactor: 10
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		Mocht je niet kunnen sporten zorg dan dat je een andere rol op je neemt in de voorbereiding/uitvoering/afsluiting van de sportdag in overleg met je docent.
Type toets:	Praktische opdracht	Beoordeling onvoldoende of voldoende
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	C	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: culturele en kunstzinnige vorming

Inleiding

4.1 Kunst verkennen

Moment: oktober 2019

Weegfactor: 10

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

verplichte activiteiten + thuisstudie
CKV dag: 9 oktober 2019

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: A/B

4.2 Onderzoek activistische kunst

Moment: Februari 2020

Weegfactor: 20

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

verplichte activiteiten + thuisstudie
CKV dag: 10 en 11 februari 2020

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: B/C

4.3 Identiteit

Moment: Mei 2020

Weegfactor: 20

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

verplichte activiteiten + thuisstudie
CKV dag: 15 mei 2020

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: B/D

5.1 Onderzoek

Moment: Nov/Dec

Weegfactor: 25

Tijdsduur: 40 klokuren

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Het PO bestaat uit twee onderdelen waarvan één in de afnameweek en één tijdens thuisstudie moet worden afgerond. Beide onderdelen moeten verplicht worden ingeleverd.

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: B/C

Twee dagen

5.2 Cultuur op locatie

Moment: Maart

Weegfactor: 20

Tijdsduur: 30 klokuren

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Het PO bestaat uit twee onderdelen waarvan één in de afnameweek en één tijdens thuisstudie moet worden afgerond. Beide onderdelen moeten verplicht worden ingeleverd.

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: C

5.3 NXT Museum (was Holland Festival)

Moment: juni

Weegfactor: 5

Tijdsduur: 10 klokuren

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

THUISOPDRACHT VERVALT VANWEGE CORONA Het PO bestaat uit twee onderdelen waarvan één in de afnameweek en één tijdens thuisstudie moet worden afgerond. Beide onderdelen moeten verplicht worden ingeleverd.

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen: B/D

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Atheneum/Gymnasium 6

Vak: profielwerkstuk

Inleiding

Het afgeronde eindcijfer w&o wordt gemiddeld met het afgeronde cijfer voor het PWS en telt voor 30% mee voor je PWS-eindcijfer.

SE	Profielwerkstuk (PWS)	
Moment:	jan/feb 2022	Weegfactor:
Tijdsduur:	80 SLU	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Uitgebreide instructies voor leerlingen en tijdpad met tussentijdse inlevermomenten staat op It's Learning.
Type toets:	Praktische opdracht	Beoordeling van schriftelijke en mondelinge onderdelen.
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
