

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2022 - 2023

ATHENEUM/GYMNASIUM5

Rietveld Lyceum

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASI UM5

Vak: Nederlandse taal en literatuur

Inleiding

Het vak Nederlandse taal en literatuur bereidt de leerlingen voor op het schoolexamen en het centraal examen. De leerlingen leren om op een hoog niveau de Nederlandse taal te begrijpen en te gebruiken. Het examenprogramma van het vak Nederlandse taal en literatuur bevat tekstbegrip, schrijven, spellen, formuleren, woordenschatuitbreiding en literatuur. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale lesmethode Op niveau en Literatuurgeschiedenis.nl

NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassing van dit PTA, dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht voor dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die deze aanpassingen mogelijk hebben voor de examenkandidaten in oenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak Nederlandse taal en literatuur in het vwo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in vwo 5 is het gemiddelde van alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen. Alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om welke toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak Nederlandse taal en literatuur in vwo 5 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

SEO-01 Jaargemiddelde vwo 4

Moment: In leerjaar 4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 1.
Wijze van toetsing: N.v.t.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO2 Toets "Woordenschat, spelling en formuleren"

Moment: In periode 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit de behandelde hoofdstukken Lezen uit Op niveau en door de docent verstrekt lesmateriaal.
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen: De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein C. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.

TO3 Toets "Literatuurtheorie (Boek 5)"

Moment: In periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit het gezamenlijk lezen van een roman waarbij algemene literatuurtheorie wordt behandeld. De kennis van de theorie wordt aan de hand van de inhoud van de roman getoetst.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen: De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.

TO4 Toets "Tekstbegrip"

Moment: In toetsweek 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit de behandelde hoofdstukken Lezen uit Op niveau en door de docent verstrekt lesmateriaal.
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A1, A2 en A3. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASI UM5

Vak: Nederlandse taal en literatuur

TO5	PO "Debat"		
Moment:	In periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Deze praktische opdracht bestaat uit het voeren van een klassikaal debat over een actueel onderwerp. Zowel de debattechniek als de kwantitatieve en kwalitatieve toevoeging aan het debat wordt beoordeeld.
Wijze van toetsing:	Praktisch		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen B en D. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO6	PO "Boek 5, literair essay"		
Moment:	In periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Deze praktische opdracht bestaat uit het schrijven van een literair essay.
Wijze van toetsing:	Praktisch		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen C, E1 en E2. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO7	Toets "Schrijven, beschouwing over de actualiteit"		
Moment:	In toetsweek 2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit de voorbereidingen die in de lessen voorafgaand aan deze opdracht door de leerling getroffen zijn.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein C. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO8	PO "Literatuur van de 19e eeuw"		
Moment:	In periode 3	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	De leerstof voor deze praktische opdracht bestaat uit het volgen van lessen over de 19e eeuwse literatuur, primaire en secundaire literatuur en het lezen en begrijpen van Multatuli's Max Havelaar.
Wijze van toetsing:	Praktisch		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen E1, E2 en E3. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO9	Toets "Tekstbegrip en spelling"		
Moment:	In toetsweek 3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit de behandelde hoofdstukken Lezen & spelling uit Op niveau en door de docent verstrekt lesmateriaal. De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A1, A2 en A3. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO10	PO "Leesdossier"		
Moment:	N.v.t.	Weegfactor:	
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het complete leesdossier bevat een persoonlijke kunstautobiografie en negen uitgewerkte leesdossieropdrachten. Het completeren van het leesdossier is een overgangsvoorwaarde.
Wijze van toetsing:	Praktisch		De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: Nederlandse taal en literatuur

RAP Rapport
Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee
Eindtermen:

SEO-02 Jaargemiddelde vwo 5
Moment: Eind leerjaar 5 Weegfactor: 1
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weegfactor.
Wijze van toetsing: N.v.t. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit tweede onderdeel (SEO-02) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 2.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Herkansing

De toetsen in vwo 5 zijn niet herkansbaar.

Inleiding

Het vak Engelse taal en literatuur bereidt leerlingen voor op "The English speaking world" d.m.v. de vier vaardigheden lezen, schrijven, luisteren en spreken. Het examenprogramma van het vak Engels bevat de vier vaardigheden, methodetoetsen, literatuur en een portfolio. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale lesmethode Of Course Max! en diverse opdrachten die door de docent worden aangereikt.

NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassing van dit PTA, dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht voor dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die de aanpassingen eventueel hebben voor de examenkandidaten in ogenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak Engelse taal en literatuur in het vwo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in vwo 5 is het gemiddelde van alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen. Alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om welke toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak Engelse taal en literatuur in vwo 5 kent wel handelingsdelen.

Toetsen

SEO-01	Jaargemiddelde vwo 4		
Moment:	In leerjaar 4	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 1.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		
Type toets:	N.v.t.		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO1	Toets " Kijk- en luistervaardigheid"		
Moment:	In periode 1	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit een Cito kijk-en luistertoets.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein B. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO2	PO "Portfolio"		
Moment:	In periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het portfolio bestaat uit verschillende opdrachten.
Wijze van toetsing:	Praktisch		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B, C, D en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO3	Toets "Leesvaardigheid"		
Moment:	In toetsweek 1	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit verschillende examenteksten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein A. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: Engelse taal en literatuur

TO4	PO "Portfolio"		
Moment:	In periode 2	Weefactor: 1	
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het portfolio bestaat uit verschillende opdrachten.
Wijze van toetsing:	Praktisch		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B, C, D en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO5	Toets "Schrijfvaardigheid"		
Moment:	In toetsweek 2	Weefactor: 2	
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	Deze toets bestaat uit een schrijfpdracht. De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein D. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO6	Toets "Leesvaardigheid"		
Moment:	In toetsweek 3	Weefactor: 2	
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit verschillende examenteksten. De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein A. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO7	Dossier Vocabulaire en grammatica		
Moment:	Periode 1,2,3	Weefactor: 0	
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het dossier bestaat uit drie idoomtoetsen en 10 grammatica mini-toetsen. De toetsen dienen voldoende te worden afgesloten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO8	PO "Portfolio"		
Moment:	In periode 3	Weefactor: 1	
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het portfolio bestaat uit verschillende opdrachten. De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B, C, D en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO9	Toets "Spreekvaardigheid"		
Moment:	In periode 3	Weefactor: 2	
Tijdsduur:	20 minuten	Leerstof:	De leerling geeft een presentatie in het Engels. De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein C. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
RAP	Rapport		
Moment:		Weefactor: 1	
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: Engelse taal en literatuur

SEO-02	Jaargemiddelde vwo 5		
Moment:	Eind leerjaar 5	Weefactor:	1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weefactor.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit tweede onderdeel (SEO-02) heeft in het schoolexamen in het vwo een weefactor 2.
Type toets:	N.v.t.		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Herkansing

De toetsen in vwo 5 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: wiskunde A

Inleiding

Het vak wiskunde A bereidt leerlingen voor op het schoolexamen en het centraal examen. Het examenprogramma van het vak wiskunde bevat: goniometrie, verbanden, algebra, meetkunde. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale lesmethode Getal en Ruimte (11de editie).

NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassing van dit PTA, dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht voor dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die deze aanpassingen eventueel hebben voor de examenkandidaten in ogenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak wiskunde A in het vwo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in vwo 5 is het gemiddelde van alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen. Alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om welke toets het gaat, wat de weefactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak wiskunde A in vwo 5 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

SEO-01	Jaargemiddelde vwo 4	
Moment:	In leerjaar 4	Weefactor: 0
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het vwo een weefactor 1.
Wijze van toetsing:	N.v.t.	
Type toets:	N.v.t.	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
TO1	Toets "Hoofdstuk 6"	
Moment:	In periode 1	Weefactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 6.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
TO2	Toets "Periode 1"	
Moment:	In toetsweek 1	Weefactor: 2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 6 en vooral hoofdstuk K.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B, C, E en F. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
TO3	Toets "Hoofdstuk 8"	
Moment:	In periode 2	Weefactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 8.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B, C en D. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
TO4	Toets "Periode 2"	
Moment:	In toetsweek 2	Weefactor: 2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 8 en vooral hoofdstuk 9.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B, C, D en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: wiskunde A

TO5	Toets "Hoofdstuk 10"		
Moment:	In periode 3	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 10.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten A, B, C en D. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO6	Toets "Periode 3"		
Moment:	In toetsweek 3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 10 en vooral hoofdstuk 11.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten A, B, C, D en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
RAP	Rapport		
Moment:		Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
SEO-02	Jaargemiddelde vwo 5		
Moment:	Eind leerjaar 5	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weegfactor.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit tweede onderdeel (SEO-02) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 2.
Type toets:	N.v.t.		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Herkansing

De toetsen in vwo 5 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: wiskunde B

Inleiding

Het vak wiskunde B bereidt leerlingen voor op het schoolexamen en het centraal examen. Het examenprogramma van het vak wiskunde bevat: goniometrie, verbanden, algebra en meetkunde. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale lesmethode Getal en Ruimte.

NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassing van dit PTA, dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht voor dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die de aanpassingen eventueel hebben voor de examenkandidaten in ogenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak wiskunde B in het vwo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in vwo 5 is het gemiddelde van alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen. Alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om welke toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak wiskunde B in vwo 5 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

SEO-01	Jaargemiddelde vwo 4		
Moment:	In leerjaar 4	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 1.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		
Type toets:	N.v.t.		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO1	Toets "Hoofdstuk 5"		
Moment:	In periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 5.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein B. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO2	Toets "Maatwerk"		
Moment:	In periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit maatwerk.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen B, C1 en C2. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO3	Toets "Periode 1"		
Moment:	In toetsweek 1	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit de hoofdstukken 5 en 6.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B, C1 en C2. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO4	Toets "Hoofdstuk 7"		
Moment:	In periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 7.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein E2. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: wiskunde B

TO5	Toets "Maatwerk"		
Moment:	In periode 2	Weefactor: 1	
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit maatwerk.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten het domein E2 en D. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO6	Toets "Periode 2"		
Moment:	In toetsweek 2	Weefactor: 2	
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit tot dusver behandelde stof.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen E2 en D. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO7	Toets "Hoofdstuk 9"		
Moment:	In periode 3	Weefactor: 1	
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 9.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B, C2 en D. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO8	Toets "Maatwerk"		
Moment:	In periode 3	Weefactor: 1	
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit capita selecta deel 2 en 3.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B, C2, E2, E3 en D. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO9	Toets "Periode 3"		
Moment:	In toetsweek 3	Weefactor: 2	
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit tot dusver behandelde stof.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B, C, E en D. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
RAP	Rapport		
Moment:		Weefactor: 1	
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
SEO-02	Jaargemiddelde vwo 5		
Moment:	Eind leerjaar 5	Weefactor: 1	
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weefactor.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit tweede onderdeel (SEO-02) heeft in het schoolexamen in het vwo een weefactor 2.
Type toets:	N.v.t.		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Herkansing

De toetsen in vwo 5 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASI UM5

Vak: wiskunde D

Inleiding

NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassingen van dit PTA, dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht voor dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die de aanpassingen eventueel hebben voor de examenkandidaten in ogenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

RAP	Rapport	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: Franse taal en literatuur

Inleiding

Het vak Franse taal en literatuur in het vwo bereidt leerlingen voor op het schoolexamen en het centraal examen. Hierbij wordt gestreefd de voor het examen vereiste ERK-niveaus B2 (lezen en luisteren) en B1 (spreken en schrijven) te behalen. Het examenprogramma omvat de domeinen zoals beschreven in de syllabus moderne vreemde talen vwo. Met de hoofdstukken uit de digitale methode (Grandes Lignes) Tweede Fase vergroot en verdiept je de kennis van het Frans. Elk hoofdstuk heeft betrekking op een bepaald thema en in elk hoofdstuk komen alle taalvaardigheden/domeinen aan bod: kijken en luisteren (domein B), civilisation, lezen (domein A), spreken (domein C) en schrijven (domein D). T.b.v. deze vaardigheden leer je bij elk thema nieuwe woorden en uitdrukkingen, oefen je de uitspraak en de Franse grammatica. Je maakt daarnaast ook kennis met de Franse literatuur (domein E).

NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassing van dit PTA, dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht voor dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die de aanpassingen eventueel hebben voor de examenkandidaten in ogenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak Franse taal en literatuur in het vwo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in vwo 5 is het gemiddelde van alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen. Alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om welke toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak Franse taal en literatuur in vwo 5 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

SEO-01 Jaargemiddelde vwo 4

Moment: N.v.t. Weegfactor: 0
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 1.
Wijze van toetsing: N.v.t.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO1 Hoofdstuktoets "Grandes Lignes"

Moment: In periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Leerstof voor dit onderdeel van het schoolexamen is een hoofdstuk uit Grand Lignes.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen: Eindtermen bevatten de domeinen A, C en D. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.

TO2 PO "Portfolio"

Moment: In periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Dit portfolio bestaat uit een verzameling opdrachten.
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO3 Toets "Leesvaardigheid"

Moment: In toetsweek 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit verschillende examenteksten. De einterm bevat domein A.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: Franse taal en literatuur

TO4	Hoofdstuktoets "Grandes Lignes"		
Moment:	In periode 2	Weefactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor dit onderdeel van het schoolexamen bestaat uit een hoofdstuk uit Grandes Lignes.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			De eindtermen bevatten de domeinen A, C en D. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
TO5	PO "Portfolio"		
Moment:	In periode 2	Weefactor:	1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Dit portfolio bestaat uit een verzameling opdrachten.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO6	Toets "Schrijfvaardigheid"		
Moment:	In toetsweek 2	Weefactor:	2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	De leerling krijgt een schrijfp opdracht. De eindterm omvat domein D.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO7	Toets "Spreek- en gespreksvaardigheid"		
Moment:	In periode 3	Weefactor:	2
Tijdsduur:	30 min in duo's	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit opgedane vaardigheden in dit jaar en in de onderbouw.
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO8	Toets "Kijk- en luistervaardigheid"		
Moment:	In periode 3	Weefactor:	2
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit een Cito kijk- en luistertoets. De eindterm omvat domein B.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO9	Hoofdstuktoets "Grandes Lignes"		
Moment:	In periode 3	Weefactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor dit onderdeel van het schoolexamen bestaat uit een hoofdstuk uit Grandes Lignes.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			De eindtermen bevatten de domeinen A, C en D. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
TO10	PO "Portfolio"		
Moment:	In periode 3	Weefactor:	1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Dit portfolio bestaat uit een verzameling opdrachten.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: Franse taal en literatuur

TO11	Toets "Leesvaardigheid"	
Moment:	In toetsweek 3	Weefactor: 2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit verschillende examenteksten. De eindterm omvat domein A.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

RAP	Rapport	
Moment:		Weefactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

SEO-02	Jaargemiddelde vwo 5	
Moment:	Eind leerjaar 5	Weefactor: 1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof: Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weefactor.
Wijze van toetsing:	N.v.t.	Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit tweede onderdeel (SEO-02) heeft in het schoolexamen in het vwo een weefactor 2.
Type toets:	N.v.t.	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

Herkansing

De toetsen in vwo 5 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: Duitse taal en literatuur

Inleiding

Het vak Duitse taal en literatuur bereidt leerlingen voor op het schoolexamen en het centraal examen. Hierbij wordt gestreefd de voor het examen vereiste ERK-niveaus B2 (spreken en schrijven) en C1 (lezen en luisteren) te behalen. Het examenprogramma omvat de domeinen zoals beschreven in de syllabus moderne vreemde talen vwo. Met de hoofdstukken uit de digitale methode (Neue Kontakte Tweede Fase 7e editie) vergroot en verdiept de kennis van het Duits. Elk hoofdstuk heeft betrekking op een bepaald thema en in elk hoofdstuk komen alle taalvaardigheden/domeinen aan bod: kijken en luisteren (domein B), landeskunde, lezen (domein A), spreken (domein C) en schrijven (domein D). T.b.v. deze vaardigheden leer je bij elk thema nieuwe woorden en uitdrukkingen, oefen je de uitspraak en de Duitse grammatica. Je maakt daarnaast ook kennis met de Duitse literatuur (domein E).

NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassing van dit PTA dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht om dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die de aanpassingen eventueel hebben voor de examenkandidaten in ogenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak Duitse taal en literatuur in het vwo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in vwo 5 is het gemiddelde van alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen. Alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om welke toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak Duitse taal en literatuur in vwo 5 kent een handelingsdeel.

Toetsen

SEO-01	Jaargemiddelde vwo 4		
Moment:	In leerjaar 4	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weegfactor.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		
Type toets:	N.v.t.		
Herkansing:	Nee		Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 1.
Eindtermen:			
TO1	Toets "Kapitel 1"		
Moment:	In periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit de RM, de Lernliste en de grammatica van hoofdstuk 1 (ww o.t.t./gebiedende wijs - bijvoegelijk naamwoord - trappen van vergelijking).
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO2	Toets "Kijk/luistervaardigheid"		
Moment:	In toetsweek 1	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	Deze toets bestaat uit een audio- en videodeel. De vragen zijn bij deze toets in het Duits.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO3	Toets "Kapitel 2"		
Moment:	In periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit de RM, de Lernliste en de grammatica van hoofdstuk 2 (werkwoorden verleden tijd - de tweede naamval).
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: Duitse taal en literatuur

TO4 Toets Schrijfvaardigheid

Moment: In toetsweek 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: In deze toets wordt grammatica en taalvaardigheid getoetst. Je schrijft een informele brief. Een woordenboek D-N en N-D met bijbehorend grammaticaoverzicht is toegestaan.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO5 Toets "Kapitel 3"

Moment: In periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit de RM, de Lernliste en de grammatica van hoofdstuk 3 (modale ww - ww met bijzondere naamvallen - de vertaling van "bij", "door", "naar", "tot", "van" en "voor").
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO6 Toets "Kapitel 4"

Moment: In periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit de RM, de Lernliste en de grammatica van hoofdstuk 4 (werkwoorden in de tegenwoordige en verleden tijd en voorzetsels).
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO7 Toets "Spreekvaardigheid"

Moment: In periode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: Deze mondelinge toets bestaat uit een presentatie in de doeltaal over een zelfgekozen onderwerp. Deze presentatie duurt 2-3 minuten.
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO8 PO "Taaldossier"

Moment: N.v.t. Weegfactor: 2
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het taaldossier bestaat uit een verzameling van opdrachten die gedurende het hele jaar gemaakt worden (o.a. literatuur, landeskunde, een filmverslag, idioom en vaardigheden)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO9 Toets "Leesvaardigheid"

Moment: In toetsweek 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: Woordenboek D-N en N-D en N-N toegestaan.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

RAP Rapport

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: Duitse taal en literatuur

SEO-02	Jaargemiddelde vwo 5		
Moment:	N.v.t.	Weefactor:	1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weefactor.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit tweede onderdeel (SEO-02) heeft in het schoolexamen in het vwo een weefactor 2.
Type toets:	N.v.t.		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASI UM5

Vak: Latijnse taal en cultuur

Inleiding

Het vak Latijnse taal en cultuur in het vwo bereidt leerlingen voor op het schoolexamen en het centraal examen. Leerlingen leren een goed begrip van de Klassieke cultuur en de taal Latijn. Het examenprogramma van het vak Latijnse taal en cultuur bevat schriftelijke toetsen en praktische opdrachten. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale lesmethode Fotuna.

NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassing van dit PTA, dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht voor dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die de aanpassingen eventueel hebben voor de examenkandidaten in ogenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak Latijnse taal en cultuur in het vwo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in vwo 5 is het gemiddelde van alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen. Alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om welke toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak Latijnse taal en cultuur in vwo 5 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

SEO-01 Jaargemiddelde vwo 4

Moment: In leerjaar 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weegfactor.
Wijze van toetsing: N.v.t. Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 1.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO1 Toets "Grammatica"

Moment: In periode 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit grammatica.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO2 Toets "Onvoorbereide vertaling"

Moment: In periode 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 100 minuten Leerstof: Deze toets bestaat uit een onvoorbereide vertaling.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen:

TO3 Toets " Literatuur"

Moment: In toetsweek 1 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit Plinius.
Wijze van toetsing: Schriftelijk De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B, C en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO4 Toets "Grammatica"

Moment: In periode 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit grammatica.
Wijze van toetsing: Schriftelijk De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein A. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: Latijnse taal en cultuur

TO5	PO "Cultuur en Geschiedenis"		
Moment:	N.v.t.	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	De leerstof voor deze praktische opdracht bestaat uit de Romeinse cultuur en geschiedenis en de Rome-reis.
Wijze van toetsing:	Praktisch		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen B, C en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO6	Toets "Literatuur"		
Moment:	In toetsweek 2	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit Ovidius.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B, C en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO7	Toets "Onvoorbereide vertaling"		
Moment:	In periode 3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof:	Deze toets bestaat uit een onvoorbereide vertaling.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			
TO8	PO "Literatuur"		
Moment:	In periode 3	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	De leerstof voor deze praktische opdracht bestaat uit Tacitus.
Wijze van toetsing:	Praktisch		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B, C en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO9	Toets "Literatuur"		
Moment:	In toetsweek 3	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit Tacitus.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B, C en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
RAP	Rapport		
Moment:		Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
SEO-02	Jaargemiddelde vwo 5		
Moment:	Eind leerjaar 5	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weegfactor.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 1.
Type toets:	N.v.t.		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Herkansing

De toetsen in vwo 5 zijn niet herkansbaar, behalve de onvoorbereide vertalingen (TO2 en TO7).

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: Griekse taal en cultuur

Inleiding

Het vak Griekse taal en cultuur in het vwo bereidt leerlingen voor op hte schoolexamen en het centraal examen. Leerlingen leren een goed begrip van de klassieke cultuur en de Griekse taal. Het examenprogramma van het vak Griekse taal en cultuur bevat schriftelijke toetsen en praktische opdrachten. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale lesmethode Pallas.

NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassing van dit PTA, dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht voor dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die de aanpassingen eventueel hebben voor de examenkandidaten in ogenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak Griekse taal en cultuur in het vwo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in vwo 5 is het gemiddelde van alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen. Alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om welke toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak Griekse taal en cultuur in vwo 5 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

SEO-01 Jaargemiddelde vwo 4

Moment: In leerjaar 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weegfactor.
Wijze van toetsing: N.v.t.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee
Eindtermen: Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 1.

TO1 Toets "Grammatica en woordenschat"

Moment: In periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 40 minuten Leerstof: De leerstof en datum voor deze toets worden steeds in overleg met de docent vastgesteld.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen: De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein A. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.

TO2 Toets "Literatuur"

Moment: In toetsweek 1 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets wordt vastgesteld in overleg met de docent.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B, C en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.

TO3 Toets "Onvoorbereide vertaling"

Moment: In periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 100 minuten Leerstof: Deze toets bestaat uit een onvoorbereide vertaling.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: Griekse taal en cultuur

TO4	Toets "Grammatica en woordenschat"		
Moment:	In periode 2	Weefactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof en datum voor deze toets worden telkens vastgesteld in overleg met de docent.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein A. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
TO5	PO "Annotatie opdracht"		
Moment:	In periode 2	Weefactor:	3
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	De leerstof voor deze opdracht bestaat uit een annotatieopdracht. De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO6	Toets "Literatuur"		
Moment:	In toetsweek 2	Weefactor:	3
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets wordt in overleg met de docent vastgesteld.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B, C en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
TO7	Toets "Onvoorbereide vertaling"		
Moment:	In periode 3	Weefactor:	3
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof:	Deze toets bestaat uit een onvoorbereide vertaling.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
TO8	Toets "Grammatica en woordenschat"		
Moment:	In periode 3	Weefactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets wordt in overleg met de docent vastgesteld.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein A. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
TO9	Toets "Literatuur"		
Moment:	In toetsweek 3	Weefactor:	3
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets wordt in overleg met de docent vastgesteld.
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B, C en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
TO10	PO "Cultuur en geschiedenis"		
Moment:	N.v.t.	Weefactor:	
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Deze praktische opdracht bestaat uit presentaties ten behoeve (vastgesteld door BRNB) van de Rome-reis 2022.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: Griekse taal en cultuur

RAP Rapport
Moment: Weegfactor: 2
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee
Eindtermen:

SEO-02 Jaargemiddelde vwo 5
Moment: Eind leerjaar 5 Weegfactor: 1
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weegfactor.
Wijze van toetsing: N.v.t. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit tweede onderdeel (SEO-02) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 2.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Herkansing

Grammaticatoetsen en onvoorbereide vertalingen zijn herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: aardrijkskunde

Inleiding

Het vak aardrijkskunde in vwo 5 bereidt leerlingen voor op het schoolexamen en het centraal examen. Zie syllabus aardrijkskunde op www.examenblad.nl. Het examenprogramma van het vak aardrijkskunde bevat: zie syllabus aardrijkskunde op www.examenblad.nl. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale lesmethode Buitenland, derde editie.

NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassing van dit PTA, dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht voor dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die de aanpassingen eventueel hebben voor de examenkandidaten in ogenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak aardrijkskunde in het vwo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in vwo 5 is het gemiddelde van alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen. Alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om welke toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak aardrijkskunde in vwo 5 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

SEO-01	Jaargemiddelde vwo 4		
Moment:	In leerjaar 4	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 1.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		
Type toets:	N.v.t.		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO1	Toets "Hoofdstuk 1, § 1 t/m 6"		
Moment:	In periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit paragraaf 1 t/m 6 van hoofdstuk 1. De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen Wereld B en B1. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO2	PO "Texel"		
Moment:	In periode 1	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	De leerstof voor deze praktische opdracht bestaat uit de praktische opdrachten die tijdens de werkweek op Texel worden uitgevoerd. Het cijfer voor deze praktische opdracht wordt in AG6 als examentoetscijfer opgenomen. De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen Vaardigheden A1 en A2. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO3	Toets "Hoofdstuk 1"		
Moment:	In toetsweek 1	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit geheel hoofdstuk 1. De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen Wereld A1, B en B1. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: aardrijkskunde

TO4	Toets "Hoofdstuk 3"		
Moment:	In periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit geheel hoofdstuk 3.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen Gebieden Zuid-Amerika A1, D, D1 en D2. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO5	Toets "Hoofdstuk 2, § 1 t/m 7"		
Moment:	In periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit paragraaf 1 t/m 7 van hoofdstuk 2.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen Aarde C en C1. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO6	Toets "Hoofdstuk 2"		
Moment:	In toetsweek 2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit geheel hoofdstuk 2.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen Aarde A1, C en C1. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO7	Toets "Hoofdstuk 4, § 1 t/m 4"		
Moment:	In periode 3	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit paragraaf 1 t/m 4 van hoofdstuk 4.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen Leefomgeving E, E1 en E2. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO8	PO "Hoofdstuk 4"		
Moment:	In periode 3	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	De leerstof voor deze praktische opdracht bestaat uit hoofdstuk 4.
Wijze van toetsing:	Praktisch		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen Leefomgeving A2, E en E2. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO9	Toets "Hoofdstuk 4"		
Moment:	In toetsweek 3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit geheel hoofdstuk 4.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen Leefomgeving A1, E, E1 en E2. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO10	PO "Portfolio"		
Moment:	N.v.t.	Weegfactor:	
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	De leerstof voor deze praktische opdracht bestaat uit driemaal portfolio inleveren.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: aardrijkskunde

RAP Rapport
Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee
Eindtermen:

SEO-02 Jaargemiddelde vwo 5
Moment: Eind leerjaar 5 Weegfactor: 1
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weegfactor.
Wijze van toetsing: N.v.t. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit tweede onderdeel (SEO-02) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 2.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Herkansing

De toetsen in vwo 5 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASI UM5

Vak: geschiedenis

Inleiding

Het vak geschiedenis in het vwo bereidt leerlingen voor op het schoolexamen en het centraal examen en een succesvol burgerschap. Het examenprogramma van het vak geschiedenis bevat hoofdstuk 1 t/m 10 en 4 Historische Contexten. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale lesmethode Feniks.

NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassing van dit PTA, dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht voor dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die de aanpassingen eventueel hebben voor de examenkandidaten in ogenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak geschiedenis in het vwo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in vwo 5 is het gemiddelde van alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen. Alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om welke toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak geschiedenis in vwo 5 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

SEO-01 Jaargemiddelde vwo 4

Moment: In leerjaar 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 1.
Wijze van toetsing: N.v.t.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO1 Toets "Hoofdstuk 8"

Moment: In periode 1 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 8.
Wijze van toetsing: Schriftelijk De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B en D. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO2 Toets "Hoofdstuk 1 t/m 9"

Moment: In toetsweek 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 1 t/m 9.
Wijze van toetsing: Schriftelijk De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B en D. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO3 Toets "Hoofdstuk 10"

Moment: In periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 10.
Wijze van toetsing: Schriftelijk De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A en B. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO4 Toets "Hoofdstuk 1 t/m 10"

Moment: In toetsweek 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 1 t/m 10.
Wijze van toetsing: Schriftelijk De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B en D. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: geschiedenis

TO5	Toets "Islam"		
Moment:	In periode 3	Weefactor: 1	
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit de reader Islam en eigen onderzoek door de leerlingen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A en C. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO6	Toets "Mondeling Islam"		
Moment:	In toetsweek 3	Weefactor: 2	
Tijdsduur:	20 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze mondelinge toets bestaat uit de reader Islam en eigen onderzoek door de leerlingen.
Wijze van toetsing:	Mondeling		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A en C. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
RAP	Rapport		
Moment:		Weefactor: 1	
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
SEO-02	Jaargemiddelde vwo 5		
Moment:	Eind leerjaar 5	Weefactor: 1	
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weefactor.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit tweede onderdeel (SEO-02) heeft in het schoolexamen in het vwo een weefactor 2.
Type toets:	N.v.t.		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Herkansing

De toetsen in vwo 5 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: economie

Inleiding

Het vak economie in het vwo bereidt leerlingen voor op het schoolexamen en het centraal examen en op een adequate deelname aan het maatschappelijk verkeer. Dit betekent dat leerlingen met behulp van de belangrijkste economische concepten de economische verschijnselen in de maatschappij begrijpen, verschijnselen waar ze als persoon in de verschillende rollen binnen huishouden, bedrijven of overheidsinstellingen mee te maken krijgen en waarbinnen zij beslissingen moeten nemen of waar zij als lid van de samenleving mee te maken krijgen. Hierbij wordt gebruik gemaakt van een eigen (digitale) lesmethode. NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassing van dit PTA, dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht voor dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die de aanpassingen eventueel hebben voor de examenkandidaten in ogenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak economie in het vwo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in vwo 5 is het gemiddelde van alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen. Alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om welke toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak economie in vwo 5 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

SEO-01	Jaargemiddelde vwo 4		
Moment:	In leerjaar 4	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 1.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		
Type toets:	N.v.t.		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO1	Toets "Module 9"		
Moment:	In periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit module 9.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A en F. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			
TO2	Toets "Module 10"		
Moment:	In periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit module 10.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A en G. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			
TO3	Toets "Module 9 t/m 11"		
Moment:	In toetsweek 1	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit module 9 t/m 11.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, G en F. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: economie

TO4	Toets "Module 12"		
Moment:	In periode 2	Weefactor: 1	
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit module 12.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, D3 en H2. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			
TO5	Toets "Module 13"		
Moment:	In periode 2	Weefactor: 1	
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit module 13.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, C, D2, H3.5 en H3.6. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			
TO6	Toets "Module 12 t/m 14"		
Moment:	In toetsweek 2	Weefactor: 3	
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit module 12 t/m 14.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, C, D en H. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO7	Toets "Module 15, deel 1"		
Moment:	In periode 3	Weefactor: 1	
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit module 15, deel 1.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, H, I.1 t/m 3. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			
TO8	PO "Keynes in excel"		
Moment:	In periode 3	Weefactor: 3	
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	De leerstof voor deze praktische opdracht bestaat uit module 15, in te leveren uiterlijk 18 juni 2021.
Wijze van toetsing:	Praktisch		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, H en I.1 t/m 3. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO9	Toets "Module 15"		
Moment:	In toetsweek 3	Weefactor: 3	
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit module 15.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, H en I.1 t/m 3. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
RAP	Rapport		
Moment:		Weefactor: 1	
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: economie

SEO-02	Jaargemiddelde vwo 5		
Moment:	Eind leerjaar 5	Weefactor: 1	
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weefactor.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit tweede onderdeel (SEO-02) heeft in het schoolexamen in het vwo een weefactor 2.
Type toets:	N.v.t.		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Herkansing

De toetsen in vwo 5 in de toetsweken zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: bedrijfseconomie

Inleiding

Het vak bedrijfseconomie bereidt leerlingen voor op een adequate deelname aan het maatschappelijk verkeer. Dit betekent dat leerlingen met behulp van de belangrijkste bedrijfs-economische concepten de verschijnselen in ondernemingen begrijpen, verschijnselen waar ze als persoon in de verschillende rollen binnen huishouden, bedrijven of overheidsinstellingen mee te maken krijgen en waarbinnen zij beslissingen moeten nemen of waar zij als lid van de samenleving mee te maken krijgen. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale lesmethode Bedrijfseconomie totaal plus van uitgeverij Stoffels.

NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassing van dit PTA, dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht voor dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die de aanpassingen eventueel hebben voor de examenkandidaten in ogenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak bedrijfseconomie in het vwo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in vwo 5 is het gemiddelde van alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen. Alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om welke toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak bedrijfseconomie in vwo 5 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

SEO-01	Jaargemiddelde vwo 4		
Moment:		Weegfactor:	0
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO1	Toets "M, hoofdstuk 1 en 2 en BS, hoofdstuk 3 en 4"		
Moment:	In periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 1 en 2 van de lesbrief Marktverovering en hoofdstuk 3 en 4 uit de lesbrief Bedrijf Starten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B2, B3 en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			
TO2	Toets "M, hoofdstuk 1 t/m 4 en P&O, hoofdstuk 1 t/m 4 en BS, hoofdstuk 3 t/m 5"		
Moment:	In toetsweek 1	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 1 t/m 4 van de lesbrief Marktverovering, hoofdstuk 1 t/m 4 van de lesbrief Personeel en Interne Organisatie en hoofdstuk 3 t/m 5 van de lesbrief Bedrijf Starten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B2, B3, B4, C en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: bedrijfseconomie

TO3	Toets "P&O, hoofdstuk 5 t/m 8 en F&V, hoofdstuk 1 en 2"	
Moment:	In periode 2	Weefactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 5 t/m 8 van de lesbrief Personeel en Interne Organisatie en hoofdstuk 1 en 2 van de lesbrief Financiering en Verslaglegging.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B3, B4, C, D en G. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		
TO4	PO "Marketing"	
Moment:	In periode 2	Weefactor: 2
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof: De leerstof voor deze praktische opdracht bestaat uit de lesbrief Marktverovering.
Wijze van toetsing:	Praktisch	De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B2 en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
TO5	Toets "P&O, hoofdstuk 5 t/m 8 en F&V, hoofdstuk 1 en 2 en BS"	
Moment:	In toetsweek 2	Weefactor: 2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit de lesbrief Personeel en Interne Organisatie, hoofdstuk 1 en 2 van Financiering en Verslaglegging en een herhaling van onderdelen uit de lesbrief Bedrijf Starten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B2, B3, B4, C, D, F1 en G. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
TO6	Toets "F&V, hoofdstuk 3 en 4"	
Moment:	In periode 3	Weefactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 3 en 4 van de lesbrief Financiering en Verslaglegging.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B3, B4, D en G. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		
TO7	Toets "F&V, hoofdstuk 1 t/m 6"	
Moment:	In toetsweek 3	Weefactor: 2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 3 t/m 6 van de lesbrief Financiering en Verslaglegging.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B3, B4, D en G. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
SEO-02	Jaargemiddelde vwo 5	
Moment:	Eind leerjaar 4	Weefactor: 1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof: Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weefactor.
Wijze van toetsing:	N.v.t.	Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit eerste onderdeel (SEO-02) heeft in het schoolexamen in het vwo een weefactor 2.
Type toets:	N.v.t.	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: bedrijfseconomie

RAP Rapport

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Herkansing

De toetsen en de praktische opdrachten in vwo 5 in de toetsweken zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: biologie

Inleiding

Het vak biologie in het vwo bereidt leerlingen voor op het schoolexamen en het centraal examen. Het examenprogramma van het vak biologie bevat het totale programma van toetsen en andere opdrachten, die gedaan moeten worden. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale lesmethode Nectar. NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassing van dit PTA, dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht voor dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die de aanpassingen eventueel hebben voor de examenkandidaten in ogenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak biologie in het vwo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde van vwo 5 is het gemiddelde van de cijfers van alle toetsen en cijfers voor diverse opdrachten en/of practica die in vwo 5 worden afgenomen. Alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om welke toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak biologie in vwo 5 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

SEO-01 Jaargemiddelde vwo 4

Moment:	N.v.t.	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 1.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		
Type toets:	N.v.t.		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

TO1 Toets "Hoofdstuk 9"

Moment:	In periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit geheel hoofdstuk 9.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein B. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

TO2 Toets "Hoofdstuk 10 en 11"

Moment:	In toetsweek 1	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit de hoofdstukken 10 en 11.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein B. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

TO3 Toets "Hoofdstuk 21"

Moment:	In periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit geheel hoofdstuk 21.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein B. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: biologie

TO4 PO "Praktische opdracht"

Moment: In periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: De leerstof voor deze praktische opdracht bestaat uit wat de praktische opdrachten wisselend inhouden. De uiterste inleverdatum van deze praktische opdrachten wordt nader bepaald.
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein A. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.

TO5 Toets "Hoofdstuk 12 en 13"

Moment: In toetsweek 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 12 en 13.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen: De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein B. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.

TO6 Toets "Hoofdstuk 14 en 19"

Moment: In periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 14 en 19.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen: De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen C en D. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.

TO7 PO "Praktische opdracht"

Moment: In periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: De leerstof voor deze praktische opdracht bestaat uit wat de praktische opdrachten wisselend inhouden. De uiterste inleverdatum van deze praktische opdrachten wordt nader bepaald.
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein A. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.

TO8 Toets "Maatwerk"

Moment: In periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit een selectie van de leerstof voor biologie in leerjaar 5. De docent bepaalt wie, hoe en wat.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO9 Toets "Hoofdstuk 20"

Moment: In toetsweek 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 20. De eindterm voor dit onderdeel omvat het domein B. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

RAP Rapport

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: biologie

SEO-02	Jaargemiddelde vwo 5		
Moment:	Eind leerjaar 5	Weefactor: 1	
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weefactor.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit tweede onderdeel (SEO-02) heeft in het schoolexamen in het vwo een weefactor 2.
Type toets:	N.v.t.		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Herkansing

De toetsen in vwo 5 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: natuurkunde

Inleiding

Het vak natuurkunde bereidt leerlingen voor op het schoolexamen en het centraal examen. Wij werken met de methode Newton. Op de site van Newton kun je oefeningen en antwoorden vinden. De theorie van de toets staat in het boek (online en/of papier). Bij iedere toets worden ook vaardigheden getoetst die in het vwo4 boek in hoofdstuk 6 worden behandeld en in het vwo5 boek in hoofdstuk 11. Deze komen dus bij alle (!) toetsen terug. Hoofdstuk 6 en hoofdstuk 11: Domein A: Vaardigheden met de Subdomeinen A1 t/m A15. NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassing van dit PTA, dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht voor dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die de aanpassingen eventueel hebben voor de examenkandidaten in ogenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak natuurkunde in het vwo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in vwo 5 is het gemiddelde van alle toetsen en praktische opdrachten die in vwo 5 worden afgenomen. Alle toetsen en praktische opdrachten die in vwo 5 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om welke toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak natuurkunde in vwo 5 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

SEO-01	Jaargemiddelde vwo 4	
Moment:	In leerjaar 4	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 1.
Wijze van toetsing:	N.v.t.	
Type toets:	N.v.t.	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
TO1	Toets "Muziek en telecommunicatie"	
Moment:	In toetsweek 1	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit de hoofdstukken 1 t/m 6, H7 B1 en H11 Informatieoverdracht en A Vaardigheden.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
TO2	PO "Modelleren"	
Moment:	In periode 1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof: De leerstof voor deze praktische opdracht bestaat uit de hoofdstukken 2, 4, 6 en 11 en 11, 12 en 13.
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
TO3	Toets "Elektromagnetisch veld"	
Moment:	In periode 2	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 8 Elektromagnetisch veld, hoofdstuk 6: 1,2,3 en hoofdstuk 11: 1,2,3. D2 Elektrische en magnetische velden en A Vaardigheden
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
TO4	Toets "Arbeid en energie"	
Moment:	In toetsweek 2	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 9, 6 en 11. C1 Beweging en energie, C2 Energie en wisselwerking
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: natuurkunde

TO5 Toets "Astronomie"
Moment: In periode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit hoofdstuk 9 en 10.
Wijze van toetsing: Schriftelijk C2 Energie en wisselwerking, C3 Gravitatie en A Vaardigheden
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO6 PO "Ontwerp opdracht, waterproject en pretpark"
Moment: In periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Deze praktische opdrachten bestaan uit PO ontwerpen hoofdstuk 6:4.
Wijze van toetsing: Praktisch A Vaardigheden I1 t/m I3: Onderzoek en ontwerp
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: De leerstof voor dit onderdeel bestaat uit veldwerk met een verwerkingsopdracht.

TO7 Toets "Straling + gezondheid en biofysica, keuzekatern"
Moment: In toetsweek 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit kerndeeltjesfysica E3, hoofdstuk 5 Straling + gezondheids K2 Biofysica, keuzekatern.
Wijze van toetsing: Schriftelijk B2 Medische beeldvorming, G1 Biofysica en A Vaardigheden, 1 experiment
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

RAP Rapport
Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee
Eindtermen:

SEO-02 Jaargemiddelde vwo 5
Moment: Eind leerjaar 5 Weegfactor: 1
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weegfactor.
Wijze van toetsing: N.v.t. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit tweede onderdeel (SEO-02) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 2.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Herkansing

De toetsen in vwo 5 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASI UM5

Vak: scheikunde

Inleiding

Het vak scheikunde in het vwo bereidt leerlingen voor op het schoolexamen en het centraal examen en op een wetenschappelijke vervolgstudie; het is een ontdekkingstocht door de chemie en de natuurwetenschappen en bereidt leerlingen voor op natuurwetenschappelijk onderzoek. De domeinen betreffen o.a. kennis van stoffen en materialen, kennis chemische processen, veranderingen en behoudswetten, industriële processen en chemische technologie, ontwerpen van experimenten, maatschappelijke gevolgen en innovatieve ontwikkelingen binnen de chemie. Het examenprogramma van het vak scheikunde bevat het schoolexamen en het centraal examen. Totaal omvat het vak 440 SLU. Op de website (www.examenblad.nl; van CvTE) kun je in de syllabus precies vinden welke onderwerpen bij het vak behandeld worden. De syllabus specificiert ook de eindtermen van het CE-deel van het nieuwe examenprogramma scheikunde vwo.

Hierbij wordt gebruik gemaakt van de digitale lesmethode Chemie (7e editie). De theorie/praktijk voor de toetsen/PO's staat in het boek online. Op de website van Noordhoff (uitgever) kun je daarnaast extra oefeningen, powerpoints en antwoorden vinden.

NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassing van dit PTA, dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht voor dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die de aanpassingen eventueel hebben voor de examenkandidaten in ogenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak scheikunde in het vwo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in vwo 5 is het gemiddelde van alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen. Alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om welke toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak scheikunde in vwo 5 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

SEO-01 Jaargemiddelde vwo 4

Moment:	In leerjaar 4	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 1.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		
Type toets:	N.v.t.		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

TO1 Toets "Hoofdstuk 3, 6, 7, 8 en (deel van) 9"

Moment:	In toetsweek 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	De leerstof voor dit onderdeel van het schoolexamen bestaat uit hoofdstuk 3, 6, 7, 8 en (deel van) 9, inclusief een herhaling van de hoofdstukken 3 en 4 die in leerjaar 4 zijn behandeld.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			De eindtermen voor dit onderdeel omvatten B1-B5, C1, C2, C4-C8, C10, D1, D2, E2, E3, F1, F4 en F5. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: scheikunde

TO2	Toets "Hoofdstuk 8, 9, 10, 11 en (deel van) 12"	
Moment:	In toetsweek 2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	De leerstof voor dit onderdeel van het schoolexamen bestaat uit hoofdstuk 8, 9, 10, 11 en (deel van) 12. De docent geeft in de les aan op welke onderwerpen /hoofdstukken de nadruk ligt. Hoofdstuk 11 wordt niet in geheel getoetst in de toetsweek (onderzoeksvaardigheden).
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten B1, B2, C1, C2, C5, C7, D1 en E1-E3. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: scheikunde

TO3	Toets "Hoofdstuk 7, 12, 13 en 14"	
Moment:	In toetsweek 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	De leerstof voor dit onderdeel van het schoolexamen bestaat uit hoofdstuk 7 en 12 t/m 14. De docent geeft in de les aan op welke onderwerpen /hoofdstukken de nadruk ligt. (hoofdstuk 7 is benodigde voorkennis voor hoofdstuk 13).
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten B1, B2, C1, C2, C5, C7, D1 en E1-E3. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.

TO4	Toets "Specifieke toets A over een lesstofgedeelte"	
Moment:	N.v.t.	Weegfactor:
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	De leerstof voor dit onderdeel van het schoolexamen wordt opgegeven door de docent. De nadruk van de leerstof ligt op de hoofdstukken 5 t/m 8.
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten A1-A15, B1, B4, C1, C2, C5, C7, D1, D2, E1-E3, F1, F4 en F5. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.

TO5	Toets "Specifieke toets B / praktische opdracht"	
Moment:	N.v.t.	Weegfactor:
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	De leerstof voor dit onderdeel van het schoolexamen wordt opgegeven door de docent. De nadruk van de leerstof ligt op de hoofdstukken 9, 10 en 11.
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten A1-A15, B1, C1, C2, C5, C7, D1, D2, D3, E1-E3, E5, F1, F2, F4, F5, G2, G4 en G5. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: scheikunde

RAP Rapport
Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee
Eindtermen:

SEO-02 Jaargemiddelde vwo 5
Moment: Eind leerjaar 5 Weegfactor: 1
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weegfactor.
Wijze van toetsing: N.v.t. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit tweede onderdeel (SEO-02) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 2.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Herkansing

De toetsen in vwo 5 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: tekenen

Inleiding

Het vak tekenen bereidt leerlingen voor op het schoolexamen en het centraal examen en betreft diverse praktische en theoretische opdrachten. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de eigen lesmethode "Stijlen en Stromingen".

NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassing van dit PTA, dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht voor dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die de aanpassingen eventueel hebben voor de examenkandidaten in ogenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak tekenen in het vwo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in vwo 5 is het gemiddelde van alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen. Alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om welke toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak tekenen in vwo 5 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

SEO-01	Jaargemiddelde vwo 4		
Moment:	In leerjaar 4	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 1.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		
Type toets:	N.v.t.		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO1	PO "Periode 1"		
Moment:	In periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	De leerstof voor deze praktische opdracht bestaat uit praktisch werk periode 1. De uiterste inleverdatum van deze praktische opdracht is einde periode 1. De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A1, A2, B en C. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO2	Toets "Theorie periode 1 en kunstschrift"		
Moment:	In toetsweek 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	De leerstof voor deze toets bestaat uit theorie periode 1. Klassieke oudheid tot en met Renaissance II. De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A1 en A2. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
TO3	PO "Periode 2"		
Moment:	In periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	De leerstof voor deze praktische opdracht bestaat uit praktisch werk periode 2. De uiterste inleverdatum van deze praktische opdracht is einde periode 2. De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A1 en B. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: tekenen

TO4	Toets "Theorie periode 2 en kunstschrift"	
Moment:	In toetsweek 2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	De leerstof voor deze toets bestaat uit herhaling van de theorie die in periode 1 en theorie periode 2 is behandeld: Barok I tot en met Realisme.
Type toets:	Toets	De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A1 en A2. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
TO5	PO "Periode 3"	
Moment:	In periode 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	De leerstof voor deze praktische opdracht bestaat uit praktisch werk periode 3. De uiterste inleverdatum van deze praktische opdracht is einde periode 3.
Type toets:	Praktische opdracht	De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A1 en B. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
TO6	Toets "Theorie periode 1, 2 en 3 en kunstschrift"	
Moment:	In toetsweek 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	De leerstof voor deze toets bestaat uit herhaling theorie periode 1 en 2, aangevuld met Impressionisme tot en met Expressionisme.
Type toets:	Toets	De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A1 en A2. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
RAP	Rapport	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
SEO-02	Jaargemiddelde vwo 5	
Moment:	Eind leerjaar 5	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	N.v.t.	Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weegfactor.
Type toets:	N.v.t.	Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit tweede onderdeel (SEO-02) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 2.
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

Herkansing

De toetsen in vwo 5 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: gemiddelde ce-vakken

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

RAP Rapport

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Eindtermen:

GEM Jaargemiddelde vwo 5

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASI UM5

Vak: maatschappijleer

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

RAP	Rapport		
Moment:		Weegfactor: 1	
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

SE	Gemiddelde schoolexamen vwo		
Moment:	N.v.t.	Weegfactor: 0	
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Het eindcijfer schoolexamen van het vak maatschappijleer is in vwo 4 tot stand gekomen.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		Het schoolexamencijfer wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weegfactor.
Type toets:	N.v.t.		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: natuur, leven en technologie

Inleiding

Het vak natuur, leven en technologie in het vwo bereidt leerlingen voor op studeren en werken in een bèta richting. Het examenprogramma van het vak natuur, leven en technologie bevat modules die gekozen worden op basis van landelijk afgesproken criteria. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de gecertificeerde natuur, leven en technologie modules.

NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassing van dit PTA, dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht voor dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die de aanpassingen eventueel hebben voor de examenkandidaten in ogenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak natuur, leven en technologie in het vwo bestaat uit een aantal onderdelen. Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het examenjaar. Het jaargemiddelde in vwo 5 is het gemiddelde van alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen. Alle toetsen die in vwo 5 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om welke toets het gaat, wat de weegfactor van de toets is en welke leerstof de toets omvat.

Handelingsdelen

Het vak natuur, leven en technologie in vwo 5 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

SEO-01 Jaargemiddelde vwo 4

Moment: In leerjaar 4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt als eerste onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit eerste onderdeel (SEO-01) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 1.
Wijze van toetsing: N.v.t.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO1 Toets "Module 1"

Moment: In periode 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit module 1.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO2 PO "Module 1"

Moment: In periode 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: De leerstof voor deze praktische opdracht bestaat uit module 1. De uiterste inleverdatum van deze praktische opdracht is
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO3 Toets "Module 2"

Moment: In periode 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit module 2.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO4 PO "Module 2"

Moment: In periode 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: De leerstof voor deze praktische opdracht bestaat uit module 2. De uiterste inleverdatum van deze praktische opdracht is
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: natuur, leven en technologie

TO5 Toets "Module 3"
Moment: In periode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit module 3.
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO6 PO "Module 3"
Moment: In periode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: De leerstof voor deze praktische opdracht bestaat uit module 3. De uiterste inleverdatum van deze praktische opdracht is
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO7 PO "Module 4"
Moment: In periode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: De leerstof voor deze praktische opdracht bestaat uit module 4. De uiterste inleverdatum van deze praktische opdracht is
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

TO8 Toets "Module 4"
Moment: In toetsweek 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: De leerstof voor deze toets bestaat uit module 4.
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Eindtermen:

RAP Rapport
Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee
Eindtermen:

SEO-02 SEO-02: Jaargemiddelde vwo 5
Moment: Eind leerjaar 5 Weegfactor: 0
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weegfactor.
Wijze van toetsing: N.v.t. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit tweede onderdeel (SEO-02) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 2.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Herkansing

De toetsen in vwo 5 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: g-uren

Inleiding

Het vak gymnasium-uren omvat per leerjaar twee of drie projecten, over allerlei onderwerpen, zo gevarieerd mogelijk, waarbij leerlingen op steeds verschillende manieren aangesproken worden. De verbinding met de buitenwereld is hierbij steeds belangrijk: leerlingen gaan op pad, dichtbij of ver weg en ontmoeten mensen die hen verder kunnen helpen. Eén of twee keer per jaar wordt het in een "event", dat ze geheel zelfstandig organiseren, gepresenteerd aan ouders en belangstellenden. Leerlingen specialiseren zich in een bepaald onderwerp en zijn in staat hun medeleerlingen op boeiende wijze te informeren. De eisen die de projecten stellen aan de leerlingen worden telkens hoger.

NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassing van dit PTA, dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht voor dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die de aanpassingen eventueel hebben voor de examenkandidaten in ogenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Het vak gymnasium-uren in vwo 5 kent geen handelingsdelen.

Toetsen

SEO-01 Jaargemiddelde vwo 4

Moment: In leerjaar 4

Weegfactor: 0

Tijdsduur: N.v.t.

Leerstof: Het jaargemiddelde behaald in vwo 4 telt

Wijze van toetsing: N.v.t.

als eerste onderdeel mee in het

Type toets: N.v.t.

schoolexamen in het vwo. Dit eerste

Herkansing: Nee

onderdeel (SEO-01) heeft in het

Eindtermen:

schoolexamen in het vwo een weegfactor 1.

TO1 PO "Rome we komen"

Moment: In periode 1

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof: De leerlingen bereiden een presentatie in

Wijze van toetsing: Mondeling

Rome voor.

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Eindtermen:

TO2 PO "Astronomie, de wereld van sterren en planeten"

Moment: In periode 1

Weegfactor: 1

Tijdsduur: N.v.t.

Leerstof: Deze praktische opdracht bestaat uit het

Wijze van toetsing: Praktisch

onderzoeken hoe het heelal in elkaar

Type toets: Praktische opdracht

steekt.

Herkansing: Nee

Eindtermen:

TO3 PO "Plat Proate"

Moment: In periode 2

Weegfactor: 1

Tijdsduur: n.v.t.

Leerstof: Deze praktische opdracht bestaat uit het

Wijze van toetsing: Praktisch

onderzoek doen naar het neder francisch

Type toets: Praktische opdracht

en een af te nemen enquête.

Herkansing: Nee

Eindtermen:

TO4 PO "CSI, onderzoek naar het duistere in de mens"

Moment: In periode 2

Weegfactor: 1

Tijdsduur: N.v.t.

Leerstof: Deze praktische opdracht bestaat uit het

Wijze van toetsing: Praktisch

onderzoeken en vergelijken van gedrag van

Type toets: Praktische opdracht

seriemoordenaars in de geschiedenis.

Herkansing: Nee

Eindtermen:

TO5 PO "Promotieproject Achterhoek"

Moment: In periode 3

Weegfactor: 1

Tijdsduur: N.v.t.

Leerstof: Deze praktische opdracht bestaat uit het

Wijze van toetsing: Praktisch

maken van een historisch promotiefilmpje

Type toets: Praktische opdracht

over het dorp/de stad van de leerling.

Herkansing: Nee

Eindtermen:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: g-uren

TO6 PO "Wie ben ik"
Moment: In periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: De leerlingen onderzoeken hun eigen familie-geschiedenis.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

RAP Rapport
Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee
Eindtermen:

SEO-02 Jaargemiddelde vwo 5
Moment: Eind leerjaar 5 Weegfactor: 0
Tijdsduur: N.v.t. Leerstof: Het jaargemiddelde wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weegfactor.
Wijze van toetsing: N.v.t. Het jaargemiddelde behaald in vwo 5 telt als tweede onderdeel mee in het schoolexamen in het vwo. Dit tweede onderdeel (SEO-02) heeft in het schoolexamen in het vwo een weegfactor 2.
Type toets: N.v.t.
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Herkansing

De toetsen in vwo 5 zijn niet herkansbaar.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASI UM5

Vak: lichamelijke opvoeding

Inleiding

Het vak lichamelijke opvoeding bereidt leerlingen voor op een leven lang bewegen. Het examenprogramma van het vak LO bevat enkel 4 handelingsdelen. Deze moeten minimaal met een voldoende worden afgesloten. Hierbij wordt geen gebruik gemaakt van een digitale lesmethode.

NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassing van dit PTA, dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht voor dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die de aanpassingen eventueel hebben voor de examenkandidaten in ogenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Het schoolexamen van het vak lichamelijke opvoeding in het vwo bestaat uit een aantal onderdelen. Vier handelingsdelen die minimaal met een voldoende (V) moeten worden afgesloten. Twee van deze handelingsdelen worden in vwo 5 af als dit in vwo 4 niet is gelukt. Alle handelingsdelen (HD) die in vwo 5 worden afgenomen staan hieronder op chronologische volgorde vermeld. Hierbij is onder andere ook vermeld om welke handelingsdeel het gaat. Het vak LO kent geen centraal examen, maar wordt in vwo 5 afgesloten met een schoolexamen.

Handelingsdelen

Het schoolexamen van het vak lichamelijke opvoeding kent alleen handelingsdelen. Een handelingsdeel is een opdracht die voldoende moet worden afgerond. Wanneer een kandidaat niet aan de eisen van het handelingsdeel heeft voldaan, betekent dit dat de kandidaat niet kan deelnemen aan het centraal examen.

Toetsen

TO3A	Handelingsdeel 3A: "lesdeelname vwo 5 - periode 1"		
Moment:	In periode 1	Weefactor:	0
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B en C. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			
TO3B	Handelingsdeel 3B: "lesdeelname vwo 5 - periode 2"		
Moment:	In periode 2	Weefactor:	0
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B en C. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			
TO3C	Handelingsdeel 3C: "lesdeelname vwo 5 - periode 3"		
Moment:	In periode 3	Weefactor:	0
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B en C. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			
TO3	HD "Lesdeelname vwo 5"		
Moment:	In leerjaar 5	Weefactor:	
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Gedurende het schooljaar wordt per cijferperiode een beoordeling (O-V-G) gegeven. De kandidaat is tijdens de lessen LO minimaal 80% aanwezig geweest en heeft zich voldoende actief bij de lesdeelname ingezet.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A, B en C. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASIUM5

Vak: lichamelijke opvoeding

TO4	HD " Sportoriëntatie vwo 5"		
Moment:	In leerjaar 5	Weefactor:	
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Dit handelingsdeel wordt beoordeeld (O-V-G) en dient met een voldoende te worden afgesloten. De kandidaat heeft gedurende het schooljaar 80% van de lessen sportoriëntatie gevolgd en zich voldoende actief ingezet.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen D en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

TO5	HD "Bewegen en regelen"		
Moment:	In leerjaar 4/5	Weefactor:	
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Dit handelingsdeel wordt beoordeeld (O-V-G) en bestaat uit het helpen bij de organisatie en het verloop van één sporttoernooi op school. Aanwezigheid bij het toernooi is vereist en ook de inzet in de rol van beweegregelaar wordt beoordeeld.
Wijze van toetsing:	N.v.t.		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen C en E. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

TO6	HD "Toernooideelname"		
Moment:	In leerjaar 4/5	Weefactor:	
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	Dit handelingsdeel wordt beoordeeld (O-V-G) en bestaat uit het minimaal één keer actief deelnemen aan een schooltoernooi, een Doetinchems sporttoernooi of aan de "Olympic Moves".
Wijze van toetsing:	N.v.t.		De eindtermen voor dit onderdeel omvatten de domeinen A en B. Voor de specificatie hiervan kunnen de syllabus voor dit vak en www.examenblad.nl worden geraadpleegd.
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

RAP	Rapport		
Moment:		Weefactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

SE	Eindbeoordeling schoolexamen vwo		
Moment:	N.v.t.	Weefactor:	0
Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	N.v.t.		
Type toets:	N.v.t.		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

Herkansing

Alle handelingsdelen van het vak lichamelijke opvoeding in vwo 5 zijn te herkansen.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: ATHENEUM/GYMNASI UM5

Vak: culturele en kunstzinnige vorming

Inleiding

Het vak culturele en kunstzinnige vorming is met een schoolexamencijfer afgesloten in vwo 4.

NB Wanneer de ontwikkeling rond Covid-19 vraagt om aanpassing van dit PTA, dan behoudt het Rietveld Lyceum zich het recht voor dit PTA aan te passen. Daarbij zullen zo goed als mogelijk de consequenties die de aanpassingen eventueel hebben voor de examenkandidaten in ogenschouw worden gehouden.

Schoolexamens

Het vak culturele en kunstzinnige vorming kent geen centraal examen en is in vwo 4 afgesloten met een schoolexamen.

Handelingsdelen

Toetsen

RAP	Rapport
-----	---------

Moment:	Weegfactor: 1
---------	---------------

Tijdsduur:	Leerstof:
------------	-----------

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing:	Nee
-------------	-----

Eindtermen:

SE	Gemiddelde schoolexamen vwo
----	-----------------------------

Moment:	N.v.t.	Weegfactor: 0
---------	--------	---------------

Tijdsduur:	N.v.t.	Leerstof:
------------	--------	-----------

Wijze van toetsing: N.v.t.

Type toets: N.v.t.

Herkansing: Nee

Eindtermen: Het eindcijfer schoolexamen van het vak culturele en kunstzinnige vorming is in vwo 4 tot stand gekomen. Het schoolexamencijfer wordt berekend door het gemiddelde van de onderdelen maal de weegfactor.

Herkansing