Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2026 - 2027

atheneum 5

Gemini College Ridderkerk

gemini college
ridderkerk
vwo - havo - mavo - vmbo breed

De directeur van het Gemini College Ridderkerk, en de voorzitter van de Deelraad

overwegende dat ter uitvoering van het Eindexamenbesluit v.w.o.-h.a.v.o.-m.a.v.o.- vmbo-breed een examenreglement met programma van toetsing en afsluiting alsmede algemene praktische regels moeten worden vastgesteld, besluiten het PTA met ingang van 1 oktober 2026 als volgt vast te stellen.

E. Matieschek

Directeur Gemini College Ridderkerk

Stichting OZHW voor PO en VO

Datum: 30 september 2026

H. Alleleijn

Deelraad Gemini College Ridderkerk

Stichting OZHW voor PO en VO

Datum: 30 september 2026

Inleiding

Het programma van toetsing en afsluiting (PTA) bevat per vak een chronologisch overzicht van alle onderdelen van het schoolexamen

In dit overzicht staat per toets vermeld:

- welke stof getoetst wordt;
- wanneer de toets plaatsvindt (in een PTA week of in de periode daartussen);
- de afnamevorm van de toets;
- de duur van de toets;
- wat de weging is ten opzichte van de andere toetsen;
- of er een herkansing mogelijk is;
- welke eindtermen (domeinen) van het examenprogramma aan bod komen.

De exacte data van de PTA weken staan in de jaarplanning en de herkansingsmomenten zijn vastgelegd in het Examenreglement 2026-2027. Hierin zijn ook alle regels rondom de afname en beoordeling van de schoolexamens en de centrale examens te vinden.

Uitgebreide informatie over de domeinen van de examenprogramma's is te vinden op www.examenblad.nl. Kies het juiste schooljaar en niveau, selecteer het vak en klik op examenprogramma.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 — Vak:Nederlandse taal en literatuur

Schoolexamens

DT1 — **Taalkunde**

Moment:	PTAweek1
Tijdsduur:	120 min
Wijze van toetsing:	Digitaal
Type toets:	Digitaal
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	C

Weegfactor: 5
Leerstof: Essay over een taalkundig onderwerp

DT2 — **Mondeling betoog**

Moment:	PTAweek2
Tijdsduur:	60 min
Wijze van toetsing:	Mondeling
Type toets:	Mondeling
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	BD

Weegfactor: 5
Leerstof: Mondeling betoog over zelfgekozen maatschappelijk onderwerp

DT3 — **Uiteenzetting**

Moment:	PTAweek3
Tijdsduur:	120 min
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Schriftelijk
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	CE

Weegfactor: 10
Leerstof: Uiteenzetting over 2 literaire werken uit de middeleeuwen & renaissance

DT4 — **Leesvaardigheid**

Moment:	PTAweek4
Tijdsduur:	90 min
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Schriftelijk
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	A

Weegfactor: 10
Leerstof: Leesteksten met vragen waarbij de examenvaardigheden aan bod komen.

DT5 — **Beschouwing**

Moment:	PTAweek1
Tijdsduur:	120 min
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Schriftelijk
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	C

Weegfactor: 25
Leerstof: Beschouwing over een maatschappelijk onderwerp

DT6 — **Recensie**

Moment:	PTAweek2
Tijdsduur:	120 min
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Schriftelijk
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	CDE

Weegfactor: 25
Leerstof: Recensie over 2 literaire werken

DT7 — **Mondeling literatuur**

Moment:	p3
Tijdsduur:	10-20 min
Wijze van toetsing:	Mondeling
Type toets:	Mondeling
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	BE

Weegfactor: 20
Leerstof: Mondeling literatuur over 8 literaire werken

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:Engelse taal en literatuur

Schoolexamens

DT1 **Knowledge 1**

Moment:	p1	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Knowledge test (RTTI) based on chapters and/or topics selected from the student 's book. Marking in accordance with KEY.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	C1		

DT2 **Literature 1**

Moment:	p1	Weegfactor:	7,5
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Literature test (RTTI) based on a teacher - chosen literature book and a selection of literary devices (overview provided by teacher). Marking in accordance with KEY.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Domein E		

DT3 **Listening**

Moment:	PTAweek1	Weegfactor:	7,5
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	CITO listening exam digitally assessed via Woots .nl in class. Students are expected to bring their own laptops and earbuds / headphones to the test. Marking based on CITO advice norm OR teacher norm.
Wijze van toetsing:	Digitaal		
Type toets:	Digitaal		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Domein B		

DT4 **Knowledge 2**

Moment:	p2	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Knowledge test (RTTI) based on chapters and/or topics selected from the student 's book. Marking in accordance with KEY.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	C1		

DT5 **Reading**

Moment:	PTAweek2	Weegfactor:	7,5
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	CITO-based reading exam. Dictionaries allowed . Marking in accordance with KEY.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Domein A		

DT6 **Knowledge 3**

Moment:	p3	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Knowledge test (RTTI) based on chapters and/or topics selected from the student 's book. Marking in accordance with KEY.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	C1		

DT7 **Writing**

Moment:	p3	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:	Digitally-submitted essay components (INTRODUCTION + MAIN BODY PARAGRAPHS [2 or 3] + CONCLUSION). Submitted via an inleveropdracht on Magister before a teacher -set deadline .
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Digitaal		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Domein D, F		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 — Vak:Engelse taal en literatuur

DT8	**Speaking**		
Moment:	PTAweek4	Weegfactor:	7,5
Tijdsduur:	10-20 min	Leerstof:	Argumentative presentation in English by a student pair on a student -chosen topic approved of by the teacher . Focus lies on defending their stance (i.e. thesis statement). Marking in accordance with the presentation RUBRIC
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Mondeling		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Domein C, F		
DT9	**Literary History**		
Moment:	p1	Weegfactor:	14
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	Knowledge test (RTT1) based on all periods of Literary History , the reader , teacher PowerPoints , Literary Devices overview as well as additional sources provided in class . No notes or dictionaries allowed on the test . Marking in accordance with KEY.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Domein E		
DT10	**Reading**		
Moment:	PTAweek1	Weegfactor:	14
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	CITO-based reading exam. Dictionaries allowed . Marking in accordance with KEY.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Domein A		
DT11	**Listening**		
Moment:	p2	Weegfactor:	14
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	CITO listening exam digitally assessed via Woots .nl in class . Students are expected to bring their own laptops and earbuds / headphones to the test . Marking based on CITO advice norm OR teacher norm.
Wijze van toetsing:	Digitaal		
Type toets:	Digitaal		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Domein B		
DT12	**Writing**		
Moment:	PTAweek2	Weegfactor:	14
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Handwritten argumentative essay based on three (unfinished) student -provided thesis statement prompts . Dictionaries allowed . Marking in accordance with the essay RUBRIC
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Domein D, F		
DT13	**Speaking**		
Moment:	PTAweek3	Weegfactor:	14
Tijdsduur:	10-20 min	Leerstof:	Student -led dialogue based on student - chosen literature , one student -chosen article , two student -chosen fairytales (all approved of by the teacher beforehand). Focus lies on discussing the intertextuality found between these sources . Marking in accordance with the oral exam RUBRIC.
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Mondeling		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Domein C, F		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:Franse taal en literatuur

Schoolexamens

DT1	**Unité 1**		
Moment:	p1	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A, C, D, F		
DT2	**Unité 2**		
Moment:	PTAweek1	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A, C, D, F		
DT3	**unité 3**		
Moment:	p2	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A, C, D, F		
DT4	**Kijk-Luistervaardigheid CITO havo**		
Moment:	PTAweek2	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	CITO toets op havo niveau
Wijze van toetsing:	Digitaal		
Type toets:	Digitaal		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	B		
DT5	**Unité 4**		
Moment:	p3	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A, C, D, F		
DT6	**Unité 5**		
Moment:	PTAweek3	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A, C, D, F		
DT7	**Unité 6**		
Moment:	P3	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A, C, D, F		
DT8	**Leesvaardigheid havo**		
Moment:	PTAweek4	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	Examen op havo nieveau (deel van examen)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:Franse taal en literatuur

DT1	**Civilisation (Frankrijkkunde)**		
Moment:	p1	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	F		

DT2	**Schrijfvaardigheid**		
Moment:	PTAweek1	Weegfactor:	6
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	D		

DT3	**spreekvaardigheid (presentatie)**		
Moment:	p2	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	10-20 min	Leerstof:	C2 spreken -presenteren stad
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Mondeling		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	C		

DT4	**Kijk-Luistervaardigheid CITO vwo**		
Moment:	PTAweek2	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Cito toets op vwo niveau
Wijze van toetsing:	Digitaal		
Type toets:	Digitaal		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	B		

DT5	**literatuur**		
Moment:	p3	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	E		

DT6	**Leesvaardigheid vwo**		
Moment:	PTAweek3	Weegfactor:	35
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	examen op vwo niveau (volledig examen)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:Duitse taal en literatuur

Schoolexamens

DT1	**Leesvaardigheid**		
Moment:	PTAweek1	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leesvaardigheid op niveau CITO CE havo
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

DT2	**Schrijfvaardigheid**		
Moment:	PTAweek2	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	Schrijfvaardigheid taalvaardigheden adequaat informatie verstrekken en reageren in contacten met doeltaalbruikers ,
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Domein D1		

DT3	**Kijk- en Luistervaardigheid**		
Moment:	PTAweek3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Cito toets op havoniveau
Wijze van toetsing:	Digitaal		
Type toets:	Digitaal		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Domein B		

DT4	**Gespreksvaardigheid**		
Moment:	PTAweek4	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:	C1 gesprekken voeren in de vorm van een talkshow
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Mondeling		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	domein C1 gesprekken voeren		

DT5	**kennis en vaardighedentoets**		
Moment:	p2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	ondersteunende grammatica en woordenschat , schrijfvaardigheid , leesvaardigheid
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Domein D1		

DT6	**kennis en vaardighedentoets**		
Moment:	P3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	ondersteunende grammatica en woordenschat , schrijfvaardigheid , leesvaardigheid
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Domein D1		

DT7	**Literatuur**		
Moment:	p1	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Middeleeuwen - Verlichting
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Domein E1,2,3,		

DT8	**Literatuur**		
Moment:	p3	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Sturm und Drang - jahrhundertwende
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Domein E1,2,3,		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 — Vak:Duitse taal en literatuur

DT9 **Schrijfvaardigheid**

Moment:	PTAweek1	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	Schrijfvaardigheid taalvaardigheden standpunten verwoorden , een verslag schrijven .
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Domein D1		

DT10 **Leesvaardigheid**

Moment:	PTAweek2	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Leesvaardigheid , combinatie van niveau CITO CE havo en vwo
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

DT11 **Kijk- en Luistervaardigheid**

Moment:		Weegfactor:	15
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	CITO toets op vwo niveau
Wijze van toetsing:	Digitaal		
Type toets:	Digitaal		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Domein B		

DT12 **Literatuur**

Moment:	PTAweek3	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	Literatuur Expressionisme - heden
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Domein E1,2,3		

DT13 **Gespreksvaardigheid**

Moment:	p2	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:	C2 Spreken (presenteren)
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Mondeling		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Domein C2		

DT14 **oriëntatie op studie, beroep, land**

Moment:	p1	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	oriëntatie op studie , beroep
Wijze van toetsing:	Digitaal		
Type toets:	Digitaal		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Domein D2,F		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:Spaanse taal en literatuur

Schoolexamens

DT1 **Leesvaardigheid**

Moment:	PTAweek1	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	leesvaardigheid in combinatie met woordenschat
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Domein A		

DT2 **Schrijfvaardigheid (taalvaardigheid)**

Moment:	PTAweek2	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	argumentatief artikel en biografie
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Domein D1		

DT3 **kijk en luistertoets**

Moment:	PTAweek3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Digitale toets op niveau B1/ B1+
Wijze van toetsing:	Digitaal		
Type toets:	Digitaal		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Domein B		

DT4 **gespreksvaardigheid (gesprekken voeren)**

Moment:	PTAweek4	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	10-20 min	Leerstof:	twee dialogen in tweetallen
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Mondeling		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Domein C1		

DT5 **Literatuur (deel1) Edad Media-Siglo de Oro- Renacimiento- Barroco**

Moment:	p1	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Edad Media - Renacimiento -Siglo de Oro - Barroco + gedicht /kort verhaal / strofen , enz .
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Domeinen E1: Literaire ontwikkeling, E2: Literaire begrippen, E3:Literatuurgeschiedenis		

DT6 **Kennis en vaardigheden 1 H1, H2 (grammatica en woordenschat)**

Moment:	p2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Toets -Schriftelijk domein D en ondersteunende woordenschat en grammatica
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	D1: taalvaardigheden-D2: Strategische vaardigheden		

DT7 **Literatuur (deel2) Ilustración/Romanticismo/Realismo - Modernismo Generación del 98'/Vanguardias y Generació y del 36 (Guerra Civil Española)**

Moment:	p3	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Ilustración , Romanticismo , Realismo , Modernismo ,Generación del 98, Vanguardias , Generación del 27 y del 36, Guerra Civil Española + gedicht , strofen , kort verhaal , enz .
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	E1: Literaire ontwikkeling, E2: Literaire begrippen, E3:Literatuurgeschiedenis		

DT8 **Kennis en vaardigheden 2 H3,H4**

Moment:	P3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Toets -Schriftelijk domein D en ondersteunende woordenschat en grammatica
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	D1: Taalvaardigheden, D2: Strategische vaardigheden, A:Leesvaardigheid.		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 — Vak:Spaanse taal en literatuur

DT9 **schrijfvaardigheid (taalvaardigheden)**

Moment:	PTAweek1	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	een artikel schrijven over een beroemd persoon + Boekrecensie
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	D1: Taalvaardigheden		

DT10 **Leesvaardigheid**

Moment:	PTAweek2	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	eigen materiaal : Lijst met signaalwoorden , woordenschat per thema 's.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Domein A		

DT11 **gespreksvaardigheid (presenteren)**

Moment:	PTAweek3	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	10-20 min	Leerstof:	Een presentatie over een cultureel onderwerp uit Spanje of een Latijns - Amerikaans land.
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Mondeling		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	C2: spreken		

DT12 **Schrijfvaardigheid (strategische vaardigheden) sollicitatiebrief + CV**

Moment:	p1	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Sollicitatie brief + CV
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	D2: Strategische vaardigheden ,F: Oriëntatie op studie en beroep		

DT13 **Kijk- en Luistervaardigheid CITO**

Moment:	p2	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Cito toets
Wijze van toetsing:	Digitaal		
Type toets:	Digitaal		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	B:Kijk en luistervaardigheid		

DT14 **Literatuur (deel 3) Boom Latinoamericano y Posguerra - Literatura Actual.**

Moment:	p3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Boom Latinoamericano y Posguerra , Literatura Actual + Gedicht , kort verhaal , strofen , enz .
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	E1: Literaire ontwikkeling, E2: Literaire begrippen, E3:Literatuurgeschiedenis		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:geschiedenis

Schoolexamens

DT1	**Steden en Burgers in de lage landen 1100-1700**	
Moment:	PTAweek1	Weegfactor: 6
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Domein A+B+D	

DT2	**De Verlichting 1650-1900**	
Moment:	PTAweek2	Weegfactor: 7
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Domein A+B+D	

DT3	**Tijdvak 9 + 10**	
Moment:	PTAweek3	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Domein A+B	

DT4	**China 1842-2001**	
Moment:	PTAweek4	Weegfactor: 7
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Domein A+B+D	

DT5	**Historisch Onderzoek TV 7+8 en HC Verlichting**	
Moment:	p2	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Werkstuk/presentatie	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	Domein A+B+D	

DT6	**Duitsland en Europa 1918-1991**	
Moment:	PTAweek1	Weegfactor: 15
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Domein A+B	

DT7	**TV 1-6 + Historische context**	
Moment:	PTAweek2	Weegfactor: 21
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Domein A+B+C+D	

DT8	**TV 7-10 + Historische context**	
Moment:	PTAweek3	Weegfactor: 22
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Domein A+B+C+D	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:geschiedenis

DT9	**Historische vaardigheden CE - Ontwikkelen les**		
Moment:	p3	Weegfactor:	12
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:	Werkstuk /presentatie - Werkstuk /Presentatie -CM alle thema 's, EM hoeft niet: Aandacht voor het gender -perspectief in geschiedenis
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie		
Type toets:	Werkstuk/presentatie		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Domein A+B+C		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:aardrijkskunde

Schoolexamens

DT1	**Wonen in NL: water**	
Moment:	PTAweek1	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A1, E1	

DT2	**PO steden + klimaatvraagstuk (GIS).**	
Moment:	p2	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Werkstuk/presentatie	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A2, C2, E1	

DT3	**Wonen in NL: steden**	
Moment:	PTAweek3	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	120	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A1, E1	

DT4	**Globalisering deel 1 (H1 t/m H2) + arm en rijk**	
Moment:	PTAweek4	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	120	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	B2	

DT5	**Globalisering deel 2 (H3 t/m H4)**	
Moment:	PTAweek1	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	120	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	B2	

DT6	**Zuid-Amerika H1 t/m H2**	
Moment:	PTAweek2	Weegfactor: 30
Tijdsduur:	120	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A1, D1	

DT7	**Zuid-Amerika H3 t/m H4**	
Moment:	PTAweek3	Weegfactor: 15
Tijdsduur:	120	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	D2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:economie

Schoolexamens

DT1	**Ruilen over de Tijd M4**	
Moment:	PTAweek1	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Domein A	

DT2	**Speltheorie M5**	
Moment:	PTAweek2	Weegfactor: 7
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	Domein J	

DT3	**Risico M6**	
Moment:	PTAweek3	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		

DT4	**Macro I**	
Moment:	PTAweek4	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

DT5	**Dossieropdracht Keuzeonderwerp**	
Moment:	P3	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	Domein K	

DT6	**Conjunctuur Macro II**	
Moment:	PTAweek1	Weegfactor: 15
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		

DT7	**Schaarste, Ruil & Markten SE4**	
Moment:	PTAweek2	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Domein B,C	

DT8	**Vaardigheden in Samenhang**	
Moment:	PTAweek3	Weegfactor: 30
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Domein A	

Programma van toetsing en afsluiting
Studie:atheneum 5 **Vak:economie**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:bedrijfseconomie

Schoolexamens

DT1	**Wonen, samenleven, erven en schenken**		
Moment:	PTAweek1	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Wegens invoering nieuwe methode e.e.a. nog onder voorbehoud
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	B		

DT2	**Investeren & Financieren**		
Moment:	PTAweek2	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Wegens invoering nieuwe methode e.e.a. nog onder voorbehoud
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	D		

DT3	**Beleggen & Organiseren**		
Moment:	PTAweek3	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Wegens invoering nieuwe methode e.e.a. nog onder voorbehoud
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	B, C		

DT4	**Kosten en winst deel 1**		
Moment:	PTAweek4	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Wegens invoering nieuwe methode e.e.a. nog onder voorbehoud
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	F		

DT5	**Kosten en winst deel 2**		
Moment:	PTAweek1	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Wegens invoering nieuwe methode e.e.a. nog onder voorbehoud
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	F		

DT6	**Verslaglegging**		
Moment:	PTAweek2	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Wegens invoering nieuwe methode e.e.a. nog onder voorbehoud
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	G		

DT7	**Examentraining**		
Moment:	PTAweek3	Weegfactor:	30
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Wegens invoering nieuwe methode e.e.a. nog onder voorbehoud
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	B t/m H		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:wiskunde A

Schoolexamens

DT1	**H6 Kansrekening + H9 Kansverdelingen + H11 Het toetsen van hypothesen**	
Moment:	PTAweek1	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A/E4/E5/E6	
DT2	**H2 De statistische cyclus + H7 Statistiek met de computer (opdracht)**	
Moment:	p2	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A/E1/E2/E3/E7	
DT3	**HK Lineair programmeren**	
Moment:	PTAweek2	Weegfactor: 6
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A/F	
DT4	**H8 Differentiaalrekening**	
Moment:	PTAweek3	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, D2, D3	
DT5	**H10 Exponenten en logaritmen + gedeelte H5 Machtsverbanden**	
Moment:	PTAweek4	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A/B1/C1/C2	
DT6	**H12 Rijen + deel Hfst 13 Allerlei formules**	
Moment:	PTAweek1	Weegfactor: 23
Tijdsduur:	120	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A/B/C/D	
DT7	**H14 Toepassingen van de differentiaalrekening + deel Hfst 13 Allerlei formules**	
Moment:	PTAweek2	Weegfactor: 23
Tijdsduur:	120	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A/B/C/D	
DT8	**H15 Examentraining, dus een toets over alle CE onderwerpen**	
Moment:	PTAweek3	Weegfactor: 24
Tijdsduur:	120	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A/B/C/D	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 **Vak:wiskunde A**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:wiskunde B

Schoolexamens

DT1	**H8 en §9.1 t/m §9.3**	
Moment:	PTAweek1	Weegfactor: 7
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	B1,B2,B3,B4,B5,D	
DT2	**H9 en H10**	
Moment:	PTAweek2	Weegfactor: 7
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	C1,C2,C3,E1,E2,E3,E4	
DT3	**H11 en K**	
Moment:	PTAweek3	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	120	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	C1,C3,F	
DT4	**H8 en H12**	
Moment:	PTAweek4	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	120	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	B1,B2,B3,B5,D	
DT5	**H9 en H13**	
Moment:	PTAweek1	Weegfactor: 23
Tijdsduur:	120	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	B1,B2,B3,B4,B5,B6	
DT6	**H7, H10 en H14**	
Moment:	PTAweek2	Weegfactor: 23
Tijdsduur:	120	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	E1,E2,E3,E4	
DT7	**H15 en H16**	
Moment:	PTAweek3	Weegfactor: 24
Tijdsduur:	120	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A1,A2,A3,B1,B2,B3,B4,B5,B6,C1,C2,C3,D	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:natuurkunde

Schoolexamens

DT1	**H7: Muziekinstrumenten + H3: Materialen - Eigenschappen en Deeltjesmodellen + H11: Vaardigheden**	
Moment:	PTAweek1	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, E1	
DT2	**H9:Arbeid, Energie en Vermogen + katern : Biofysica**	
Moment:	PTAweek2	Weegfactor: 7
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, G1	
DT3	**H8: Elektromotor en dynamo**	
Moment:	PTAweek3	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A	
DT4	**Eigen onderzoek**	
Moment:	p3	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	praktijk	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A, I	
DT5	**H10: Cirkelbaan en Gravitatiekracht**	
Moment:	PTAweek4	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A	
DT6	**H12: Versnellen en afbuigen + Katern : kern- en deeltjesprocessen + H8: Elektromotor en dynamo**	
Moment:	PTAweek1	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A, E3	
DT7	**H13: Astrofysica + H14: Quantumwereld**	
Moment:	PTAweek2	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A	
DT8	**Examenportfolio**	
Moment:	p3	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 **Vak:natuurkunde**

DT9	**H15 Examenvoorbereiding**		
Moment:	PTAweek3	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:scheikunde

Schoolexamens

DT1	**Energie, duurzaamheid en redoxreacties**		
Moment:	PTAweek1	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	5A: H2 t/m H4, H6 t/m H9
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, C5, C6, C8 t/m C10, E1, E2, F1, F1, F2, F3, G3		
DT2	**Koolstofchemie en kunststoffen**		
Moment:	PTAweek2	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	5A: 2, H5, H6, H8, H10 en H12
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A, B1, B3, B4-, C1, C3, D1, D3, E1, E2, E4		
DT3	**Zuurbase**		
Moment:	PTAweek3	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	5A: H3, H4, H5, H7 en H13
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A, B1-3, B1, B3, C1, C2, C5, E1, E2		
DT4	**practicum en theorietoets Analyse**		
Moment:	PTAweek4	Weegfactor:	6
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	5A: H2, H3, H4, H7, H9, H10, H11, H13
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	praktijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A, B1, B3, C1, C2, C5, D1, D2		
DT5	**Practicum titratie (werkplan, uitvoering en verslag)**		
Moment:	P3	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:	5A: H7, H9 en H11
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie		
Type toets:	Werkstuk/presentatie		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A,B1, B3, C1, C2, D1, D2, E5, F4		
DT6	**Koolstofchemie, polymeren en biochemie**		
Moment:	PTAweek1	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	6A: H2, H5, H10, H12, H14 t/m H16
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A, B, C1 t/m C5, C7, C8, D3, D4, E1 t/m E3, G1, G4, G5		
DT7	**Evenwicht, zuurbase en redoxchemie**		
Moment:	PTAweek2	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	6A: H3, H4, H7, H9, H11, H13, H17
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A, B1, B4, C1, C2, C5, C7,E1, E3, E4, F3, G3		
DT8	**Chemische industrie en duurzaamheid**		
Moment:	PTAweek3	Weegfactor:	30
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	6A: H1 t/m H18
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A, C8, D4, E3, E4, F5, G4 en G5		

Programma van toetsing en afsluiting
Studie:atheneum 5 **Vak:scheikunde**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:biologie

Schoolexamens

DT1	**Regeling, Waarneming en Gedrag**	
Moment:	PTAweek1	Weegfactor: 7
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	O4 O5 O6 O7	

DT2	**Vernieuwing in de biologie**	
Moment:	p1	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A1 A2 A3 A4 A5 A8 A15 A16	

DT3	**Stofwisseling Practicum**	
Moment:	p2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	praktijk	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A2 A4 A9 A10 M2	

DT4	**Stofwisseling in de cel + Inleiding in de Biologie**	
Moment:	PTAweek2	Weegfactor: 7
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	O6 M6	

DT5	**Biologie Olympiade**	
Moment:	p2	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A M O P	

DT6	**DNA + Genetica**	
Moment:	PTAweek3	Weegfactor: 7
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	M5	

DT7	**Flora van NL**	
Moment:	P3	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	praktijk	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A1 A2 A4 A5 A9 A10 A12	

DT8	**Planten + Ordening**	
Moment:	PTAweek4	Weegfactor: 6
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	O6 P4 P5	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:biologie

DT9	**Transport en Bescherming**		
Moment:	PTAweek1	Weegfactor:	18
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

DT10	**Practica Transport (gemiddelde)**		
Moment:	p1	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A2 A4 A9 A10		

DT11	**Gaswisseling en Uitscheiding**		
Moment:	PTAweek2	Weegfactor:	18
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A9		

DT12	**Biologie Olympiade**		
Moment:	p2	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A M O P		

DT13	**Samenhang in de Biologie**		
Moment:	PTAweek3	Weegfactor:	24
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	met extra aandacht voor : Voortplanting , Evolutie , Ecologie , Duurzaamheid en Vertering
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	M6 O8 P5 P6		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:filosofie

Schoolexamens

DT1 **Wetenschapsfilosofie**

Moment:	PTAweek1	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	De leerlingen worden getoetst op hun kennis en vaardigheden over het vakgebied wetenschapsfilosofie . De leerlingen bestuderen hoofdstuk 4 uit het boek Durf te Denken .
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	E1, E2, E3		

DT2 **Wijsgerige antropologie**

Moment:	PTAweek2	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	De leerlingen worden getoetst op hun kennis en vaardigheden over het vakgebied wijsgerige antropologie . Ze worden getoetst uit het boek Durf te Denken (hoofdstuk 1) en Oog in de Storm (hoofdstuk 8).
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	B1, B2, B3		

DT3 **PO thema**

Moment:	p3	Weegfactor:	6
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:	De leerlingen maken een essay met een door henzelf bedachte onderzoeksvraag . De leerlingen moeten verplicht aan de slag met 1 van de 5 examenthema 's. Daarbij zijn ze verplicht om minstens 1 primaire tekst te gebruiken .
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie		
Type toets:	Werkstuk/presentatie		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A, A1, A2, A3		

DT4 **Examenthema 1 en 2**

Moment:	PTAweek4	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	De leerlingen maken kennis met thema 1 "zelf denken " en thema 2 "samen denken "
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

DT5 **Existentialisme**

Moment:	p1	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:	De leerlingen maken kennis met het existentialisme van Jean-Paul Sartre. De leerlingen maken kennis met de primaire tekst "Het existentialisme is een humanisme ."
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A1, A2, C3		

DT6 **Essay Jonge Denkers**

Moment:	p1	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:	Het onderwerp voor het essay voor de Jonge Denker verandert ieder jaar. De leerlingen bedenken aan de hand van het onderwerp een filosofische onderzoeksvraag .
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie		
Type toets:	Werkstuk/presentatie		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A1, A2		

DT7 **Examenthema kwestie 2 en 3**

Moment:	PTAweek2	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	De leerlingen worden schriftelijk getoetst op hun kennis over: kwestie 2 en 3 uit het examenboek .
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A, B1		

DT8 **Examenthema kwestie 4 en ethiek**

Moment:	PTAweek3	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	De leerlingen worden schriftelijk getoetst op hun kennis over: kwestie 4 uit het examenboek . Daarnaast wordt de voorkennis van ethiek uit klas 4 geactiveerd en herhaald en PTA getoetst .
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	A, B1		

Programma van toetsing en afsluiting
Studie:atheneum 5 **Vak:filosofie**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 — Vak:Bewegen, Sport en Maatschappij

Schoolexamens

DT1	**Spel 1**		
Moment:	Buiten	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Technische en tactische vaardigheden
Wijze van toetsing:	Practische opdracht		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	B1		
DT2	**Les en Leiding**		
Moment:	Binnen/Buiten	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Technische en tactische vaardigheden
Wijze van toetsing:	Practische opdracht		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	B1		
DT3	**Demo op muziek**		
Moment:	Binnen	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Aanvallende en verdedigende intitiatieven
Wijze van toetsing:	Practische opdracht		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	B5		
DT5	**Zelfverdediging**		
Moment:	Binnen	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Stapeldans /duodans /kinderdans
Wijze van toetsing:	Practische opdracht		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	B3		
DT6	**Spel 2**		
Moment:	Buiten	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Een bewegingsactiviteit die niet tot de activiteitsgebieden B1 t/m B5 behoort . Leren van beginselen of verdiepen
Wijze van toetsing:	Practische opdracht		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	B6		
DT8	**Toekomstoriëntatie**		
Moment:	Binnen/Buiten	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Boek BSM H 3.1 en H 3.5 Defensie en de Academie
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	E1		
DT9	**Sneeuwsporten**		
Moment:	Binnen/Buiten	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	E2,E3		
DT10	**Rotterdam marathon**		
Moment:	Binnen/Buiten	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Een bewegingsactiviteit die niet tot de activiteitsgebieden B1 t/m B5 behoort . Leren van beginselen of verdiepen
Wijze van toetsing:	Practische opdracht		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	B6		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 — Vak:Bewegen, Sport en Maatschappij

DT11	**Bewegen en Gezondheid**		
Moment:	TW2	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	100	Leerstof:	Boek BSM H 1.1, en 1.2 plus het LVF
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	D1		

DT12	**Trainingsleer / voedingsleer**		
Moment:	TW3	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	100	Leerstof:	Boek BSM H 1.3, 1.5 en 1.7,
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	D1		

DT13	**Sportfolio**		
Moment:	TW4	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	20	Leerstof:	Het bijgehouden sportfolio
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Mondeling		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A t/m E		

DT14	**Spel 3**		
Moment:	Buiten	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Technische en tactische vaardigheden
Wijze van toetsing:	Practische opdracht		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	B1		

DT15	**Les en Leiding**		
Moment:	Binnen/Buiten	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Technische en tactische vaardigheden
Wijze van toetsing:	Practische opdracht		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	B1		

DT16	**Spel 4**		
Moment:	Binnen/Buiten	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Technische en tactische vaardigheden
Wijze van toetsing:	Practische opdracht		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	B1		

DT17	**Turnen**		
Moment:	Binnen/Buiten	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Lopen /springen /werpen
Wijze van toetsing:	Practische opdracht		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	B2		

DT18	**Atletiek**		
Moment:	Binnen	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Springen /zwaaien /acrobatiek
Wijze van toetsing:	Practische opdracht		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	B4		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 — Vak:Bewegen, Sport en Maatschappij

DT19	**EHBSO**		
Moment:	TW1	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	100	Leerstof:	Blessurepreventie en -behandeling (boek BSM H 1.2 en 1.4, EHBSO zakboekje)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	D3		

DT20	**Bewegen en Samenleving**		
Moment:	TW2	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	100	Leerstof:	Boek BSM H 3.1 t/m 3.5 (Gezondheid in samenleving)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	E1,E2,E3		

DT21	**Sportfolio**		
Moment:	TW4	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	20	Leerstof:	Het bijgehouden sportfolio
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Mondeling		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A t/m E		

DT22	**Toekomstoriëntatie**		
Moment:	Binnen/Buiten	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Boek BSM H 3.1 en H 3.5 Defensie en de Academie
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	E1		

DT23	**Meesterproef**		
Moment:	Binnen/Buiten	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Regelen in rol van begeleider (bewegingssituaties kiezen , arrangeren en begeleiden , boek BSM H 2.2)
Wijze van toetsing:	Practische opdracht		
Type toets:	Practische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A,C2		

DT24	**Les en Leiding**		
Moment:	Binnen/Buiten	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Regelen in de rol van beweger , regelen in de rol van organisator (boek BSM H 2.3)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	C1,C3,C4		

DT25	**Bewegen en wetenschap**		
Moment:	Voor TW3	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Onderzoek
Wijze van toetsing:	Practische opdracht		
Type toets:	Schriftelijke toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	C,D,E		

DT26	**Meesterproef**		
Moment:	Binnen/Buiten	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Regelen in rol van begeleider (bewegingssituaties kiezen , arrangeren en begeleiden , boek BSM H 2.2)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Practische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A,C2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 **Vak:Bewegen, Sport en Maatschappij**

DT28	**Sportfolio/Eindgesprek**		
Moment:	TW3	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	20	Leerstof:	Alle behandelde stof
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Mondeling		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	A t/m E		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:culturele en kunstzinnige vorming

Schoolexamens

DT1	**Onderzoek 4 bronnen kunst,cultuur,achtergrond,historisch besef**		
Moment:	P1	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Domein A (verkennen) De kandidaat onderzoekt vier bronnen uit eigen kunst , cultuur , achtergrond en historisch besef .
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Domein A		

DT2	**presentatie Culturele Kunstzinnige achtergrond anderen**		
Moment:	P2	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Domein B (verbreden) De kandidaat verdiept zich in een ander , wat resulteert in korte presentaties over Culturele en muzikale Kunstzinnige achtergronden .
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Domein B(verbreden)		

DT3	**onderzoek artistiek creatief proces**		
Moment:	P3	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Domein C (verdiepen) De kandidaat onderzoekt individueel een artistiek creatief proces .
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Domein C (verdiepen)		

DT4	**raakvlakken verschillende culturen**		
Moment:	P1	Weegfactor:	40
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Domein D (verbreden) De kandidaat gaat op zoek naar raakvlakken binnen de verschillende culturen die hij/zij heeft opgedaan in de voorgaande drie domeinen , Daarnaast worden er per kandidaat minimaal twee bronnen uit literatuur aangedragen inclusief feedback van een vooraanstaand persoon met staat van dienst uit de gemeenschap Dit wordt in groepsverband digitaal gedocumenteerd .
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Doemin D		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:maatschappijleer

Schoolexamens

PO1	**PO Probleem van de week**	
Moment:	PTA week 1	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Werkstuk/presentatie	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A1, A2	
DT1	**Parlementaire democratie**	
Moment:	PTA week 2	Weegfactor: 15
Tijdsduur:	100	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A1, A2, C1, C2, C3	
PO2	**PO Vergelijken politieke partijen**	
Moment:	Na PTA week 2	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Werkstuk/presentatie	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A1, A2, C1, C2, C3	
PO3	**PO Rechsstaat**	
Moment:	Rond PTA week 3	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Werkstuk/presentatie	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A1, A2, B1, B2, B3	
DT2	**Rechtsstaat**	
Moment:	PTA week 4	Weegfactor: 15
Tijdsduur:	100	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A1, A2, B1, B2, B3	
PO4	**PO Verzorgingsstaat**	
Moment:	PTA week 1	Weegfactor: 7
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Werkstuk/presentatie	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A1, A2, D1, D2, D3, D4	
DT3	**Verzorgingsstaat en pluriforme samenleving**	
Moment:	PTA week 2	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	100	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	A1, A2, D1, D2, D3, D4, E1, E2, E3, E4	
PO5	**PO Pluriforme samenleving**	
Moment:	Na PTA week 2	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Werkstuk/presentatie	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A1, A2, E1, E2, E3, E4	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:maatschappijleer

PO6	**Presentatie maatschappelijk thema**	
Moment:	PTA week 3-4	Weegfactor: 15
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Werkstuk/presentatie	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	A1, A2, B1, B2, B3, C1, C2, C3, D1, D2, D3, E1, E2, E3	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:natuur, leven en technologie

Schoolexamens

DT1	**Forensische technieken (moorddossier en practicumverslagen)**	
Moment:	sep-nov	Weegfactor: 7,5
Tijdsduur:	n.v.t	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Werkstuk/presentatie	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	Domein A, B1, B2, E2, F2	
DT2	**Webquest Al Gore (portfolio en film)**	
Moment:	nov-jan	Weegfactor: 7,5
Tijdsduur:	n.v.t	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Werkstuk/presentatie	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	Domein A1 t/m A5, A8 t/m A13 , B1, C1, C2	
DT3	**Food or Fuel (Toets, portfolio en practicumverslagen)**	
Moment:	feb-apr	Weegfactor: 7,5
Tijdsduur:	n.v.t	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Werkstuk/presentatie	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	Domein A1 t/m A5, A8 t/m A13, B1, B2, C2, E2	
DT4	**Schat je risico (toets, practicumverslagen en presentatie)**	
Moment:	apr-juli	Weegfactor: 7,5
Tijdsduur:	n.v.t	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Werkstuk/presentatie	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	Domein A1 t/m A5, A8 t/m A13, B1, B2, D1, D2	
DT5	**Moleculaire Gastronomy (Toets en practicumverslagen)**	
Moment:	sep-nov	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	n.v.t	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Werkstuk/presentatie	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	domein A, B1, B2, E1, E2	
DT6	**Medicijnen (Toets en practicumverslagen)**	
Moment:	nov-jan	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	n.v.t	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Werkstuk/presentatie	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	domein A, B1, B2, D1, D2	
DT7	**Hersenen en leren (toets, portfolio en practicumverslag)**	
Moment:	feb-apr	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	n.v.t	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Werkstuk/presentatie	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	domein A1 t/m A5, A8 t/m A13, B1, B2, D1, D2	
DT8	**Van algen tot zeewier (toets, practicumverslagen en eindopdracht)**	
Moment:	apr-juli	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	n.v.t	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Werkstuk/presentatie	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	domein A1 t/m A5, A8 t/m A13 B1, B2, C1, C2, E2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 **Vak:natuur, leven en technologie**

DT9	**Hart en Vaten (toets, practicumverslagen en artikel)**	
Moment:	sep-nov	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	n.v.t	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Werkstuk/presentatie	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	domein A1 t/m A5, A8 t/m A13 B1, B2, E1, E2	

DT10	**Kijken en zien (Toets, practicumverslagen en presentatie)**	
Moment:	nov-jan	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	n.v.t	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Werkstuk/presentatie	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	domein A1 t/m A5, A8 t/m A13, B1, B2, D1, D2	

DT11	**TO in biomedische wetenschappen (ontwerpen met presentatie)**	
Moment:	feb-apr	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	n.v.t	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Werkstuk/presentatie	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	domein A1 t/m A5, A8 t/m A13, B1, B2, E2, F2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:lichamelijke opvoeding

Schoolexamens

DT1	**Slag- en loopspelen**		
Moment:	p1/p3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	praktijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	BC		
DT2	**Keuze bewegingsactiviteit**		
Moment:	p1/p3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:	Keuze uit Bewegen op muziek, zelfverdediging en Atletiek
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	praktijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	BC		
DT3	**Doelspel 1**		
Moment:	p1/p3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	praktijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	BC		
DT4	**Doelspel 2**		
Moment:	p1/p3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	praktijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	BC		
DT5	**Turnen**		
Moment:	p1/p3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	praktijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	BC		
DT6	**Terugslagspelen**		
Moment:	p1/p3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	praktijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	BC		
DT7	**Activiteit sportorientatie**		
Moment:	p1/p3	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	BE		
DT8	**Sportattitude**		
Moment:	p1/p3	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	praktijk		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	AB		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:atheneum 5 Vak:lichamelijke opvoeding

DT9	**Verantwoord omgaan met beweegsituaties**	
Moment:	p1/p3	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	praktijk	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	AB	

DT10	**Trainingsopdracht; Duurloop**	
Moment:	p1/p3	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	praktijk	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	BD	

DT11	**Sportdag**	
Moment:	p1/p3	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	BC	

DT12	**Geven van een les (deel)**	
Moment:	p1/p3	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	praktijk	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	BCE	

DT13	**Sportattitude**	
Moment:	p1/p3	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	praktijk	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	AB	

DT14	**Verantwoord omgaan met beweegsituaties**	
Moment:	p1/p3	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	N.V.T.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	praktijk	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	AB	