

Spoorboekje 2009-2010

Atheneum 5

H.N. Werkman College
Nieuwe Sint Jansstraat 11
9711 VG Groningen
050 - 5886500

Naam van de leerling: _____

Mentor: _____

Adres: _____

Postcode: _____

Woonplaats: _____

Telefoon: _____

Jaarindeling 2009-2010

ma	24-aug-09	01/35	Taken / toetsen	ma	14-dec-09	16/51	pp2/toetsweek H4/A4/A5	ma	5-apr-10	29/14	Tweede paasdag
di	25-aug-09		Rooster / boeken	di	15-dec-09		toetsweek H4/A4/A5	di	6-apr-10		
wo	26-aug-09			wo	16-dec-09		toetsweek H4/A4/A5	wo	7-apr-10		
do	27-aug-09			do	17-dec-09		toetsweek H4/A4/A5	do	8-apr-10		
vr	28-aug-09		Gronings Ontzet	vr	18-dec-09		toetsweek H4/A4/A5	vr	9-apr-10		eind pp3
ma	31-aug-09	02/36	Reizen B1/M3/H4/A5	ma	21-dec-09	--/52	Kerstvakantie	ma	12-apr-10	30/15	begin pp4
di	1-sep-09		Reizen B1/M3/H4/A5	di	22-dec-09		Kerstvakantie	di	13-apr-10		
wo	2-sep-09		Reizen B1/M3/H4/A5	wo	23-dec-09		Kerstvakantie	wo	14-apr-10		Intekenen afsluiting pp3 H4/A4/A5
do	3-sep-09		Reizen B1/M3/H4/A5	do	24-dec-09		Kerstvakantie	do	15-apr-10		
vr	4-sep-09		Reizen B1/M3/H4/A5	vr	25-dec-09		Kerstvakantie	vr	16-apr-10		
ma	7-sep-09	03/37		ma	28-dec-09	--/53	Kerstvakantie	ma	19-apr-10	31/16	pp4
di	8-sep-09			di	29-dec-09		Kerstvakantie	di	20-apr-10		Afsluiting pp3 H4
wo	9-sep-09			wo	30-dec-09		Kerstvakantie	wo	21-apr-10		Afsluiting pp3 A4/A5
do	10-sep-09			do	31-dec-09		Kerstvakantie	do	22-apr-10		
vr	11-sep-09			vr	1-jan-10		Kerstvakantie	vr	23-apr-10		
ma	14-sep-09	04/38		ma	4-jan-10	17/01	pp2	ma	26-apr-10	32/17	pp4
di	15-sep-09			di	5-jan-10			di	27-apr-10		
wo	16-sep-09			wo	6-jan-10			wo	28-apr-10		
do	17-sep-09			do	7-jan-10			do	29-apr-10		LSD examenklassen
vr	18-sep-09			vr	8-jan-10			vr	30-apr-10		Koninginnedag
ma	21-sep-09	05/39	begin pp1	ma	11-jan-10	18/02	pp2	ma	3-mei-10	--/18	Meivakantie
di	22-sep-09			di	12-jan-10			di	4-mei-10		Meivakantie
wo	23-sep-09			wo	13-jan-10			wo	5-mei-10		Meivakantie
do	24-sep-09			do	14-jan-10			do	6-mei-10		Meivakantie
vr	25-sep-09			vr	15-jan-10			vr	7-mei-10		Meivakantie
ma	28-sep-09	06/40	pp1	ma	18-jan-10	19/03	pp2	ma	10-mei-10	33/19	pp4
di	29-sep-09			di	19-jan-10			di	11-mei-10		
wo	30-sep-09			wo	20-jan-10			wo	12-mei-10		
do	1-okt-09			do	21-jan-10			do	13-mei-10		Hemelvaartvakantie
vr	2-okt-09			vr	22-jan-10			vr	14-mei-10		Hemelvaartvakantie
ma	5-okt-09	07/41	pp1	ma	25-jan-10	20/04		ma	17-mei-10	34/20	pp4
di	6-okt-09			di	26-jan-10			di	18-mei-10		
wo	7-okt-09			wo	27-jan-10			wo	19-mei-10		
do	8-okt-09			do	28-jan-10			do	20-mei-10		
vr	9-okt-09			vr	29-jan-10		eind pp2	vr	21-mei-10		
ma	12-okt-09	08/42	pp1	ma	1-feb-10	21/05	begin pp3	ma	24-mei-10	35/21	Tweede pinksterdag
di	13-okt-09			di	2-feb-10			di	25-mei-10		pp4
wo	14-okt-09			wo	3-feb-10		Intekenen afsluiting pp2 H4/A4/A5	wo	26-mei-10		
do	15-okt-09			do	4-feb-10			do	27-mei-10		
vr	16-okt-09			vr	5-feb-10			vr	28-mei-10		
ma	19-okt-09	--/43	Herfstvakantie	ma	8-feb-10	22/06	pp3	ma	31-mei-10	36/22	pp4
di	20-okt-09		Herfstvakantie	di	9-feb-10		Afsluiting pp2 H4	di	1-jun-10		
wo	21-okt-09		Herfstvakantie	wo	10-feb-10		Afsluiting pp2 A4/A5	wo	2-jun-10		
do	22-okt-09		Herfstvakantie	do	11-feb-10			do	3-jun-10		
vr	23-okt-09		Herfstvakantie	vr	12-feb-10			vr	4-jun-10		
ma	26-okt-09	09/44	pp1	ma	15-feb-10	23/07	pp3	ma	7-jun-10	37/23	pp4
di	27-okt-09			di	16-feb-10			di	8-jun-10		toetsweek H4/A4/A5
wo	28-okt-09			wo	17-feb-10			wo	9-jun-10		toetsweek H4/A4/A5
do	29-okt-09			do	18-feb-10			do	10-jun-10		toetsweek H4/A4/A5
vr	30-okt-09			vr	19-feb-10			vr	11-jun-10		toetsweek H4/A4/A5
ma	2-nov-09	10/45	pp1	ma	22-feb-10	--/08	Voorjaarsvakantie	ma	14-jun-10	38/24	toetsweek H4/A4/A5
di	3-nov-09			di	23-feb-10		Voorjaarsvakantie	di	15-jun-10		toetsweek H4/A4/A5
wo	4-nov-09			wo	24-feb-10		Voorjaarsvakantie	wo	16-jun-10		
do	5-nov-09			do	25-feb-10		Voorjaarsvakantie	do	17-jun-10		
vr	6-nov-09			vr	26-feb-10		Voorjaarsvakantie	vr	18-jun-10		eind pp4
ma	9-nov-09	11/46	pp1	ma	1-mrt-10	24/09	pp3	ma	21-jun-10	39/25	
di	10-nov-09			di	2-mrt-10			di	22-jun-10		Intekenen afsluiting pp4 H4/A4/A5
wo	11-nov-09			wo	3-mrt-10			wo	23-jun-10		
do	12-nov-09			do	4-mrt-10			do	24-jun-10		
vr	13-nov-09			vr	5-mrt-10			vr	25-jun-10		Afsluiting pp4 H4/A4/A5
ma	16-nov-09	12/47	pp1	ma	8-mrt-10	25/10	pp3	ma	28-jun-10	40/26	
di	17-nov-09			di	9-mrt-10			di	29-jun-10		
wo	18-nov-09			wo	10-mrt-10			wo	30-jun-10		
do	19-nov-09			do	11-mrt-10			do	1-jul-10		
vr	20-nov-09			vr	12-mrt-10			vr	2-jul-10		
ma	23-nov-09	13/48		ma	15-mrt-10	26/11	pp3	ma	5-jul-10	41/27	
di	24-nov-09			di	16-mrt-10			di	6-jul-10		
wo	25-nov-09			wo	17-mrt-10			wo	7-jul-10		
do	26-nov-09			do	18-mrt-10			do	8-jul-10		
vr	27-nov-09		eind pp1	vr	19-mrt-10			vr	9-jul-10		
ma	30-nov-09	14/49	begin pp2	ma	22-mrt-10	27/12	pp3	ma	12-jul-10	--/28	Zomervakantie t/m 29 augustus
di	1-dec-09			di	23-mrt-10			di	13-jul-10		
wo	2-dec-09		Intekenen afsluiting pp1 H4/A4/A5	wo	24-mrt-10			wo	14-jul-10		
do	3-dec-09			do	25-mrt-10			do	15-jul-10		
vr	4-dec-09			vr	26-mrt-10			vr	16-jul-10		
ma	7-dec-09	15/50	pp2	ma	29-mrt-10	28/13	pp3	ma	19-jul-10	--/29	
di	8-dec-09		Afsluiting pp1 H4	di	30-mrt-10			di	20-jul-10		
wo	9-dec-09		Afsluiting pp1 A4/A5	wo	31-mrt-10			wo	21-jul-10		
do	10-dec-09			do	1-apr-10			do	22-jul-10		
vr	11-dec-09		toetsweek H4/A4/A5	vr	2-apr-10		Goede vrijdag	vr	23-jul-10		

1. ALGEMEEN

1. Dit spoorboekje biedt informatie over toetsstof, -vormen en -duur, wegingsfactoren en de regels die gelden bij de toetsing.
2. Onder *toetsen* worden in dit spoorboekje alle mogelijke toetsvormen verstaan, die op één of andere manier beoordeeld worden. Dit kan zijn met een cijfer tussen 1 en 10, maar bijvoorbeeld ook met onvoldoende, voldoende of goed.
3. Leerlingen kunnen het spoorboekje gebruiken om de resultaten van toetsen in te noteren.
4. De volgende afkortingen worden in dit spoorboekje gebruikt:

Se	schoolexamen
PP	proefwerkperiode
Cwk	cursusweek
Jwk	jaarweek
HM	hulpmiddelen
V	Toetsvorm:
	- S Schriftelijke toets
	- L Luistertoets
	- M Mondelinge toets
	- P Praktische toets
	- 45/90 Duur in minuten
C	Toetscode: T1 t/m T14
W	Wegingsfactor (hoe vaak telt de toets mee)

2. CIJFERS

1. Een rapportcijfer voor een vak, dus ook het overgangsrapportcijfer wordt bepaald door het gemiddelde te nemen van alle toetsen (tot dan toe) voor dat vak in het jaar. De wegingsfactor geeft aan hoe vaak een toets meetelt.
2. Bij het bepalen of iemand over mag van H4 naar H5, van A4 naar A5 of van A5 naar A6 maken we gebruik van hele overgangscijfers, bijvoorbeeld een 4, een 5, een 6, een 7 of een 8. Hierbij wordt vanaf ,45 naar boven afgerond. Voorbeeld: een 5,450 wordt een 6 en een 7,4499 wordt een 7.
3. **H4 en A5**
Het op 1 decimaal afgeronde overgangsrapportcijfer voor een vak in H4 en A5 kan meetellen als een SE-cijfer. In dat geval staat in dit spoorboekje opgenomen voor hoeveel procent van het SE-eindcijfer het overgangsrapportcijfer meetelt.
4. **H4 - vakken Mij en CKV**
Voor Maatschappijleer (Mij) is het overgangsrapportcijfer (0 decimalen) ook het SE-eindcijfer. Voor Culturele en Kunstzinnige Vorming (CKV) is de eindbeoordeling (voldoende of goed) ook het SE-eindresultaat.
5. **A4 - vakken ANW en Mij**
Voor de vakken Algemene Natuurwetenschappen (ANW) en Maatschappijleer (Mij) is het overgangsrapportcijfer (0 decimalen) ook het SE-eindcijfer.
6. **A4 - overige vakken**
Voor deze vakken telt het overgangsrapportcijfer alleen mee voor de overgang naar A5.
7. **A5 - vak CKV**
Voor Culturele en Kunstzinnige Vorming (CKV) is de eindbeoordeling (voldoende of goed) ook het SE-eindresultaat.

3. TOETSEN EN RAPPORTAGE

1. Er zijn gecoördineerde (centrale) toetsen in H4 (di en do) en A45 (ma en wo). Daarnaast is / zijn er toetsen in de les.

Gecoördineerde (centrale) toetsen

2. Er wordt getoetst in 4 toetsperiodes. Aan het einde van elke toetsperiode worden de gecoördineerde proefwerken herkanst/ingehaald.
3. Alle gecoördineerde proefwerken zijn herkansbaar. Als een leerling alle gecoördineerde toetsen van een proefwerkperiode gemaakt heeft, mag hij / zij één gecoördineerde toets herkansen. Alleen in heel speciale gevallen, dit ter beoordeling van de afdelingscoördinator kan hiervan worden afgeweken.
4. De gemiste gecoördineerde toetsen moeten op de afsluitingsdag van de proefwerkperiode worden ingehaald. In toetsperiodes 2 en 4 zijn de toetsweken met langere toetsen opgenomen (in week 51 en één aan het eind van het jaar).

Toetsen in de les

5. De niet-centrale toetsen kunnen ingehaald worden op een vast inhaalmoment op vrijdagmiddag.
6. Maximaal komen er per vak 14 toetsmomenten. Dat kunnen zijn proefwerken, so's, po's, practica, spreekbeurten, presentaties e.d.
7. Er zijn 2 rapportvergaderingen, een na periode 2 met oudergesprekken en een eindrapportvergadering.
8. Er komen 2 tussenbalansen na periode 1 en periode 3 met mentorenvergadering en rapportage naar ouders en de mogelijkheid voor mentor-oudergesprekken.

4. HERKANSING COMBINATIECIJFER

HAVO

1. Het combinatiecijfer is een gemiddelde van de op 0 decimalen afgeronde cijfers van de vakken maatschappijleer en het profielwerkstuk.

2. Als een leerling in havo 5 de vrijdag voor de voorjaarsvakantie aan al zijn verplichtingen* heeft voldaan kan hij/zij voor een verbetering van het combinatiecijfer in aanmerking worden gekomen als:
 - 1] aannemelijk is dat door herkansen van maatschappijleer het combinatiecijfer van onvoldoende naar voldoende gaat of
 - 2] aannemelijk is dat door herkansen van maatschappijleer het combinatiecijfer een hoger eindresultaat geeft en daarmee de kans op inloting bij een lotingstudie wordt vergroot. De afdelingscoördinator neemt hierover een beslissing.Bijzonderheden: het profielwerkstuk kan niet worden herkanst, de herkansing voor maatschappijleer is een herexamen over de gehele stof tenzij de vakdocent anders besluit.
* Verplichtingen: alle toetsen zijn gemaakt en alle handelingsdelen inclusief profielwerkstuk zijn afgerond.

ATHENEUM

1. Het combinatiecijfer is een gemiddelde van de op 0 decimalen afgeronde cijfers van de vakken ANW, maatschappijleer en het profielwerkstuk.
2. Als de leerling in atheneum 6 de vrijdag voor de voorjaarsvakantie aan al zijn verplichtingen* heeft voldaan kan hij/zij voor een verbetering van het combinatiecijfer in aanmerking worden gekomen als:
 - 1] aannemelijk is dat door herkansen van maatschappijleer of ANW het combinatiecijfer van onvoldoende naar voldoende gaat of
 - 2] aannemelijk is dat door herkansen van maatschappijleer of ANW het combinatiecijfer een hoger eindresultaat geeft en daarmee de kans op inloting bij een lotingstudie wordt vergroot. De afdelingscoördinator neemt hierover een beslissing.Bijzonderheden: het profielwerkstuk kan niet worden herkanst, de herkansing voor Maatschappijleer of ANW is een herexamen over de gehele stof tenzij de vakdocent anders besluit. Er kan slechts in één van beide vakken worden herkanst.
* Verplichtingen: alle toetsen zijn gemaakt en alle handelingsdelen inclusief profielwerkstuk zijn afgerond.

5. LESSEN EN VAKKEN

1. Tijdens dagen waarop gecoördineerde toetsen worden afgenomen is er les volgens het gewone rooster.
2. Tijdens de 2 toetsweken vervallen de lessen.
3. De data waarop praktische opdrachten en werkstukken moeten zijn ingeleverd en waarop spreekbeurten moeten worden gehouden staan vermeld in het proefwerkrooster.
4. In dit spoorboekje is aangegeven welke hulpmiddelen leerlingen bij de schoolexamens zelf moeten meenemen, zoals een woordenboek, rekenmachine, informatieboekje, schrijfdossier e.d.

6. BEOORDELING EN RAPPORTAGE

1. Toetsen worden beoordeeld met een cijfer of met een andere beoordeling.
2. Als toetsen worden becijferd gebeurt dat op een schaal van 1 tot en met 10, in 1 decimaal nauwkeurig.
3. Sommige toetsen worden niet beoordeeld met cijfers maar met woorden of afkortingen daarvan:
- Onvoldoende / Voldoende / Goed (O/V/G)
4. Voor afsluiting van de proefwerkperiode worden de toetsen met de leerlingen besproken en mogen zij ze inzien.
5. Het is verstandig om de behaalde resultaten zelf bij te houden, bijvoorbeeld in dit spoorboekje

7. INHALEN EN HERKANSEN

1. Inschrijving voor herkansing of inhalen kan alleen op de data en de tijden die op It's learning en op de monitor vermeld zijn. Inschrijven gebeurt digitaal via www.werkman.org.
2. Herkansen is niet verplicht. Als een leerling niet wil herkansen, moet hij / zij dit aangeven.
3. Een leerling die in een periode meer dan twee gecoördineerde toetsen gemist heeft, moet in ieder geval twee gecoördineerde toetsen inhalen op de herkansingsdag. De afdelingscoördinator bepaalt welke toetsen dit zijn en maakt ook afspraken over het inhalen van de resterende gecoördineerde toetsen.
4. Een leerling die om welke reden dan ook een toets niet kan herkansen op de aangegeven of afgesproken dag, heeft geen recht op inhalen van de herkansing. Alleen in heel speciale gevallen, dit ter beoordeling van de afdelingscoördinator kan hiervan worden afgeweken.
5. De afdelingscoördinator kan een leerling die om welke reden dan ook een toets niet kan inhalen op de aangegeven of afgesproken dag toestaan om de toets in te halen op de laatste dag van de cursus waarop ingehaald en herkanst kan worden.
6. Alle toetsen van een proefwerkperiode, dus zowel de gecoördineerde als de niet-gecoördineerde toetsen, moeten zijn ingehaald op of onmiddellijk na de afsluiting van de proefwerk periode. In speciale gevallen (bijv. bij langdurige ziekte van een leerling) kan de afdelingscoördinator van deze regel afwijken.

8. FACILITEITEN VOOR BIJZONDERE LEERLINGEN

1. Een leerling, die voldoet aan één of meerdere van de hieronder genoemde eisen mag bij toetsen 20 % van de toetsduur langer doorwerken:
 - leerlingen met een leerstoornis, zoals dyslexie of beelddenken met een schriftelijke verklaring van een orthopedagoog of een psycholoog met daarin nadrukkelijk de vermelding dat meer toetstijd behulpzaam is.
 - leerlingen met een aandachtsstoornis of concentratiestoornis (zoals PDD-Nos, Asperger, ADD of ADHD). Voor deze leerlingen is het voldoende dat er een verklaring is van een erkend deskundige (geen huisarts) met de diagnose van deze stoornis.
 - leerlingen, die minder dan 6 jaar onderwijs in Nederland hebben gevolgd
2. Naast verlenging van de toetsduur mag een leerling met een handicap bij toetsen gebruik maken van een passend hulpmiddel zoals audiocassette, braille, diskette, grootschrift, regelkaart e.d.
3. Het RT-team inventariseert of in het leerling-dossier een verklaring bedoeld in 8.1 voorkomt. Is dit het geval dan krijgt de leerling een RT-pas, die recht geeft op verlenging van de toetsduur.
4. (Ouders van)Leerlingen kunnen een verzoek voor extra faciliteiten indienen bij het RT-team.

9. ONREGELMATIGHEDEN

1. Als een leerling een in het spoorboekje vermelde praktische opdracht of werkstuk niet binnen de aangegeven termijn heeft afgerond of een spreekbeurt of presentatie niet heeft gehouden dan geldt de volgende sanctie:
 - binnen 1 week alsnog ingeleverd, resp. een nieuwe afspraak gemaakt: 1 punt aftrek van het toegekende cijfer.
 - binnen 2 weken alsnog ingeleverd, resp. een nieuwe afspraak gemaakt: 2 punten aftrek van het toegekende cijfer.
 - helemaal niet ingeleverd, resp. spreekbeurt helemaal niet gehouden: het cijfer 1,0 wordt toegekend.

N.B. De aftrekregeling is geen officieel toegestane sanctie volgens het Examenreglement. De school kiest voor deze maatregel, omdat ze de toegestane sancties: het toekennen van het cijfer 1 voor de toets, uitsluiting van het vak en uitsluiting van het examen te zwaar vindt.

2. Bij 9.1 moet aan de volgende voorwaarden zijn voldaan:
 1. De deadline was voor alle betrokken partijen tenminste 14 dagen van te voren bekend.
 2. Binnen eenzelfde sectie wordt dezelfde deadline gehanteerd. Bij verschillende deadlines geldt de voor de leerling gunstigste deadline.
(Deze regel geldt niet als er officieel verschillende deadlines zijn, bijvoorbeeld in het geval van langdurige ziekte van een docent)
 3. Bij overschrijding van de termijn worden leerling, mentor en afdelingscoördinator direct op de hoogte gesteld. De nieuwe termijnen gaan in op het moment dat de leerling daadwerkelijk weet dat hij / zij in gebreke is gebleven.
 4. Sancties worden uitsluitend opgelegd door de afdelingscoördinator.
3. Bij andere vormen van onregelmatigheden (zoals gebruik maken van ongeoorloofde hulpmiddelen) beslist de afdelingscoördinator, indien nodig in overleg met de examencommissie.
De volgende sancties zijn mogelijk:
 - Het toekennen van het cijfer 1,0 op het gemaakte werk en het verlies van recht van herkansing
 - In geval van een herkansing: Het toekennen van het cijfer 1,0 op het gemaakte werk en het oorspronkelijke werk.
 - Uitsluiting van het vak
 - Uitsluiting van het jaar

10. AFWEZIGHEID

1. Als een leerling niet aan de lessen kan deelnemen dan geldt de gebruikelijke absentieregeling.
2. Als een leerling niet aan een toets kan deelnemen, dan moet dit voor 9.00 uur 's ochtends op de dag van absentie bij de administratie worden gemeld.

11. VOORBEHOUD

1. In bijzondere omstandigheden kan op onderdelen van het spoorboekje worden afgeweken. In dat geval zullen betrokkenen zo spoedig mogelijk op de hoogte gesteld worden.
2. In gevallen waarin dit reglement niet voorziet zal de examencommissie, met inachtneming van de landelijke en gemeentelijke regelingen, beslissingen nemen.

Namens:
A. Durkstra
W.L. de Hek
A.N.M. van der Lee
J. de Wit
R. Nijmeijer
H.J.Luursema

Inleiding

Voor literatuurgeschiedenis wordt het boek Literatuur van Dautzenberg gebruikt, we behandelen daaruit de 16e, 17e, 18e en 19e eeuw. Je leest 3 boeken en een poëziebundel.

Je maakt met een groep een documentatiemap, die de basis vormt van het schrijven van een beschouwing en het houden van een mondelinge groepspresentatie. Daarnaast besteden we aandacht aan tekstbegrip en aan de ondersteunende vaardigheden formuleren, spelling en interpunctie.

Het overgangscijfer telt voor 2 keer mee in Atheneum 6.

Toetsen

T1	Literatuurgeschiedenis		
Moment:	Jaarweek 45	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Dautzenberg blz. 45-68 en 87-102.
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		
T2	Tekstbegrip		
Moment:	Jaarweek 51	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:	Boek: Top Niveau infoboek hoofdstuk 3, 4 en 5. Teksten uit Top Niveau verwerkingsboek en in de les verstrekte teksten.
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Nee		Woordenboek is toegestaan tijdens de toets.
T3	Spellen, leestekens en formuleren		
Moment:	Jaarweek 03	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Top Niveau infoboek hoofdstuk 9, 10 en 11. Oefenopdrachten uit Top Niveau verwerkingsboek en extra opdrachten.
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		
T4	Poëziewerkstuk		
Moment:	Jaarweek 07	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Boek: Poëziebundel Dautzenberg blz. 74-84 en uitgereikt materiaal.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		De praktische opdracht moet ingeleverd worden in jaarweek 07.
T5	Schrijfvaardigheid		
Moment:	Jaarweek 13	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	60 min.	Leerstof:	Op basis van documentatiemap een beschouwing schrijven.
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Nee	Boek:	Top Niveau infoboek hoofdstuk 2, 5, 9, 10 en 11.
			Woordenboek is toegestaan tijdens de toets.
T6	Mondelinge presentatie		
Moment:	Jaarweek 15-16	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	20 min.	Leerstof:	Op basis van documentatiemap een groepspresentatie in de les houden.
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Herkansing:	Nee	Boek:	Top Niveau infoboek hoofdstuk 8.
T7	Letterkunde		
Moment:	Jaarweek 23/24	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:	Boek: Dautzenberg blz. 122-142, 152-159, 190-193, 254-261. Lezen Max Havelaar en 2 moderne romans (leesdossier).
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		

Inleiding

De volgende onderdelen komen in Atheneum 5 aan bod:

Libre Service
Luistervaardigheid
Spreekvaardigheid
Literatuur
Tekstbegrip

Het overgangscijfer telt voor 20% mee in Atheneum 6.

Toetsen

T1	Voortgangstoets: Libre Service	
Moment:	Jaarweek 42	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Proefwerk	
Herkansing:	Nee	
T2	SO	
Moment:	Jaarweek 44	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	
T3	Libre Service, idioom, werkwoorden en grammatica	
Moment:	Jaarweek 49	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Proefwerk	
Herkansing:	Ja	
T4	SO	
Moment:	Jaarweek 50	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	
T5	Libre Service, idioom en luisteren	
Moment:	Jaarweek 50/51	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Luistertoets	
Herkansing:	Ja	
T6	Libre Service, idioom, werkwoorden en grammatica	
Moment:	Jaarweek 05	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Proefwerk	
Herkansing:	Ja	
T7	2 boeken	
Moment:	Jaarweek 11	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Proefwerk	
Herkansing:	Nee	
T8	SO	
Moment:	Jaarweek 15	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Inleiding

De volgende onderdelen komen in Atheneum 5 aan bod:

Libre Service
Luistervaardigheid
Spreekvaardigheid
Literatuur
Tekstbegrip

Het overgangscijfer telt voor 20% mee in Atheneum 6.

Toetsen

T9 Libre Service, idioom, werkwoorden en grammatica

Moment: Jaarweek 19 Weegfactor: 3

Tijdsduur: 45 min. Leerstof:

Wijze van toetsing: Proefwerk

Herkansing: Ja

T10 Spreekvaardigheid in duo's

Moment: Jaarweek 20-22 Weegfactor: 3

Tijdsduur: 45 min. Leerstof: De spreekvaardigheid vindt binnen en buiten de les om plaats.

Wijze van toetsing: Mondeling

Herkansing: Nee

T11 Tekstbegrip, MC en open vragen (Teksten Cito)

Moment: Jaarweek 23/24 Weegfactor: 4

Tijdsduur: 90 min. Leerstof:

Wijze van toetsing: Proefwerk

Herkansing: Ja

Inleiding

De volgende onderdelen komen in Atheneum 5 aan bod:

Na Klar

Luistervaardigheid

Literatuur

Leesvaardigheid

Schrijfvaardigheid

Spreekvaardigheid

Het overgangscijfer telt 2 keer mee in Atheneum 6.

Toetsen

T1	Voortgangstoets		
Moment:	Jaarweek 44	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Na Klar hoofdstuk 1
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		
T2	Luistervaardigheid		
Moment:	Jaarweek 45	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Luistertoets		
Herkansing:	Nee		
T3	SO		
Moment:	Jaarweek 46	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	15 min.	Leerstof:	Stof uit Na Klar
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
T4	Literatuur		
Moment:	Jaarweek 48	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Capita Selecta
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Nee		
T5	Luistervaardigheid		
Moment:	Jaarweek 50/51	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Kijk- en luistertoets		
Herkansing:	Ja		
T6	Voortgangstoets		
Moment:	Jaarweek 02	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Na Klar hoofdstuk 2
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		
T7	SO		
Moment:	Jaarweek 04	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	15 min.	Leerstof:	Stof uit Na Klar
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
T8	Leesvaardigheid		
Moment:	Jaarweek 07	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Nee		

Inleiding

De volgende onderdelen komen in Atheneum 5 aan bod:

Na Klar

Luistervaardigheid

Literatuur

Leesvaardigheid

Schrijfvaardigheid

Spreekvaardigheid

Het overgangscijfer telt 2 keer mee in Atheneum 6.

Toetsen

T9	Voortgangstoets		
Moment:	Jaarweek 09	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Na Klar hoofdstuk 3
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		
T10	Mondeling		
Moment:	Jaarweek 13-15	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	10 min.	Leerstof:	Spreekvaardigheid in duo's.
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Herkansing:	Nee		
T11	SO		
Moment:	Jaarweek 14	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	15 min.	Leerstof:	Stof uit Na Klar
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		
T12	Literatuur		
Moment:	Jaarweek 17	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Twee titels
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Nee		
T13	Schrijfvaardigheid		
Moment:	Jaarweek 23/24	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:	Persoonlijke brief
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		

Inleiding

De volgende onderdelen komen in Atheneum 5 aan bod:

Examenteksten

Grammatica

Idioom

Schrijfvaardigheid

Kijk- en luistervaardigheid

Literatuur

N.B. Bij toetsen waar een WB N-E is toegestaan, mogen geen woordenboeken E-N meegenomen en gebruikt worden.

Het overgangscijfer telt voor 20% mee in Atheneum 6.

Toetsen

T1	Idioom + schrijfvaardigheid	
Moment:	Jaarweek 41	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof: Idioomlijsten
Wijze van toetsing:	Proefwerk	Relevante artikelen Alquin
Herkansing:	Ja	Schrijven over onderwerp naar keuze
		Woordenboek N-E is toegestaan tijdens de toets.
T2	Herhalingstoets grammatica	
Moment:	Jaarweek 44	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof: Selectie uit Engelse grammatica.
Wijze van toetsing:	Proefwerk	
Herkansing:	Ja	
T3	1e voortgangstoets Alquin + idioom	
Moment:	Jaarweek 47	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof: Relevante artikelen Alquin
Wijze van toetsing:	Proefwerk	Bijbehorende idioomlijsten
Herkansing:	Ja	Alquin textbook is toegestaan tijdens de toets.
T4	Luistervaardigheid	
Moment:	Jaarweek 49	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Luistertoets	
Herkansing:	Nee	
T5	Boekentoets	
Moment:	Jaarweek 50/51	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof: 3 boeken te kiezen uit leeslijst.
Wijze van toetsing:	Proefwerk	
Herkansing:	Nee	
T6	2e voortgangstoets Alquin + idioom	
Moment:	Jaarweek 02	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof: Relevante artikelen Alquin
Wijze van toetsing:	Proefwerk	Bijbehorende idioomlijsten
Herkansing:	Ja	
T7	Schrijfvaardigheid	
Moment:	Jaarweek 05	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof: Woordenboek N-E is toegestaan tijdens de toets.
Wijze van toetsing:	Proefwerk	
Herkansing:	Nee	
T8	Presentatie over artikel Alquin	
Moment:	Jaarweek 09	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	20 min.	Leerstof: Presentatie n.a.v. artikel Alquin
Wijze van toetsing:	Presentatie	Secundaire bronnen (in vakles)
Herkansing:	Nee	Steekwoordenlijst (max 15 items) is toegestaan tijdens de toets.

Inleiding

De volgende onderdelen komen in Atheneum 5 aan bod:

Examenteksten

Grammatica

Idioom

Schrijfvaardigheid

Kijk- en luistervaardigheid

Literatuur

N.B. Bij toetsen waar een WB N-E is toegestaan, mogen geen woordenboeken E-N meegenomen en gebruikt worden.

Het overgangscijfer telt voor 20% mee in Atheneum 6.

Toetsen

T9	Literatuurgeschiedenis	
Moment:	Jaarweek 12	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof: Relevante hoofdstukken "Rhyme & Reason" + basisbegrippenoverzicht
Wijze van toetsing:	Proefwerk	
Herkansing:	Ja	

T10	SO Examenteksten	
Moment:	Jaarweek 21	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof: Woordenboek E-N is toegestaan tijdens de toets.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

T11	Kijk- en luistervaardigheid	
Moment:	Jaarweek 23/24	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Kijk- en luistertoets	
Herkansing:	Ja	

Inleiding

De volgende onderdelen komen in Atheneum 5 aan bod:

Ethiek

Sociale Filosofie

Het overgangscijfer telt voor 20% mee in Atheneum 6.

Toetsen

T1	Ethiek		
Moment:	Jaarweek 44	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Cogito hoofdstuk 2 + teksten
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		
T2	PO Ethiek		
Moment:	Jaarweek 49	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	De praktische opdracht moet in jaarweek 49 ingeleverd worden.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
T3	Ethiek		
Moment:	Jaarweek 50/51	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:	Boek: Cogito hoofdstuk 2 + teksten
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		
T4	Sociale Filosofie		
Moment:	Jaarweek 13	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Cogito hoofdstuk 3 + teksten
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		
T5	PO Sociale Filosofie		
Moment:	Jaarweek 19	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	De praktische opdracht moet in jaarweek 19 ingeleverd worden.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
T6	Sociale Filosofie		
Moment:	Jaarweek 23/24	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:	Boek: Cogito hoofdstuk 3 + teksten
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		

Inleiding

De volgende onderdelen komen in Atheneum 5 aan bod:
Tijdvakken 1 t/m 9

Het overgangscijfer telt 1 keer mee in Atheneum 6.

Toetsen

T1	Tijdvak 5, 6 en 7		
Moment:	Jaarweek 45	Weegfactor: 3	
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		
T2	Tijdvak 6, 7 en 8		
Moment:	Jaarweek 01	Weegfactor: 3	
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		
T3	Tijdvak 5 t/m 8		
Moment:	Jaarweek 10	Weegfactor: 3	
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		
T4	PO Nationalisme		
Moment:	Jaarweek 16	Weegfactor: 1	
Tijdsduur:		Leerstof:	De praktische opdracht moet in jaarweek 16 ingeleverd worden.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
T5	Tijdvak 1 t/m 9		
Moment:	Jaarweek 21	Weegfactor: 3	
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		

Inleiding

De volgende onderdelen komen in Atheneum 5 aan bod:

Systeem aarde, hoofdstuk 1 t/m 4

Globalisering, hoofdstuk 1 t/m 4

N.B. Het niet op tijd inleveren van praktische opdrachten levert een 1 op of het verlies van het recht op herkansing. Zie regels voorin het spoorboekje.

Het overgangscijfer telt voor 40% mee in Atheneum 6.

Toetsen

T1	Systeem aarde hoofdstuk 1		
Moment:	Jaarweek 44	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Systeem aarde hoofdstuk 1
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Nee		Atlas is toegestaan tijdens de toets.
T2	PO Systeem aarde		
Moment:	Jaarweek 48	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	De praktische opdracht moet ingeleverd worden in jaarweek 48.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
T3	Systeem aarde hoofdstuk 2 en 3		
Moment:	Jaarweek 50/51	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:	Boek: Systeem aarde hoofdstuk 2 en 3
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Atlas is toegestaan tijdens de toets.
T4	Systeem aarde hoofdstuk 4		
Moment:	Jaarweek 01	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Systeem aarde hoofdstuk 4
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Atlas is toegestaan tijdens de toets.
T5	Globalisering hoofdstuk 1		
Moment:	Jaarweek 06	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Globalisering hoofdstuk 1
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Nee		Atlas is toegestaan tijdens de toets.
T6	Globalisering hoofdstuk 2		
Moment:	Jaarweek 13	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Globalisering hoofdstuk 2
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Nee		Atlas is toegestaan tijdens de toets.
T7	PO Globalisering		
Moment:	Jaarweek 20	Weegfactor:	2
Tijdsduur:		Leerstof:	De praktische opdracht moet ingeleverd worden in jaarweek 20.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
T8	Globalisering hoofdstuk 3 en 4		
Moment:	Jaarweek 23/24	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:	Boek: Globalisering hoofdstuk 3 en 4
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Atlas is toegestaan tijdens de toets.

Inleiding

De volgende onderdelen komen in Atheneum 5 aan bod:

Veranderingen
 Normale verdeling
 Wiskundedag
 Allerlei functies
 Kansverdelingen
 Differentieren

Het overgangscijfer telt 2 keer mee in Atheneum 6.

Toetsen

T1	Veranderingen		
Moment:	Jaarweek 42	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Getal en Ruimte VWO AC deel 2 hoofdstuk 7
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Grafische rekenmachine is toegestaan tijdens de toets.
T2	Wiskundedag		
Moment:	Jaarweek 47	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Deelname aan de wiskundedag op vrijdag 20 november 2009.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		Grafische rekenmachine is toegestaan tijdens de toets.
T3	Normale verdeling		
Moment:	Jaarweek 48	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Getal en Ruimte VWO AC deel 2 hoofdstuk 8
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Grafische rekenmachine is toegestaan tijdens de toets.
T4	Veranderingen, normale verdeling, rijen en goniometrie		
Moment:	Jaarweek 50/51	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:	Boek: Getal en Ruimte VWO AC deel 2 hoofdstuk 7 en 8 Getal en Ruimte VWO A deel 3 hoofdstuk 9
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Grafische rekenmachine is toegestaan tijdens de toets.
T5	Allerlei functies		
Moment:	Jaarweek 07	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Getal en Ruimte VWO A deel 3 hoofdstuk 10
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Grafische rekenmachine is toegestaan tijdens de toets.
T6	Kansverdeling		
Moment:	Jaarweek 14	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Getal en Ruimte VWO A deel 3 hoofdstuk 11
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Grafische rekenmachine is toegestaan tijdens de toets.
T7	Toets over alle stof 2e jaarhelft		
Moment:	Jaarweek 23/24	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:	Boek: Getal en Ruimte VWO A deel 3 hoofdstuk 10, 11, 12 en K
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Grafische rekenmachine is toegestaan tijdens de toets.

Inleiding

De volgende onderdelen komen in Atheneum 5 aan bod:

Differentiaalrekening
 Wiskundedag
 Bewijzen
 Exponentiele functies
 Integraalrekening
 Goniometrie

Het overgangscijfer telt voor 25% mee in Atheneum 6.

Toetsen

T1	Differentiaalrekening		
Moment:	Jaarweek 42	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Getal en Ruimte VWO B deel 2 hoofdstuk 7
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Grafische rekenmachine is toegestaan tijdens de toets.
T2	Wiskundedag		
Moment:	Jaarweek 47	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Deelname aan de wiskundedag op vrijdag 20 november 2009.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
T3	Bewijzen		
Moment:	Jaarweek 48	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	60 min.	Leerstof:	Boek: Getal en Ruimte VWO B deel 2 hoofdstuk 8.
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Nee		Toets wordt in de les afgenomen. Grafische rekenmachine is toegestaan tijdens de toets.
T4	Deel 2		
Moment:	Jaarweek 50/51	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:	Boek: Getal en Ruimte VWO B deel 2 hoofdstuk 5 t/m 8
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Grafische rekenmachine is toegestaan tijdens de toets.
T5	Exponentiele functies		
Moment:	Jaarweek 07	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Getal en Ruimte VWO B deel 3 hoofdstuk 9
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Grafische rekenmachine is toegestaan tijdens de toets.
T6	Integraalrekening		
Moment:	Jaarweek 14	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Getal en Ruimte VWO B deel 3 hoofdstuk 10
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Grafische rekenmachine is toegestaan tijdens de toets.
T7	Deel 3		
Moment:	Jaarweek 23/24	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:	Boek: Getal en Ruimte VWO B deel 3 hoofdstuk 9 t/m 11
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Grafische rekenmachine is toegestaan tijdens de toets.

Inleiding

De volgende onderdelen komen in Atheneum 5 aan bod:

Veranderingen
 Normale verdeling
 Wiskundedag
 Allerlei functies
 Kansverdelingen

Het overgangscijfer telt 2 keer mee in Atheneum 6.

Toetsen

T1	Veranderingen		
Moment:	Jaarweek 42	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Getal en Ruimte VWO AC deel 2 hoofdstuk 7
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Grafische rekenmachine is toegestaan tijdens de toets.
T2	Wiskundedag		
Moment:	Jaarweek 47	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Deelname aan de wiskundedag op vrijdag 20 november 2009.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		Grafische rekenmachine is toegestaan tijdens de toets.
T3	Normale verdeling		
Moment:	Jaarweek 48	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Getal en Ruimte VWO AC deel 2 hoofdstuk 8
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Grafische rekenmachine is toegestaan tijdens de toets..
T4	Veranderingen, normale verdeling en rijen		
Moment:	Jaarweek 50/51	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:	Boek: Getal en Ruimte VWO AC deel 2 hoofdstuk 7 en 8 Getal en Ruimte VWO C deel 3 hoofdstuk 9
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Grafische rekenmachine is toegestaan tijdens de toets.
T5	Allerlei functies		
Moment:	Jaarweek 07	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Getal en Ruimte VWO C deel 3 hoofdstuk 11 (voor zover gedaan)
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Grafische rekenmachine is toegestaan tijdens de toets.
T6	Kansverdeling		
Moment:	Jaarweek 14	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Getal en Ruimte VWO C deel 3 hoofdstuk 10
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Grafische rekenmachine is toegestaan tijdens de toets.
T7	Toets over alle stof 2e jaarhelft		
Moment:	Jaarweek 23/24	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:	Boek: Getal en Ruimte VWO C deel 3 hoofdstuk 10, 11 en 12
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Grafische rekenmachine is toegestaan tijdens de toets.

Inleiding

De volgende onderdelen komen in Atheneum 5 aan bod:

Elektriciteit
 Signaalverwerking
 Kromlijngige beweging
 Trillingen
 Golven
 Numerieke Natuurkunde
 Elektromagnetisme
 Inductie en wisselstroom

Het overgangscijfer telt 1 keer mee in Atheneum 6.

Toetsen

T1	Elektriciteit		
Moment:	Jaarweek 41	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Systematische Natuurkunde B VWO 4 Hoofdstuk 6 Elektriciteit
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Binas en een grafische rekenmachine mogen tijdens de toets gebruikt worden.
T2	Signaalverwerking		
Moment:	Jaarweek 44	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Systematische Natuurkunde VWO 5 Hoofdstuk 1 Signaalverwerking
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Binas en een grafische rekenmachine mogen tijdens de toets gebruikt worden.
T3	Kromlijngige bewegingen + signaal verwerking		
Moment:	Jaarweek 50/51	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:	Boek: Systematische Natuurkunde VWO 5 Hoofdstuk 2 Kromlijngige bewegingen
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Binas en een grafische rekenmachine mogen tijdens de toets gebruikt worden.
T4	Trillingen		
Moment:	Jaarweek 03	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Systematische Natuurkunde VWO 5 Hoofdstuk 3 Trillingen
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Binas en een grafische rekenmachine mogen tijdens de toets gebruikt worden.
T5	Golven		
Moment:	Jaarweek 07	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Systematische Natuurkunde VWO 5 Hoofdstuk 4 Golven
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Binas en een grafische rekenmachine mogen tijdens de toets gebruikt worden.
T6	Praktische opdracht		
Moment:	Jaarweek 12	Weegfactor:	4
Tijdsduur:		Leerstof:	De praktische opdracht moet in jaarweek 12 ingeleverd worden.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
T7	Elektromagnetisme		
Moment:	Jaarweek 16	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Systematische Natuurkunde VWO 5 Hoofdstuk 6 Elektromagnetisme
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Binas en een grafische rekenmachine mogen tijdens de toets gebruikt worden.

Inleiding

De volgende onderdelen komen in Atheneum 5 aan bod:

Elektriciteit

Signaalverwerking

Kromlijjnige beweging

Trillingen

Golven

Numerieke Natuurkunde

Elektromagnetisme

Inductie en wisselstroom

Het overgangscijfer telt 1 keer mee in Atheneum 6.

Toetsen

T8 Inductie en wisselstroom

Moment: Jaarweek 20

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 45 min.

Leerstof: Boek:

Wijze van toetsing: Proefwerk

Systematische Natuurkunde VWO 5

Herkansing: Ja

Hoofdstuk 7 Inductie en wisselstroom

Binas en een grafische rekenmachine mogen tijdens de toets gebruikt worden.

Inleiding

De volgende onderdelen komen in Atheneum 5 aan bod:

Chemisch rekenen
 Zuren en basen
 Hoe snel, hoe verder?
 Energie en evenwicht
 Sterke en zwakke zuren en basen
 Organische verbindingen
 Redoxreacties
 Chemische technieken

Het overgangscijfer telt 1 keer mee in Atheneum 6.

Toetsen

T1	Chemisch rekenen		
Moment:	Jaarweek 41	Weefactor: 3	
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Pulsar Chemie deel 1 Hoofdstuk 7 Chemisch rekenen
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Binas en grafische rekenmachine mogen tijdens de toets gebruikt worden.
T2	Zuren en basen		
Moment:	Jaarweek 46	Weefactor: 3	
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Pulsar Chemie deel 2 Hoofdstuk 9 Zuren en basen
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Binas en grafische rekenmachine mogen tijdens de toets gebruikt worden.
T3	Practicum titratie		
Moment:	Jaarweek 47	Weefactor: 2	
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Het practicum verslag moet ingeleverd worden in jaarweek 47.
Wijze van toetsing:	Practicum		
Herkansing:	Nee		Binas en grafische rekenmachine mogen tijdens het practicum gebruikt worden.
T4	Hoe snel, hoe ver?, energie en evenwicht		
Moment:	Jaarweek 50/51	Weefactor: 6	
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:	Boek: Pulsar Chemie deel 1 Hoofdstuk 8 Hoe snel, hoe ver? Pulsar Chemie deel 2 Hoofdstuk 10 Energie en evenwicht
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Binas en grafische rekenmachine mogen tijdens de toets gebruikt worden.
T5	Sterke en zwakke zuren en basen		
Moment:	Jaarweek 04	Weefactor: 3	
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Pulsar Chemie deel 2 Hoofdstuk 11 Sterke en zwakke zuren en basen
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Binas en grafische rekenmachine mogen tijdens de toets gebruikt worden.
T6	Organische verbindingen		
Moment:	Jaarweek 09	Weefactor: 3	
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Pulsar Chemie deel 2 Hoofdstuk 12 Organische verbindingen
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Binas en grafische rekenmachine mogen tijdens de toets gebruikt worden.
T7	Redoxreacties		
Moment:	Jaarweek 12	Weefactor: 3	
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Pulsar Chemie deel 2 Hoofdstuk 13 Redoxreacties
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Binas en grafische rekenmachine mogen tijdens de toets gebruikt worden.

Inleiding

De volgende onderdelen komen in Atheneum 5 aan bod:

Chemisch rekenen

Zuren en basen

Hoe snel, hoe verder?

Energie en evenwicht

Sterke en zwakke zuren en basen

Organische verbindingen

Redoxreacties

Chemische technieken

Het overgangscijfer telt 1 keer mee in Atheneum 6.

Toetsen

T8	Chemische technieken		
Moment:	Jaarweek 17	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Pulsar Chemie deel 2 Hoofdstuk 14 Chemische technieken
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Binas en grafische rekenmachine mogen tijdens de toets gebruikt worden.
<hr/>			
T9	Zuren en basen + in de praktijk		
Moment:	Jaarweek 23/24	Weegfactor:	6
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:	Boek: Pulsar Chemie deel 2 en 3 Hoofdstuk 9, 11 en 15 Zuren en basen (sterke en zwakke) + in de praktijk
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Binas en grafische rekenmachine mogen tijdens de toets gebruikt worden.

Inleiding

De volgende onderdelen komen in Atheneum 5 aan bod:

Ordening
 Evolutie
 Energie
 Planten
 Ecologie
 Mens en milieu

N.B. Komt een hoofdstuk niet op tijd af, dan wordt het niet behandelde gedeelte doorgeschoven naar de volgende toets.

Het overgangscijfer telt voor 30% mee in Atheneum 6.

Toetsen

T1	Ordening en evolutie		
Moment:	Jaarweek 46	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Biologie voor jou 5 Hoofdstuk 1 en 2
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		
T2	Energie		
Moment:	Jaarweek 02	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:	Boek: Biologie voor jou 5 Hoofdstuk 3
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		
T3	Planten		
Moment:	Jaarweek 07	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Biologie voor jou 5 Hoofdstuk 4
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		
T4	Ecologie		
Moment:	Jaarweek 12	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Biologie voor jou 5 Hoofdstuk 5
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		
T5	Praktische opdracht		
Moment:	Jaarweek 14	Weegfactor:	3
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
T6	Mens en milieu		
Moment:	Jaarweek 20	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: Biologie voor jou 5 Hoofdstuk 6
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		

Inleiding

O&O bestaat uit projectmatige opdrachten waaraan leerlingen per project 7 weken werken.
Het gemiddelde eindcijfer telt voor de helft mee voor de meesterproef in het examenjaar.

Op dinsdag 10 november 2009, donderdag 19 november 2009, dinsdag 24 november 2009 en donderdag 3 december 2009 volgen leerlingen keuzecolleges/werkmiddagen aan de Hanzehogeschool of de RUG.

Het overgangscijfer telt voor 50% mee in Atheneum 6.

Toetsen

T1	Keuzeproject I, fase 1		
Moment:	PP1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	7 weken	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
T2	Keuzecolleges		
Moment:	zie leerstof.	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	4 weken	Leerstof:	Op dinsdag 10 november 2009, donderdag 19 november 2009, dinsdag 24 november 2009 en donderdag 3 december 2009 volgen leerlingen keuzecolleges/werkmiddagen aan de Hanzehogeschool of de RUG.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
T3	Keuzeproject I, fase 2		
Moment:	PP2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	7 weken	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
T4	Keuzeproject II, fase 1		
Moment:	PP3	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	7 weken	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
T5	Keuzeproject II, fase 2		
Moment:	PP4	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	7 weken	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

Inleiding

De volgende onderdelen komen in Atheneum 5 aan bod:

Europese samenwerking

Markten 1

Vraag en aanbod

Micro

Overheid

Welvaart

Vaardigheden

Het overgangscijfer telt 1 keer mee in Atheneum 6.

Toetsen

T1	Europese samenwerking (deel) en Vaardigheden hoofdstuk 1	
Moment:	Jaarweek 42	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof: Een grafische rekenmachine mag tijdens de toets gebruikt worden.
Wijze van toetsing:	Proefwerk	
Herkansing:	Ja	
T2	Europese samenwerking (rest), markten 1 (deel) en Vaardigheden hoofdstuk 1	
Moment:	Jaarweek 48	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof: Een grafische rekenmachine mag tijdens de toets gebruikt worden.
Wijze van toetsing:	Proefwerk	
Herkansing:	Ja	
T3	Vraag en Aanbod, Micro en Vaardigheden hoofdstuk 1	
Moment:	Jaarweek 50/51	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof: Een grafische rekenmachine en een geodriehoek mogen tijdens de toets gebruikt worden.
Wijze van toetsing:	Proefwerk	
Herkansing:	Ja	
T4	Markten 1 (rest), Overheid (deel) en Vaardigheden hoofdstuk 1	
Moment:	Jaarweek 05	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof: Een grafische rekenmachine mag tijdens de toets gebruikt worden.
Wijze van toetsing:	Proefwerk	
Herkansing:	Ja	
T5	Overheid (rest) en Vaardigheden hoofdstuk 1	
Moment:	Jaarweek 15	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof: Een grafische rekenmachine mag tijdens de toets gebruikt worden.
Wijze van toetsing:	Proefwerk	
Herkansing:	Ja	
T6	Welvaart, Markten 1 en Vaardigheden hoofdstuk 1	
Moment:	Jaarweek 23/24	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof: Een grafische rekenmachine mag tijdens de toets gebruikt worden.
Wijze van toetsing:	Proefwerk	
Herkansing:	Ja	

Inleiding

De volgende onderdelen komen in Atheneum 5 aan bod:
In Balans hoofdstuk 1 t/m 13 en hoofdstuk 33 t/m 44

Het overgangscijfer telt voor 25% mee in Atheneum 6.

Toetsen

T1	Hoofdstuk 10 en 11		
Moment:	Jaarweek 41	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: In Balans hoofdstuk 10 en 11
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Een grafische rekenmachine mag tijdens de toets gebruikt worden.
T2	Hoofdstuk 12 en 13		
Moment:	Jaarweek 46	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: In Balans hoofdstuk 12 en 13
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Een grafische rekenmachine mag tijdens de toets gebruikt worden.
T3	Hoofdstuk 1 t/m 3 en hoofdstuk 9		
Moment:	Jaarweek 50/51	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:	Boek: In Balans hoofdstuk 1 t/m 3 en hoofdstuk 9
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Een grafische rekenmachine mag tijdens de toets gebruikt worden.
T4	Hoofdstuk 4 t/m 8		
Moment:	Jaarweek 04	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: In Balans hoofdstuk 4 t/m 8
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Een grafische rekenmachine mag tijdens de toets gebruikt worden.
T5	Hoofdstuk 33 t/m 37		
Moment:	Jaarweek 11	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: In Balans hoofdstuk 33 t/m 37
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Een grafische rekenmachine mag tijdens de toets gebruikt worden.
T6	Hoofdstuk 38 t/m 44		
Moment:	Jaarweek 23/24	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	90 min.	Leerstof:	Boek: In Balans hoofdstuk 38 t/m 44
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Een grafische rekenmachine mag tijdens de toets gebruikt worden.

Inleiding

Dit jaar heb je 1 uur in de week CKV. Iedere rapportperiode geeft de docent weer aan wanneer je je dossier moet inleveren. Net als in Atheneum 4 moeten alle opdrachten weer met minimaal een voldoende beoordeeld worden. Aan het eind van het jaar lever je het complete dossier van twee jaar CKV in en wordt het beoordeeld.

Deze beoordeling komt op je diploma te staan.

N.B. Niet of te laat inleveren van het dossier kan betekenen dat je een herkansing kwijt bent.

Het overgangscijfer telt voor 100% mee in Atheneum 6.

Toetsen

T1	Beoordeling PP1	
Moment:	Jaarweek 01	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Inleveren kunstdossier in jaarweek 01.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
<hr/>		
T2	Beoordeling PP2	
Moment:	Jaarweek 10	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Inleveren kunstdossier in jaarweek 10.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
<hr/>		
T3	Beoordeling PP3	
Moment:	Jaarweek 16	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Inleveren kunstdossier in jaarweek 16.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
<hr/>		
T4	Beoordeling PP4	
Moment:	Jaarweek 22	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Inleveren kunstdossier in jaarweek 22.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

Inleiding

Dit kunstvak is een combinatie van praktijk en theorie. Je werkt eens per week aan werkstukken (2D en 3D) in alle mogelijke materialen en technieken, dus ook de nieuwe media. Hierbij zijn schetsen (je onderzoek) een belangrijk hulpmiddel. Een uur in de week heb je theorie over beeldende kunst, dans, film, theater en muziek.

Het overgangscijfer telt voor 1 keer mee in Atheneum 6.

Toetsen

T1	Werkstukken 1		
Moment:	Jaarweek 46	Weegfactor:	2
Tijdsduur:		Leerstof:	Het zijn themaopdrachten. Zelfstandig onderzoek verrichten/schetsen. 2D en 3D werkstukken maken.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		Schetsboek, foto's en materialen mogen gebruikt worden. De praktische opdracht moet ingeleverd worden in jaarweek 47.
T2	Beeldanalyse		
Moment:	Jaarweek 48	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Het toepassen van algemene begrippen, het schrijven van een analyse.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		Begrippenlijst mag gebruikt worden. De praktische opdracht moet ingeleverd worden in jaarweek 48.
T3	Modernen en Massacultuur		
Moment:	Jaarweek 50	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: De Bespiegeling Leren de behandelde stof Kunst Algemeen.
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Combinatie van toepassen van algemene begrippen en leren gedeelten Modernen en Massacultuur.
T4	Presentatie Massacultuur		
Moment:	Jaarweek 02	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	10 min.	Leerstof:	Een presentatie verzorgen over een thema naar keuze uit de massacultuur.
Wijze van toetsing:	Presentatie		
Herkansing:	Nee		
T5	Werkstukken 2		
Moment:	Jaarweek 06	Weegfactor:	2
Tijdsduur:		Leerstof:	Het zijn themaopdrachten. Zelfstandig onderzoek verrichten/schetsen. 2D en 3D werkstukken maken.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		Schetsboek, foto's en materialen mogen gebruikt worden. De praktische opdracht moet ingeleverd worden in jaarweek 06.
T6	Excursie Amsterdam		
Moment:	30 maart 2009	Weegfactor:	2
Tijdsduur:		Leerstof:	Inleveren verslag van excursie Amsterdam (opdrachten en begrippen toepassen).
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		Begrippenlijst mag gebruikt worden. De praktische opdracht moet ingeleverd worden in jaarweek 19.
T7	Werkstukken 3		
Moment:	Jaarweek 21	Weegfactor:	2
Tijdsduur:		Leerstof:	Het zijn themaopdrachten. Zelfstandig onderzoek verrichten/schetsen. 2D en 3D werkstukken maken.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		Schetsboek, foto's en materialen mogen gebruikt worden. De praktische opdracht moet ingeleverd worden in jaarweek 21.

Inleiding

Dit kunstvak is een combinatie van praktijk en theorie. Je werkt eens per week aan werkstukken (2D en 3D) in alle mogelijke materialen en technieken, dus ook de nieuwe media. Hierbij zijn schetsen (je onderzoek) een belangrijk hulpmiddel. Een uur in de week heb je theorie over beeldende kunst, dans, film, theater en muziek.

Het overgangscijfer telt voor 1 keer mee in Atheneum 6.

Toetsen

T8 Modernen en Massacultuur

Moment: Jaarweek 23/24

Weefactor: 2

Tijdsduur: 90 min.

Leerstof: Boek:

Wijze van toetsing: Proefwerk

De Bespiegeling

Herkansing: Ja

Leren de behandelde stof Kunst Algemeen.

Inleiding

Het vak Kunst Muziek bestaat uit twee delen: Kunst Algemeen en Muziek. Toetsing gebeurt d.m.v. schriftelijke toetsen, praktische opdrachten en presentaties. Het portfolio is de schriftelijke neerslag voor het praktische deel van muziek. Hierin worden de bewijsstukken gebundeld van de activiteiten in de lessen muziek. De leerling dient er zorg voor te dragen dat het portfolio geheel compleet is bij inlevering voor becijfering.

Het overgangscijfer telt voor 1 keer mee in Atheneum 6.

Toetsen

T1	Theorie 1		
Moment:	Jaarweek 47	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Behandelde muziektheorie/muziekgeschiedenis.
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		
T2	Modernen en Massacultuur		
Moment:	Jaarweek 50	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Boek: De Bespiegeling
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		Leren de behandelde stof Kunst Algemeen.
T3	Portfolio 1		
Moment:	Jaarweek 01	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Inleveren portfolio met speel-, ontwerp- en theorieopdrachten.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		Portfolioformulieren mogen gebruikt worden.
Herkansing:	Nee		De praktische opdracht moet ingeleverd worden in jaarweek 01.
T4	Presentatie Massacultuur		
Moment:	Jaarweek 02	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	10 min.	Leerstof:	Een presentatie verzorgen over een thema naar keuze uit de massacultuur.
Wijze van toetsing:	Presentatie		
Herkansing:	Nee		De bespiegeling en bronnen naar keuze mogen gebruikt worden tijdens de toets.
T5	Theorie 2		
Moment:	Jaarweek 11	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 min.	Leerstof:	Behandelde muziektheorie/muziekgeschiedenis.
Wijze van toetsing:	Proefwerk		
Herkansing:	Ja		
T6	Portfolio 2		
Moment:	Jaarweek 15	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Inleveren portfolio met speel-, ontwerp- en theorieopdrachten.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		Portfolioformulieren mogen gebruikt worden.
Herkansing:	Nee		De praktische opdracht moet ingeleverd worden in jaarweek 15.
T7	Excursie Amsterdam		
Moment:	30 maart 2009	Weegfactor:	2
Tijdsduur:		Leerstof:	Inleveren verslag van excursie Amsterdam (opdrachten en begrippen toepassen).
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		Begrippenlijst mag gebruikt worden.
Herkansing:	Nee		De praktische opdracht moet ingeleverd worden in jaarweek 19.
T8	Eindpresentatie		
Moment:	Jaarweek 21	Weegfactor:	2
Tijdsduur:		Leerstof:	Voorspelen: Minimaal 2 stukken, waarvan minimaal 1 eigen compositie.
Wijze van toetsing:	Presentatie		
Herkansing:	Nee		

Inleiding

Het vak Kunst Muziek bestaat uit twee delen: Kunst Algemeen en Muziek. Toetsing gebeurt d.m.v. schriftelijke toetsen, praktische opdrachten en presentaties. Het portfolio is de schriftelijke neerslag voor het praktische deel van muziek. Hierin worden de bewijsstukken gebundeld van de activiteiten in de lessen muziek. De leerling dient er zorg voor te dragen dat het portfolio geheel compleet is bij inlevering voor becijfering.

Het overgangscijfer telt voor 1 keer mee in Atheneum 6.

Toetsen

T9 Modernen en Massacultuur

Moment: Jaarweek 23/24 Weegfactor: 2

Tijdsduur: 90 min. Leerstof: Boek:

Wijze van toetsing: Proefwerk De Bespiegeling

Herkansing: Ja Leren de behandelde stof Kunst Algemeen.

Inleiding

De volgende domeinen komen in Atheneum 5 aan bod:

Domein 1: Oriëntatie op leren en werken

Domein 2: Basisvaardigheden

Domein 3: Leervaardigheid in het vak LO

Domein 4: Spel

Domein 5: Turnen

Domein 6: Bewegen op muziek

Domein 7: Atletiek

Domein 8: Zelfverdediging

Toetsen

T1	Periode 1		
Moment:		Weegfactor:	1
Tijdsduur:	7 weken	Leerstof:	Behandeling van 1 tot 4 domeinen.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

T2	Periode 2		
Moment:		Weegfactor:	1
Tijdsduur:	7 weken	Leerstof:	Behandeling van 1 tot 4 domeinen.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

T3	Periode 3		
Moment:		Weegfactor:	2
Tijdsduur:	7 weken	Leerstof:	Behandeling van 1 tot 4 domeinen.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

T4	Periode 4		
Moment:		Weegfactor:	2
Tijdsduur:	7 weken	Leerstof:	Behandeling van 1 tot 4 domeinen.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

Atheneum 5	Loopbaan Oriëntatie en Begeleiding (LOB)	2009-2010
Periode	Activiteiten	Datum
jwk 38-52	Opstarten keuzeweb via decaannet in studieles in week 40	
	Onderwijsbeurs Martiniplaza	25-09-09 26-09-09
	Open Dag RUG	06-11-09
	Beroepenvoorlichting Augustinuscollege	09-11-09 10-11-09 12-10-09
	Een dag student RUG en andere activiteiten (zie ook boekje Kiezen voor een universiteit)	nov/dec
	Open Dag Hanzehogeschool Groningen	07-11-09
	Open dagen Hoger Hotel Onderwijs Leeuwarden	17,19,24 en 26 nov
	Stenden Hogeschool Leeuwarden/Emmen (alle opleidingen)	28-11-09
	Noordelijke Hogeschool Leeuwarden	28-11-09
	Van Hall Instituut	28-11-09
Voorlichting oud-leerlingen in school	04-12-09	
jwk 01-26	Open Dag Stendencollege in Leeuwarden	13-03-10
	Open Dag Noordelijke Hogeschool Leeuwarden	13-03-10
	Open Dag Hanzehogeschool Groningen	06-03-10
	Open Dag op lokatie RUG	mrt
	Voorlichting RUG Student over studeren en voorlichting een jaartje naar het buitenland, voorlichting IB-Groep	mrt
	Voorlichting Hanzehogeschool	11-06-10
Hele jaar door	Identitest (uitgebreide interesstest) via de decaan	
	Gesprek decaan	
	Bijhouden van portfolio in decaannet	
Opmerkingen		
In A4, A5 en A6 ben je verplicht de volgende onderdelen te doen voor LOB:		
* minimaal 1 gesprek per leerjaar met de decaan.		
* bezoek van minimaal 1 Open Dag per leerjaar.		
* bijhouden van portfolio in decaannet (o.a. Verslagen open dagen).		
* opgeven vervolgstudie via studielink en doorgeven aan de decaan		