



**Programma van toetsing en afsluiting  
2011-2012  
6 vwo**

## Inhoudsopgave

Inhoud	blz.
1. Inleiding	3
2. Rooster van toetsen en inleverdata	4
3. Commissie van beroep	7
4. Alfabetische lijst examenkandidaten	8
5. Belangrijke data voor examenkandidaten	9
6. Rooster centraal examen	10
7. Programma van toetsing en afsluiting per vak	11
8. Examenreglement	36

## 1. Inleiding.

Sinds de invoering van de 2<sup>e</sup> fase is de bovenbouw van vwo en havo ingrijpend veranderd. Een van de veranderingen is de spreiding van het schoolexamen over alle leerjaren van de bovenbouw. Dat betekent dat in 4 en 5 vwo en 4 havo al onderdelen van het schoolexamen worden afgenomen en dat de leerlingen formeel examenkandidaten zijn.

Elke examenkandidaat dient op de hoogte te zijn van de inhoud van het uitgereikte examenreglement. Bovendien moet elke examenkandidaat op de hoogte zijn van het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA). Het PTA is te vinden op de website van de school. Bovendien lichten de vakdocenten aan het begin van het schooljaar de vakspecifieke pagina's toe. Op die manier weet elke leerling welke onderdelen van het examenprogramma op het schoolexamen worden getoetst. In het boekwerkje dat u nu leest, staat naast het PTA en het examenreglement ook het toetsrooster, zodat elke leerling weet wat wanneer en op welke wijze getoetst wordt.

De 2<sup>e</sup> fase is nog altijd in ontwikkeling en beweging. Ook in de regelgeving van het Ministerie van OC&W worden nog met enige regelmaat wijzigingen aangebracht.

Het is daarom niet uitgesloten dat onderdelen van het PTA en het examenreglement tijdens het schooljaar moeten worden aangepast. Uiteraard zullen wij u van dergelijke veranderingen op de hoogte stellen.

De begeleiding van de leerlingen is voor het schooljaar 2011-2012 als volgt geregeld:

vwo 5 en 6	afdelingsleider:	Mw. M.W. Braams
	decaan:	Mw. M. Henstra
havo 4 en 5	afdelingsleider:	Dhr. H. Wijnen
	decaan:	Mw. J.A. de Boer

Zij zullen in hun begeleidende werk worden ondersteund door mentoren.

De medewerkers van het Marnix College wensen de leerlingen van de bovenbouw havo en vwo een prettig en succesvol jaar toe.

S.J.G. Brefeld

plv. rector

## 2. Rooster van toetsen en inleverdata 6 vwo 2011-2012

Datum	Vak	Uur	Docent	Cluster	Omschrijving	bijzonderheden
<b>voor vrij 24 sept. – eerste voortgangsgesprek pws</b>						
Ma 3 okt	wisA	1	OW	7	repetitie	
Ma 3 okt	wisA	2	VW	2	repetitie	
Ma 3 okt	wisC	2	WW	2	repetitie	
Ma 3 okt	wisD	3	WW	6	repetitie	
Do 6 okt	Gr	8	AG	3	repetitie	
Vrij 7 okt	Nlt	1	VW	1	repetitie	
Ma 10 okt	La	7	WG	7	repetitie	
Ma 10 okt	La	8	WG	3	repetitie	
Di 11 okt	Fa	2	BE	3	leestoets	
Di 11 okt	Fa	3	BE	6	leestoets	
Wo 12 okt	Du	4	PO	4	leestoets	
Wo 12 okt	Du	5	HD	3	leestoets	
Do 13 okt	wisB	2	WW	7	repetitie	
Do 13 okt	wisB	2	LW	2	repetitie	
Do 13 okt	wisB	2	TW	8	repetitie	
Vrij 15 okt						herkansingen kcv
Di 25 okt	Fa	2	BE	3	Kijk/luister	
Di 25 okt	Fa	3	BE	6	Kijk/luister	
Wo 26 okt	Du	4	PO	4	Luistertoets	
Wo 26 okt	Du	5	HD	3	Luistertoets	
Wo 26 okt	IB	8	BC	1	Luistertoets	
Wo 26 okt	IB	8	HN	6	Luistertoets	
Do 27 okt	En	4	KA	1	Luistertoets	
Do 27 okt	En	5	VR	6	Luistertoets	
Vrij 28 okt	En	6	EE	2	Luistertoets	
<b>ma 31 okt t/m vrij 4 nov - tentamenweek</b>						
Ma 7 nov	Gr	8,9	AG	3	repetitie	
Ma 7 nov	Mu	5	RM	4	repetitie	
Do 24 nov	S-e	5	SP	6	combitoets	
<b>voor 26 nov. – tweede voortgangsgesprek pws</b>						
Di 29 nov	In	2	AW	3	repetitie	
Do 8 dec	wisD	5	WW	6	repetitie	
Vrij 9 dec	Gs	4	SG	5	repetitie	
Vrij 9 dec	Gs	4	HK	7	repetitie	
<b>op ma 12 en/of di 13 dec is er practicum voor sk (se3)</b>						
Ma 12 dec	wisA	1	OW	7	repetitie	
Ma 12 dec	wisA	2	VW	2	repetitie	
Ma 12 dec	wisC	2	WW	2	repetitie	
Di 13 dec	Fa	2	BE	3	combitoets	
Di 13 dec	Fa	3	BE	6	combitoets	
Wo 14 dec	IB	8	BC	1	repetitie	
Wo 14 dec	IB	8	HN	6	repetitie	

Datum	Vak	Uur	Docent	Cluster	Omschrijving	Bijzonderheden
Do 15 dec	wisB	2	WW	7	repetitie	
Do 15 dec	wisB	2	LW	2	repetitie	
Do 15 dec	wisB	2	TW	8	repetitie	
Vrij 16 dec	Nlt	1	VB	1	repetitie	
Di 20 dec	En	4	EE	2	repetitie	
Wo 21 dec	Du	4	PO	4	combitoets	
Wo 21 dec	Du	5	HD	3	combitoets	
Do 22 dec	En	4	KA	1	repetitie	
Do 22 dec	En	5	VR	6	repetitie	
Di 17 jan	Fa	2	BE	3	leestoets	
Di 17 jan	Fa	3	BE	6	leestoets	
Wo 18 jan	Du	4	PO	4	leestoets	
Wo 18 jan	Du	5	HD	3	leestoets	
Vrij 20 jan	S-e	2	SP	6	combitoets	
Ma 23 jan	Gr	1,2	AG	3	combitoets	roosterdoorbrekend
<b>maandag 23 jan –</b>				<b>uiterste inleverdatum pws</b>		
<b>vrij 27 jan. t/m vrij 3 feb. -</b>				<b>tentamenweek</b>		
Ma 6 feb	Mu	5	RM	4	repetitie	
Wo 29 feb	Du	4	PO	4	combitoets	
Wo 29 feb	Du	5	HD	3	combitoets	
Do 1 mrt	Mo	1	KO	5	repetitie	
Do 1 mrt	Mo	4	KO	1	repetitie	
Vrij 2 mrt	wisD	2	WW	6	repetitie	
Ma 5 mrt	wisA	1	OW	7	repetitie	
Ma 5 mrt	wisA	2	VW	2	repetitie	
Ma 5 mrt	WisC	2	WW	2	repetitie	
Do 8 mrt	wisB	2	WW	7	repetitie	
Do 8 mrt	wisB	2	LW	2	repetitie	
Do 8 mrt	wisB	2	TW	8	repetitie	
Ma 12 mrt	Fa	3	BE	6	combitoets	
Ma 12 mrt	Fa	8	BE	3	combitoets	
Wo 21 mrt	Ec	4	DE	4	repetitie	
Wo 21 mrt	Ec	7	JE	5	repetitie	
Do 22 mrt	En	3	EE	2	lit.toets	tijdens kwu-uur
Do 22 mrt	En	4	KA	1	lit. toets	
Do 22 mrt	En	5	VR	6	lit.toets	
Di 27 met	Na	1	JG	4	repetitie	
Di 27 mrt	Na	3	VO	6	repetitie	
Di 27 mrt	Na	4	JG	2	repetitie	
Di 27 mrt	Fa	2	BE	3	leestoets	
Di 27 mrt	Fa	3	BE	6	leestoets	
Wo 28 mrt	Du	4	PO	4	leestoets	
Wo 28 mrt	Du	5	HD	3	leestoets	
Do 29 mrt	S-e	5	SP	6	combitoets	
Vrij 30 mrt	Nlt	1	VB	1	repetitie	



### 3. Commissie van beroep

Het bevoegd gezag van het Marnix College heeft in overeenstemming met artikel 6 van het examenreglement een commissie van beroep ingesteld.

De samenstelling en de werkwijze van de commissie van beroep is geregeld in een door het bevoegd gezag vastgesteld reglement. Dit reglement wordt op verzoek toegestuurd.

Het correspondentieadres van de commissie is:

Commissie van beroep,  
Marnix College,  
Postbus 8037,  
6710 AA Ede.  
Tel: 0318-650035.

Voor het schooljaar 2011-2012 is de samenstelling van de commissie van beroep als volgt:

namens de Raad van Toezicht:

lid: Mevr. Dr. M. S. Leloux  
pl. v. lid: Prof. Dr. J.H.S.G.M. de Jong

namens de oudergeleding:

lid: Mevr. M. M.E. Tanis  
pl. v. lid: Dhr. M.W. van Doorn

namens de personeelsgeleding:

lid: Dhr. W.J. van de Peppel  
pl. v. lid: Dhr. W. den Ouden

#### 4. Alfabetische lijst van examenkandidaten vwo 2011-2012

1	Daan Achterberg	45	Rosa Huetink	89	Mirjam Mulder
2	Isam Ahdour	46	Pim Huitink	90	Jasper van Noordenburg
3	Jesse Arens	47	Joanne Hullege	91	Jelle Oliemans
4	Ilia Awakimjan	48	Samare Huls	92	Ruben Olthof
5	Nadia Baalbaki	49	Alexander Hulsbergen	93	Emma Oosterbeek
6	Romeo Bas	50	Miriam van IJssel	94	Hanke van Prooije
7	Rosanne van Beek	51	Iris IJsselstijn	95	Ruben Rekers
8	Esther Berends	54	Eva de Jong	96	Thomas Rekers
9	Jalini Bindraban	53	Angélica de Jong	97	Charlotte van Rhee
10	Anne Michèle Bleeker	52	Allard de Jong	98	Tim Riemens
11	Diederick Bloem	56	Willard de Jong	99	Arjan de Ruijter
12	Lotteke Blok	55	Herjo de Jong	100	Sander de Ruiter
13	Maarten Boek	57	Tjerk van Kammen	101	Parvati Samlal
14	Dirk Jan de Boer	58	Hilde Kamphuisen	102	Michelle Schreuder
15	Anne Briër	59	Inge Kiezebrink	103	Christiaan de van der Schueren
16	Anja de Bruin	60	Nicole van Kleef	104	Judith Schut
17	Esther Crum	61	Bram Kleinhout	105	Christine de Sévaux
18	Arvid Das	62	Johan Knol	106	Jesper Silvius
19	Claire van Dijk	63	Rozemarijn Kolken	107	Sophie Slaats
20	Kirsten van Dijk	64	Teun Kooijman	108	Nienke Slobbe
21	Serte Donderwinkel	65	Bart Koopman	109	Karim Smit
22	Ruben Doornenbal	66	Eva van de Kraats	110	Ilana Snaterse
24	Simon Drenth	67	Noor van de Kraats	111	Peter Spijkers
23	Florieke Drenth	68	Dimitri Krabbenborg	112	Victor Stastra
25	Dustin Eekhof	69	Jorian Krol	113	Nathalie van Steen
26	Nora Foo	70	Rosalie Kronenburg	114	Tinka van Steenbergen
27	Nienke Geleijnse	71	Nikè Lambooy	115	Sara Stomphorst
28	Charlotte Gevaert	72	Lenna Lammertink	116	Kevin van Straten
29	Daan de Groot	73	Nicole Langhout	117	Mae-Ling Stuyt
30	Leah de Haan	74	Yvon Lenssinck	118	Charlotte Teunis
31	Angelica de Haas	75	Tjerk van Loenhout	119	Sjors Teunissen
32	Annelijne Hamminga	76	Mathijs Lössbroek	120	Tim Uijtewaal
33	Maike Hamstra	77	Annelot Lourijzen	121	Hilde Vaessen
34	Ewout Hardeman	78	Martijn Lu	122	Carlijn Verhagen
35	Kaspar Heijnen	79	Maaïke van Lynden	123	Paul Verkooijen
36	Janno Heinen	80	Jasper Maiwald	124	Bianca Vermeer
37	Kim Heiwegen	81	Martijn Maiwald	125	Tessa Vermeir
38	Emma Hijnekamp	82	Christian Manuputty	126	Yordi Vink
39	Merel Hilgersom	83	Sanna Mcgregor	127	Shanice Viset
40	Irene Hinssen	84	Lois van der Meijden	128	Jim Visschers
41	Jeroen Hols	85	Emmalien Meijer	129	Judith Völke
42	Maarten Hopman	86	Lisette Mijnen	130	Mariama de Vries
43	Hugo van der Horst	87	Toine van Mourik	131	Roos van der Zandt
44	Maxime Hovenkamp	88	Faduma Mukhtar Abdi		

## 5. Belangrijke data voor examenkandidaten vwo 6, 2011-2012

Voor 1 oktober	uitreiking PTA en examenreglement
dinsdag 11 oktober	mentorspreekavond
vrijdag 14 oktober	herkansing afgesloten vakken (KCV)
maandag 31 okt. t/m vrijdag 4 nov.	tentamenweek
dinsdag 15 november	uitreiking cijferkaart
maandag 12 en dinsdag 13 december	ouderspreekavonden
maandag 23 januari voor 16.30 uur	inleveren profielwerkstuk
vrijdag 27 jan. t/m vrijdag 3 febr.	tentamenweek
dinsdag 14 februari	uitreiking cijferkaart
maandag 19 en dinsdag 20 maart	ouderspreekavonden
maandag 2 t/m vrijdag 13 april	tentamens
vrijdag 27 april	uitreiking cijferkaart met eindcijfers schoolexamens
maandag 7 en dinsdag 8 mei	verplichte lesdag
woensdag 9 t/m vrijdag 11 mei	facultatieve lesdagen
maandag 14 mei t/m donderdag 31 mei	centraal examen 1 <sup>e</sup> tijdvak
vrijdag 1 juni	boeken inleveren
donderdag 14 juni	examenuitslag 1 <sup>e</sup> tijdvak
vrijdag 15 juni vòòr 12.00 uur	aanmelding 2 <sup>e</sup> tijdvak
maandag 18 t/m vrijdag 22 juni	2 <sup>e</sup> tijdvak examen (rooster wordt later gepubliceerd)
woensdag 27 juni	examenuitslag 2 <sup>e</sup> tijdvak
donderdag 28 juni, 19.00 uur	diploma-uitreiking

## 6. Rooster centraal examen 1<sup>e</sup> tijdvak 6 vwo

CE vwo 2012		
Maandag 14 mei	13.30-16.30 uur	Nederlands
Dinsdag 15 mei	9.00-11.30 uur	tekenen
	13.30-16.30 uur	M&O
Woensdag 16 mei	13.30-16.30 uur	Wiskunde B
Maandag 21 mei	9.00-12.00 uur	geschiedenis
	13.30-16.30 uur	natuurkunde
Dinsdag 22 mei	9.00-12.00 uur	Grieks
	13.30-16.30 uur	Wiskunde A Wiskunde C
Woensdag 23 mei	9.00-11.30 uur	Duits
	13.30-16.30 uur	biologie
Donderdag 24 mei	9.00- 12.00 uur	aardrijkskunde
	13.30-16.00 uur	Engels
Vrijdag 25 mei	9.00-12.00 uur	Latijn
Dinsdag 29 mei	13.30-16.30 uur	scheikunde
Woensdag 30 mei	9.00-11.30 uur	muziek
	13.30-16.30 uur	economie
Donderdag 31 mei	13.30-16.00 uur	Frans

## 7. Programma van toetsing en afsluiting

PTA 2011-2012

Vak: Nederlands

Leerjaar: 6 vwo

**Methode:** Nieuw Nederlands, Dautzenberg, Examenbundel

Periode	toetsvorm/ toetsduur	leerstofomschrijving	Weging Overgang	Weging SE	SE- code
september/ november	presentaties	Project Literatuur Dautzenberg hs. 15 Incl. Boekverslag 9	n.g.	15%	se1
begin oktober	1-2 lesuren	Boekverslag 10 Thema-auteur	n.g.		
eind oktober	3 lesuren	Gedocumenteerd schrijven Cursus Documenteren en onderzoeken Nieuw Nederlands		25%	se2
tentamenweek januari	1,5 lesuur	Samenvatting		20%	se3
december/ januari	1-2 lesuren	Boekverslag 11 Thema-auteur	n.g.		
januari/ februari/ maart	5 min. per leerling in teamverband	Debat Cursus Spreken Nieuw Nederlands		15%	se4
februari	1-2 lesuren	Boekverslag 12 Thema-auteur	n.g.		
begin maart	3 lesuren	Schrijven van het thema-essay	n.g.		
tentamenweek	mndl 20 min. of schr. 60 min.	Literatuurtentamen		25%	se5

**PTA 2011-2012**

**Vak: Latijn**

**Leerjaar: 6 gymnasium**

**Methode:** - Eindexamenbundel  
- Fortuna Grammatica

<b>Periode</b>	<b>Toetsvorm/ Toetsduur</b>	<b>Leerstofomschrijving</b>	<b>Weging S.E.</b>	<b>code</b>
oktober	schriftelijk, 1 lesuur	grammaticarepetitie	5 %	se6
tentamenweek oktober	tentamen, 2 uren	combinatietoets	15%	se7
tentamenweek januari	tentamen, 2 uren	combinatietoets	15%	se8
tentamenweek april	tentamen, 2 uren	combinatietoets	15%	se9

**Methode:** - Eindexamenbundel  
- Pallas Grammatica

<b>Periode</b>	<b>Toetsvorm/ Toetsduur</b>	<b>Leerstofomschrijving</b>	<b>Weging SE</b>	<b>code</b>
oktober	schriftelijk, 1 lesuur	grammaticarepetitie	5 %	se6
tentamenweek oktober	tentamen, 2 lesuren	combinatietoets	15 %	se7
tentamenweek januari	tentamen, 2 lesuren	combinatietoets	15%	se8
tentamenweek april	tentamen, 2 lesuren	combinatietoets	15 %	se9

Methode: D'accord

Periode	Toetsvorm/ Toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging SE	code
oktober	Leestoets 1 1 lesuur	Cito (VWO)	1x	se1
oktober	Kijk/luistertoets 1 lesuur	Cito (VWO)	1x	se2
tentamenweek november	Schrijftoets 2 lesuren in comp.lokaal	Formele brief	2x	se3
december	Combitoets 1	D'accord, tu parles, examen vocabulaire	1x	se4
nov/jan	Presentatie 15 minuten	Gekozen onderwerp uit voorgeschreven lijst	2x	se5
januari	Leestoets 2 1 lesuur	Cito (VWO)	1x	se6
februari	Kijk/Luister 2 lesuren	Cito (VWO)	2x	se7
maart	Combitoets 2 1 lesuur	D'accord, tu parles, examen vocabulaire	2x	se8
april	Leestoets 3 1 lesuur	Cito (VWO)	2x	se9
april	Spreektoets	Dossierbundel + 1 boek (eigen titel)	2x	se10

Methode: Na Klar!

Periode	Toetsvorm/ Toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging SE	code
oktober	Leestoets 1 (1 lesuur)	Cito Vwo	1x	se1
oktober	Luistertoets 1 (1 lesuur)	Cito Vwo	1x	se2
tentamenweek november	Brieftoets (2 lesuren)	Formele brief Op PC	2x	se3
december	Combitoets 1 (1 lesuur)	Grammatica en idioom uit Na Klar! + Examenidioom	2x	se4
januari	Leestoets 2	Cito Vwo	1x	se5
februari	Literatuur presentatie + werkstuk	Gekozen onderwerp uit lijst	2x	se6
tentamenweek februari	Kijk/luistertoets 2 (2 lesuren)	Cito Vwo	2x	se7
februari	Combitoets 2 (1 lesuur)	Grammatica en idioom uit Na Klar! + Examenidioom	2x	se8
maart	Leestoets 3 (1 lesuur)	Cito Vwo	2x	se9
tentamenweek april	Spreektoets (20 minuten)		2x	se10

Methode: Of Course

Periode	Toetsvorm/ Toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging S.E.	SE- code
oktober	Kijk en Luistertoets (1 lesuur)	Kijk en Luistervaardigheid CITO VWO	1x	se1
december	Taalvaardigheids toets (1 lesuur)	Grammatica / Vocabulaire zoals bestudeerd in de les	1x	se2
januari	Schrijftoets (2 uren)	Schrijfo opdracht	1x	se3
januari	Kijk en Luistertoets (2 uren)	Kijk en Luistervaardigheid CITO VWO	1x	se4
maart	Literatuurtoets (1 lesuur)	Toets over toneelstuk van Shakespeare	1x	se5
april	Spreektoets (20 minuten)	Mondeling over 4 gelezen romans (12 punten totaal, Vwo 5 + Vwo 6)	2x	se6
sept./april	coursework	Leesverslagen 2 romans		

**Programma:**

Alle taalvaardigheden komen in het IB tijdens de cursus aan bod, maar het programma wijkt inhoudelijk en qua niveau af van het **normale 6 vwo** programma. Ook het aantal wekelijkse lesuren is hoger (4).

**De nadruk ligt op literatuur, literaire analyse, lezen van artikelen en literaire werken, uitbreiding van vocabulair en essay writing.**

Van de leerlingen worden schriftelijke en mondelinge presentaties in het Engels verwacht. Verder vinden de testen voor de verschillende taalvaardigheden op eindniveau plaats. Tevens worden er toetsen op vwo niveau afgenomen die meetellen voor het reguliere vwo eindexamen Engels.

Periode	Toetsvorm/ toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging IB	Weging S.E.	SE- code
Sept./Jan. Sept./March Sept./April	coursework coursework coursework coursework	read 3 novels/plays or poetry read and process 15 articles study literary terminology practise essay and comparative commentary writing listening comprehension 1			
October				1 x	se1
Oct./Nov./Dec. Dec. Sept./Oct. Nov./Dec.	oral test, 1 lesuur schrift., 3 lesuren schrift., 3 lesuren	class Presentation 1 Language test essay book 1 essay book 2 (book1+2 weging samen 1x) essay book 3/ cc poetry	15%	1x	ib1 se2
Jan./Febr.	schrift., 3 lesuren			1x	se7
Sept./Oct./Nov.	coursework	written assignment 1	10%		ib2
Dec./Jan.	oral	class presentation 2(optional)	(15%)		ib1
Jan./Febr.	schriftelijk 2 lesuren,	writing (computer)		1 x	se3
Dec./Jan./Febr. Febr.	coursework mondeling	written assignment 2 Individual oral presentation (6 books)	10% 15%		ib3 ib4
Febr. March	2 lesuren coursework	Listening comprehension 2 Dossier oral: Lezen en verwerken van 15 artikelen + samenvattingen en woordenlijst (Time/Newsweek subscription)		1 x	se4
May	mondeling schriftelijk, examen IB	mondeling vwo fluency Paper 1: comparative commentary Paper 2: Essay	25% 25%	2 x	se6 ib5 ib6

## Methode: Caminos Nieuw 2

Periode	Toetsvorm/ Toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging S.E.	code
tentamenweek oktober	Luistertentamen (2 lesuren)	Kijk- en luistertoets	15%	se1
november	Tentamen H6/7 (1 lesuur)	Combitoets Grammatica en Idioom	15%	se2
tentamenweek januari	Schrijftentamen (2 lesuren)	brief	15%	se3
januari	Tentamen 2 H9 (1 lesuur)	Combitoets Grammatica en Idioom	15%	se4
	Spreekbeurt	Mondelinge presentatie over artikel	10%	se5
april (vóór tentamenweek)	Tentamen 3 H10/11 (1 lesuur)	Combitoets Grammatica en Idioom	15%	se6
tentamenweek april	Spreektentamen	Dialogoog over diverse onderwerpen	15%	se7

**Methode:** Geschiedeniswerkplaats Tweede Fase Historisch Overzicht (Handboek + Opdrachtenboek)  
 Geschiedeniswerkplaats C.S.E. (2 katernen)

<b>Periode</b>	<b>Toetsvorm/ Toetsduur</b>	<b>Leerstofomschrijving</b>	<b>Weging S.E.</b>	<b>code</b>
tentamenweek november	schriftelijk 2 lesuren	Herhaling Tijdvak 1 t/m 10.	15%	se7
week 49 of 50	schriftelijk 1 lesuur	Thema: Staatsinrichting. blz. 134 – 142 (+ herhaling 8.1)	5%	se8
tentamenweek januari	schriftelijk 2 lesuren	Geschiedeniswerkplaats: Dekolonisatie en Koude Oorlog in Vietnam	15%	se9
tentamenweek april	mondeling 20 minuten	Geschiedeniswerkplaats: Republiek in een tijd van vorsten	15%	se10

Methode: - EPN BuiteNLand

Periode	Toetsvorm/ Toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging SE	code
tentamenweek oktober	Schriftelijk tentamen 2 klokuren	H2: Aarde:(CE): Par: 1 t/m 6 en Samenvatting: Middellandse Zeegebied.  H4: Herhaling: Aarde(CE):Par: 1 t/m 5.	15 %	se5
tentamenweek januari	Schriftelijk tentamen 2 klokuren	H3: Wereld:(CE):Par: 1 t/m 7 en Samenvatting: Stedelijke gebieden in de VS .  H5: Herhaling: Wereld (CE): Par: 1 t/m 6.  H7: Herhaling: Leefomgeving: Nederland (CE): Par: 1 t/m 7.	30 %	se6
tentamenweek april	Schriftelijk tentamen 2 klokuren	1: Aarde: Par: 1 t/m 7 en Samenvatting: Landschapszones (CE).  H6: Herhaling: Gebieden: Z-O Azië (CE): Par: 1 t/m 8.	20 %	se7

**Methode:** Moderne Wiskunde – 9<sup>e</sup> editie, vwo A/C deel 1, vwo A/C deel 2, vwo A deel 3

Periode	Toetsvorm/ toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging SE	code
half oktober	repetitie 1 lesuur	deel 3 H1: Functies differentiëren deel 3 H2: De kettingregel	10%	se2
tentamenweek	tentamen 2 klokuren	deel 2 H1: Rijen deel 2 H2, H3: Verandering/afgeleide deel 3 H1: Functies differentiëren deel 3 H2: De kettingregel Vaardigheden	20%	se3
eind december	repetitie 1 lesuur	deel 3 H3: Verdelingen deel 3 H4: Normale verdelingen	10%	se4
tentamenweek	tentamen 2 klokuren	deel 1 H5, H6 en H7: Telproblemen en kansen deel 2 H5 en H6: Binomiale verdeling en Statistische verwerking deel 3 H3: Verdelingen deel 3 H4: Normale verdelingen Vaardigheden	20%	se5
begin maart	repetitie 1 lesuur	deel 2 H4: Periodieke functies deel 2 H7: Logaritmische functies deel 3 H5: Hypothese toetsen	10%	se6
tentamenweek	tentamen 2 klokuren	Alle examenstof: deel 1: H3 t/m H7 deel 2: H2 t/m H8 deel 3: H1 t/m H5 Vaardigheden	25%	se7

Onderzoeksvaardigheden worden getoetst op de wiskundemiddag.

Methode: Moderne Wiskunde – 9<sup>e</sup> editie, vwo B deel 1, vwo B deel 2, vwo B deel 3

Periode	Toetsvorm/ toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging SE	code
half oktober	repetitie 1 lesuur	deel 3 H1: Functies deel 3 H2: Periodieke bewegingen	10%	se2
tentamenweek	tentamen 2 klokuren	deel 1 H3: Exponentiële functies deel 1 H7: Periodieke functies deel 2 H1: Logaritmische functies deel 2 H7 : Goniometrische functies deel 3 H1: Functies deel 3 H2: Periodieke bewegingen Vaardigheden	20%	se3
eind december	repetitie 1 lesuur	deel 3 H3: Conflictlijnen deel 3 H4: Kegelsneden Keuzeonderwerp	10 %	se4
tentamenweek	tentamen 2 klokuren	deel 1 H4: Machtsfuncties deel 1 H5: Definities en stellingen deel 1 H6: Werken met algebra deel 2 H5: Meetkundige plaatsen deel 2 H6: Cirkeleigenschappen deel 3 H3: Conflictlijnen deel 3 H4: Kegelsneden Vaardigheden	20%	se5
begin maart	repetitie 1 lesuur	deel 3 H5: Goniometrische formules deel 3 H6: Toegepaste analyse	10 %	se6
tentamenweek	tentamen 2 klokuren	Alle examenstof: deel 1: H3 t/m H8 deel 2: H1 t/m H8 deel 3: H1 t/m H6 Vaardigheden	25%	se7

Onderzoeksvaardigheden worden getoetst op de wiskundemiddag.

**Methode:** Moderne Wiskunde – 9<sup>e</sup> editie, vwo A/C deel 1, vwo A/C deel 2, vwo C deel 3

Periode	Toetsvorm/ toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging SE	code
half oktober	repetitie 1 lesuur	deel 3 H1: Lineaire en exponentiele verbanden deel 3 H2: Overige verbanden Vaardigheden	10%	se3
tentamenweek	tentamen 2 klokuren	deel 3 H1: Lineaire en exponentiele verbanden deel 3 H2: Overige verbanden deel 1 H3: Exponentiële functies deel 1 H4: Machtsfuncties deel 2 H1: Rijen deel 2 H2: Veranderingen Vaardigheden	20%	se4
eind december	repetitie 1 lesuur	deel 3 H3: Verdelingen deel 3 H4: Normale verdelingen Vaardigheden	10%	se5
tentamenweek	tentamen 2 klokuren	deel 1 H5: Telproblemen deel 1 H6: Rekenen met kansen deel 1 H7: Kansverdelingen deel 2 H5: Binomiale verdeling deel 2 H6: Statistiek deel 3 H3: Verdelingen deel 3 H4: Normale verdelingen deel 3 H5: Kansen en statistiek Vaardigheden	20%	se6
begin maart	repetitie 1 lesuur	deel 2 H7: Logaritmische functies deel 2 H8: Transformaties deel 3 H6: Hypothese toetsen Vaardigheden	10%	se7
tentamenweek	tentamen 2 klokuren	Alle examenstof: deel 1: H3 t/m H7 deel 2: H2, H7, H8 deel 3: H1 t/m H5 Vaardigheden	20%	se8

Onderzoeksvaardigheden worden getoetst op de wiskundemiddag.

**Methode:** Moderne Wiskunde – 9<sup>e</sup> editie, VWO D deel 1, deel 2 en deel 3

Periode	Toetsvorm/ toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging S.E.	code
begin oktober	repetitie, 1 lesuur	Analytische meetkunde I	8%	se6
tentamenweek november	tentamen, 2 lesuren	Analytische meetkunde II Deel 3 H1: Rijen en webgrafieken	12%	se7
begin december	repetitie, 1 lesuur	keuzeonderwerp I	8%	se8
tentamenweek januari	tentamen, 2 lesuren	keuzeonderwerp I deel 2 H1: Lijnen en cirkels deel 2 H2: Kegelsneden deel 3 H5: Differentiaalvergelijkingen deel 3 H6: Differentiaalvergelijkingen oplossen	12%	se9
begin maart	repetitie, 1 lesuur	deel 2 H7: Complexe getallen	8%	se10
tentamenweek april	repetitie, 1 lesuur	deel 2 H5: Matrices deel 2 H7: Complexe getallen keuzeonderwerp II deel 3 H2: Limieten toepassen	12%	se11

**Methode:** - Systematische natuurkunde deel V4, V5 en V6.

Periode	Toetsvorm/ Toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging S.E.	code
tentamenweek oktober	2 uren schr.	V4: H2, H3, H4, H5, H6, H7 V5: H2	18 %	se5
tentamenweek januari	2 uren schr.	V4: H8 V5: H3, H4, H6 V6: H1, H2	18 %	se6
begin april	1 uur schr.	V6: H3, H4, H5	9 %	se7
tentamenweek	Tentamen 3 uren	Gehele eindexamenstof	25 %	se8

Methode: - Pulsar Chemie delen 1, 2 en 3

Periode	Toetsvorm/ toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging S.E.	SE- code
september	Praktische vaardigheid	V5	5%	se1
toetsweek oktober	2 lesuur, schr.	Hoofdstuk 1-11	25%	se2
december	Praktische opdracht	Cito-toets	15%	se3
tentamenweek januari	2 lesuur, schr.	Hoofdstuk 12-16	25%	se4
toetsweek april	2 lesuur, schr.	Hoofdstuk 12-21	30%	se5

Methode: - Nectar vwo bb deel 1,2 en 3

Periode	Toetsvorm/ toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging SE	code
Pré-examenjaar	PO	Veldonderzoek 5V	15%	se1
Gehele jaar	PO	Opdrachten 6V	10%	se2
november tentamenweek	2 lesuren schrijven	Leerstof uit 4V en 5V H1 Gedraag je! H6 Voortplanting H9 Afweer H10 Regeling H11 Regeling door hormonen H14 Je levensstroom H15 Voeding en vertering H16 Homeostase	25%	se3
januari tentamenweek	2 lesuren schrijven	Leerstof uit 4V en 6V H2 Cellen in werking H3 DNA, het management van je cellen H7 Erfelijkheid H8 Werken met genen H20 Evolutie H21 Molecuul van de eeuw H22 Het topje van de eiwitberg	25%	se4
april tentamenweek	2 lesuren schrijven	Leerstof uit 5V en 6V H12 Aanpassen of verdwijnen H13 Eten of gegeten worden H17 Samenspel H18 Brainwave H23 Investeren in groen H24 Verkeersinformatie H26 Even aanzetten voor de .... eindsprint	25%	se5

**Methode:** - Losse modules

<b>Periode</b>	<b>Toetsvorm/ Toetsduur</b>	<b>Leerstofomschrijving</b>	<b>Weging SE</b>	<b>code</b>
voor herfstvakantie	Toets 1 lesuur en verslagen	7. Meten aan melkwegstelsels	13%	se6
eind dec. '11	Toets 1 lesuur en praktische opdracht	8. Bio-informatica	13%	se7
eind apr. '12	Toets 1 lesuur en practicum verslagen	9. Hersenen en leren	14%	se8

**Methode:** - ENIGMA, informaticacommunity voor de tweede fase, deel V + deel E

Periode	Toetsvorm/ Toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging SE	code
tentamenweek okt./november	achter de PC, 2 lesuren	Hfst V1: Object georiënteerd programmeren met JAVA	14 %	se5
eind november	achter de PC, 1 lesuur + inleveren website	Hfst. 1: XHTML	12 %	se6
tentamenweek januari/februari	achter de PC, 1 lesuur + inleveren lettertype.	Hfst. 7: Typografie	10 %	se7
maart/ april	Product + documentatie inleveren	Hfst. 5: Software engineering: Spel ontwerpen	14 %	se8
tentamenweek april	schriftelijk, 1 lesuur.	Hfst. 3: De computer die je begrijpt + Hfst. 4: Mens-Machine- Interactie	10 %	se9

Methode: Lesbrieven LWEO

Periode	Toetsorm/ toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging S.E.	code
oktober tentamen	Schriftelijk 2 lesuren	Welvaart, Vraag en aanbod, micro en Europese samenwerking ** Lesbrief Vaardigheden + begrippenlijst	25%	se2
januari tentamenweek	Schriftelijk 2 lesuren	Welvaart, Vraag en aanbod, markten 1, modellen, overheid ** Lesbrief Vaardigheden + begrippenlijst	20%	se3
maart	Schriftelijk 1 lesuur	Micro, overheid, modellen, europese samenwerking, globalisering en markten 1 hoofdstuk 2	10%	se4
april tentamenweek	Tentamen, schriftelijk 2 lesuren	Welvaart, Overheid, Modellen, Markten 1, Globalisering ** Lesbrief Vaardigheden + begrippenlijst	25%	se5

\*\* De inhoud van de lesbrieven Vaardigheden en de begrippenlijst dient dus altijd gekend te worden. Bij eventuele achterstand moeten de leerlingen met behulp van de lesbrieven deze achterstand zelfstandig inhalen.

**Methode:** Management en Organisatie in Balans

Periode	Toetsvorm/ toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging S.E.	SE- code
tentamenweek oktober	Schriftelijk 2 lesuren	H 4, 5 en 26 t/m 29	20 %	se2
	PO	Praktische opdracht naar keuze. ± 20 slu.	20 %	se3
tentamenweek januari	Computer- toets 2 lesuren	H 33 t/m 37 Informatievoorziening met behulp van ICT H 12 § 3 t/m 6 en H. 21	12,5%	se4
begin maart	Schriftelijk 1 lesuren	H. 6 t/m 9 en H. 30 t/m 32	12,5%	se5
tentamenweek april	Schriftelijk 2 lesuren	H. 38 t/m 44 Externe financiële verslaglegging	20%	se6

**N.B. Bij elke toets wordt het voorgaande bekend verondersteld.**

Methode: Intro Bovenbouw

Periode	Toetsvorm/ Toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging Overgang	Weging S.E.	SE- code
oktober	praktijk	Praktijkdag: het maken van een muziekstuk in ensemble – verband.		15%	se 1
november (tentamenweek)	schriftelijk	Muziekgeschiedenis en – theorie I.		10%	se 2
november	praktijk	Musiceren: opdrachten in verschillende muzikale stijlen.		10%	se 3
januari (tentamenweek)	schriftelijk	Muziekgeschiedenis en – theorie II.		15%	se4
maart	praktijk	Voorspeeltentamen: organisatie en het uitvoering van diverse muziekstukken in individueel en in ensemble – verband.		25%	se5
april (tentamenweek)	mondeling	Test van historische kennis en stilistisch inzicht van muzikale stijlperiode naar keuze.		15%	se6
april	schriftelijk en/of andere media.	Portfolio. Overzicht van de muziekgeschiedenis in samenhang met andere kunstdisciplines.		10%	se7

Voor leerlingen met het eindexamenvak muziek, bestaat de mogelijkheid een profielwerkstuk voor muziek te maken. Leerlingen die daarvoor kiezen, schrijven een compositie die gepresenteerd wordt i.s.m. het orkest “De Ereprijs”.

Methode: Kunst op niveau

Periode	Toetsvorm/ Toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging S.E.	code
	Praktijk	Werkweek Frankrijk	10%	se1
	Praktijk n.a.v. Thema	Thematische opdracht: -voorbereidende schetsen met eindwerkstuk -procesbeschrijving	30%	se2
	Kunstgesch.	Te behandelen: Modernisme, Postmodernisme, Contemporain	-	
	Scriptie	Persoonlijke themakeuze uit de kunstgeschiedenis	30%	se3
	Schriftelijk 2 lesuren	Algemene kunstgeschiedenis	30%	se4

Methode :

Periode	Toetsvorm toetsduur	Leerstofomschrijving	Weging S.E.	SE- code
sept. t/m nov.		<p><u>Sportoriëntatie</u></p> <p>Squash Vormen van bewegen op muziek Zelfverdediging Spinning Tennis</p> <p>Voor alle aangeboden onderdelen geldt dat we proberen deze activiteiten minstens twee keer aan te bieden. De genoemde sportschool-activiteiten zijn onder voorbehoud aangezien dit in sterke mate afhangt van de groepsgrootte en beschikbaarheid van docenten bij de desbetreffende sportschool.</p> <p>Mogelijk worden nog twee lessen in de zaal gegeven, waarvan er één in toernooi-vorm zal plaatsvinden. Tijdens de andere les moeten leerlingen met een nog niet volledig examendossier onderdelen inhalen.</p> <p>handelingsdeel</p>	afvinken	

**Inhoud:**

In de tweede fase dient elke leerling met het oog op een verantwoorde studiekeuze in de vierde, vijfde en zesde klas van het vwo een aantal opdrachten te vervullen die mede verstrekt en begeleid worden door de mentor. Deze opdrachten hebben tot doel het keuzeproces zodanig structuur te geven, dat uiteindelijk elke leerling in de eindexamenklas in staat moet zijn een verantwoorde studiekeuze voor het vervolgonderwijs te maken.

De begeleiding en evaluatie van de diverse opdrachten rondom studiekeuzes vindt in de tweede fase in eerste instantie plaats in het mentoruur. De decanen verzorgen het aanleveren van allerlei informatie en zijn voor het totale proces de eindverantwoordelijken.

In 4 vwo wordt er gewerkt aan de hand van opdrachtenbladen. Een aantal loopbaanoriëntatie onderdelen is verplicht, zoals het bezoeken van de regionale studie- en beroepen voorlichtingsmiddag (dit jaar op het Ichtus College in Veenendaal) en een bezoek aan de Radboud Universiteit in Nijmegen.

In 5 en 6 vwo wordt zelfstandig gewerkt aan de hand van het digitale studiekeuzeprogramma Qompas. Elke handeling van de leerling wordt daarin digitaal opgeslagen. De mentor heeft tevens toegang tot dit digitale dossier, waarmee hij steeds een uitstekend uitgangspunt heeft voor een begeleidingsgesprek.

Veelal zijn de open dagen van Universiteiten en Hbo-instellingen op een zaterdag in het voor- en najaar. Leerlingen uit 4 en 6 vwo mogen echter twee keer en leerlingen uit vwo 5 kunnen drie keer per jaar onder schooltijd (mits er geen toets staat gepland) naar een open-, meeloop- en/of proefstudeerdag. Hiervoor dient een strookje te worden ingevuld en minimaal een week van te voren bij de mentor of de afdelingsleider te worden ingeleverd.

## **8. Examenreglement**

# **MARNIX COLLEGE EDE**

Examenreglement  
vwo/havo/vmbo,  
geldig voor leerlingen die in 2012 examen doen

11-7866 BX

# **Hoofdstuk I: Algemene bepalingen.**

## **Artikel 1: Programma van toetsing en afsluiting**

1. Het bevoegd gezag stelt jaarlijks vóór 1 oktober een programma van toetsing en afsluiting vast. In het programma wordt in elk geval aangegeven welke onderdelen van het examenprogramma op het schoolexamen worden getoetst, de verdeling van de examenstof over de toetsen van het schoolexamen, de wijze waarop het schoolexamen plaatsvindt, alsmede de regels die aangeven op welke wijze het cijfer voor het schoolexamen voor een kandidaat tot stand komt.
2. Het examenreglement en het programma van toetsing en afsluiting worden door de rector vóór 1 oktober toegezonden aan de inspectie en beschikbaar gesteld.

## **Artikel 2: Inhoud van het examenreglement**

1. Het examenreglement is vastgesteld conform het Eindexamenbesluit vwo–havo–mavo–vbo.
2. In alle gevallen waarin het reglement niet voorziet, beslist de rector.
3. In geval deze regeling in tegenspraak is met het Eindexamenbesluit vwo-havo-mavo-vbo prevaleert het Eindexamenbesluit.

## **Artikel 3: Afnemen van het eindexamen**

1. De rector en de examinatoren nemen onder verantwoordelijkheid van het bevoegd gezag het eindexamen af.
2. De rector wijst één van de personeelsleden van het Marnix College aan als secretaris van het eindexamen.

## **Artikel 4: Indeling van het examen.**

1. Het eindexamen kan voor ieder vak bestaan uit een schoolexamen, uit een centraal examen dan wel uit beide.
2. Het schoolexamen vwo en havo omvat mede een profielwerkstuk. Het profielwerkstuk is een werkstuk, inclusief een presentatie, waarin op geïntegreerde wijze kennis, inzicht en vaardigheden getoetst worden die van betekenis zijn voor het vakkenpakket van de leerling.
3. Het profielwerkstuk heeft betrekking op tenminste één groot vak uit het vakkenpakket van de leerling. Alle vakken komen in aanmerking, behalve maatschappijleer, CKV, KCV, ANW en lichamelijke opvoeding.
4. Het schoolexamen vmbo, voor zover het betreft de theoretische leerweg, omvat mede een sectorwerkstuk. Het sectorwerkstuk is een werkstuk, een presentatie daaronder begrepen, waarin op geïntegreerde wijze kennis, inzicht en vaardigheden aan de orde komen, die betrekking hebben op een thema uit de sector waarin de leerling het onderwijs volgt.

## **Artikel 5: Toelating tot het eindexamen.**

1. Het bevoegd gezag stelt de leerlingen van de school in de gelegenheid ter afsluiting van de opleiding een eindexamen af te leggen.

2. Buitengewone omstandigheden daargelaten, kan een kandidaat in enig tijdvak van het centraal examen slechts toegelaten worden voor dat vak of die vakken waarin hij het schoolexamen met inbegrip van de handelingsdelen heeft afgerond.

## **Artikel 6: Onregelmatigheden**

1. Indien een kandidaat zich ten aanzien van enig deel van het eindexamen aan enige onregelmatigheid schuldig maakt of heeft gemaakt, kunnen door de rector maatregelen worden genomen.
2. De maatregelen bedoeld in het eerste lid, die al dan niet in combinatie met elkaar genomen kunnen worden, kunnen zijn:
  - a. het toekennen van het cijfer 1 voor een toets van het schoolexamen of het centraal examen;
  - b. het ontzeggen van de deelname of de verdere deelname aan één of meer zittingen van het schoolexamen of het centraal examen;
  - c. het ongeldig verklaren van een of meer toetsen van het reeds afgelegde deel van het schoolexamen of het centraal examen;
  - d. het bepalen dat het diploma en de cijferlijst slechts kunnen worden uitgereikt na een hernieuwd examen in nader aan te wijzen onderdelen.

Indien het hernieuwd examen bedoeld in de vorige volzin betrekking heeft op een of meer onderdelen van het centraal examen legt de kandidaat dat examen af in het volgende tijdvak van het centraal examen, dan wel ten overstaan van de staatsexamencommissie.

3. Alvorens een beslissing ingevolge het tweede lid wordt genomen, hoort de rector de kandidaat. De kandidaat kan zich door een door hem aan te wijzen meerderjarige laten bijstaan. Het besluit waarbij een in het eerste lid bedoelde maatregel door de rector wordt genomen, wordt tegelijkertijd in afschrift toegezonden aan de inspectie en indien de kandidaat minderjarig is, aan de wettelijke vertegenwoordiger van de kandidaat.
4. Indien een examiner ten aanzien van enig deel van het eindexamen procedureel onzorgvuldig of nalatig is geweest, kunnen door de rector maatregelen worden genomen, mits de zaak aanhangig is gemaakt binnen twee weken na de toetsdatum of inleverdatum.
5. De kandidaat kan tegen een beslissing van de rector in beroep gaan bij de door het bevoegd gezag van de school in te stellen commissie van beroep. Van de commissie van beroep mag de rector, noch enig lid van het bevoegd gezag, deel uit maken. De samenstelling en werkwijze van de commissie van beroep is geregeld in een door het bevoegd gezag vastgesteld reglement.

Dit reglement is op het Marnix College aanwezig en wordt, op verzoek, ter inzage gegeven. Jaarlijks wordt de samenstelling van de commissie van beroep gepubliceerd in het programma van toetsing en afsluiting.

Het beroep wordt binnen drie dagen nadat de beslissing schriftelijk ter kennis van de kandidaat is gebracht, schriftelijk bij de commissie van beroep ingesteld.

De commissie stelt een onderzoek in en beslist binnen twee weken op het beroep, tenzij zij de termijn met redenen omkleed heeft verlengd met ten hoogste twee weken.

De commissie stelt bij haar beslissing zo nodig vast op welke wijze de kandidaat alsnog in de gelegenheid zal worden gesteld het eindexamen geheel of gedeeltelijk af te leggen, onverminderd het bepaalde in de laatste volzin van het tweede lid. De commissie deelt haar beslissing schriftelijk mede aan de kandidaat, en indien de kandidaat minderjarig is, aan de wettelijke vertegenwoordiger van de kandidaat, aan de rector, aan het bevoegd gezag en aan de inspectie.

## **Artikel 7: Geheimhouding**

Een ieder die betrokken is bij de uitvoering van dit reglement en daarbij de beschikking krijgt over gegevens waarvan hij het vertrouwelijke karakter kent of redelijkerwijs moet vermoeden en voor wie niet reeds uit hoofde van ambt, beroep of wettelijk voorschrift ter zake van die gegevens een geheimhoudingsplicht geldt, is verplicht tot geheimhouding daarvan, behoudens voor zover enig wettelijk voorschrift hem tot bekendmaking verplicht of uit zijn taak bij de uitvoering van dit besluit de noodzaak tot bekendmaking voortvloeit.

## **Artikel 8: Gespreid examen.**

1. Het bevoegd gezag kan, de inspectie gehoord, aan kandidaten die door langdurige ziekte of overmacht belemmerd worden om zich voor te bereiden op een geheel eindexamen, toestemming geven het eindexamen over 2 schooljaren te spreiden.
2. De regeling van de herkansing (art.28) is in haar geheel van toepassing op beide examenjaren. Concreet houdt dit in dat de kandidaat in één van beide jaren recht heeft op een herkansing in één van de vakken waarin hij in dat jaar centraal examen heeft gedaan in het eerste tijdvak.
3. De regelgeving die geldt voor het eindexamen in het algemeen is ook van toepassing op gespreide examens.

## **Artikel 9: Afwijking wijze van examineren**

1. De rector kan toestaan dat een lichamelijk of geestelijk gehandicapte kandidaat het examen geheel of gedeeltelijk aflegt op een wijze die is aangepast aan de mogelijkheden van die kandidaat. In dat geval bepaalt de rector de wijze waarop het examen zal worden afgelegd. Hij doet hiervan zo spoedig mogelijk mededeling aan de inspectie.
2. Tenzij sprake is van een objectief waarneembare lichamelijke handicap, geldt ten aanzien van de in het eerste lid bedoelde aangepaste wijze van examineren dat:
  - a. er een deskundigenverklaring is die door een ter zake deskundige psycholoog of orthopedagoog is opgesteld.
  - b. de aanpassing voor zover betrekking hebbend op het centraal examen in ieder geval kan bestaan uit een verlenging van de duur van de desbetreffende toets van het centraal examen met ten hoogste 30 minuten, en
  - c. een andere aanpassing slechts kan worden toegestaan voor zover daartoe in de onder a, genoemde deskundigenverklaring ten aanzien van betrokkene een voorstel wordt gedaan dan wel indien de aanpassing aantoonbaar aansluit bij de begeleidingsadviezen, vermeld in die deskundigheidsverklaring.
3. Het bevoegd gezag kan toestaan dat ten aanzien van een kandidaat die met inbegrip van het schooljaar waarin hij eindexamen aflegt ten hoogste zes jaren onderwijs in Nederland heeft gevolgd en voor wie het Nederlands niet de moedertaal is, met betrekking tot het vak Nederlandse taal en letterkunde, tot het vak Nederlandse taal of tot enig vak waarbij het gebruik van de Nederlandse taal van overwegende betekenis is, wordt afgeweken van de voorschriften gegeven bij of krachtens dit besluit.

Voor zover wordt afgeweken van de voorschriften wordt deze afwijking medegedeeld aan de inspectie.

De afwijking kan voor zover het het centraal examen betreft bestaan uit een verlenging van de duur van de toets van het centraal examen met ten hoogste 30 minuten.

## **Artikel 10: Bewaren examenwerk**

### a. Schoolexamen

1. De examinatoren dienen het schriftelijke werk van de kandidaten, de voor elk werk toegekende cijfers, een exemplaar van de opgaven, en de eventuele beoordelingsnormen te bewaren gedurende zes maanden nadat de leerling de school heeft verlaten.

### b. Centraal examen

1. Het werk van het centraal examen der kandidaten wordt gedurende ten minste zes maanden na de vaststelling van de uitslag bewaard door de rector, ter inzage voor belanghebbenden.
2. Een door de rector en de secretaris van het eindexamen ondertekend exemplaar van de lijst, bedoeld in Artikel 56 van het Examenbesluit, wordt gedurende ten minste zes maanden na de vaststelling van de uitslag in het archief van de school bewaard.
3. De rector draagt er zorg voor dat een volledig stel van de bij het centrale examen gebruikte opgaven gedurende ten minste zes maanden na de vaststelling van de uitslag bewaard blijft in het archief van de school.

### c. Inzien examenwerk

1. Alle kandidaten kunnen het schriftelijk werk van het schoolexamen inzien tijdens de klassikale nabespreking. Indien een kandidaat met gegronde reden afwezig is, biedt de examinator de kandidaat alsnog de gelegenheid het werk in te zien, binnen vier weken nadat het werk gemaakt is, maar voor de definitieve vaststelling van het eindresultaat van het schoolexamen.
2. Het schriftelijk werk van het centraal examen kan met toestemming van de secretaris van de examencommissie door de kandidaat, en indien deze minderjarig is door de wettelijke vertegenwoordiger van de kandidaat, worden ingezien
3. Het inzien vindt plaats op school onder toezicht en gedurende een bepaalde tijd.
4. Het examenwerk mag niet worden gekopieerd.

## **Hoofdstuk 2: Inhoud van het examen**

### **Artikel 11: Examenprogramma**

1. Het eindexamen voor vwo en havo omvat:
  - a. de vakken van het gemeenschappelijk deel van elk profiel,
  - b. de vakken van het profieldeel van een van de profielen waaronder tevens begrepen een profielwerkstuk en
  - c. vakken van het vrije deel van elk profiel.
2. Het eindexamen vwo (gymnasium) omvat in elk geval het vak Latijnse taal en letterkunde of het vak Griekse taal en letterkunde. Het kan beide omvatten.
3. De totale studiebelasting van de gekozen vakken in het gemeenschappelijk deel, het profieldeel en het vrije deel moet voldoen aan de eisen gesteld in het inrichtingsbesluit W.V.O.
4. In afwijking van het eerste lid is de kandidaat bij het eindexamen vrijgesteld van de vakken van het gemeenschappelijk deel voor welke hij werd vrijgesteld van het volgen van onderwijs op grond van artikel 26e, eerste tot en met derde lid, of vijfde lid, van het inrichtingsbesluit W.V.O.
5. Het eindexamen vmbo voor zover het betreft de theoretische leerweg, genoemd in artikel 10 van de wet W.V.O., omvat:
  - a. de vakken die het gemeenschappelijk deel ingevolge artikel 10, vijfde lid, van de wet, omvat,
  - b. de twee vakken die het sectordeel ingevolge artikel 10, zesde lid, van de wet omvat, en
  - c. in het vrije deel twee nog niet in het sectordeel gekozen vakken, bedoeld onderscheidenlijk genoemd in artikel 10, zevende lid, onderdelen a en b, en onderdeel c voor zover het betreft de Friese taal, van de wet, met dien verstande dat het sectordeel en het vrije deel tezamen ten minste twee vakken omvatten die geen moderne taal zijn.

### **Artikel 12: Keuze van de eindexamenvakken.**

1. De kandidaten kiezen, met inachtneming van artikel 11, in welke vakken zij examen willen afleggen. Voor leerlingen geldt deze keuze voor zover het bevoegd gezag hen in de gelegenheid heeft gesteld zich op het examen in die vakken voor te bereiden.
2. De kandidaten kunnen voor zover het bevoegd gezag hun dat toestaat, in meer vakken examen afleggen dan in de vakken die ten minste tezamen een eindexamen vormen.

## Hoofdstuk 3: Het schoolexamen

### Artikel 13: Inrichting schoolexamen

1. Het schoolexamen bestaat uit een examendossier. Het examendossier is het geheel van de onderdelen van het schoolexamen zoals gedocumenteerd in een door bevoegd gezag gekozen vorm. Het schoolexamen strekt zich uit over alle vakken waarin de kandidaat eindexamen aflegt en wordt ingericht overeenkomstig hetgeen voor ieder vak afzonderlijk in het programma van toetsing en afsluiting is aangegeven. Het examendossier vmbo omvat tevens de resultaten die de kandidaat heeft behaald voor in het 3<sup>e</sup> leerjaar afgesloten vakken.
2. Voor het afnemen van schriftelijke onderdelen van het schoolexamen worden toetsweken georganiseerd.  
Buiten deze weken worden mondelinge, schriftelijke of praktische onderdelen van het schoolexamen afgenomen volgens een in het programma van toetsing en afsluiting gepubliceerde regeling.
3. Het schoolexamen wordt tenminste één week voor de aanvang van het eerste tijdvak van het centraal examen afgesloten. In uitzonderlijke gevallen kan de rector een kandidaat toestemming verlenen het schoolexamen af te sluiten uiterlijk vier dagen voor de aanvang van het eerste tijdvak van het centraal examen.
4. De rector kan in afwijking van lid 3 een kandidaat die ten gevolge van ziekte of een andere van zijn wil onafhankelijke omstandigheid het schoolexamen niet heeft kunnen afsluiten voor de aanvang van het eerste tijdvak, in de gelegenheid stellen het schoolexamen in dat vak af te sluiten vóór het centraal examen in dat vak, doch na de aanvang van het eerste tijdvak.
5. Het profielwerkstuk of het sectorwerkstuk wordt afgerond in het examenjaar.
6. In uitzonderlijke gevallen, ter beoordeling van de rector, kan de school de kandidaat in de gelegenheid stellen het profielwerkstuk of het sectorwerkstuk alsnog af te sluiten na aanvang van het centraal examen, doch uiterlijk een week voordat de uitslag wordt vastgesteld.
7. Een vmbo- kandidaat die niet slaagt, doet alle toetsen, opdrachten en handelingsdelen van het examenjaar opnieuw met uitzondering van een afgerond en met “voldoende” of “goed” beoordeeld sectorwerkstuk.
8. Een leerling die voor de tweede maal in havo 5 of vwo 6 zit, hoeft vakken die alleen met een schoolexamen afgesloten worden en waarvoor het eindcijfer 6 of hoger was, niet opnieuw te doen. Ook een profielwerkstuk dat met een voldoende cijfer beoordeeld is, hoeft niet opnieuw gemaakt te worden. Hetzelfde geldt voor praktische opdrachten waarvoor het (eind)cijfer 7,0 of hoger is gehaald. Alle overige resultaten behaald in het schooljaar waarin hij werd afgewezen, vervallen. Die toetsen, werkstukken, handelingsdelen en opdrachten maken daarom niet langer deel uit van het examendossier en kunnen worden teruggegeven aan de kandidaat.
9. Een kandidaat die H4,V4 of V5 doubleert, kan in overleg met de afdelingsleider besluiten afgesloten vakken en praktische opdrachten waarvoor het (eind)cijfer 7,0 of hoger is gehaald, niet over te doen.  
Resultaten die voor bovenstaande afgesloten vakken en praktische opdrachten gehaald zijn in het schooljaar waarin hij werd afgewezen, blijven dan staan en tellen mee voor het (school)examen.

## **Artikel 14: Beheer examendossier**

De verantwoordelijkheid voor het beheer van de verschillende onderdelen van het examendossier is als volgt geregeld:

- de afdelingsleider is verantwoordelijk voor het centraal beheer per leerling van: een overzicht van de gevolgde vakken (met de bijbehorende studielast) en het geheel van cijfers en andere beoordelingen die meetellen voor het schoolexamen alsmede van de afgesloten vakken in het 3<sup>e</sup> leerjaar vmbo. Voorts is de afdelingsleider verantwoordelijk voor het beheer van profielwerkstukken en sectorwerkstukken;
- de decaan is gedelegeerd verantwoordelijk voor het beheer van het toekomstdossier;
- de docent CKV/KCV/KV1 is gedelegeerd verantwoordelijk voor het beheer van het kunstdossier;
- de docenten Nederlands en Moderne Vreemde Talen zijn gedelegeerd verantwoordelijk voor het beheer van het lees- en schrijfdossier van hun vak;
- de docenten Nederlands en Moderne Vreemde Talen zijn gedelegeerd verantwoordelijk voor het beheer van het leesdossier literatuur voor hun vak;
- de vakdocenten zijn gedelegeerd verantwoordelijk voor het beheer van verslagen, schriftelijke toetsen, een kopie van werkstukken en foto/videomateriaal van niet te archiveren werkstukken van leerlingen.

## **Artikel 15: Mededeling beoordeling schoolexamen**

Voor de aanvang van het centraal examen maakt de rector aan de kandidaat bekend, voor zover van toepassing:

- a. welke cijfers hij heeft behaald voor het schoolexamen;
- b. de beoordeling van de vakken waarvoor geen cijfers worden vastgesteld;
- c. welk cijfer hij heeft behaald voor het profielwerkstuk;
- d. de beoordeling van het sectorwerk.

## **Artikel 16: Beoordeling schoolexamen**

1. Het cijfer van het schoolexamen wordt uitgedrukt in een cijfer uit een schaal van cijfers lopende van 1 tot en met 10.
2. Indien in een vak geen centraal examen wordt afgelegd, wordt het gewogen gemiddelde van de in het PTA genoemde toetsen en praktische opdrachten afgerond tot een geheel getal, waarbij uitsluitend gekeken wordt naar de eerste decimaal. Daarbij wordt naar boven afgerond indien de eerste decimaal van het gewogen gemiddelde het cijfer 5 of hoger is.
3. Indien in een vak tevens centraal examen wordt afgelegd, worden de in het eerste lid genoemde cijfers gebruikt met de daartussen liggende cijfers met 1 decimaal. Bij het afronden van het gewogen gemiddelde van de in het PTA genoemde toetsen en praktische opdrachten op één decimaal nauwkeurig, wordt naar boven afgerond indien de tweede decimaal van het gewogen gemiddelde het cijfer 5 of hoger is.
4. In afwijking van het eerste lid, worden de vakken CKV, KV1 en lichamelijke opvoeding uit het gemeenschappelijk deel van elk profiel, beoordeeld met “voldoende” of “goed”. De beoordeling van het vak l.o. gaat uit van de mogelijkheden van de leerling en geschiedt op de grondslag van het genoegzaam afsluiten van het vak, zoals blijkt uit het examendossier.

5. Het profielwerkstuk wordt beoordeeld met een cijfer. Deze beoordeling geschiedt op de grondslag van het genoegzaam voltooien van het profielwerkstuk, zoals blijkt uit het examendossier. Het sectorwerkstuk wordt beoordeeld met “voldoende” of “goed”. Het sectorwerkstuk wordt beoordeeld door ten minste twee examinatoren die de kandidaat hebben begeleid bij de totstandkoming van het sectorwerkstuk.

### **Artikel 17: Verhinderung en/of in gebreke blijven**

1. Alle kandidaten zijn verplicht, alle voor hen vastgestelde proeven van het schoolexamen af te leggen. Op een kandidaat die zich aan enig onderdeel van het schoolexamen onttrekt of zonder geldige reden bij een onderdeel van het schoolexamen afwezig is, zijn de bepalingen van hoofdstuk 1 artikel 6 van toepassing.
2. In aansluiting op hetgeen omtrent onregelmatigheden in artikel 6 is aangegeven, wordt bepaald dat voor gemiste onderdelen van het schoolexamen het cijfer 1 wordt toegekend indien een kandidaat zonder geldige reden afwezig is, zulks ter beoordeling van de afdelingsleider.
3. Indien een kandidaat tijdens het examenjaar door ziekte of een andere dwingende reden, niet veroorzaakt door onnauwkeurigheid, onachtzaamheid of nalatigheid van de kandidaat of zijn wettelijke vertegenwoordiger, absoluut verhinderd is aan een onderdeel van het schoolexamen deel te nemen, stelt hij of indien de kandidaat minderjarig is, zijn wettelijke vertegenwoordiger, de secretaris van het eindexamen of de afdelingsleider zo vroeg mogelijk vóór de aanvang van bedoelde toets, of ander onderdeel van het schoolexamen, in kennis van deze verhindering en de reden(en) daarvoor.
4. De secretaris van het eindexamen of de afdelingsleider onderzoekt de mogelijkheid de kandidaat volgens de geldende regels op de vastgestelde tijd, doch op een andere dan de vastgestelde plaats het onderdeel van het schoolexamen te laten afleggen; is naar zijn oordeel deze mogelijkheid in redelijkheid aanwezig, dan wordt aan de kandidaat geen uitstel van bedoeld onderdeel van het schoolexamen toegestaan.
5. Indien de afdelingsleider of de secretaris van het eindexamen overtuigd is van de onmogelijkheid voor de kandidaat een onderdeel van het schoolexamen op vastgestelde plaats en tijd af te leggen, dan verleent hij de kandidaat uitstel. Hij stelt de betrokken examinator hiervan direct in kennis en deelt in overleg met de examinator de kandidaat of diens wettelijke vertegenwoordiger mee, wanneer en waar het uitgestelde onderdeel van het schoolexamen afgelegd dient te worden. In geval van ziekmelding van een kandidaat heeft de afdelingsleider het recht een controlerend geneesheer in te schakelen, dan wel een huisbezoek bij de betreffende kandidaat af te (laten) leggen, dan wel een medische verklaring te verlangen.
6. Indien het bericht van verhindering als bedoeld in lid 2 tot en met lid 4 niet vóór de aanvang van het onderdeel van het schoolexamen wordt gegeven, dient de kandidaat of diens wettelijke vertegenwoordiger tevens genoegzame bewijzen te leveren van de onmogelijkheid vóór de aanvang van het onderdeel van het schoolexamen bedoeld bericht te geven; zonder deze bewijzen verleent de afdelingsleider het verlangde uitstel niet.
7. Een kandidaat die tijdens een zitting onwel wordt, kan onder begeleiding het examenlokaal verlaten. In overleg met de kandidaat beoordeelt de toezichthouder of de kandidaat na enige tijd het werk kan hervatten. Indien de kandidaat het werk na enige tijd hervat, kan na overleg met de rector of de secretaris van het examen, de gemist tijd aan het einde van de zitting worden ingehaald. N.B. Indien de kandidaat het werk niet kan hervatten, behoudt het tot dan toe gemaakte werk zijn geldigheid. Uitsluitend in bijzondere gevallen kan de rector het gemaakte werk ongeldig verklaren. Een kandidaat die vóór de zitting

onwel is, dient altijd contact met de afdelingsleider op te nemen over deelname aan de zitting.

Een kandidaat die tijdens de zitting onwel wordt, dient dit altijd aan surveillant te melden. Zonder deze melding kan achteraf een beroep op onwel zijn niet worden geaccepteerd.

8. In bijzondere gevallen kan de rector besluiten een in de schoolexamenregeling vastgesteld onderdeel van het schoolexamen uit te stellen voor alle daarbij betrokken kandidaten.
9. Indien een kandidaat door ziekte of andere externe factoren niet in staat is een praktische opdracht op de uiterste inleverdatum in te leveren, kan de afdelingsleider in overleg met de betrokken docent een andere uiterste inleverdatum vaststellen.
10. Indien een kandidaat een praktische opdracht zonder geldige reden, zulks ter beoordeling van de afdelingsleider, niet inlevert op de uiterste inleverdatum, dan kan de afdelingsleider de kandidaat de opdracht geven om na lestijd op school te werken aan de voltooiing. Indien de opdracht vervolgens zonder geldige reden, zulks ter beoordeling van de afdelingsleider, niet binnen een week na het verstrijken van de uiterste inleverdatum wordt ingeleverd, wordt het cijfer 1 toegekend voor de praktische opdracht.
11. Indien een kandidaat uit M3, H4, V4 of V5 een handelingsdeel op de vastgestelde einddatum niet “naar genoeg” heeft afgerond, kan de afdelingsleider de kandidaat de opdracht geven om na lestijd op school te werken aan de voltooiing. Indien de kandidaat aan het einde van het schooljaar een handelingsdeel nog niet heeft afgerond, krijgt de kandidaat van de overgangsvergadering een taak voor dit onderdeel. Als de taak niet naar genoeg is uitgevoerd, wordt de kandidaat na de zomervakantie de toegang tot alle lessen ontzegd, totdat is vastgesteld dat de taak voldoende is gemaakt.
12. Indien een kandidaat uit M4, H5 of V6 een handelingsdeel op de vastgestelde einddatum niet “naar genoeg” heeft afgerond, kan de afdelingsleider de kandidaat de opdracht geven om het werk aan het handelingsdeel na lestijd op school te voltooien.
13. Indien een kandidaat ten behoeve van een mondeling of schriftelijk schoolexamen op het afgesproken tijdstip zonder geldige reden, zulks ter beoordeling van de afdelingsleider, geen (lees)dossier inlevert, zal het betrokken mondeling of schriftelijk schoolexamen niet worden afgenomen en zal voor het betreffende onderdeel een 1 worden toegekend.
14. Indien een kandidaat ten behoeve van een mondeling of schriftelijk schoolexamen een (lees)dossier inlevert dat niet aan de gestelde eisen voldoet, kan eveneens het cijfer 1 worden toegekend, uitsluitend na overleg met de afdelingsleider.
15. Indien een kandidaat om een geldige reden, zulks ter beoordeling van de afdelingsleider, het profielwerkstuk of het sectorwerkstuk op de vastgestelde einddatum niet heeft ingeleverd, wordt hem éénmalig uitstel verleend van ten hoogste vier weken, voor zover dit uitstel niet strijdig is met artikel 13, lid 4 en 5. Indien het werk, naar het oordeel van de begeleider(s) en de afdelingsleider, dan nog niet voldoende is afgerond,
  - a. ontvangt een kandidaat uit de mavo een aangetekende brief met daarin de mededeling dat hem deelname aan het centraal examen wordt ontzegd; een afschrift van deze brief wordt verzonden aan het bevoegd gezag en aan de inspectie.
  - b. wordt aan kandidaten in de havo- en vwo-afdeling een definitief cijfer voor het profielwerkstuk toegekend, op grond van het op dat moment voorliggende materiaal.
16. Indien een kandidaat zonder geldige reden, zulks ter beoordeling van de afdelingsleider, het profielwerkstuk of het sectorwerkstuk op de vastgestelde einddatum niet heeft ingeleverd, wordt hem éénmalig uitstel verleend van ten hoogste twee weken. Indien het werk, naar het oordeel van de begeleider(s) en de afdelingsleider, dan nog niet voldoende is afgerond,
  - a. ontvangt een kandidaat uit de mavo een aangetekende brief met daarin de mededeling dat hem deelname aan het centraal examen wordt ontzegd; een afschrift van deze brief wordt verzonden aan het bevoegd gezag en aan de inspectie.

- b. wordt aan kandidaten in de havo- en vwo-afdeling een definitief cijfer voor het profielwerkstuk toegekend, op grond van het op dat moment voorliggende materiaal.
17. Technische mankementen (defecte printers e.d.) of afwezigheid door ziekte op de dag dat werk t.b.v. onderdelen van het schoolexamen moeten worden ingeleverd, zijn geen geldige reden voor het te laat inleveren.

### **Artikel 18: Herkansingsregeling schoolexamen**

1. Onder de herkansingsregeling vallen uitsluitend toetsen met open en gesloten vragen. Schriftelijke overhoringen vallen niet onder de herkansingsregeling.
2. Vakken die alleen in 4 vwo onderwezen worden (ANW en Maatschappijleer) worden ook in 4 vwo afgesloten. Voor elk van deze vakken zal, voor kandidaten die bevorderd zijn naar 5 vwo, een gelegenheid worden geboden in het 1<sup>e</sup> trimester in 5 vwo, één toets per vak te herkansen.
3. Vakken die alleen in 5 vwo onderwezen worden (KCV, CKV), worden in 5 vwo afgesloten. Voor kandidaten die bevorderd zijn naar 6 vwo, zal er in het 1<sup>e</sup> trimester in 6 vwo gelegenheid zijn voor het herkansen van één KCV-toets.
4. Vakken die alleen in 4 havo onderwezen worden (Maatschappijleer en CKV) worden ook in 4 havo afgesloten. Voor maatschappijleer zal, voor kandidaten die bevorderd zijn naar 5 havo, een gelegenheid worden geboden in het 1<sup>e</sup> trimester in 5 havo, tot het herkansen van één toets.
5. Het schoolexamen is ingedeeld in 4 perioden:  
periode 1: van de start van het schoolexamen tot het einde van het pré-examenjaar;  
periode 2: het eindexamenjaar t/m de tentamenweek in eind oktober/begin november;  
periode 3: het eindexamenjaar vanaf het einde van periode 2 t/m de tentamenweek van eind januari/begin februari  
periode 4: het eindexamenjaar vanaf het einde van periode 3.
6. Voor de vakken die niet genoemd zijn in de leden 2, 3, 4 geldt dat elke kandidaat het recht heeft één toets per vak te herkansen uit de periode 2 of 3, met een maximum aantal van twee.  
Deze herkansing vindt plaats op nader aan te wijzen dagen in periode 4.  
Het vak Maatschappijleer behorend tot het gemeenschappelijke deel vmbo, neemt in het examenbesluit een bijzondere positie in.  
Kandidaten die voor dat vak een eindcijfer hebben behaald lager dan 6, krijgen de mogelijkheid een herexamen af te leggen in periode 4.
7. Bij alle herkansingen geldt: het hoogste cijfer telt.
8. Onvoldoende cijfers die het gevolg zijn van fraude, komen niet in aanmerking voor herkansing.
9. De rector kan in buitengewone situaties, met het oog op recht en billijkheid, besluiten af te wijken van de artikelen uit de herkansingsregeling.
10. Kandidaten die voor het eindexamen gezakt zijn en doubleren in 6 vwo of 5 havo, krijgen de gelegenheid in het 1<sup>e</sup> trimester van het examenjaar maximaal 2 toetsen uit het pré-examenjaar (periode 1) te herkansen.

## **Hoofdstuk 4: Regeling van het centraal examen**

### **Artikel 19: Tijdvakken en afname centraal examen**

1. Het centraal examen kent drie tijdvakken: het eerste, het tweede en het derde tijdvak.
2. Het eerste en tweede tijdvak worden afgenomen in het laatste leerjaar.
3. Het derde tijdvak wordt aansluitend aan het laatste leerjaar afgenomen door de staatsexamencommissie.

### **Artikel 20: Gang van zaken tijdens het centraal examen**

1. Alle kandidaten dienen bij een examen uiterlijk 10 minuten voor aanvang van dit examen aanwezig te zijn.
2. Zij die toezicht hebben gehouden, maken een proces-verbaal op. Zij leveren dit in bij de rector samen met het gemaakte examenwerk.
3. Tijdens een toets van het centraal examen worden aan de kandidaten geen mededelingen van welke aard ook, aangaande de opgave gedaan. Ook niet als in de opgaven een fout geconstateerd wordt.
4. Het werk wordt gemaakt op papier, gewaarmerkt en verstrekt door de school. De school verstrekt eveneens kladpapier. Kandidaten mogen geen papier meenemen naar de examenzaal.
5. Het werk mag niet met potlood worden gemaakt. Dit is niet van toepassing op tekeningen en grafieken.
6. De kandidaat vermeldt zijn examenummer en zijn naam op alle in te leveren papieren.
7. Tassen, jassen, mobiele telefoons e.d. dienen buiten de examenruimte te worden achtergelaten.
8. Voor het centraal examen ontvangt de kandidaat een overzicht van de bij de examens toegestane hulpmiddelen of de zaken die elke kandidaat bij een bepaald examen bij zich dient te hebben. De toegestane hulpmiddelen worden voor aanvang van de zitting gecontroleerd.
9. Tijdens het uitdelen van de opgaven en de zitting dient er volkomen rust in de examenzaal te heersen.
10. Een kandidaat die te laat komt, mag uiterlijk tot een half uur na het begin van de zitting tot de examenzaal worden toegelaten. Hij levert zijn werk in op het tijdstip dat voor de andere kandidaten geldt.
11. Kandidaten die meer dan een half uur na de aanvang van de zitting aankomen, mogen niet meer deelnemen aan deze zitting. Bij een geldige reden, ter beoordeling van de rector, kunnen zij voor dit vak verwezen worden naar het tweede tijdvak. Op de overige zittingen van het eerste tijdvak dienen zij wel te verschijnen.
12. Zonder toestemming van een toezichthouder mag een kandidaat zich gedurende het examen niet verwijderen uit de examenzaal.
13. Een kandidaat die tijdens een zitting onwel wordt, kan onder begeleiding de examenzaal verlaten. In overleg met de kandidaat beoordeelt de rector of de kandidaat na enige tijd het werk kan hervatten. Indien de kandidaat het werk niet kan hervatten, kan de inspecteur zo mogelijk mede op grond van een medische verklaring beslissen, dat het voor een deel gemaakte werk ongeldig is. De kandidaat mag, indien de inspecteur het werk ongeldig verklaart, in het tweede tijdvak opnieuw aan de desbetreffende zitting deelnemen.

14. Een kandidaat is verantwoordelijk voor het inleveren van zijn gehele en complete werk bij een van de toezichthouders.  
Deze controleert het werk op naam en nummer, waarna hij de kandidaat toestaat het examenlokaal te verlaten.
15. Kandidaten mogen na inlevering van het werk de zaal verlaten vanaf een uur na de opening van de zitting tot een kwartier voor het einde van de zitting. Gedurende het laatste kwartier van de zitting verlaat, om onnodige ordeverstoring te voorkomen, geen der kandidaten de examenzaal.
16. De examenopgaven mogen niet voor het beëindigen van de zitting buiten de examenzaal gebracht worden. Deze regel geldt ook voor uitwerk- of kladpapier.  
De opgaven, en het uitwerk- en kladpapier mogen na afloop van de zitting door de kandidaten worden opgehaald op een vooraf bekend gemaakte plaats.
17. Gemaakt werk dat eenmaal de examenzaal heeft verlaten, mag niet meer worden ingeleverd. Het mag niet meer door de surveillerende docent worden ingenomen.  
Een kandidaat, die de zaal verlaten heeft, mag niet meer worden toegelaten, ook niet wanneer hij buiten de zaal constateert, dat hij niet alle opgaven heeft gemaakt.
18. Eenmaal gemaakt en ingeleverd werk behoudt zijn geldigheid.

#### **Artikel 21: Gecommitteerden**

1. Het bevoegd gezag wijst, na koppeling van de scholen door DUO, voor elke school voor vwo, havo of vmbo één of meer gecommitteerden aan. De aanwijzing geldt tot de afloop van de herkansing. Indien de Minister er om verzoekt, stelt het bevoegd gezag gecommitteerden ter aanwijzing voor.
2. Indien het bevoegd gezag een leraar van een school heeft aangewezen als gecommitteerde ten behoeve van een andere school, draagt het bevoegd gezag van de eerstgenoemde school er zorg voor, dat de leraar de uit die aanwijzing voortvloeiende verplichtingen nakomt.

#### **Artikel 22: Correctie centraal examen**

1. De rector doet het gemaakte werk met een exemplaar van de opgaven, de beoordelingsnormen en het proces-verbaal van het examen toekomen aan de examinerator in het desbetreffende vak. Deze kijkt het werk na en zendt het met zijn beoordeling aan de rector. De examinerator past bij zijn beoordeling de normen toe alsmede de regels voor het bepalen van de score die zijn voorgeschreven door de CEVO.
2. De rector doet de van de examinerator ontvangen stukken met een exemplaar van de opgaven, de beoordelingsnormen, het proces-verbaal en de regels voor het bepalen van de score, bedoeld in het eerste lid onverwijld aan de betrokken gecommitteerde toekomen.
3. De gecommitteerde beoordeelt het werk zo spoedig mogelijk en past bij zijn beoordeling de regels voor het bepalen van de score, bedoeld in het eerste lid toe.
4. De gecommitteerde voegt bij het gecorrigeerde werk een verklaring betreffende de verrichte correctie. Deze verklaring wordt mede ondertekend door het bevoegd gezag van de gecommitteerde.

### **Artikel 23: Vaststelling cijfer centraal examen**

1. De examinerator en de gecommiteerde stellen in onderling overleg de score voor het centraal examen vast.
2. Indien de examinerator en de gecommiteerde daarbij niet tot overeenstemming komen, wordt het geschil voorgelegd aan het bevoegd gezag van de gecommiteerde. Dit bevoegd gezag kan hierover in overleg treden met het bevoegd gezag van de examinerator. Indien het geschil niet kan worden beslecht, wordt hiervan melding gemaakt aan de inspectie. De inspectie kan een derde onafhankelijke gecommiteerde aanwijzen. De beoordeling van de derde gecommiteerde komt in de plaats van de eerdere beoordelingen.
3. Het cijfer wordt afgeleid uit de door het CEVO beschikbaar gestelde omrekenings-tabellen.

### **Artikel 24: Verhinderung centraal examen**

1. Indien een kandidaat om een geldige reden, ter beoordeling van de rector, is verhinderd bij een of meer toetsen in het eerste tijdvak tegenwoordig te zijn, wordt hem in het tweede tijdvak de gelegenheid gegeven het centraal examen voor ten hoogste twee toetsen te voltooien.
2. Indien een kandidaat in het tweede tijdvak eveneens verhinderd is, of wanneer hij het centraal examen in het tweede tijdvak niet kan voltooien, wordt hij in de gelegenheid gesteld in het derde tijdvak ten overstaan van de staatsexamencommissie zijn eindexamens te voltooien.
3. De kandidaat meldt zich zo spoedig mogelijk door tussenkomst van de rector aan bij de voorzitter van de desbetreffende staatsexamencommissie. In dat geval deelt de rector aan de commissie mede welke cijfers de kandidaat voor het schoolexamen en het eventueel reeds afgelegde gedeelte van het centraal examen heeft behaald, alsmede de bijzondere omstandigheden die een afwijkende wijze van examineren rechtvaardigen.
4. Na afloop van het derde tijdvak deelt de staatsexamencommissie het resultaat mede aan de rector.

## Hoofdstuk 5: Uitslag, herkansing diplomering

### Artikel 25: Eindcijfer eindexamen

1. Het eindcijfer voor alle vakken van het eindexamen wordt uitgedrukt in een geheel cijfer uit de reeks van 1 tot en met 10.
2. De examinerator bepaalt het eindcijfer voor een vak op het rekenkundig gemiddelde van het cijfer voor het schoolexamen en het cijfer voor het centraal examen. Is dit gemiddelde niet een heel getal, dan wordt het, indien het eerste cijfer achter de komma 4 of lager is, naar beneden afgerond en indien het eerste cijfer achter de komma 5 of meer is, naar boven afgerond.
3. Indien in een vak alleen een schoolexamen is gehouden, is het cijfer voor het schoolexamen tevens het eindcijfer, met dien verstande dat het wordt afgerond tot een geheel cijfer, waarbij uitsluitend gekeken wordt naar de eerste decimaal.

### Artikel 26: Vaststelling uitslag

De rector en de secretaris van het eindexamen stellen de uitslag vast met inachtneming van artikel 25. Indien dat nodig is om de kandidaat te laten slagen, betrekken de rector en de secretaris van het eindexamen een of meer eindcijfers van de vakken niet bij de bepaling van de definitieve uitslag. De overgebleven vakken dienen een eindexamen te vormen.

### Artikel 27: Uitslag

1. Voor kandidaten voor het eindexamen vmbo geldt vanaf het examen van 2012 allereerst de volgende eis:
  - de leerlingen moeten voor de toetsen van het centraal examen over het totaal van alle vakken gemiddeld tenminste 5.50 behaald hebbenAls de kandidaat aan bovenstaande eis voldoet, is de kandidaat geslaagd indien hij:
  - a. voor ten hoogste één van zijn examenvakken het eindcijfer 5 heeft behaald en voor zijn overige examenvakken een 6 of hoger, of
  - b. voor ten hoogste één van zijn examenvakken het eindcijfer 4 heeft behaald en voor zijn overige examenvakken een 6 of hoger waarvan ten minste één 7 of hoger, of
  - c. voor twee van zijn examenvakken het eindcijfer 5 heeft behaald en voor zijn overige examenvakken een 6 of hoger waarvan ten minste één 7 of hoger.
2. In aanvulling op het eerste lid geldt tevens dat voor de vakken lichamelijke opvoeding en het kunstvak uit het gemeenschappelijke deel en voor het sectorwerkstuk de kwalificatie “voldoende” of “goed” is behaald.
3. Bij de uitslagbepaling voor een kandidaat die eindexamen vwo of havo afgelegd heeft, speelt het zogenoemde combinatiecijfer een rol. Op de havo is het combinatiecijfer het gemiddelde van het eindresultaat voor maatschappijleer en het profielwerkstuk. Op het atheneum is het combinatiecijfer het gemiddelde van het eindresultaat voor ANW, maatschappijleer en het profielwerkstuk. Op het gymnasium is het combinatiecijfer het gemiddelde van het eindresultaat voor KCV, ANW, maatschappijleer en het profielwerkstuk. Voor het berekenen van het combinatiecijfer worden de op de cijferlijst vermelde afgeronde cijfers (bestaande uit gehele getallen) gemiddeld. Vervolgens wordt het gemiddelde weer afgerond op het nabijliggende gehele getal. Dat gebeurt zoals beschreven in artikel 25, lid 2.

4. Voor kandidaten voor het eindexamen vwo of havo geldt vanaf het examen van 2012 allereerst de volgende eis:
  - de leerlingen moeten voor de toetsen van het centraal examen over het totaal van alle vakken gemiddeld tenminste 5.50 behaald hebbenAls de kandidaat aan bovenstaande eis voldoet, is de kandidaat geslaagd indien hij:
  - voor alle vakken een 6 of meer heeft behaald of
  - voor één vak een 5 heeft behaald en voor alle overige vakken een 6 of meer heeft behaald of
  - voor één vak een 4 heeft behaald en voor alle overige vakken een 6 of meer heeft behaald en het gemiddelde van alle cijfers tenminste 6,0 bedraagt of
  - voor twee vakken een 5 heeft behaald en voor alle overige vakken een 6 of meer heeft behaald en het gemiddelde van alle cijfers tenminste 6,0 bedraagt of
  - voor één vak een 4 en voor één vak een 5 heeft behaald, en voor alle overige vakken een 6 of meer heeft behaald en het gemiddelde van alle cijfers tenminste 6,0 bedraagt
5. In aanvulling op het vierde lid geldt dat het vak lichamelijke opvoeding van het gemeenschappelijk deel van elk profiel en het vak CKV –indien gevolgd- moeten zijn beoordeeld als “voldoende” of “goed”. Bovendien mag geen van de eindcijfers van de onderdelen van het zogenoemde combinatiecijfer lager zijn dan 4.
6. Zodra de eindcijfers en indien mogelijk de uitslag is vastgesteld, maakt de rector deze schriftelijk aan iedere kandidaat bekend, onder mededeling van het in artikel 28 bepaalde. De uitslag is de definitieve uitslag indien artikel 28, eerste lid, geen toepassing vindt.

#### **Artikel 28: Herkansing centraal examen**

1. Elke kandidaat mag na de eerste uitslagbepaling voor één vak deelnemen aan het centraal examen, voor zover dat mogelijk is, in een volgend tijdvak van hetzelfde examenjaar. Het betreffende vak moet betrokken zijn geweest bij het vaststellen van de eerste uitslag.
2. De kandidaat stelt de rector voor een door deze laatste te bepalen dag en tijdstip schriftelijk in kennis van gebruikmaking van het in het eerste lid bedoelde recht.
3. Door het vragen van een herkansing wordt de uitslag een voorlopige.
4. Behaalt de kandidaat een hoger cijfer dan voor de eerste uitslagbepaling, dan geldt dat hogere cijfer. Behaalt de kandidaat bij deze herkansing een lager cijfer, dan geldt het eerder behaalde hogere cijfer.
5. Na afloop van de herkansing wordt de uitslag definitief vastgesteld met overeenkomstige toepassing van artikel 24 en 25 en wordt deze schriftelijk aan de kandidaat bekendgemaakt.

## **Artikel 29: Diploma en cijferlijst**

1. De rector reikt op grond van de definitieve uitslag aan elke kandidaat die eindexamen heeft afgelegd, een cijferlijst uit waarop voor zover van toepassing zijn vermeld:
  - a. de cijfers voor het schoolexamen en de cijfers voor het centraal examen,
  - b. de vakken en het onderwerp of de titel van het profielwerkstuk, alsmede het cijfer voor het profielwerkstuk,
  - c. het thema van het sectorwerkstuk, alsmede de beoordeling van het sectorwerkstuk,
  - d. de beoordeling van de vakken culturele en kunstzinnige vorming en lichamelijke opvoeding in vwo en havo,
  - e. de beoordeling van het kunstvak en het vak lichamelijke opvoeding uit het gemeenschappelijk deel van de leerweg vmbo.
  - f. de eincijfers voor de examenvakken,
  - g. het combinatiecijfer in vwo en havo, alsmede
  - h. de uitslag van het eindexamen.
2. De rector reikt op grond van de definitieve uitslag aan elke voor het eindexamen geslaagde kandidaat, daaronder mede begrepen de kandidaat die zijn eindexamen met gunstig gevolg heeft voltooid ten overstaan van de staatsexamencommissie, een diploma uit, waarop het profiel of de profielen zijn vermeld die bij de uitslag zijn betrokken. Op het diploma vmbo is de leerweg vermeld die bij de uitslag is betrokken.
3. Indien een kandidaat in meer vakken examen heeft afgelegd dan in de vakken die ten minste samen een eindexamen vormen, worden de vakken die niet bij de bepaling van de uitslag zijn betrokken, op de cijferlijst vermeld, tenzij de kandidaat daartegen bedenkingen heeft geuit.
4. Vakken waarvoor de kandidaat is vrijgesteld bij het examen, worden zonder vermelding van een cijfer vermeld op de cijferlijst
5. De rector en de secretaris van het eindexamen tekenen de diploma's en de cijferlijsten.

## **Artikel 30: Certificaten**

De rector reikt aan de definitief voor het eindexamen vmbo afgewezen kandidaat die de school verlaat en die voor een of meer vakken van dat eindexamen een eincijfer 6 of meer heeft behaald, een certificaat uit, waarop zijn vermeld, voor zover van toepassing:

- a. het vak of de vakken waarvoor de kandidaat een eincijfer 6 of meer heeft behaald, en
- b. het thema van het sectorwerkstuk, voor zover beoordeeld met "goed" of "voldoende".

## **Artikel 31: Slotbepaling**

De rector kan in buitengewone situaties, met het oog op recht en billijkheid, besluiten af te wijken van een of meer artikelen uit dit examenreglement.

Ede, september 2011