

AK Vakinleiding:

Periodisering: 2, 2, 2, 2

Periode 1:

We werken aan domein E Leefomgeving. Dit is CE-stof. We bestuderen het onderdeel stedelijke gebieden in Nederland. We werken met het leeropdrachtenboek Wonen in Nederland van De Geo. Begin oktober is er een dagexcursie naar Amsterdam, waaraan een p.o. verbonden is. Deze p.o. dekt de sub-domeinen E2 en A2.

Periode 2:

Afronden p.o. Amsterdam in eigen tijd.

We werken aan domein D Gebieden. We bestuderen het boek Zuid-Amerika. Dit is CE- en SE-stof. We werken met het leeropdrachtenboek Zuid-Amerika van De Geo.

Periode 3:

We herhalen alle examenstof.

Periode 4:

Examentraining voor de CE-stof:

A1 Vaardigheden/Geografische benadering (gekleurde blz. achterin alle boeken)

B1 Wereld (boek Globalisering)

C1 Aarde (boek Systeem aarde)

D1 Gebieden (boek Zuid-Amerika)

E1 Leefomgeving (boek Wonen in Nederland)

Vak: Aardrijkskunde
Cursus:2019-2020
Afdeling: VWO
Klas: 6

Periode (slu)	Week	Toets type	Toetsvorm	Stofomschrijving /toelichting bij toets of opdracht	Domein	Overgang	Dossier	Toetscode	Toetsduur (min)	Herkansbaar? Ja / nee
						<i>Weging</i>	<i>Weging</i>			
I (40)	TW	SE	schriftelijk	SE-toets Wonen in Nederland, deel boek Stedelijke gebieden	E1		10	D8	60	Ja
II (40)	2	PO		Excursie (di. 8 okt. 2019) naar Amsterdam met praktische opdracht. Inleveren vrijdag 22 november 2019	E2 en A2		7	D9		Nee
	TW	SE	schriftelijk	SE-toets Zuid-Amerika hele boek	D1 en D2		15	D10	120	Ja
III (40)	TW	SE	schriftelijk	SE-toets over alle CE-stof	A1, B1, C1, D1 en E1		22	D11	120	Ja
IV (30)		CSE							180	Ja

Vak inleiding Biologie A6:

Nectar 6 VWO bovenbouw Biologie, 3^e editie, Noordhoff ISBN 9 789001 789398

Binas 6^e editie, ISBN 9 789001 817497

Digitaal materiaal via google drive

Zeer aan te raden: de examenbundel biologie 2018/2019 en het boekje Samengevat.

In A6 komen de volgende onderwerpen aan bod:

Stedelijke ecosystemen, Wereldwijde kringlopen, DNA, Eiwit, Planten en Terug naar de toekomst

Theorie toetsen bestaan uit de volgende onderdelen:

Kennisvragen (A-Z), Binas opzoek vragen, inzichts- en toepassingsvragen die zowel meerkeuze als open kunnen zijn.

in periode 2 zal in de toetsweek een Dossier Practicum afgenomen worden.

In periode 4 zal het examen zijn, in de lessen zal geoefend worden met behulp van de examenbundel en digitaal via verschillende sites.

Vak: Biologie
Cursus:2019-2020
Afdeling: VWO
Klas: 6

Periode (slu)	Week	Toetstype	Toetsvorm	Stofomschrijving /toelichting bij toets of opdracht	Domein	Overgang	Dossier	Toetscode	Toets- duur (min)	Herkans- baar? Ja / nee
						<i>Weging</i>	<i>Weging</i>			
I (40)	TW	SE	S	Toets Hoofdstuk 1 t/m 18	A, B1, B2, B3, B4, B8, C1, C3, D1, D3, D4, D5, E1, E2, E3, F1, F2, F3, F4		30	D4	120*	Ja
II (40)	TW	SE PO	P	DossierPracticum	A 1 t/m A 19; en eventueel B, C, D en/of E		10	D5	120*	Nee
III (45)	TW	SE	S	Toets Hoofdstuk 2 t/m 14, 15.5, 16.3, 17 t/m 22 8.1 niet	A, B1, B2, B3, B4, B5, B8, C1, C3, D1, D2, D5, E3, F1, F2, F3		40	D6	120*	Ja
IV (35)		CSE	S	Centraal Schriftelijk Examen				CSE	180	Ja

* exclusief extra tijd.

Vak: Duits Cursus: 2019-2020				Leergang: <i>Neue Kontakte</i> , materiaal van docent Afdeling: vwo		Periodisering: 2 -2 -2 -1 Klas: 6			
Periode Lesuren per periode	Week numme r	Type toets	Toets- vorm	Stofomschrijving /toelichting bij toets of opdracht	domein	Weging voor de overgang	Toets- code	Toets-duur (in minuten)	Herkansba r (ja/nee)
I (2)	5/6	T	S	Toets woordenschat	A,B,C,D,E	5	D4	40	nee
	6/7	T	S	Toets schrijfvaardigheid	D	15	D5	60	nee
	TW	P	S	Toets leesvaardigheid	A	10	D6	120	ja
II (2)	5/6	T	S	Toets woordenschat	A,B,C,D,E	5	D7	40	ja
	6/7	PO	S	SE-literatuur III	E	5	D8	n.v.t.	nee
	TW	T	M	Toets speak- en gespreksvaardigheid in tweetallen	C,F	15	D9	20	nee
III (2)	3/4	T	S	Toets kijk- en luistervaardigheid	B	15	D10	60	nee
	TW	T	S	Toets leesvaardigheid	A	15	D11	120	ja
IV (1)		CSE	S	Centraal schriftelijk examen	A				

Vakinleiding:

Bij de MVT Duits wordt er het hele schooljaar gewerkt aan de verschillende taalvaardigheden. Deze vaardigheden zijn in domeinen verdeeld.

Domein A: Leesvaardigheid.

Domein B: Kijk- en luistervaardigheid.

Domein C: Gespreksvaardigheid.

Domein D: Schrijfvaardigheid.

Domein E: Literatuur.

Domein F: Oriëntatie op studie en beroep.

Niet op ieder niveau komen alle vaardigheden (gelijk) aan bod. Zie hiervoor het PTA voor je eigen niveau en leerjaar.

In vwo 6 wordt gebruik gemaakt van de leergang *Neue Kontakte* 5-6 vwo, met oude examens, leesboeken van school en (digitaal) materiaal van de docent. Een eigen woordenboek is een vereiste.

ECO Vakleiding:

Boeken:

- Lesbrieven van LWEO: Lesbrieven Economische Crisis en Wereldeconomie, Levensloop, Mobiliteit, Vraag & Aanbod, Marktgedrag, Arbeid.
- (examenbundel is niet verplicht, maar het is goed om er wel één te hebben)

Bij het vak economie in VWO 6 gaan we dit jaar het volgende uitvoeren:

Opmerking: Bij alle toetsen wordt Domein A (reken)vaardigheden getoetst.

Periode 1:

- Lesbrieven Levensloop, Mobiliteit, Arbeid (wel herkansbaar):
Hierin komen de volgende domeinen aan bod, respectievelijk:
 - Domein B (schaarste), Domein C (ruil), Domein D (markt), Domein E (ruilen over de tijd), Domein F (samenwerken en onderhandelen), Domein G (Risico en Informatie), Domein H (welvaart en groei), Domein I (Goede tijden, slechte tijden).

Periode 2:

- Dossiertoets over de lesbrieven Levensloop, Mobiliteit, Vraag & Aanbod, Marktgedrag (wel herkansbaar):
 - Hierin komen de volgende domeinen aan bod, respectievelijk:
 - Domein B (schaarste), Domein C (ruil), Domein D (markt), Domein E (ruilen over de tijd), Domein F (samenwerken en onderhandelen), Domein G (Risico en Informatie), Domein H (welvaart en groei), Domein I (Goede tijden, slechte tijden).

Periode 3:

- Dossiertoets over de lesbrieven Economische Crisis, Wereldeconomie, Levensloop, Mobiliteit, Vraag & Aanbod, Marktgedrag (wel herkansbaar):
 - Hierin komen de volgende domeinen aan bod, respectievelijk:
 - Domein B (schaarste), Domein C (ruil), Domein D (markt), Domein E (ruilen over de tijd), Domein F (samenwerken en onderhandelen), Domein G (Risico en Informatie), Domein H (welvaart en groei), Domein I (Goede tijden, slechte tijden).

Periode 4:

- Examentraining.

Vak: economie
 Cursus:2019-2020
 Afdeling: VWO
 Klas: 6

Periode (slu)	Week	Toestype	Toetsvorm	Stofomschrijving /toelichting bij toets of opdracht	Domein	Overgang	Dossier	Toetscode	Toetsduur (min)	Herkansbaar? Ja / nee
						Weging	Weging			
I (60)	TW	SE	S	Lesbrieven Levensloop, Mobiliteit, Arbeid	A,B,C,D, E,F,G		16	D7	120	Ja
II (40)	TW	SE	S	Lesbrieven Levensloop, Mobiliteit, Vraag & Aanbod, Marktgedrag	A,D,E,F, G		18	D8	120	Ja
III (60)	TW	SE	S	Lesbrieven Economische Crisis en Wereldeconomie, Levensloop, Mobiliteit, Vraag & Aanbod, Marktgedrag	A,D,E,F, G,H,I		24	D9	120	Ja
IV (40)		CS E		Lesbrieven Economische Crisis en Wereldeconomie, Levensloop, Mobiliteit, Vraag & Aanbod, Marktgedrag	A,D,E,F, G,H,I					

EN Vakinleiding:

Gezamenlijk wordt *The Great Gatsby* gelezen. Alle materialen worden verstrekt door de docent.

Periode 1

De domeinen van deze periode zijn:

Domein A: leesvaardigheid (toetsweek D5)

Domein D: schrijfvaardigheid (toetsweek D6)

Periode 2

De domeinen van deze periode zijn:

Domein C: gespreksvaardigheid (mondeling D7)

Domein D: schrijfvaardigheid (argumentative essay D8)

Periode 3

De domeinen van deze periode zijn:

Domein B: kijk- en luistervaardigheid (toetsweek D9)

Domein A: leesvaardigheid (toetsweek D10)

Vak: Engels
 Cursus:2019-2020
 Afdeling: VWO
 Klas: 6

Periode (slu)	Week	Toets type	Toetsvorm	Stofomschrijving /toelichting bij toets of opdracht	DOMEIN)	Overgang	Dossier	Toetscode	Toetsduur (min)	Herkansbaar? Ja / nee
						Weging	Weging			
I	8	Toets	Schriftelijk	Literary essay: gebaseerd op gelezen boek + sociaalhistorische context	D,E		13	D5	60	Nee
	TW	Toets	Schriftelijk	Periodetoets lezen	A		14	D6	120	Ja
II	1-5	Toets	Mondeling	Mondeling (in duo's)	C		13	D7	15	Nee
	TW	Toets	Schriftelijk	Argumentative essay	D		14	D8	120	Ja
III	TW	Toets	Luisteren	Periodetoets luisteren	B		13	D9	70	Ja
	TW	Toets	Schriftelijk	Periodetoets lezen (2 toetsmomenten)	A		13	D10	120	Ja
IV	CE	CE		Centraal Examen	A					

Vak: Engels TTO
Cursus:2019-2020
Afdeling: VWO TTO
Klas: 6

Periode (slu)	Week	Toets type	Toetsvorm	Stofomschrijving /toelichting bij toets of opdracht	domein	Overgang	Dossier	Toetscode	Toetsduur (min)	Herkansbaar? Ja / nee
						Weging	Weging			
I (9)		PO	Schriftelijk	IB Portfolio (amongst which Paper 1 training)	D,E		V	D3		No
		H	Schriftelijk	Written Task Type 1	D,E		V	D4		Ja
		?	Mondeling	FOA 2	C,E		IB	H1		Ja
	TW	Toets	Schriftelijk	Periodetoets lezen	A		8	D5	120	Ja
II (8)		Toets	Presentatie	IOC - Final IB IOC	C,E		12	D6	30	No
		PO	Schriftelijk	IB Portfolio sa	D,E		V	H2		No
	TW	Toets	Schriftelijk	Written Task Type 2	D,E		20	D7	120	Ja
III (8)		PO	Schriftelijk	IB Portfolio	D,E		V	H3		no
		Toets	Mondeling	Oral presentation paper 1 - 10 mins	C,E		15	D8	10	No
	TW	Toets	Luisteren	Periodetoets luisteren	B		15	D9	60	Ja
	TW	Toets	Schriftelijk	Periodetoets lezen (2 toetsmomenten)	A		10	D10	120	Ja
IV (10)	CE	CE		Centraal Examen	A					

FA Vakinleiding:

Materiaal:

- Examenbundel Frans vwo
- Lesmateriaal van de docent
- Citoreader inclusief examenvocabulaire & structuurwoordenlijst
- Digitaal materiaal
- Examenvocabulaire wordt deels thematisch opgebouwd (uit teksten, examenbundel en aangeboden materiaal door docent). Het examenvocabulaire wordt driemaal getoetst: in elke periode wordt een deel van het vocabulaire herhaald.

Periode 1

- Domein A: Diverse leesthema's. Aanvullende vocabulairetoets(en)
- Domein B: Kijk- en luistervaardigheid, toets van het cito
- Domein C: Spreken en gespreksvaardigheid.
- Domein E: Start met literatuuronderwijs.
- Domein F: Oriëntatie op studie en beroep

Periode 2

- Domein A: Diverse leesthema's. Aanvullende, algemene vocabulairetoets over frequent gebruikt voca.
- Domein C: Spreken en gespreksvaardigheid.
- Domein E: Vervolg literatuuronderwijs: 1 boek lezen en analyseren.
- Domein F: Oriëntatie op studie en beroep

Periode 3

- Domein A: Diverse leesthema's. Eindexamenvocabulairetoets.
- Domein D: Schrijfvaardigheid, niveau B1
- Domein E: Vervolg literatuuronderwijs.
- Portfolio (o.a domein E) : diverse toetsen vocabulaire + literatuur
- Domein F: Oriëntatie op studie en beroep

Domein A Leesvaardigheid
Domein B Kijk- en luistervaardigheid
Domein C Gespreksvaardigheid
Domein D Schrijfvaardigheid
Domein E Literatuur

Vak: Frans
 Cursus:2019-2020
 Afdeling: VWO
 Klas: 6

Periode (slu)	Week	Toets type	Toetsvorm	Stofomschrijving /toelichting bij toets of opdracht	Domein	Overgang	Dossier	Toetscode	Toetsduur (min)	Herkansbaar? Ja / nee
						<i>Weging</i>	<i>Weging</i>			
I (42.5)	4-6	SE	S	Leesvaardigheid	A		5	D5	60	Ja
	1-6	SE/H	S	Portfolio	E-F		V			
	TW	SE	S	Kijk- en Luistervaardigheid	B		15	D6	60	Nee
II (42.5)	4-6	SE	S	Literatuur	E-A		5	D7	30	Nee
	1-6	SE/H	S	Portfolio	E-F		V			
	TW	SE	M	Gespreksvaardigheid (in tweetallen)	C		15	D8	20	Nee
III (42.5)	4-6	SE	S	Portfolio (literatuur +vocabulaire op verschillende momenten in het jaar getest)	E-F		10	D9		Nee
	4-6	SE	S	Schrijfvaardigheid	D		15	D10	60	Ja
	TW	SE	S	Leesvaardigheid	A		15	D11	120	Ja
IV (42.5)		CSE	S	Centraal Schriftelijk Examen					150	Ja

GS Vakinleiding:

Feniks. Historisch overzicht (tweede druk 2012)

Walburg Pers Historische Contexten

Zeer aan te raden: de examenbundel geschiedenis 2019-2020

Periode 1:

Tijdvak 9 (vanaf WO1) en HC3: Duitsland 1871-1945

Domeinen: A, B en C.

Periode 2:

Tijdvak 10 en HC4: Koude Oorlog

- Herhaling tijdvak 1 t/m 10

Domeinen: A, B, C en D.

Periode 3:

-Herhaling tijdvak 1 t/m 10

- Mondeling schoolexamen over tijdvak 9 en 10 (historische contexten Dui 1871-1945 en Koude Oorlog)

Domeinen: A, B en C.

Periode 4:

Herhaling met behulp van de examenbundel en extra materiaal.

Vak: Geschiedenis
 Cursus:2019-2020
 Afdeling: VWO
 Klas: 6

Periode	Week	Toestype	Toetsvorm	Stofomschrijving /toelichting bij toets of opdracht	Domein	Overgang	Dossier	Toetscode	Toetsduur (min)	Herkansbaar? Ja / nee
						Weging	Weging			
I	TW	SE	S	Tijdvak 1 tot en met 9 (met nadruk op reeds behandelde HC's)	ABD		30	D3	60	Ja
II	TW	SE	S	Tijdvak 1 t/m 10 (met nadruk op reeds behandelde HC's) <i>Thema: Israël-Palestijns conflict.</i>	ABCD		30	D4	90	Ja
III	TW	M	M	HC Duitsland 1871-1945 + Koude Oorlog (TV 9 en 10)	ABD		10	D5	15	Nee
IV	CSE		S	Tijdvak 1 t/m 10 en de 4 HC's					180	Ja

INF Vakinleiding:

In leerjaar 6 worden jullie geacht een grote groepsopdracht tot een goed einde te brengen. Niet alleen het/een eindproduct is hier belangrijk, veel zal afhangen van de manier waarop jullie met elkaar (kunnen) samenwerken en hoe jullie kunnen profiteren van elkaars kwaliteiten om te komen tot een kwalitatief goed eindproduct. Hierbij moet je denken aan: planning, taakverdeling, specialisatie, samenwerking enz.

Gedurende deze PO, houden jullie je bezig binnen de domeinen:

Domein A: Informatica in perspectief.

A4- Individu

Domein B: Basisbegrippen en vaardigheden.

B3- Software

Domein C: Systemen en hun structurering.

C3- Systemen in de praktijk

C4- Informatiesysteemontwikkeling

C8- Mens-machine interface

C9- Systeemontwikkeltraject

D – Toepassingen in samenhang.

Bij deze PO kan de methode van Fundament jullie tot steun zijn.

Van leerlingen wordt verwacht dat zij in het bezit zijn van een eigen laptop.

Het herexamen voor het vak informatica zal bestaan uit een toets waarin de theorie van leerjaar 4 en de eerste drie periodes van leerjaar 5 worden getentamineerd.

Vak: Informatica
 Cursus:2019-2020
 Afdeling: VWO
 Klas: 6

Periode (slu)	Week	Toets type	Toetsvorm	Stofomschrijving /toelichting bij toets of opdracht	Domein	Overgang	Dossier	Toetscode	Toetsduur (min)	Herkansbaar? Ja / nee
						<i>Weging</i>	<i>Weging</i>			
I (40)	6	SE	S	Programmeren (D) hfdst. "Inleiding Programmeertalen" en Stroomdiagrammen.	A4, B3		5	D15	60	Ja
		SE PO	PO	Inleveren opdrachten uit "Ontwikkelen met Python" of "Ontwikkelen met C#".	C3		10	D16		
II (40)		SE PO	PO	Project	C4,8,9, D					
III (20)		SE PO	PO	Project	C4,8,9, D		20	D17		

KBV Methode:

ART-History, 2 Hofcultuur, leerboek 978.94.6062.102.4

ART-History, 3 De Gouden Eeuw, leerboek (2016) ISBN:978.94.6062.104.8

ART-History, 5 en 6 De Twintigste Eeuw, Leerboek ISBN: 978.94.6062.074.4

Digitaal: ART-History, 6 Massacultuur, online

Het vak Kunst Beeldende Vorming bestaat uit twee onderdelen: praktijk en theorie.

Praktijk:

Elke periode werk je aan een praktijkopdracht. Je maakt voorbereidende werkstukken in de vorm van schetsen en materiaalexperimenten. Dit creatieve proces telt even vaak mee als het eindwerkstuk dat je maakt.

Je moet het proces en het eindwerkstuk af hebben voor de toetsweek. In de toetsweek vindt namelijk de beoordeling plaats van het proces en het eindwerkstuk. Dit gebeurt tijdens een mondeling met de lesgevend docent. De afspraak hiervoor wordt individueel gemaakt en staat dus niet op je toetsrooster vermeld. Ter voorbereiding op dit mondeling kan de docent je vragen een reflectieformulier in te leveren.

Van de belangrijke stappen in het proces en van het eindwerkstuk moeten foto's worden gemaakt en deze foto's worden geplaatst in het portfolio.

Theorie:

Tijdens de theorielessen worden de examenonderwerpen behandeld. In het PTA kan je zien welk examenonderwerp wordt behandeld. De toetsstof bestaat uit de leerstof in het boek, lesopdrachten, powerpoints en aanvullend lesmateriaal. Iedere periode wordt afgesloten met een toets.

Opbouw vwo 6 (2 2 2 1) + Farel Art Academy urenPeriode 1:

- toets 1: Massacultuur deel 1
- praktijkopdracht 1

Periode 2:

- toets 2 Massacultuur deel 1 en 2
- praktijkopdracht 2: proces examenopdracht
- praktijkopdracht 2: eindwerkstuk examenopdracht

Periode 3:

- toets 3 (hofcultuur, burgerlijke cultuur deel, moderne cultuur en massacultuur)

Periode 4:

- examentraining
- Farel Art Show: tijdens de diplomauitreiking zal er een expositie plaatvinden van het examenwerk. Deze expositie moet je zelf inrichten.

Vak: KBV
 Cursus:2019-2020
 Afdeling: VWO
 Klas: 6

Periode (slu)	Week	Toetsstypen	Toetsvorm	Stofomschrijving /toelichting bij toets of opdracht	Domein	Overgang	Dossier	Toetscode	Toetsduur (min)	Herkansbaar? Ja / nee
						Weging	Weging			
I	1-8	PO	Werkstukken	Praktijkopdracht 1: Proces Eindwerkstuk Foto's werkstukken plaatsen in portfolio	A,B en C		9 9	D7 D8		Nee Nee
	TW	M	Mondeling	Mondeling over de praktijkopdracht	A,B en C	V		H1		nee
	TW	SE	Schriftelijk	Massacultuur (deel 1)	A,B en C		5	D9	120	Ja
II	1-8	PO	Werkstukken	Praktijkopdracht 2: Proces Foto's werkstukken plaatsen in portfolio	A,B en C		15	D10		Nee
	1-8	PO	Werkstukken	Praktijkopdracht 3: Eindwerkstuk Foto's werkstukken plaatsen in portfolio	A,B en C		20	D12		nee nee
	TW	M	Mondeling	Mondeling over de praktijkopdracht	A,B en C	V		H2		nee
	TW	SE	Schriftelijk	Massacultuur (deel 1 en 2)	A,B en C		5	D11	120	Ja
III	TW	SE	Schriftelijk	Herhaling examenonderwerpen (kerk, burgerlijke cultuur, moderne cultuur, massacultuur)	A,B en C		5	D13	120	Ja
IV	CSE			Centraal Schriftelijk Examen	A,B en C				180	Ja

LO Vakinleiding:

Herkansing is mogelijk in overleg met docent i.o. tijdens periode I en II, daarna alleen in de maand januari 2020.

Bij blessures: in overleg met de docent i.o. bestaat de mogelijkheid een vervangende opdracht te maken.

Inlevertijdstip uiterlijk 31 januari 2020.

Vak: LO

Cursus:2019-2020

Afdeling: VWO

Klas: 6

Periode (slu)	Week	Toets type	Toetsingvorm	Stofomschrijving /toelichting bij toets of opdracht	Domein	Overgang	Dossier	Toetscode	Toetsduur (min)	Herkansbaar? Ja / nee
						<i>Weging</i>	<i>Weging</i>			
I		H	Praktijk	Sportoriëntatie 1	Divers		O-V-G	D1		Ja
II		H	Praktijk	Sportoriëntatie 2	Divers		O-V-G	D2		Ja
		H	Praktijk	Sportoriëntatie 3	Divers		O-V-G	D3		Ja

M&O Vak inleiding:

Boek

Management & Organisatie In Balans

Info over dit jaar

Periode 1:

In periode 1 leer je hoe je excel kunt gebruiken voor allerlei bedrijfseconomische berekeningen en overzichten. (Domein F)
Daarnaast gaan we kijken naar de wijze waarop bedrijven verantwoording moeten afleggen naar de buitenwereld en de eigen organisatie. Dit is belangrijke informatie voor bijvoorbeeld beleggers, banken en overheidsinstanties. (Domein G)

Periode 2:

In periode 2 bekijken we de financiële gezondheid van bedrijven, wanneer is een bedrijf financieel gezond en wanneer niet? Wat kunnen niet-financieel gezonde bedrijven doen om wel weer gezond te worden? (Domein G)

Periode 3:

In periode 3 kijken we naar de de inkomende geldstromen en wat het verdienmodel nou eigenlijk oplevert. (Domein G)

Periode 4:

In de laatste periode gaan we alle belangrijke zaken herhalen en worden jullie zo goed als mogelijk voorbereid op het examen M&O.

Vak: M&O

Cursus: 2019-2020

Afdeling: Vwo

Klas: 6

Periode	Week	Type	Vorm	Stofomschrijving	Domein	Weging overgang	Weging dossier	Code	Duur (min.)	Herkansbaar?
I	TW1	SE	S	H35 t/m H40 H41 t/m H43	F G	n.v.t.	10	D8	120	Ja
II	TW2	SE	S	H41 t/m H45	G	n.v.t.	10	D9	120	Ja
III	TW3	SE	S	H41 t/m H47	G	n.v.t.	15	D10	120	Ja

NA Vakinleiding natuurkunde:

Boeken/lesmateriaal:

Newton deel 1, 2 en 3 (4^e editie)

Binas 6de druk

Instructievideo's op Youtube

In A6 komen de volgende onderwerpen aan bod:

Elektriciteit, beweging, krachten, ioniserende straling, trillingen en golven, elektromagnetische veld, arbeid, energie en vermogen, cirkelbaan en gravitatie, elektrisch en magnetisch veld, astrofysica, deeltjes en quantumverschijnselen, keuzemodule: relativiteitstheorie, natuurwetten en modellen.

De schoolexamens bestaan uit open vragen.

De volgende eindtermen komen in de hoofdstukken aan de orde:

H 1: Elektriciteit (Domeinen D)

H 2: Beweging (Domeinen C)

H 4: Krachten (Domeinen C)

H 5: Ioniserende straling (Domein E)

H 6: Vaardigheden/natuurwetten en modellen (Domeinen A + H)

H 7: Trillingen en golven (Domeinen B)

H 8: Magnetische veld (Domeinen D)

H 9: Arbeid, energie en vermogen (Domein C)

H10: Cirkelbaan en gravitatie (Domein C)

H11: Vaardigheden (Domein A)

H12: Elektrisch en magnetisch veld (Domein D)

H13: Astrofysica (Domein C + D + E)

H14: Deeltjes en quantumverschijnselen (Domein E + F)

Keuzemodule: relativiteitstheorie (Domein F)

Vak: Natuurkunde
Cursus:2019-2020
Afdeling: VWO
Klas: 6

Periode (slu)	Week	Toetstype	Toets vorm	Stofomschrijving /toelichting bij toets of opdracht	Domein	Overgang	Dossier	Toetscode	Toetsduur (min)	Herkansbaar? Ja / nee
						<i>Weging</i>	<i>Weging</i>			
I (33)	TW	SE	S	Hoofdstuk 1, 2, 4 t/m 12 + keuzemodule	A, B, C, D, E,		20	D4	120	Ja
II (31)	TW	SE	S	Hoofdstuk 1, 2, 4 t/m 13	A, B, C, D, E,		20	D5	120	Ja
III (24)	TW	SE	S	Hoofdstuk 1, 2, 4 t/m 14	A, B, C, D, E, F		25	D6	120	Ja
IV (40)		CSE	S	Centraal Schriftelijk Examen				CSE	180	Ja

Vak: Nederlands
Cursus: 2019-2020
Afdeling: VWO
Klas: 6

Periode (slu)	Week	Toestype	Toetsingvorm	Stofomschrijving /toelichting bij toets of opdracht	Domein	Overgang	Dossier	Toetscode	Toetsduur (min)	Herkansbaar? Ja / Nee
						Weging	Weging			
I	6	SE	Schriftelijk	Boek 11: Moderne Literatuur Lezenvoordelijst.nl, minimaal niveau 4 of in overleg met docent. Leerling levert vijf uitgewerkte gespreksonderwerpen per boek aan, gericht op mondeling P2.	C. Schrijfvaardigheid E. Literatuur		V	D4		Nee
	TW	SE	Schriftelijk	Lezen, Argumenteren (katern) & Samenvatten	A. Leesvaardigheid D. Argumentatieve vaardigheden		15	D5	120	Ja
II	6	SE	Schriftelijk	Boek 12: Moderne Literatuur Lezenvoordelijst.nl, minimaal niveau 4 of in overleg met docent. Leerling levert vijf uitgewerkte gespreksonderwerpen aan, gericht op mondeling P2.	C. Schrijfvaardigheid E. Literatuur		V	D6		Nee
	6	SE	Schriftelijk	Volledig PWS inleveren. Beoordeling Nederlands op schrijfvaardigheid, samenvatten, bronvermelding en spelling/formuleren.	C. Schrijfvaardigheid F. Oriëntatie op studie en beroep		10	D7		Nee
	TW	SE	Mondeling	Bespreking leesdossier n.a.v. 12 literaire werken + gedicht (in tweetallen)	B. Mondelinge taalvaardigheid E. Literatuur		15	D8	35	Nee
	TW	SE	Schriftelijk	Toets poëzie	E. Literatuur		10	D9	60	Ja
III	TW	SE	Schriftelijk	Leesvaardigheid, Argumenteren (katern) & Samenvatten	A. Leesvaardigheid D. Argumentatieve vaardigheden		20	D10	120	Ja
IV		CSE	Schriftelijk	Centraal schriftelijk examen	A. Leesvaardigheid D. Argumentatieve vaardigheden				180	Ja

Vakinleiding:

Voor het vak Natuur Leven en Technologie gebruiken we (gecertificeerde) modules. De gekopieerde moduleboekjes worden aan het begin van elke nieuwe module uitgedeeld. Op magister en/of googledrive komt ook een versie van het moduleboekje te staan. Het inleveren van de opdrachten tijdens de diverse modules gebeurt via de ELO van magister, behalve als de docent anders besluit.

In VWO 6 staan drie modules centraal. We beginnen met de module “Bewegende aarde”. In periode 2 staat de module “Moleculaire gastronomie” centraal. In de derde periode staat de plastic soep centraal. Bij de eerste twee modules wordt er een toets in de toetsweek afgenomen. Dit is het enige onderdeel van NLT dat herkansbaar is.

Het bijhouden van een **portfolio** is bij het vak NLT van essentieel belang.

Een **herschoolexamen** voor het vak **NLT** bestaat uit een toets over de herkansbare toetsstof van de modules die in vwo 6 zijn gegeven. Dit herschoolexamen vindt na de derde toetsweek plaats. De toetsduur van het herexamen schoolexamen is 140 minuten.

Vak: NLT**Cursus:2019-2020****Afdeling: VWO****Klas: 6**

Periode (slu)	Week	Toets type	Toetsvorm	Stofomschrijving /toelichting bij toets of opdracht	Domein	Overgang	Dossier	Toetscode	Toetsduur (min)	Herkansbaar? Ja / nee
						<i>Weging</i>	<i>Weging</i>			
I (50)	1-8	SE po/ SE	S / P	Bewegende aarde Toets over de modulestof (75%) PO (25%) Inleverdatum: 28 oktober 2019	B1, B2, C1, E1 & F1		12	D8	120*	Alleen de toets is herkansbaar
	TW									
II (60)	1-8	SE PO	S / M	Moleculaire gastronomie Toets over de modulestof (50%) Lesgeven over emulsie/ schuimen (25%) Portfolio met de gemaakte opdrachten en uitwerkingen van de practica (25%) Inleverdatum portfolio: 19 december 2019 Lesgeven start in de week na de kerstvakantie.	B1, B2, E1 & E2		12	D9	120*	Alleen de toets is herkansbaar
	TW									
III (20)	1-8	SE PO	S	Plastic soep Practica (50%) met uitwerkingen en een opdracht (50%) Inleverdatum: 13 maart 2020	B1, B2, C1,C2 & E1		8	D10		Nee

* Exclusief extra tijd

**LEERLINGEN INSTRUCTIE VOOR HET
PROFIELWERKSTUK OP HET FAREL COLLEGE VWO 2019-2020**

	Omschrijving
Waarom? Waarom moet je deze opdracht doen?	Voor je examen doe je als voorbereiding op je vervolgopleiding een groot onderzoek. Op de hogeschool of universiteit zal je dat soort onderzoek ook moeten doen. Dit onderzoek kun je ook zien als een afronding van je schoolloopbaan. Je kunt het geleerde (kennis en vaardigheden) in de praktijk brengen. Omdat je dit onderzoek als een afronding kunt zien, is het logisch dat het vakoverstijgend is en in je profielvakken past.
Wat? Wat omvat de opdracht?	Je doet een onderzoek over een onderwerp dat past bij een door jou gekozen vak. Het vak waarop het profielwerkstuk (PWS) betrekking heeft moet deel uitmaken van je pakket. Het PWS mag ook betrekking hebben op twee vakken. Wel moet tenminste één groot vak betrokken zijn. Een groot vak heeft op het vwo een omvang van minimaal 440 uur (maatschappijleer en godsdienst zijn kleine vakken). De TTO-ers maken het PWS in het Engels en maken deelopdrachten voor het vak Nederlands, uiteraard in het Nederlands.
Wie? Werk je alleen of mag/moet je samenwerken met een ander?	Je werkt alleen of met z'n tweeën aan het PWS. Je kunt in principe alleen maar samenwerken met iemand, als je gemeenschappelijke vakken hebt. Voor samenwerking met iemand die andere vakken gekozen heeft is het noodzakelijk dat het PWS betrekking heeft op twee vakken. Het is dan nodig de betreffende vakken zo te kiezen dat voor beide leerlingen een van de vakken een groot vak uit zijn pakket is
Hoe?	Het PWS is een omvangrijke opdracht die in de volgende fasen is verdeeld: <ul style="list-style-type: none"> • Onderzoeksvoorstel • Uitvoering • Presentatie • Reflectie op het onderzoek en de presentatie In het HANDBOEK staat uitgewerkt wat je in de verschillende fasen moet doen en welke producten van je worden verwacht.
Hulpmiddelen Welke hulpmiddelen mag je gebruiken?	In het persoonlijk reflectieverslag noteer je o.a. de voortgang van je onderzoek. Het PWS moet je eigen werk zijn. Heb je voor veldwerk, practicum of onderzoek hulpmiddelen nodig, overleg dan met je begeleider.

<p>Uitkomst Welke producten moeten tussentijds worden ingeleverd? Wat is het eindresultaat?</p>	<p>Je gaat eerst een onderzoeksvoorstel met planning schrijven. De begeleider zal dit gebruiken om de voortgang van het onderzoek te bewaken. Als je begeleider na elke fase akkoord is met je werk dan weet je in elk geval dat die fase voldoende is afgerond. Als je begeleider het totaal bekijkt, bepaalt hij het cijfer waarmee het PWS beoordeeld wordt. Dreigt een onvoldoende dan hoor je dat al tijdens het onderzoek als elke fase met je besproken wordt. Je moet je dan wel aan de planning houden.</p> <p>Naast de dossierbladen bestaat het eindresultaat uit een schriftelijk verslag dat moet voldoen aan de 'richtlijnen voor het maken van werkstukken'. Deze richtlijnen zijn opgenomen als bijlage in het Handboek.</p> <p>Het geheel wordt afgesloten met een (feestelijke) presentatie voor o.a. ouders en medeleerlingen.</p>
<p>Herkansing</p>	<p>Na de presentatie stelt de begeleider na overleg met de leerling een cijfer vast voor het PWS. Is het cijfer voor je PWS lager dan 3,5 dan heb je recht op een herkansing. In overleg met je begeleider wordt bepaald of je over een ander onderwerp een nieuw PWS gaat maken of je het bestaande PWS gaat verbeteren. Deze herkansing moet zijn afgerond binnen 6 schoolweken nadat de beoordeling van het oorspronkelijke PWS aan de leerling is meegedeeld. Een ingeleverd PWS met een cijfer hoger dan 3,5 kan niet meer worden herkanst of verbeterd.</p>

SK Vakinleiding

Boeken:

- Chemie Overal 4e editie, 5 t/m 6 vwo
- Binas 6de druk
- Digitaal materiaal

Gezien de grote samenhang van de lesstof in verschillende hoofdstukken, wordt in elke toetsweek de lesstof uit de vorige hoofdstukken ook getoetst waarbij echter de nadruk zal liggen op toetsing van de lesstof, die in de laatste periode is behandeld.

Practicum bij het vak scheikunde in 6 vwo:

- In elke periode moeten er tijdens de KWG bèta uren in tweetallen een of twee experimenten worden uitgevoerd.
- Deze experimenten hebben betrekking op de lesstof, die in de betreffende periode wordt behandeld. Praktische vaardigheden (domein A) worden beoordeeld en moeten voldoende zijn.

Periode 1

- In deze periode worden hoofdstuk 14 en 16 behandeld.
- In de toetsweek gaan jullie een toets maken over hoofdstuk 1 t/m 11.
 - Hierbij komen de domeinen A (vaardigheden), B (stoffen en materialen in de chemie), domein C (chemische processen en behoudswetten), domein D (Ontwikkelen van chemische kennis), domein E (Innovatie en chemisch onderzoek), domein F (Industriële (chemische) processen) en domein G (Maatschappij, chemie en technologie) aan de orde.
 - Deze toets is wel herkansbaar.

Periode 2

- In deze periode wordt hoofdstuk 17 behandeld en wordt een begin gemaakt met hoofdstuk 18.
- In de toetsweek gaan jullie een toets maken over hoofdstuk 1 t/m 17.
 - Hierbij komen de domeinen A (vaardigheden), B (stoffen en materialen in de chemie), domein C (chemische processen en behoudswetten), domein D (Ontwikkelen van chemische kennis), domein E (Innovatie en chemisch onderzoek), domein F (Industriële (chemische) processen) en domein G (Maatschappij, chemie en technologie) aan de orde.
 - Deze toets is wel herkansbaar.

Periode 3

- In deze periode worden de hoofdstukken 18 en 19 behandeld.
- In deze periode wordt een praktische opdracht gedaan.
 - De praktische opdracht wordt beoordeeld op het praktisch werk, onderzoekvaardigheden, veiligheid, samenwerking en het toepassen van de theorie in de praktijk.
 - Hierbij komen de domeinen A (vaardigheden), B (stoffen en materialen in de chemie), domein C (chemische processen en behoudswetten), domein D (Ontwikkelen van chemische kennis), domein E (Innovatie en chemisch onderzoek), domein F (Industriële (chemische) processen) en domein G (Maatschappij, chemie en technologie) aan de orde.

- Gedurende de periode wordt de PO afgenomen, direct na het practicum dient het werk worden ingeleverd. Dezelfde dag dient een persoonlijke reflectie volgens de STARR methodiek worden ingeleverd.
- De PO is niet herkansbaar.
- In de toetsweek gaan jullie een toets maken over hoofdstuk 1 t/m 19.
 - Hierbij komen de domeinen A (vaardigheden), B (stoffen en materialen in de chemie), domein C (chemische processen en behoudswetten), domein D (Ontwikkelen van chemische kennis), domein E (Innovatie en chemisch onderzoek), domein F (Industriële (chemische) processen) en domein G (Maatschappij, chemie en technologie) aan de orde.
 - Deze toets is wel herkansbaar.

Periode 4

- Deze periode gaan we de examenstof van het CSE herhalen en wordt er geoefend met examenopgaven.

Vak: Scheikunde
Cursus: 2019-2020
Afdeling: VWO
Klas: 6

Periode (slu)	Week	Toets type	Toetsvorm	Stofomschrijving /toelichting bij toets of opdracht	Domein	Overgang	Dossier	Toetscode	Toetsduur (min)	Herkansbaar? Ja / nee
						<i>Weging</i>	<i>Weging</i>			
I (37)	TW	SE	S	Hoofdstuk 1 t/m 16	A t/m G		10	D7	120	Ja
II (30)	TW	SE	S	Hoofdstuk 1 t/m 17	A t/m G		15	D8	120	Ja
III (38)	6	PO	PO	Praktische Opdracht Deze gaat over de practicumvaardigheden van afgelopen jaren Inleveren direct na het practicum	A t/m G		10	D9	60	Nee
	TW	SE	S	Hoofdstuk 1 t/m 19	A t/m G		15	D10	120	Ja
IV (15)		CSE	S							

PTA Spa A6 2019-2020

Spaans wordt aangeboden in de bovenbouw als vervolg op het onderbouwprogramma VWO-TTO. Het leidt op voor het Centraal schriftelijk eindexamen VWO en het schoolexamen VWO.

Info over dit jaar

Het taalvaardigheidsniveau waarop in VWO6 wordt gewerkt is B1/B2. De examendomeinen die aan bod komen zijn:

Domein A: Leesvaardigheid

Domein B: Kijk- en luistervaardigheid

Domein C: Spreek- en gespreksvaardigheid

Domein D: Schrijfvaardigheid

Domein E: Literatuur

Domein F: Oriëntatie op studie en beroep

Boek in VWO6

Paso Adelante 4 + Libro de referencia

Lesmateriaal van de docent, digitaal materiaal, CITO-eindexamens

Leerdoelen / Aandachtsgebieden

Periode 1

Katern 3 Hoofdstuk 6: reizen, studie en beroep (Domein F)

Katern 4 Hoofdstuk 7: Schrijfvaardigheid (Domein D)

Katern 4 Hoofdstuk 10: Leesvaardigheid (Domein A)

Herhaling van onderdelen uit eerdere katernen

Periode 2

Katern 4 Hoofdstuk 8: Kijk- en luistervaardigheid (Domein B)

Katern 4 Hoofdstuk 10: Leesvaardigheid (Domein A)

Literatuur (Domein E)

Herhaling van onderdelen uit eerdere katernen

Periode 3

Katern 4 Hoofdstuk 9: Spreek- en gespreksvaardigheid, gevarieerde thematiek (Domein C)

Katern 4 Hoofdstuk 10: Leesvaardigheid (Domein A)

Literatuur (Domein E)

Herhaling van onderdelen uit eerdere katernen

Periode 4

Katern 4 Hoofdstuk 10: Leesvaardigheid (Domein A)

Herhaling van onderdelen uit eerdere katernen

Taalportfolio

Gedurende de drie jaren in de bovenbouw bouwt de leerling een taalportfolio op. Hiervoor verricht hij taaltaken waarbij verschillende competenties en vaardigheden worden ingezet. Afhankelijk van de taaltaak worden de opdrachten als huiswerk en/of tijdens de les uitgevoerd. De taaltaken worden individueel of in vaste portfoliagroepen uitgevoerd en ingeleverd, afhankelijk van de opdracht. De leerlingen in de portfoliogroep zijn gezamenlijk verantwoordelijk voor de kwaliteit van hun werk en het aanhouden van deadlines. Het nabespreken en/of verbeteren van taaltaken kan onderdeel uitmaken van de opdracht. De taaltaken moeten tijdig en volledig worden uitgevoerd en de kwaliteit moet voldoende zijn. Dit is ter beoordeling aan de docent. Het taalportfolio vormt de basis voor de toets Spreek- en Gespreksvaardigheid en weegt mee in het beoordelingscijfer.

Vak: Spaans

Cursus: 2019-2020

Afdeling: vwo

Klas: A6

Periodisering 1-2-2-1

Periode (slu)	Week	Toets-type	Toetsvorm	Stofomschrijving /toelichting bij toets of opdracht	Domein	Overgang	Dossier	Toetscode	Toets-duur* (min)	Herkansbaar? Ja / nee
						Weging	Weging			
I ()			M en S	Taaltaken t.b.v. taalportfolio			n.v.t.	n.v.t.		nee
	5-7	SE	S	Tussentoets			5	D5	30	nee
	TW	SE	T	Schrijfvaardigheid o.a. over oriëntatie op studie en beroep	DF		15	D6	60	ja
II ()			M en S	Taaltaken t.b.v. taalportfolio			n.v.t.	n.v.t.		nee
	5-7	SE	S	Tussentoets			10	D7	30	nee
	TW	SE	Lt	Kijk- en Luistervaardigheid	B		15	D8	50	nee
III ()			M en S	Taaltaken t.b.v. taalportfolio			n.v.t.	n.v.t.		nee
	5-7	SE	S	Literatuur	E		15	D9	60	ja
	TW	SE	S	Leesvaardigheid	A		5	D10	120	ja
	na TW	SE	M	Spreek- en gespreksvaardigheid op basis van taalportfolio incl. oriëntatie op studie en beroep	CF		15	D11	20	nee
IV ()		CSE	S	Leesvaardigheid	A				150	ja

*toetsduur excl. extra tijd voor leerlingen met verlenging

WA Vakinleiding:

Per week zijn er 1 à 2 lessen plus een KWG-uur (afhankelijk van de periode). Er kan gebruik worden gemaakt van de leerlingkit met uitwerkingen en filmpjes. Verder zijn er filmpjes op YouTube beschikbaar. Zie o.a. Math with Menno.

In de gezamenlijke les bespreken we door jou bestudeerde theorie en gemaakte opgaven en testen we of je de benodigde vaardigheden onder de knie hebt en de theorie begrijpt. In de keuzewerkgroepen kun je gerichte vragen stellen, (samen) extra opgaven maken of werken aan samenvattingen en overzichten.

Kijk elke week op Magister en in de periodeplanner. De periodeplanner en ook andere belangrijke informatie staan in de werkmap A6WA1920 (Drive)

Verder zal elke week tijdens de les een groepje leerlingen (2 personen) een klein stukje theorie moeten presenteren (10 minuten). Dit levert bonuspunten (0,3) op bij een toets (P1 of P2)

Vak: Wiskunde A

Cursus: 2019 - 2020

Afdeling: VWO

Klas: 6

Periode	Week	Toetsstypen	Toetsvorm	Stofomschrijving /toelichting bij toets of opdracht	Domein	Overgang	Dossier	Toetscode	Toetsduur (min)	Herkansbaar? Ja / nee
						<i>Weging</i>	<i>Weging</i>			
I	TW	SE	schriftelijk	H10, 12, 13	A D2 D3 B1 C1 en C3		25	D4	120	ja
II	TW	SE	schriftelijk	H13, 14	A D2 D3 B1 C1 en C2		25	D5	120	ja
III	TW	SE	schriftelijk	Examenstof zie H-15	A B C D		25	D6	120	ja
IV		CSE								

Wiskunde B

Vakinleiding:

In het laatste jaar wiskunde B bestudeer je nog een paar nieuwe onderwerpen. In de laatste twee hoofdstukken beginnen we met herhalen en bereiden we ons voor op het examen. Het examenjaar is een kort jaar, dit jaar zijn er ongeveer 25 lesweken. Naast dit PTA krijg je ook nog periodeplanners met een meer gedetailleerde planning per periode.

We maken gebruik van de methode Getal en Ruimte VWO B. Je krijgt deel 4 als boek en H12 uit deel 3 als kopie. H12 hebben we vorig jaar niet helemaal afgerond. Bij de methode hoort ook een digitale leeromgeving met extra oefeningen en materiaal. Via de ELO→Bronnen in Magister kun je deze digitale omgeving bereiken.

- H-13 Limieten en asymptoten
- H-14 Meetkunde toepassen
- H-15 Afgeleiden en primitieven + K-onderwerp (K1-deel 3)
- H-16 Examentraining

In klas 5 heb je twee dossiertoetsen, D1 (wiskunde B-dag) en D2 (Hoofdstuk 11 en 12), gemaakt. Beide toetsen tellen voor 25% in je SE-eindcijfer.

Je hebt elke periode 2 lessen wiskunde B. Elke periode is er ook de mogelijkheid om één of twee keer een kwg-uur voor wiskunde B te volgen.

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Formules, functies en grafieken

Domein C Differentiaal- en integraalrekening

Domein D Goniometrische functies

Domein E Meetkunde met coördinaten

Domein F Keuzeonderwerpen

Vak: Wiskunde B
 Cursus: 2019-2020
 Afdeling: VWO
 Klas: 6

Periode	Week	Toets type	Toetsvorm	Stofomschrijving /toelichting bij toets	Domein	Overgang	Dossier	Toetscode	Toetsduur (min)	Herkansbaar? Ja / nee
						<i>Weging</i>	<i>Weging</i>			
I	TW	toets	Schriftelijk	Hoofdstuk 12(tweede deel) Hoofdstuk 13 Hoofdstuk K1	A,B,C,D		25	D3	120	ja
II	TW	toets	Schriftelijk	Hoofdstuk 14 Hoofdstuk 15 (eerste deel)	A,B,C,D,E		25	D4	120	ja
III	TW	toets	Schriftelijk	Hoofdstuk 1 t/m 16	A,B,C,D,E		25	D5	120	ja
IV		CSE								

Vakinleiding:

Er is één les per week. In deze les wordt nieuwe theorie uitgelegd, is er gelegenheid om vragen te stellen (voorbereiden) en worden er opgaven gemaakt. Ook tijdens een KWG WB kunnen vragen gesteld worden. Het gemaakte werk kun je zelf controleren m.b.v. de leerlingenkist. Op YouTube zijn verschillende filmpjes met uitleg beschikbaar Maak voor de toets de D-toets en de gemengde opgaven. Tijdens KWG WB kunnen die eventueel besproken worden. **Let op. We gaan vrij snel door de stof. Ongeveer 4 weken per hoofdstuk. Driemaal per periode moet aan het eind van de les 1 of 2 opgaven digitaal worden ingeleverd. Dat levert 0,3 bonuspunten op bij de toets.**

Planning: zie Magister en in de drive werkmap: A6WD1920

Vak: wiskunde D

Cursus:2019 - 2020

Afdeling: VWO

Klas: 6

Periode (slu)	Week	Toets type	Toetsvorm	Stofomschrijving /toelichting bij toets of opdracht	Domein	Overgang	Dossier	Toetscode	Toetsduur (min)	Herkansbaar? Ja / nee
						<i>Weging</i>	<i>Weging</i>			
I (35)	TW	SE	Schriftelijk	H-9 en 13	A D		13	D6	120	ja
II (35)	TW	SE	schriftelijk	H-14 en 15	A B5 B6 C2 C3		13	D7	120	ja
III (30)	TW	SE	schriftelijk	H-16	A E		13	D8	120	ja
IV										

Herkansing SE: geheel boek deel 4 (120 min)