

Programma van **T**oetsing en **D**oorstroming

Schooljaar 2019 – 2020

vWo 3



DR.-KNIPPENBERGCOLLEGE

Vak

Aardrijkskunde

W3

Methode

De Geo

toet	wk	soort	vorm	duur	stof	gewicht	cijfer	herk
Periode 1						1	<input type="text"/>	
A	39	Praktisch	-		Zet een MNO uit	1	<input type="text"/>	
B	TW1	Theoretisch	schr.	50	H1 Nigeria Paragraaf 1 t/m 4	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Periode 2						1	<input type="text"/>	
C	3	Praktisch	-		Conflict dossier	2	<input type="text"/>	
D	TW2	Theoretisch	schr.	50	H3 Chili Paragraaf 1 t/m 3	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Periode 3						1	<input type="text"/>	
E	16	Theoretisch	schr.	50	H5 Amerikaanse steden Paragraaf 1 t/m 3 <i>Hulpmiddel(en): ATLAS 54e</i>	1	<input type="text"/>	
F	TW3	Theoretisch	schr.	50	H8 Aarde en duurzaamheid Paragraaf 1 t/m 5	3	<input type="text"/>	

Het jaarcijfer is het op nul decimalen afgeronde gewogen gemiddelde van de periodecijfers.

Vak

Duitse taal en literatuur

W3

Methode

Trabitour vwo deel E+F

toet	wk	soort	vorm	duur	stof	gewicht	cijfer	herk
Periode 1						1	<input type="text"/>	
A	38	Theoretisch	schr.	50	Test Fertigkeiten <i>ERK: A2/B1</i>	1	<input type="text"/>	
B	43	Theoretisch	schr.	50	Trabitour Teil 1 <i>ERK: A2/B1</i>	1	<input type="text"/>	
C	TW1	Theoretisch	schr.	50	Klassenarbeit Lernstoff: 1. Lesen 2. Schreiben <i>ERK: A2/B1</i>	1	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Periode 2						1	<input type="text"/>	
D	3	Theoretisch	schr.	50	Prüfung Fertigkeiten <i>ERK: A2/B1</i>	1	<input type="text"/>	
E	7	Theoretisch	schr.	50	Trabitour Teil 2 <i>ERK: A2/B1</i>	1	<input type="text"/>	
F	TW2	Praktisch		15	Mündliche Prüfung <i>ERK: A2</i>	1	<input type="text"/>	
Periode 3						1	<input type="text"/>	
G	15	Theoretisch	schr.	50	Test Fertigkeiten <i>ERK: B1</i>	1	<input type="text"/>	
H	24	Theoretisch	schr.	50	Trabitour Teil 3 <i>ERK: A2/B1</i>	1	<input type="text"/>	
I	TW3	Theoretisch	schr.	50	Textanalyse <i>ERK: A2/B1</i>	1	<input type="text"/>	

Het jaarcijfer is het op nul decimalen afgeronde gewogen gemiddelde van de periodecijfers.

Het jaarcijfer is het op nul decimalen afgeronde gewogen gemiddelde van de periodecijfers

Vak

Economie

W3

Methode

Readers economie en bedrijfseconomie

toet	wk	soort	vorm	duur	stof	gewicht	cijfer	herk
Periode 1						1	<input type="text"/>	
A	41	Theoretisch	schr.	50	stencils rekenvaardigheden en vraag en aanbod. <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	1	<input type="text"/>	
B	TW1	Theoretisch	schr.	50	Stof periode 1, bestaande uit: stencil rekenvaardigheden, vraag e13 aanbod, elasticiteiten. <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>		<input type="text"/>	<input type="text"/>
Periode 2						1	<input type="text"/>	
C	4	Theoretisch	schr.	50	balans en resultatenrekening <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	1	<input type="text"/>	
D	8	Handelingsd			Economisch experiment. Iedere leerling dient in periode 2 (of 3) actief deel te nemen aan minimaal 1 klaslokaalexperiment.		<input type="text"/>	
E	TW2	Theoretisch	schr.	50	Alle behandelde stof periode 2. Balans en resultatenrekening, inflatie en indexcijfers, interest (capita selecta) <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Periode 3						1	<input type="text"/>	
F	20	Praktisch		-	Project "eigen bedrijf" <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	1	<input type="text"/>	
G	TW3	Theoretisch	schr.	50	Alle behandelde stof periode 3. Theorie project, verzekeringen, to/tk (capita selecta) <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	3	<input type="text"/>	

Het jaarcijfer is het op nul decimalen afgeronde gewogen gemiddelde van de periodecijfers.

Tijdens de periode kan het zijn dat de docent bepaalde, actuele onderwerpen aanlevert. Deze worden als paper of oefenstof verstrekt. Deze stof kan de toetsstof aanvullen.

Vak

Engels

W3

Methode

All right ERK A2 / B1 + uitgedeelde vocabulaire readers.

toet	wk	soort	vorm	duur	stof	gewicht	cijfer	herk
Periode 1						1	<input type="text"/>	
A	39	Theoretisch	schr.	25	grammatica unit 1 & 2, voca uit reader <i>ERK: A2</i>	1	<input type="text"/>	
B	43	Theoretisch	schr.	50	Luistertoets voorbereidingsvrij <i>ERK: A2/B1</i>	3	<input type="text"/>	
C	44	Theoretisch	schr.	-	Book report: written assignment <i>ERK: A2/B1</i>	3	<input type="text"/>	
D	TW1	Theoretisch	schr.	50	Grammar part 1; reading. Grammar: adjectives & adverbs, present, past and future tenses, relative pronouns, comparisons. <i>ERK: A2</i>	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Periode 2						1	<input type="text"/>	
E	3	Theoretisch	schr.	25	SO grammar unit 3 & 4 + voca uit de reader <i>ERK: A2/B1</i>	1	<input type="text"/>	
F	6	Theoretisch	schr.	50	Vorbereidingsvrije leestoets <i>ERK: B1</i>	3	<input type="text"/>	
G	8	Theoretisch	m ill	10	Spreekbeurt over een onderwerp uit de English Speaking World <i>ERK: A2/B1</i>	3	<input type="text"/>	
H	TW2	Theoretisch	schr.	50	Grammar part 2 & reading. Grammar: conditionals, passives, modal verbs, past perfect, subject-verb agreement, word order, articles. <i>ERK: B1</i>	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Periode 3						1	<input type="text"/>	
I	16	Theoretisch	schr.	25	Grammar unit 5 & 6 + voca uit de reader <i>ERK: B1</i>	1	<input type="text"/>	
J	19	Theoretisch	schr.	-	Project Modern Fiction <i>ERK: B1</i>	3	<input type="text"/>	
K	TW3	Theoretisch	schr.	50	Grammar part 3. Keuze uit vocabulary unit 7 of reading. Grammar: revision of all tenses, causative verbs, tag questions, gerunds and infinitives <i>ERK: B1</i>	3	<input type="text"/>	

Het jaarcijfer is het op nul decimalen afgeronde gewogen gemiddelde van de periodescijfers.

Bij plagiaat of niet inleveren van de boekopdracht in periode 1 moet er een extra opdracht worden gemaakt met een tweede boek.

In periode 3 wordt een diagnostische leestoets afgenomen die niet meetelt voor het cijfergemiddelde.

Vak

Food en Lifestyle

W3

Methode

food en lifestyle ..

toet	wk	soort	vorm	duur	stof	gewicht	cijfer	herk
Periode 1								
						1	<input type="text"/>	
A	44	Theoretisch	schr.	50	relaties	1	<input type="text"/>	<input type="text"/>
B	48	Praktisch		15	film relaties	1	<input type="text"/>	
Periode 2								
						1	<input type="text"/>	
C	50	Praktisch		10	presentatie genotmiddelen	1	<input type="text"/>	
D	2	Praktisch		-	koken thuis verslag	1	<input type="text"/>	
E	2	Praktisch		100	voeding koken praktijk	1	<input type="text"/>	

Het jaarcijfer is het op nul decimalen afgeronde gewogen gemiddelde van de periodecijfers.

Vak

Geschiedenis

W3

Methode

Geschiedeniswerkplaats

toet	wk	soort	vorm	duur	stof	gewicht	cijfer	herk
Periode 1								
						1	<input type="text"/>	
A	43	Theoretisch	schr.	50	Hfst 1 paragraaf 1.2 + 1.4 Hfst 2 paragraaf 2.1	2	<input type="text"/>	
B	TW1	Theoretisch	schr.	50	Hfst 1 paragraaf 1.2 + 1.3 + 1.4 Hfst 2 paragraaf 2.1 + 2.2	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Periode 2								
						1	<input type="text"/>	
C	7	Theoretisch	schr.	50	Hfst 2 paragraaf 2.3 Hfst 3 paragraaf 3.1 + 3.2	2	<input type="text"/>	
D	TW2	Theoretisch	schr.	50	Hfst 2 paragraaf 2.3 Hfst 3 paragraaf 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.4	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Periode 3								
						1	<input type="text"/>	
E	19	Praktisch	-	-	opdrachtenstencils DDR	1	<input type="text"/>	
F	22	Theoretisch	schr.	50	Hfst 4 paragraaf 4.1 + 4.2 Hfst 6 paragraaf 6.1	2	<input type="text"/>	
G	TW3	Theoretisch	schr.	50	Hfst 4 paragraaf 4.1 + 4.2 Hfst 6 paragraaf 6.1 + 6.4 + 6.7	3	<input type="text"/>	

Het jaarcijfer is het op nul decimalen afgeronde gewogen gemiddelde van de periodecijfers.

Vak

geschiedenis digitaal

W3

Methode

Tijd voor Geschiedenis

toet	wk	soort	vorm	duur	stof	gewicht	cijfer	herk
Periode 1						1	<input type="text"/>	
A	43	Theoretisch	schr.	50	SO Hoofdstuk 3 In de loopgraven: 3.1-3.2-3.3-3.4 + aantekening VS (roaring twenties-beurskrach-crisis in de jaren 30-New Deal).	2	<input type="text"/>	
B	TW1	Theoretisch	schr.	50	Toets Hoofdstuk 3 In de loopgraven: 3.1-3.2-3.3-3.4 + aantekening VS + Rusland en Communisme en Hoofdstuk 4 Nooit meer: 4.3 + aantekening Fascisme.	3	<input type="text"/>	
Periode 2						1	<input type="text"/>	
C	7	Theoretisch	schr.	50	SO Hoofdstuk 4 Nooit meer: 4.2-4.3-4.4-4.5-4.6.	2	<input type="text"/>	
D	TW2	Theoretisch	schr.	50	Toets Hoofdstuk 4 Nooit meer: 4.2-4.3-4.4-4.5-4.6 + 4.7.	3	<input type="text"/>	
Periode 3						1	<input type="text"/>	
E	19	Praktisch	-	-	Opdracht DDR (stencils).	1	<input type="text"/>	
F	22	Theoretisch	schr.	50	SO Hoofdstuk 6 Over de Muur: 6.2-6.3-6.4 + aantekening Dekolonisatie.	2	<input type="text"/>	
G	Tw3	Theoretisch	schr.	50	SO Hoofdstuk 6 Over de Muur: 6.2-6.3-6.4 + aantekening Dekolonisatie + De Wereld van Nu.	3	<input type="text"/>	

Het jaarcijfer is het op nul decimalen afgeronde gewogen gemiddelde van de periodecijfers.

Voor alle toetsen geldt dat ook de aantekeningen en het door de docent geleverde materiaal bij de toetsstof hoort.

Vak

Lichamelijke opvoeding**W3**

Methode

nvt

toet	wk	soort	vorm	duur	stof	gewicht	cijfer	herk
Periode 1						1	<input type="text"/>	
A	44	Praktisch	-		binnen doelspel (technieken of spel)	1	<input type="text"/>	
B	44	Praktisch	-		Atletiek: lopen	1	<input type="text"/>	
C	44	Praktisch	-		Slag&loopspel of doelspel: Technieken (en)of opbouwend spel	1	<input type="text"/>	
D	44	Praktisch	-		Turnen: vormen van vloerturnen	1	<input type="text"/>	
E	44	Praktisch	-		Praktijkdeelname	1	<input type="text"/>	
Periode 2						1	<input type="text"/>	
F	8	Praktisch	-		terugslagspel: Spel en techniek(en)	1	<input type="text"/>	
G	8	Praktisch	-		Praktijkdeelname	1	<input type="text"/>	
H	8	Praktisch	-		Turnen: steunspringen (en) of ringzwaaien	1	<input type="text"/>	
I	8	Praktisch	-		Doelspel: Spel en technieken	1	<input type="text"/>	
Periode 3						1	<input type="text"/>	
J	25	Praktisch	-		Atletiek: Sprinten of verspringen	1	<input type="text"/>	
K	25	Praktisch	-		praktijkdeelname	1	<input type="text"/>	
L	25	Praktisch	-		Atletiek: Werpen	1	<input type="text"/>	
M	25	Praktisch	-		slagloopspel of doelspel: Technieken (en) of eindvorm spel	1	<input type="text"/>	

Het jaarcijfer is het op nul decimalen afgeronde gewogen gemiddelde van de periodecijfers.

Door bijzondere situaties zoals wisselingen in de accommodaties kan het zijn dat niet alle onderdelen behandeld en/of getoetst worden. De docent is vrij om aanpassingen te doen en te komen tot een gedegen, aantrekkelijk programma dat past bij die kas in die situatie.

Vak

Natuurkunde

W3

Methode

NOVA

toet	wk	soort	vorm	duur	stof	gewicht	cijfer	herk
Periode 1							1	<input type="text"/>
A	44	Theoretisch	schr.	50	H2 Elektriciteit <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	1	<input type="text"/>	<input type="text"/>
B	TW1	Theoretisch	schr.	50	H2 Elektriciteit H3 Licht H6 Schakelingen <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Periode 2							1	<input type="text"/>
C	8	Theoretisch	schr.	50	H7 Radioactiviteit <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	1	<input type="text"/>	<input type="text"/>
D	TW2	Theoretisch	schr.	50	H4 Energie H7 Radioactiviteit <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Periode 3							1	<input type="text"/>
E	25	Theoretisch	schr.	50	H1 Krachten <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	1	<input type="text"/>	<input type="text"/>
F	TW3	Theoretisch	schr.	50	H1 Krachten module "Bewegen" <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Het jaarcijfer is het op nul decimalen afgeronde gewogen gemiddelde van de periodecijfers.

Vak

Nederlandse taal en letterkunde

W3

Methode

nieuw nederlands 5e editie

toet	wk	soort	vorm	duur	stof	gewicht	cijfer	herk
Periode 1						1	<input type="text"/>	
A	44	Theoretisch	m 2ll	10	Informatieve presentatie	1	<input type="text"/>	
B	44	Theoretisch	schr.	-	Poezie inleveren	1	<input type="text"/>	
C	TW1	Theoretisch	schr.	50	Leesvaardigheid H1 + H2	1	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Periode 2						1	<input type="text"/>	
D	50	Theoretisch	schr.	50	Grammatica en formuleren	1	<input type="text"/>	
E	2	Theoretisch	schr.	50	schrijven betoog	1	<input type="text"/>	
F	TW2	Theoretisch	schr.	50	Leesvaardigheid H3 + H4	1	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Periode 3						1	<input type="text"/>	
H	15	Theoretisch	schr.	50	Spelling H1 t/m H6	1	<input type="text"/>	
I	20	Theoretisch	schr.	-	Fictie opdrachten inleveren	1	<input type="text"/>	
G	25	Theoretisch	m / d	15	debat	1	<input type="text"/>	
J	TW3	Theoretisch	schr.	50	Leesvaardigheid H5 + H6	1	<input type="text"/>	

Het jaarcijfer is het op nul decimalen afgeronde gewogen gemiddelde van de periodecijfers.

Vak

Onderzoek en Ontwerpen**W3**

Methode

Technasiumopdrachten

toet	wk	soort	vorm	duur	stof	gewicht	cijfer	herk
Periode 1						1	<input type="text"/>	
A	44	Theoretisch	groep	-	Technasium-opdracht 1	1	<input type="text"/>	
Periode 2						1	<input type="text"/>	
B	8	Theoretisch	groep	-	Technasium-opdracht 2	1	<input type="text"/>	
Periode 3						1	<input type="text"/>	
C	25	Theoretisch	groep	-	Technasium-opdracht 3	1	<input type="text"/>	

Het jaarcijfer is het op nul decimalen afgeronde gewogen gemiddelde van de periodescijfers.

- 1) De opdrachten worden niet afgesloten met theoretische toetsen maar beoordeeld met een proces- en een productcijfer. Het procescijfer telt voor 50% mee en het productcijfer ook.
- 2) Het kan voorkomen dat bezoek aan opdrachtgever, excursies, workshops of presentaties buiten de O&O-lessen, en zelfs buiten de normale lestijden, plaatsvinden.

Vak

Scheikunde**W3**

Methode

Chemie Overal 3 VWO (7de editie)

toet	wk	soort	vorm	duur	stof	gewicht	cijfer	herk
Periode 1						1	<input type="text"/>	
A	43	Theoretisch	schr.	50	Hoofdstuk 1 en 2 plus module Suikerfabriek <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	1	<input type="text"/>	
B	TW1	Theoretisch	schr.	50	Hoofdstuk 1, 2 en 3 (m.u.v. paragraaf 3.4) Uitgevoerde practica <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Periode 2						1	<input type="text"/>	
C	51	Theoretisch	schr.	50	SO reactievergelijkingen <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	1	<input type="text"/>	
D	8	Praktisch	-	-	Verslag project milieuproblemen	1	<input type="text"/>	
E	TW2	Theoretisch	schr.	75	Hoofdstuk 1 t/m 5 (m.u.v. paragraaf 3.4)* Uitgevoerde practica <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Periode 3						1	<input type="text"/>	
F	16	Theoretisch	schr.	50	SO hoofdstuk 7 + module zouten in water <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	1	<input type="text"/>	
G	TW3	Theoretisch	schr.	75	Hoofdstuk 1 t/m 5, 7 en 8* Module zouten in water Uitgevoerde practica <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	3	<input type="text"/>	

Het jaarcijfer is het op nul decimalen afgeronde gewogen gemiddelde van de periodecijfers.

* Kennis en vaardigheden uit voorgaande hoofdstukken worden bekend verondersteld. De toetsen hebben een cumulatieve aard, wat wil zeggen dat de toets in TW2 voornamelijk over stof uit periode 2 gaat, maar dat ook lesstof uit de voorgaande hoofdstukken aan de orde kan komen.

Vak

Spaans**W3**

Methode

Espacio Joven A2.1

toet	wk	soort	vorm	duur	stof	gewicht	cijfer	herk
Periode 1						1	<input type="text"/>	
A	38	Theoretisch	schr.	25	SO over de behandelde grammatica en woordenschat. <i>ERK: A2</i>	1	<input type="text"/>	
B	43	Theoretisch	schr.	25	SO over de behandelde grammatica en woordenschat. <i>ERK: A2</i>	1	<input type="text"/>	
C	TW1	Theoretisch	schr.	50	Toets over de leerdoelen van periode 1 zoals geformuleerd in de 3 planner (Espacio Joven unidad 1 en 2 + de gerundio). Grammatica, woordenschat, leesvaardigheid en schrijfvaardigheid. <i>ERK: A2</i>	3	<input type="text"/>	
Periode 2						1	<input type="text"/>	
D	7	Theoretisch	schr.	25	SO over de behandelde grammatica en woordenschat. <i>ERK: A2</i>	1	<input type="text"/>	
E	8	Theoretisch	m 2ll	10	SO gespreksvaardigheid over de behandelde leerdoelen zoals geformuleerd in de planner. <i>ERK: A2</i>	1	<input type="text"/>	
F	TW2	Theoretisch	schr.	50	Toets over de leerdoelen van periode 2 zoals geformuleerd in de 3 planner. Grammatica, woordenschat, leesvaardigheid en schrijfvaardigheid. <i>ERK: A2</i>	3	<input type="text"/>	
Periode 3						1	<input type="text"/>	
G	22	Theoretisch	schr.	25	SO over de behandelde grammatica en woordenschat. <i>ERK: A2</i>	1	<input type="text"/>	
H	24	Theoretisch	schr.	-	Schrijfvaardigheidsoopdracht. Sprookje schrijven. In 2-tallen. Hiervoor krijg je 2 lessen de tijd. <i>Hulpmiddel(en): Wb NL-SP ERK: A2</i>	1	<input type="text"/>	
I	25	Theoretisch	schr.	50	SO luistervaardigheid <i>ERK: A2</i>	1	<input type="text"/>	
J	Tw3	Theoretisch	schr.	50	Toets over de leerdoelen van periode 3, zoals geformuleerd in de 3 planner. Grammatica, woordenschat, leesvaardigheid en schrijfvaardigheid. <i>ERK: A2</i>	3	<input type="text"/>	

Het jaarcijfer is het op nul decimalen afgeronde gewogen gemiddelde van de periodecijfers.

In periode 1 wordt een diagnostische toets spreekvaardigheid afgenomen. Bij afwezigheid tijdens een SO maakt de leerling zelf een afspraak met de docent om het inhaalmoment vast te stellen. Vaardigheidstoetsen worden ingehaald tijdens de centrale inhaalmomenten.

Vak

Sportklas

W3

Methode

Reader/ werkopdrachten Sportklas

toet	wk	soort	vorm	duur	stof	gewicht	cijfer	herk
Periode 1						1	<input type="text"/>	
A	44	Praktisch	-		Sportactiviteiten jaarplanning periode 1	1	<input type="text"/>	
B	44	Theoretisch	digi	-	Werkopdracht(en) periode 1	1	<input type="text"/>	
Periode 2						1	<input type="text"/>	
C	8	Praktisch	-		Sportactiviteiten jaarplanning periode 2	1	<input type="text"/>	
D	8	Theoretisch	digi	-	Werkopdracht(en) periode 2	1	<input type="text"/>	
Periode 3						1	<input type="text"/>	
E	25	Theoretisch	digi	-	Werkopdracht(en) periode 3	1	<input type="text"/>	
F	25	Praktisch	-		Sportactiviteiten jaarplanning periode 3	1	<input type="text"/>	

Het jaarcijfer is het op nul decimalen afgeronde gewogen gemiddelde van de periodecijfers.

Zowel de praktijkcijfers als de theoriecijfers hebben een weging van 1. Het gemiddelde praktijkcijfer telt voor 50% mee t.o.v. het gemiddelde theoriecijfer.

Vak

Vorm & Media

W3

Methode

eigen materiaal

toet	wk	soort	vorm	duur	stof	gewicht	cijfer	herk
Periode 1						1	<input type="text"/>	
A	44	Handelingsd			Verdiepende opdrachten volgens thema		<input type="text"/>	
B	44	Praktisch	-		Thema uitgewerkt volgens proces	1	<input type="text"/>	
Periode 2						1	<input type="text"/>	
C	8	Handelingsd			Verdiepende opdrachten volgens thema		<input type="text"/>	
D	8	Praktisch	-		Thema uitgewerkt volgens proces	1	<input type="text"/>	
Periode 3						1	<input type="text"/>	
E	25	Handelingsd			Verdiepende opdrachten volgens thema		<input type="text"/>	
F	25	Praktisch	-		Thema uitgewerkt volgens proces	1	<input type="text"/>	

Het jaarcijfer is het op nul decimalen afgeronde gewogen gemiddelde van de periodecijfers.

Vak

Wetenschapsoriëntatie

W3

Methode

Visie deel 3

toet	wk	soort	vorm	duur	stof	gewicht	cijfer	herk
					Periode 1	1	<input type="text"/>	
A	44	Praktisch	-		Opdracht over complottheorieën uit hoofdstuk 1: Opzoek naar de waarheid en meer.		<input type="text"/>	
					Periode 2	1	<input type="text"/>	
B	8	Praktisch	-		Onderzoek: "Ik en mijn toekomst".	3	<input type="text"/>	
					Periode 3	1	<input type="text"/>	
C	22	Praktisch	-		Opdracht over Hoofdstuk 2: Moderne wetenschapsfilosofie. Deze opdracht dien je te presenteren.		<input type="text"/>	

Het jaarcijfer is het op nul decimalen afgeronde gewogen gemiddelde van de periodecijfers.

De opdrachten worden in de les uitgelegd. In periode 2 werk je ook in de lessen aan het onderzoek.

Vak

Wiskunde

W3

Methode

Getal en Ruimte 3VWO deel 1 en 2

toet	wk	soort	vorm	duur	stof	gewicht	cijfer	herk
Periode 1								
A	37	Theoretisch	schr.	50	Hoofdstuk 1	2	<input type="text"/>	
<i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>								
B	TW1	Theoretisch	schr.	75	Hoofdstuk 1 + 2 + 3	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>								
Periode 2								
C	5	Theoretisch	schr.	50	Hoofdstuk 5 + 6.1 + 6.2 (t/m opg. 33)	2	<input type="text"/>	
<i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>								
D	TW2	Theoretisch	schr.	75	Hoofdstuk 4 + 5 + 6	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>								
Periode 3								
E	21	Theoretisch	schr.	50	Wisk A: Hoofdstuk 9 en Wisk B: Hoofdstuk 7	2	<input type="text"/>	
<i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>								
F	TW3	Theoretisch	schr.	75	Wisk. A: Hfst 8(par.1,2,3)+9 en Wisk. B: Hfst 7+8(par.1,2,3,4,5)	3	<input type="text"/>	
<i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>								

Het jaarcijfer is het op nul decimalen afgeronde gewogen gemiddelde van de periodecijfers.

Voor alle toetsen geldt:

Leerstof is inclusief alle benodigde voorkennis en algebraïsche vaardigheden.