

Programma van **T**oetsing en **A**fsluiting

Schooljaar 2019 – 2020

vWo 4



DR.-KNIPPENBERGCOLLEGE

Vak

Aardrijkskunde

W4

Methode

De Geo

Theoretisch

per	nr	wk		stof		cijfer	herk
1				Periode 1		1	<input type="text"/>
	T1	40	schr.	50	systeem aarde H1	1	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): ATLAS 55e</i>		
	T2	TW1	schr.	100	Systeem Aarde	3	<input type="text"/> <input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): ATLAS 54e ATLAS 55e</i>		
2				Periode 2		1	<input type="text"/>
	T3	TW2	schr.	100	Klimaatvraagstukken	3	<input type="text"/> <input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): ATLAS 54e ATLAS 55e</i>		
3				Periode 3		1	<input type="text"/>
	T4	TW3	schr.	100	arm en rijk	3	<input type="text"/> <input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): ATLAS 54e ATLAS 55e</i>		

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering is het T-cijfer afgerond op nul decimalen.

Vak

Bedrijfseconomie**W4**

Methode

**Lesbrieven Bedrijfseconomie (VWO) van
Uitgeverij Stoffels****Theoretisch**

per	nr	wk		stof			cijfer	herk
1				Periode 1		1	<input type="text"/>	
	T1	41	schr.	50	Tussentijdse toets: Lesbrieven Onderneem-het-zelf en Bedrijf Starten - capita selecta De tussentijdse toetsen worden door alle leerlingen gemaakt. Enkel de tussentijdsetoets van periode 1 zal voor een cijfer meetellen. De tussentijdse toetsen van periode 2 en 3 hebben weging nul. <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	1	<input type="text"/>	
	T2	TW1	schr.	75	Lesbrieven Onderneem-het-zelf en Bedrijf Starten - capita selecta <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2				Periode 2		1	<input type="text"/>	
	T3	6	schr.	50	Tussentijdse toets: Lesbrieven Onderneem-het-zelf, Bedrijf Starten en Financiële Zelfredzaamheid - capita selecta. De tussentijdse toetsen worden door alle leerlingen gemaakt. Enkel de tussentijdse toets van periode 1 zal voor een cijfer meetellen. De tussentijdse toetsen van periode 2 en 3 hebben de weging nul. <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	0	<input type="text"/>	
	T4	TW2	schr.	75	Lesbrieven Onderneem-het-zelf, Bedrijf Starten en Financiële Zelfredzaamheid - capita selecta <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
3				Periode 3		1	<input type="text"/>	
	T5	23	schr.	50	Tussentijdse toets: Lesbrieven Onderneem-het-zelf, Bedrijf Starten, Financiële Zelfredzaamheid en Personeelsbeleid & Interne Organisatie - capita selecta De tussentijdse toetsen worden door alle leerlingen gemaakt. Enkel de tussentijdse toets van periode 1 zal voor een cijfer meetellen. De tussentijdse toetsen van periode 2 en 3 hebben de weging nul. <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	0	<input type="text"/>	
	T6	TW3	schr.	100	Lesbrieven Onderneem-het-zelf, Bedrijf Starten, Financiële Zelfredzaamheid en Personeelsbeleid & Interne Organisatie - capita selecta <i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>	3	<input type="text"/>	

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering is het T-cijfer afgerond op nul decimalen.

In het examenprogramma van Bedrijfseconomie, Ondernemerschap en Financiële Zelfredzaamheid is het gebruik van een grafische rekenmachine niet toegestaan - alleen een reguliere rekenmachine is toegestaan als hulpmiddel.

Een tussentijdse toets kan niet ingehaald worden. Mocht een leerling de tussentijdse toets van periode 1 missen dan wordt het cijfer van de tussentijdse toets van periode 2 of eventueel periode 3 meegerekend. De weeknummer die genoemd staan bij de tussentijdse toetsen zijn ter indicatie. Hier kan dus van afgeweken worden.

Vak

Biologie**W4**

Methode

**Biologie voor jou: 4 vwo, leeropdrachtenboek
(deel 4a en 4b)****Praktisch**

per	nr	wk	stof			cijfer	herk
1			Periode 1			<input type="text"/>	
	P1	44	-	Nog nader te bepalen	1	<input type="text"/>	
				<i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM) BINAS</i>			
3			Periode 3			<input type="text"/>	
	P2	15	-	Nog nader te bepalen	1	<input type="text"/>	
				<i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM) BINAS</i>			

Theoretisch

per	nr	wk	stof			cijfer	herk	
1			Periode 1			<input type="text"/>		
	T1	39	schr.	50	BVJ W4 Max Thema 1- bs 1 t/m 4	1	<input type="text"/>	
					<i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>			
	T2	TW1	schr.	100	BVJ W4 Max Thema 1	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)</i>			
2			Periode 2			<input type="text"/>		
	T3	TW2	schr.	100	BVJ W4 Thema 2, bs 9 + Thema 3 + 4	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM) BINAS</i>			
3			Periode 3			<input type="text"/>		
	T4	TW3	schr.	100	BVJ Thema 5, Thema 6	3	<input type="text"/>	
					<i>Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM) BINAS</i>			

Het P-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de praktische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één praktische opdracht in het volgende leerjaar.

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering wordt berekend volgens: Jaarcijfer= 0,20 x P + 0,80 x T

Bij alle toetsen mag gebruik gemaakt worden van een niet-grafische rekenmachine. Bij de theoretische toetsen in periode 1 is gebruik van Binas niet toegestaan. Bij alle andere toetsen in het gebruik van Binas wel toegestaan.



Vak

Bewegen Sport en Maatschappij**W4**

Methode

**Be Sport Minded
Be Sport Minded****Praktisch**

per	nr	wk	stof			cijfer	herk
1			Periode 1		1	<input type="text"/>	
	P1	44	-	Doelsport, praktijkdeelname (inzet en gedrag) en lesgeven in groepjes	1	<input type="text"/>	
2			Periode 2		1	<input type="text"/>	
	P2	8	-	minitrampoline: demonstratie, technische uitvoering sprongen en organisatie, lesgeven en hulpverleners, praktijkdeelname (inzet en gedrag)	1	<input type="text"/>	
3			Periode 3		1	<input type="text"/>	
	P3	15	-	Volleybal leergang technieken en spel grootveld	1	<input type="text"/>	
	P4	25	-	Softbal: Spel met nadruk op bijzondere spelmomenten. Praktijkdeelname (inzet en gedrag)	1	<input type="text"/>	

Theoretisch

per	nr	wk	stof			cijfer	herk
1			Periode 1		1	<input type="text"/>	
	T1	TW1	schr.	50	Boek Be Sport Minded: 2.1 communicatie 2.2 het begeleiden van bewegingsactiviteiten 2.3 leren lesgeven 2.4 het organiseren van bewegingsactiviteiten Documenten/aantekeningen uit de theorielessen (los van het boek) Theoretische achtergrond uit de praktijklessen van periode 1	1	<input type="text"/> <input type="text"/>
2			Periode 2		1	<input type="text"/>	
	T2	TW2	schr.	50	Boek: Be Sport Minded: 1.1 gezonde levensstijl 1.5 voeding (basis) Theoretische achtergrond uit de praktijklessen van periode 2	1	<input type="text"/> <input type="text"/>
3			Periode 3		1	<input type="text"/>	
	T3	TW3	schr.	50	Boek: Be Sport Minded: 1.3 bewegingsapparaat 1.4 blessure preventie en behandeling Theoretische achtergrond uit de praktijklessen van periode 3	1	<input type="text"/>

Het P-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de praktische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één praktische opdracht in het volgende leerjaar.

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering wordt berekend volgens: Jaarcijfer= 0,40 x P + 0,60 x T



Vak

Cult. kunstz. vorming

W4

Methode

Eigen lesmateriaal

Handelingsdeel

per nr wk

stof

cijfer herk

1

Periode 1

H1 36

Kunstzinnig zelfportret

H2 44

Deadline inleveren Kunstzinnige activiteit 1

2

Periode 2

H3 48

Deadline inleveren Kunstzinnige activiteit 2 (CKV-dag in maatwerkweek)

H4 8

Deadline inleveren Kunstzinnige activiteit 3

Praktisch

per nr wk

stof

cijfer herk

1

Periode 1

P1 44

Thema uitwerken volgens proces

1

2

Periode 2

P2 8

Thema uitwerken volgens proces

1

3

Periode 3

P3 25

Thema uitwerken volgens proces

1

Het P-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de praktische periodecijfers.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering is het P-cijfer afgerond op nul decimalen.

Handelingsdelen dienen allemaal voldoende of goed te worden afgesloten voor de deadline.

Is dit na de deadline niet in orde dan volgt er een taak. Bij 3 of 4 x G word je jaarcijfer opgehoogd met een half punt.

De punten van de praktische opdrachten zijn opgedeeld in drie onderdelen:

1. proces
2. product
3. werkhouding & verzorging website.

Het afgeronde jaarcijfer wordt samen met dat van maatschappijleer gemiddeld tot het combinatiecijfer. Dit combinatiecijfer telt mee voor de jaarovergang.

Vak

Duitse taal en literatuur

W4

Methode

TrabiTour W4 + Eigenes Material

Handelingsdeel

per	nr	wk	stof	cijfer	herk
1			Periode 1		
	H1	39	Präsentation Reiseziel Der Schüler / die Schülerin präsentiert sein / ihr Lieblingsreiseziel in einem deutschsprachigen Land. Die Präsentation wird im Unterricht gegeben. <i>Hulpmiddel(en): Wb NL-DU Wb DU-NL ERK: B1</i>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2			Periode 2		
	H2	TW2	Reader Kurzgeschichten <i>Hulpmiddel(en): Wb NL-DU Wb DU-NL ERK: B2</i>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
3			Periode 3		
	H3	15	Präsentation <i>Hulpmiddel(en): Wb DU-NL Wb NL-DU ERK: B1</i>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Theoretisch

per	nr	wk	stof	cijfer	herk
1			Periode 1	1	
	T1	38	schr. 50 Test Lesen <i>Hulpmiddel(en): Wb NL-DU Wb DU-NL</i>	1	<input type="text"/>
	T2	43	schr. 50 Test Hören-Sehen	1	<input type="text"/>
	T3	TW1	schr. 75 Klassenarbeit Trabitour Kapitel 1.	1	<input type="text"/> <input type="text"/>
2			Periode 2	1	
	T4	50	schr. 50 Test Lesen <i>Hulpmiddel(en): Wb NL-DU Wb DU-NL</i>	1	<input type="text"/>
	T5	5	m 2lln 15 Test Spreken	1	<input type="text"/>
	T6	TW2	schr. 75 Klassenarbeit Trabitour Kapitel 2 und 3.	1	<input type="text"/> <input type="text"/>
3			Periode 3	1	
	T7	20	schr. 50 Test Hören-Sehen	1	<input type="text"/>
	T8	24	schr. 50 Test Lesen <i>Hulpmiddel(en): Wb NL-DU Wb DU-NL</i>	1	<input type="text"/>
	T9	TW3	schr. 75 Klassenarbeit Trabitour Kapitel 4 und Kapitel 5.	1	<input type="text"/>

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodescijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering is het T-cijfer afgerond op nul decimalen.

Bij de leestoetsen moeten leerlingen een eigen woordenboek DU - NL, NL - DU meebrengen.



Vak

Economie

W4

Methode

LWEO Lesbrieven

Handelingsdeel

per nr wk

2

H1 8

stof

Periode 2

Economische klaslokaalexperimenten.
Leerlingen dienen in periode 2 (en evt 3) aan minimaal 2 experimenten actief te hebben deelgenomen.

cijfer herk

Theoretisch

per nr wk

1

T1 39 schr. 50

stof

Periode 1

Halverwege de periode zal een schriftelijke voortgangstoets worden afgenomen. De voortgangstoetsen worden door alle leerlingen gemaakt. Enkel de voortgangstoets van periode 1 zal voor een cijfer meetellen. De voortgangstoetsen van periode 2 en 3 hebben de weging nul.

Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)

T2 TW1 schr. 75

Lesbrief Rekonomie hoofdstuk 1 t/m 3
Lesbrief Levensloop

Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)

2

T3 8 schr. 50

Periode 2

Halverwege de periode zal een schriftelijke voortgangstoets worden afgenomen. De voortgangstoetsen worden door alle leerlingen gemaakt. Enkel de voortgangstoets van periode 1 zal voor een cijfer meetellen. De voortgangstoetsen van periode 2 en 3 hebben de weging nul.

Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)

T4 TW2 schr. 75

Lesbrief Rekonomie
Lesbrief Levensloop
Lesbrief Gedragseconomie
Lesbrief Vraag en Aanbod

Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)

3

T5 25 schr. 50

Periode 3

Halverwege de periode zal een schriftelijke voortgangstoets worden afgenomen. De voortgangstoetsen worden door alle leerlingen gemaakt. Enkel de voortgangstoets van periode 1 zal voor een cijfer meetellen. De voortgangstoetsen van periode 2 en 3 hebben de weging nul.

Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)

T6 TW3 schr. 100

Lesbrief Rekonomie
Lesbrief Levensloop
Lesbrief Vraag en Aanbod
Lesbrief Arbeid

Hulpmiddel(en): RM (Géén GRM)

cijfer herk

1			
1			
3			
1			
0			
3			
1			
0			
3			

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodescijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering is het T-cijfer afgerond op nul decimalen.

Het gebruik van een grafische rekenmachine is NIET toegestaan tijdens de toets.

Bij overgang dienen ook de handelingsdelen voldoende te zijn.

Wanneer de voortgangstoets uit periode 1 wordt gemist, dan zal deze niet worden ingehaald. Enkel het toetsweekcijfer maakt dan het periodescijfer.

De voortgangstoetsen kunnen niet worden herkanst. Als je de voortgangstoets niet gemaakt hebt, wordt deze niet ingehaald. De weeknummers van de voortgangstoetsen zijn indicatief - hier kan eventueel van worden afgeweken.

Vak

Engels

W4

Methode

Alquin Magazine + Grammar Rules OK, Newsella, readers

Handelingsdeel

per nr wk

stof

cijfer herk

2

Periode 2

H1 48

Boekverslag. Handelingsdeel in periode 2.

Theoretisch

per nr wk

stof

cijfer herk

1

Periode 1

T1 41 schr. 20

Idioms reader: 1, 2, 3, 4, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 19, 21, 24, 25

1

ERK: B2

T2 43 schr. 50

Vorbereidingsvrije luistertoets

2

ERK: B2

T3 TW1 schr. 50

Grammar Rules OK! 1.1 t/m 1.5, 3, 4, 5, 6, 7, 12

2

ERK: B2

2

Periode 2

T4 5 schr. 20

Idioms 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 37, 39, 40, 41, 42, 45, 47

1

ERK: B2

T5 7 schr. 50

Vorbereidingsvrije leestoets

2

Hulpmiddel(en): Wb EN-NL Wb NL-EN ERK: B2

T6 TW2 schr. 75

Literatuur Middle Ages (alle behandelde stof) en Renaissance (alle behandelde stof)

2

ERK: B2

3

Periode 3

T7 13 m ill 10

Presentatie over een onderwerp uit de English Speaking World. Presentaties starten in week 13 en lopen door gedurende de periode.

2

ERK: B2

T8 21 schr. 50

Schrijfvaardigheid: report, review, column of proposal

2

Hulpmiddel(en): Wb NL-EN Wb EN-NL ERK: B2

T9 Tw3 schr. 50

Vorbereidingsvrije leestoets (Havo eindexamen)

2

ERK: B2

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering is het T-cijfer afgerond op nul decimalen.

Bij te laat of niet inleveren van een handelingsdeel, of bij plagiaat, dient de leerling een extra boek (dus twee i.p.v. één) te lezen en daar een opdracht bij te maken.

Vak

Geschiedenis

W4

Methode

Geschiedeniswerkplaats Historisch Overzicht

Theoretisch

per	nr	wk		stof		cijfer	herk
1				Periode 1	1	<input type="text"/>	
	T1	43	schr.	50	Historisch Overzicht Hfst 1 + Hfst 2	1	<input type="text"/>
	T2	TW1	schr.	75	Historisch overzicht hfst 1 t/m hfst 3.2	3	<input type="text"/> <input type="text"/>
2				Periode 2	1	<input type="text"/>	
	T3	TW2	schr.	100	Historisch overzicht Hfst 1 t/m Hfst 4	3	<input type="text"/> <input type="text"/>
3				Periode 3	1	<input type="text"/>	
	T4	TW3	schr.	100	Historisch overzicht hfst 1 t/m hfst 6	3	<input type="text"/>

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering is het T-cijfer afgerond op nul decimalen.

Vak

informatica

W4

Methode

Fundament Informatica en Pictio

Praktisch

per	nr	wk	stof		cijfer	herk
1			Periode 1		1	<input type="text"/>
	P1	43	-	Project ICT en de maatschappij, deel I (vervolg in W5 en W6).	2	<input type="text"/>
	P2	44	-	Computerarchitectuur met keuzeopdracht.	3	<input type="text"/>
2			Periode 2		1	<input type="text"/>
	P3	7	-	Werken met databases, queries en normaliseren.	2	<input type="text"/>
	P4	8	-	Project Top 2000 database met big data.	3	<input type="text"/>
3			Periode 3		1	<input type="text"/>
	P5	25	-	Eigen website verder uitbouwen met domein F of WordPress site opzetten conform domein F.	3	<input type="text"/>
	P6	25	-	Webite maken met HTML/CSS	2	<input type="text"/>

Theoretisch

per	nr	wk	stof		cijfer	herk	
1			Periode 1		1	<input type="text"/>	
	T1	43	digi	50	Basis informatica, geschiedenis van de ICT en hard-en software.	1	<input type="text"/> <input type="text"/>
2			Periode 2		1	<input type="text"/>	
	T2	7	digi	50	Theorie data	1	<input type="text"/> <input type="text"/>
3			Periode 3		1	<input type="text"/>	
	T3	24	digi	50	Theorie interactie	1	<input type="text"/> <input type="text"/>

Het P-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de praktische periodescijfers.

Dit cijfer telt mee als één praktische opdracht in het volgende leerjaar.

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodescijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering wordt berekend volgens: Jaarcijfer= 0,75 x P + 0,25 x T

PTA onder voorbehoud van snelle maatschappelijke ontwikkelingen binnen de ICT. Beschikbaar lesmateriaal en ICT randvoorwaarden op school.

Vak

Kunst beeldend

W4

Methode

eigen materiaal

Praktisch

per	nr	wk	stof	cijfer	herk
1			Periode 1	1	<input type="text"/>
	P1	TW1	50 Procesmatig werken adhv gekozen thema's	1	<input type="text"/>
2			Periode 2	1	<input type="text"/>
	P2	TW2	50 Procesmatig werken adhv gekozen thema's	1	<input type="text"/>
3			Periode 3	1	<input type="text"/>
	P3	TW3	50 Procesmatig werken adhv gekozen thema's	1	<input type="text"/>

Het P-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de praktische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één praktische opdracht in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering is het P-cijfer afgerond op nul decimalen.

Gezien de aard en samenstelling van de praktijktoetsen komen deze niet in aanmerking voor herkansing.

Vak

Levensbeschouwing

W4

Methode

Wegen naar wijsheid

Theoretisch

per	nr	wk		stof		cijfer	herk
1				Periode 1		1	<input type="text"/>
	T1	TW1	schr.	50	Hoofdstuk 1: Het menselijk bestaan Hoofdstuk 3: Man en vrouw	1	<input type="text"/> <input type="text"/>
2				Periode 2		1	<input type="text"/>
	T2	6	schr.	-	Tijdschrift	1	<input type="text"/>
3				Periode 3		2	<input type="text"/>
	T3	21	groep	-	Presentatie ethiek	1	<input type="text"/>
	T4	Tw3	schr.	50	Boekje: Leven met elkaar Hoofdstuk 5: Mens en techniek Hoofdstuk 10: Ethiek Boekje: Bedrijfsethiek	1	<input type="text"/>

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodecijfers.

De bevordering gebeurt op basis van een kwalificatie o, v of g.

Je moet levensbeschouwing met een voldoende afsluiten.

Als je als leerling aan het eind van het schooljaar een onvoldoende jaarcijfer hebt dan krijg je een taak in de zomervakantie die de eerste dag van het schooljaar getoetst wordt.

Lager dan een 5,5 is een O

7,5 of hoger is een G

Vak

Lichamelijke opvoeding

W4

Methode

n.v.t.

Handelingsdeel

per nr wk

stof

cijfer herk

1

Periode 1

H1 44

Basketbal afgesloten in een toernooi

H2 44

Spel: softbal of keuze uit voetbal, hockey, handbal afgesloten in een toernooi

2

Periode 2

H3 8

Keuze uit turnen, zelfverdediging, dans afgesloten in een demonstratie

H4 8

Spel: keuze uit volleybal of badminton afgesloten in een toernooi

3

Periode 3

H5 25

Domein C regeltaken: (evt samen) geven van les(sen), (mede-) organiseren van een toernooi, organiseren van een demonstratie of een deel daarvan

H6 25

Spel: softbal of keuze uit voetbal, hockey, handbal afgesloten in een toernooi

De bevordering gebeurt op basis van een kwalificatie o, v of g.

Voortschijndend gemiddelde. Alle modulen worden beoordeeld met een kwalificatie (O= onvoldoende V = Voldoende G = Goed).

Indien de helft of meer van de beoordelingen een "G" is krijg je als eindkwalificatie een "G" en anders een "V".

De kwalificaties worden meegenomen naar vWo 5 en 6 en worden daar nog aangevuld met andere kwalificaties in vWo 5 en met het P.S.A. in vWo 6 (wat dubbel weegt).

Vak

Maatschappijleer

W4

Methode

Thema's Essener

Theoretisch

per	nr	wk		stof		cijfer	herk
3				Periode 3	1	<input type="text"/>	
T1	13	schr.	50	Parlementaire democratie	1	<input type="text"/>	<input type="text"/>
T2	TW3	schr.	50	Thema rechtsstaat	1	<input type="text"/>	

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering is het T-cijfer afgerond op nul decimalen.

Het vak wordt afgerond bij de halfjaarlijkse wissel in W5.

Het op nul decimalen afgeronde jaarcijfer wordt samen met dat van ckv gemiddeld tot het combinatiecijfer. Dit combinatiecijfer telt mee voor de jaarovergang.

Vak

Maatschappijwetenschappen

W4

Methode

Actua

Praktisch

per nr wk

2

P1 8

stof

Periode 2

Praktische opdracht: Maak je eigen magazine

1

cijfer herk

Theoretisch

per nr wk

1

T1 TW1 schr. 75

stof

Periode 1

Vorming

3

cijfer herk

3

T2 TW3 schr. 75

Periode 3

Binding

3

Het P-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de praktische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één praktische opdracht in het volgende leerjaar.

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering wordt berekend volgens: Jaarcijfer= 0,25 x P + 0,75 x T

Vak

Natuurkunde

W4

Methode

Newton Natuurkunde voor de bovenbouw, 4 vwo basisboek, 4e druk

Praktisch

per	nr	wk	stof			cijfer	herk
1			Periode 1			1	<input type="text"/>
	P1	44	-	Praktisch werk verband houdend met de leerstof uit periode 1	1		<input type="text"/>
2			Periode 2			1	<input type="text"/>
	P2	8	-	Praktisch werk verband houdend met de leerstof uit periode 2	1		<input type="text"/>
3			Periode 3			1	<input type="text"/>
	P3	25	-	Praktisch werk verband houdend met de leerstof uit periode 3	1		<input type="text"/>

Theoretisch

per	nr	wk	stof			cijfer	herk
1			Periode 1			1	<input type="text"/>
	T1	38	schr.	50	Behandelde onderwerpen van hoofdstuk 6. Paragraaf 6.1 en 6.2.	1	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): BINAS RM (Géén GRM)</i>		
	T2	TW1	schr.	100	Hoofdstuk 1, en behandelde onderwerpen van hoofdstuk 6..	2	<input type="text"/> <input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): BINAS RM (Géén GRM)</i>		
2			Periode 2			1	<input type="text"/>
	T3	TW2	schr.	100	Hoofdstuk 4 en hoofdstuk 5.	1	<input type="text"/> <input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): BINAS RM (Géén GRM)</i>		
3			Periode 3			2	<input type="text"/>
	T4	TW3	schr.	100	Hoofdstuk 2, 3 en 4.	1	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): BINAS RM (Géén GRM)</i>		

Het P-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de praktische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één praktische opdracht in het volgende leerjaar.

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering wordt berekend volgens: Jaarcijfer= 0,20 x P + 0,80 x T

Praktisch werk kan bestaan uit een verslag, (computer)opdrachten, lesbrieven, wetenschappelijke poster e.d.

Practica worden veelal in groepjes uitgevoerd en per groep hoeft maar 1 verslag o.i.d. gemaakt te worden. Het cijfer geldt in principe dan voor elk groepslid.

Vak

Nederlandse taal en letterkunde

W4

Methode

Nieuw Nederlands 4 vwo 5e editie / Materiaal sectie Nederlands

Handelingsdeel

per	nr	wk	stof	cijfer	herk
2	H1	48	Periode 2 Portfolio Literatuur (Volution) De leerling levert uiterlijk aan het begin van de laatste les van week 48 twee opdrachten rondom het bezoek van Hanna Bervoets in: een mindmap van het boek "Efter" en een verslag over de bijeenkomst met de schrijfster. Inlevermoment: 29 november 2019	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		H2	8	Literatuurportfolio (Volution) De leerling voert een onderzoekopdracht (presentatie) uit over de Middeleeuwen of Gouden Eeuw en levert de documenten uit de opdracht in via het digitale portfolio.	<input type="text"/>
3	H3	24	Periode 3 Literatuurportfolio (Volution) De leerling leest een literaire roman (3 sterren op de Officiële boekenlijst) en maakt daarbij een opdracht die in het digitale portfolio wordt ingeleverd. Inlevermoment: 12 juni 2020	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Theoretisch

per	nr	wk	stof	cijfer	herk
1	T1	TW1	Periode 1 Leesvaardigheid hoofdstuk 1 en 2 en Argumentatieve Vaardigheden hoofdstuk 1 Hulpmiddel(en): Wb NL	1	<input type="text"/>
		schr.			75
2	T2	TW2	Periode 2 Spelling hoofdstuk 1 en 2 en Formuleren hoofdstuk 1	1	<input type="text"/>
		dig			50
3	T3	TW3	Periode 3 Leesvaardigheid hoofdstuk 1 en 2 en Argumentatieve vaardigheden hoofdstuk 1 + docentmateriaal Hulpmiddel(en): Wb NL	1	<input type="text"/>
		schr.			75

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodescijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering is het T-cijfer afgerond op nul decimalen.

Vak

Natuur Leven en Technologie**W4**

Methode

Modules van het Landelijk ontwikkelpunt NLT**Theoretisch**

per	nr	wk		stof		cijfer	herk
1				Periode 1		1	<input type="text"/>
	T1	TW1	schr.	100	Keuzemodule 1	1	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): BINAS RM (Géén GRM)</i>		<input type="text"/>
2				Periode 2		1	<input type="text"/>
	T2	TW2	schr.	100	Keuzemodule 2	1	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): BINAS RM (Géén GRM)</i>		<input type="text"/>
3				Periode 3		2	<input type="text"/>
	T3	13	schr.	100	Keuzemodule 4	1	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): BINAS RM (Géén GRM)</i>		
	T4	TW3	schr.	100	Keuzemodule 3	1	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): BINAS RM (Géén GRM)</i>		

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering is het T-cijfer afgerond op nul decimalen.

Beoordeling van de module is afhankelijk van de gekozen module. Het cijfer is een gewogen gemiddelde van portfolio (met bijv. (praktische) opdrachten), presentatie en/of schriftelijke toets.

Alleen theoretische toetsen kunnen herkanst worden. Bij schriftelijke toetsen kan afhankelijk van de gekozen module, gebruik gemaakt worden van een grafische rekenmachine met gereset geheugen, BINAS en eventueel een Atlas.

Module 4 wordt in etappes over het jaar gedaan.



Vak

Onderzoek en Ontwerpen

W4

Methode

Technasiumopdrachten en keuzeproject 1

Handelingsdeel

per nr wk

2

H1 4

3

H2 25

stof

Periode 2

Aanwezigheid bij Technasium netwerkbijeenkomst.

Periode 3

Bèta-activiteit in het kader van bedrijvencontact in het schooljaar 2019-2020.

cijfer herk

Theoretisch

per nr wk

1

T1 44 groep -

2

T2 8 groep -

3

T3 25 groep -

stof

Periode 1

Technasium-opdracht 1

Voortgangscijfer (oriënterende fase, plan van aanpak) van het project van periode 1 en 2.

Periode 2

Technasium-opdracht 1

Eindbeoordeling van het project van periode 1 en 2.

Periode 3

Keuzeproject (al gestart in periode 2)

Fase 1: Leerlingen zoeken zelf een opdrachtgever en formuleren zelf hun keuzeproject. Zij schrijven het Plan van Aanpak.

Fase 2: De uitvoering van het Plan van Aanpak resulteert in een schriftelijke verslaglegging en een presentatie voor de opdrachtgever.

cijfer herk

1

1

2

1

3

1

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering is het T-cijfer afgerond op nul decimalen.

1) Er worden een technasiumopdracht gedaan (periode 1+2) en er wordt een keuzeproject gedaan dat uit twee fasen bestaat. Dit zijn vier onderdelen, verdeeld over drie periodes.

Het cijfer voor elke van de onderdelen, bestaat voor 50% uit het procescijfer dat de docent geeft. Het productcijfer telt ook voor 50% mee en wordt bepaald door de opdrachtgever, in overleg met de docent.

2) Het kan voorkomen dat bezoek aan opdrachtgever of extern deskundigen, excursies, workshops of presentaties buiten de O&O-lessen, en zelfs buiten de normale lestijden, plaatsvinden.



Vak

Scheikunde**W4**

Methode

Chemie Overal 4de editie**Praktisch**

per	nr	wk		stof			cijfer	herk
2				Periode 2		1	<input type="text"/>	
	P1	TW2	100	Praktische vaardigheden toets zouten		1	<input type="text"/>	
				<i>Hulpmiddel(en): BINAS</i>				
3				Periode 3		1	<input type="text"/>	
	P2	21	-	Verslag van experiment inleveren		1	<input type="text"/>	
				<i>Hulpmiddel(en): BINAS RM (Géén GRM)</i>				

Theoretisch

per	nr	wk		stof			cijfer	herk
1				Periode 1		1	<input type="text"/>	
	T1	TW1	schr.	100	H1 Scheiden en reageren H2 Bouwstenen van stoffen H3 Moleculaire stoffen		1	<input type="text"/> <input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): BINAS RM (Géén GRM)</i>			
2				Periode 2		1	<input type="text"/>	
	T2	TW2	schr.	100	H1 Scheiden en reageren H2 Bouw van stoffen H3 Moleculaire stoffen H4 Zouten H5 Reacties met zouten H6 Koolstofverbindingen		1	<input type="text"/> <input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): BINAS RM (Géén GRM)</i>			
3				Periode 3		1	<input type="text"/>	
	T3	TW3	schr.	100	H1 Scheiden en reageren H2 Bouw van stoffen H3 Moleculaire stoffen H4 Zouten H5 Reacties met zouten H6 Koolstofverbindingen H7 Duurzaamheid H8 Zuren		1	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): BINAS RM (Géén GRM)</i>			

Het P-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de praktische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één praktische opdracht in het volgende leerjaar.

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering wordt berekend volgens: Jaarcijfer = 0,20 x P + 0,80 x T

* Alleen de toetsen uit TW1 en TW2 kunnen herkanst worden.

* In BINAS mogen geen eigen teksten staan.



Vak

Spaans

W4

Methode

Espacio Joven A2.1/A2.2

Theoretisch

per	nr	wk		stof		cijfer	herk
1				Periode 1		1	<input type="text"/>
	T1	43	schr.	50	Conciencia Comunicativa: Grammatica en vocabulaire ten ondersteuning van de vaardigheden. <i>ERK: A2</i>	1	<input type="text"/> <input type="text"/>
	T2	44	schr.	50	Leesvaardigheid <i>Hulpmiddel(en): Wb SP-NL ERK: A2</i>	1	<input type="text"/>
	T3	44	schr.	50	Schrijfvaardigheid <i>Hulpmiddel(en): Wb NL-SP ERK: A2</i>	1	<input type="text"/>
2				Periode 2		1	<input type="text"/>
	T4	7	schr.	50	Conciencia Comunicativa: Grammatica en vocabulaire ten ondersteuning van de vaardigheden. <i>ERK: A2</i>	1	<input type="text"/> <input type="text"/>
	T5	8	schr.	50	Luistervaardigheid. <i>ERK: A2</i>	1	<input type="text"/>
	T6	TW2	m ill	10	Spreekvaardigheid: "Yo y mi mundo" <i>ERK: A2</i>	1	<input type="text"/>
3				Periode 3		1	<input type="text"/>
	T7	23	schr.	50	Conciencia Comunicativa: Grammatica en vocabulaire ten ondersteuning van de vaardigheden. <i>ERK: A2</i>	1	<input type="text"/> <input type="text"/>
	T8	24	schr.	50	Leesvaardigheid <i>Hulpmiddel(en): Wb SP-NL ERK: A2</i>	1	<input type="text"/>
	T9	Tw3	m ill	10	Gespreksvaardigheid <i>ERK: A2</i>	1	<input type="text"/>

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodescijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering is het T-cijfer afgerond op nul decimalen.

Indien een lln afwezig is bij een toets: "Conciencia comunicativa toets" dan wordt deze ingehaald volgens school regelement. Er is geen mogelijkheid tot herkansing van de vaardigheden. Bij de lees en schrijfvaardigheid worden woordenboeken verstrekt door de docent. .

Vak

Wiskunde A

W4

Methode

Getal en Ruimte VWO A/C deel 1 en 2. (11e editie)

Theoretisch

per	nr	wk		stof		cijfer	herk
1				Periode 1		1	<input type="text"/>
	T1	39	schr.	50	Hoofdstuk 1	1	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): GRM</i>		
	T2	TW1	schr.	100	Hoofdstuk 1, 2 en 4 (t/m par. 4.3).	3	<input type="text"/> <input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): GRM</i>		
2				Periode 2		1	<input type="text"/>
	T3	TW2	schr.	100	Hoofdstuk 2, 3, 4 en 5.	3	<input type="text"/> <input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): GRM</i>		
3				Periode 3		1	<input type="text"/>
	T4	TW3	schr.	100	Hoofdstuk 2, 3, 6 en 7.	3	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): GRM</i>		

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering is het T-cijfer afgerond op nul decimalen.

Voor alle toetsen geldt:

Leerstof: inclusief de benodigde voorkennis en algebraïsche vaardigheden.

Het gebruik van 1 grafische rekenmachine is toegestaan uitsluitend in examenstand (Tegelijk in te drukken knoppen 7 - COS - AC) en zonder SD-kaartje. Je dient ervoor te zorgen dat het geheugen leeg is als je het toetslokaal binnenkomt. Als je hieraan niet voldoet wordt dat beschouwd als fraude.

Vak

Wiskunde B

W4

Methode

Getal en Ruimte VWO B deel 1 en 2.

Theoretisch

per	nr	wk		stof		cijfer	herk
1				Periode 1		1	<input type="text"/>
	T1	39	schr.	50	Hoofdstuk 1.	1	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): GRM</i>		
	T2	TW1	schr.	100	Hoofdstuk 1 en 2.	3	<input type="text"/> <input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): GRM</i>		
2				Periode 2		1	<input type="text"/>
	T3	TW2	schr.	100	Hoofdstuk 2, 3 en 4.	3	<input type="text"/> <input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): GRM</i>		
3				Periode 3		1	<input type="text"/>
	T4	TW3	schr.	100	Hoofdstuk 3, 4, 5 en 6.	3	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): GRM</i>		

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering is het T-cijfer afgerond op nul decimalen.

Voor alle toetsen geldt:

Leerstof: inclusief de benodigde voorkennis en algebraïsche vaardigheden.

De tussentijdse toets in periode 1 en de toets uit tw3 kunnen niet herkanst worden.

Het gebruik van de grafische rekenmachine is toegestaan mits deze in examenstand gezet wordt, bij aankomst in het lokaal voor aanvang van de toets. Als je hieraan niet voldoet wordt dat beschouwd als fraude.

Vak

Wiskunde C

W4

Methode

Getal en ruimte VWO A/C deel 1 en 2. (11e editie)

Theoretisch

per	nr	wk		stof		cijfer	herk
1				Periode 1		1	<input type="text"/>
	T1	39	schr.	50	Hoofdstuk 1.	1	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): GRM</i>		
	T2	TW1	schr.	100	Hoofdstuk 1, 2 en 4 (t/m par. 4.3)	3	<input type="text"/> <input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): GRM</i>		
2				Periode 2		1	<input type="text"/>
	T3	TW2	schr.	100	Hoofdstuk 2, 3, 4 en 5.	3	<input type="text"/> <input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): GRM</i>		
3				Periode 3		1	<input type="text"/>
	T4	TW3	schr.	100	Hoofdstuk 2, 3, 6 en 7.	3	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): GRM</i>		

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodecijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering is het T-cijfer afgerond op nul decimalen.

Voor alle toetsen geldt:

Leerstof: inclusief de benodigde voorkennis en algebraïsche vaardigheden.

Het gebruik van 1 grafische rekenmachine is toegestaan uitsluitend in examenstand (Tegelijk in te drukken knoppen 7 - COS - AC) en zonder SD-kaartje. Je dient ervoor te zorgen dat het geheugen leeg is als je het toetslokaal binnenkomt. Als je hieraan niet voldoet wordt dat beschouwd als fraude.

Vak

Wiskunde D

W4

Methode

Wiskunde D online

Theoretisch

per	nr	wk		stof		cijfer	herk
1				Periode 1		1	<input type="text"/>
	T1	39	schr.	100	Blok 1: Combinatoriek en rekenregels	3	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): GRM</i>		
	T2	TW1	schr.	100	Blok 2: Grafen (Uitgeprinte theorieboek mag bij de toets gebruikt worden!)	3	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): GRM</i>		
2				Periode 2		1	<input type="text"/>
	T3	50	schr.	100	Blok 3: Binomiale verdelingen	3	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): GRM</i>		
	T4	5	schr.	100	Blok 4: Inproduct	3	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): GRM</i>		
	T5	TW2	schr.	100	Blok 5: De normale verdeling	3	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): GRM</i>		
3				Periode 3		1	<input type="text"/>
	T6	16	schr.	100	Blok 6: Discrete dynamische modellen	3	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): GRM</i>		
	T7	TW3	schr.	100	Blok 7: Cryptografie	3	<input type="text"/>
					<i>Hulpmiddel(en): GRM</i>		

Het T-cijfer is het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de theoretische periodescijfers.

Dit cijfer telt mee als één theoretisch cijfer in het volgende leerjaar.

Het jaarcijfer t.b.v. de bevordering is het T-cijfer afgerond op nul decimalen.

De grafische rekenmachine moet in de examenstand staan tijdens de toets.

Vak

Wetenschapsoriëntatie

W4

Methode

eigen materiaal

Handelingsdeel

per nr wk

stof

cijfer herk

1

Periode 1

H1 44

Project betreffende een onderwerp uit "Big History" of "Big Data".

2

Periode 2

H2 8

Project betreffende een onderwerp uit "Big History" of "Big Data".

3

Periode 3

H3 25

Project betreffende een onderwerp uit "Big Writing"

De bevordering gebeurt op basis van een kwalificatie o, v of g.

Het project dient naar behoren afgesloten te worden. Bij een onvoldoende beoordeling volgt er een taak.

In periode 1 volgen de leerlingen of "Big History" of "Big Data". In periode 2 wisselt dit om.

In periode 2 wordt "Big Writing" door de Cambrigde leerlingen in het Engels getoetst, de andere leerlingen in het Nederlands.