

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2024 - 2025

4 HAVO

Gomarus College

Bij dit PTA locatie Leeuwarden hoort het examenreglement 2024-2025.
Deze is te vinden op de website van het Gomarus College.

Alle bovenbouw leerlingen mogen uit elke periode één herkansbare toets herkansen.
In bijzondere omstandigheden kan de leerling een extra herkansing aanvragen, zie art. 10.5 van het examenreglement.
Bij ziekte moet de leerling de toets inhalen. Zie art. 12.3 van het examenreglement. (De toetsen in het PTA zijn verplichte onderdelen)

Inleiding

Aardrijkskunde

Domein A: Vaardigheden

Domein B: Wereld

Domein C: Aarde

Domein D: Ontwikkelingsland

Domein E: Leefomgeving

Domein F: Oriëntatie op studie en beroep

Het centraal examen heeft betrekking op de (sub)domeinen A1, B2, C2, D1, E1.

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	A, E	H1 Leefomgeving: Wateroverlast	8	80	rr	T TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	A, C, E	H1 Leefomgeving: wateroverlast IJsselmeergebied	4		HD	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	A, B	H2 Wereld: Wereldbeeld	8	80	rr	T TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	A, E	H4 Leefomgeving: Stedelijke gebieden	8	80	rr	T TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	A, E	H4 Leefomgeving: Stedelijke gebieden (SE)	5		PO	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, C	H3 Aarde: Klimaat en landschap	8	80	rr	T L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	A, B, C	H2 WERELD: Wereldbeeld, H3 AARDE: Klimaat en landschap (SE)	8	80	rr	T TW 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, B	H1 Wereld: Globalisering (SE)	15	80	rr	T TW1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, B	H1 Wereld: Globalisering (SE)	0		HD	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, C	H2 Aarde: Endogene Processen (SE)	15	80	rr	T TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, D	H3 Gebieden: Brazilië (SE)	15	80	rr	T L	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, B, C, E	H4 HERHALING: WERELD, H5 HERHALING: AARDE, H6 HERHALING:	10	100	T	TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T=Toets

TW=Toetsweek
 L=Les

Inleiding

Biologie

Domein A Vaardigheden

Domein B Zelfregulatie

Domein C Zelforganisatie

Domein D Interactie

Domein E Reproductie

Domein F Evolutie

Het centraal examen heeft betrekking op de subdomeinen B2, B3, B4, B5, B8, C1, D4, E4, F1 en F2, in combinatie met de vaardigheden uit domein A.

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	A, B, C, D	Toets over thema 1 inleiding in de biologie	4	80	r T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A	PO 1 onderzoeksvaardigheden: osmose	2		PO	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A	Microscopie	0		HD	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, C, D, E, F	Toets over thema 2, voortplanting	4	50	r T	P2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, C, E, F	Toets over thema 3 genetica	4	80	r T	TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, B, F	Toets over thema 4 Evolutie	4	50	r T	P3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, B, C, D	Toets over thema 5 regeling en thema 6 zintuigen en gedrag (bs1-2)	6	80	r T	TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A	PO2 zintuigelijke waarneming	3		PO	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, B, C, D, F	Toets over thema 6 zintuigen & gedrag (bs3-6) en thema 7 ecologie en milieu	8	80	r T	TW 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A	Opdracht ecologie	0		HD	P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	B, D, E, F	Toets over thema 1 stofwisseling in de cel en thema 2 DNA	15	80	r T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A	PO 3 stofwisseling	9		PO	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, B, E	Toets over thema 3 vertering en 4 transport	16	80	r T	TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A	PO 4 spijsvertering	9		PO	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, B	Toets over thema 5 gaswisseling & uitscheiding en thema 6 afweer	16	80	r T	TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T=Toets

TW=Toetsweek
L=Les

Inleiding

Bewegen, sport en maatschappij

Domein A Vaardigheden
 Domein B Bewegen
 Domein C Bewegen en regelen
 Domein D Bewegen en gezondheid
 Domein E Bewegen en samenleving.

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	E1, E2, E3, D3	Sportautobiografie	5		PO	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	B1	Softbal	4		PO	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	B4	Hoogspringen	4		PO	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	C1, C2, C3	Theorietoets Bewegen en regelen	9	80 nr	T	TW2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	B1	Volleybal	4		PO	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	B2	Turnen	4		PO	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	B5	Zelfverdediging	4		PO	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	D1	Theorietoets trainingsleer	9	80 nr	T	TW4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	B1	Frisbee	4		PO	P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	D2	Coopertest	4		PO	P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	D3	Theorietoets EHBSO	9	80 nr	T	TW1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	B4	Verspringen (onder voorbehoud materiaal)	4		PO	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	B1	Rugby	4		PO	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	C3, A	Toernooi organisatie (optie fictief of werkelijk)	5		PO	P1/P2/P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	E2	(Top)sportwedstrijd bezoeken	4		PO	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	B3	Dans	4		PO	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	B6	Keuze Spel, Turnen, Atletiek	4		PO	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	E2	Theorietoets H3 en H4	9	80 nr	T	TW3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	C, C2, A	Lesgeven	6		PO	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T=Toets

TW=Toetsweek
 L=Les

Inleiding

Culturele en kunstzinnige vormgeving

Domein A: Verkennen
 Domein B: Verbreden
 Domein C: Verdiepen
 Domein D: Verbinden

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat less tot bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	Dom. A Verkennen	Verkennen, Cultureel Zelfportret Start	15		PO	P1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Dom. B: Verbreden + Dom. C Verdiepen	Verbreden, Discipline 1	12		PO	P1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Dom. B: Verbreden + Dom. C Verdiepen	Verdiepen, Discipline 2 + CAP (culturele activiteit professioneel)	12		PO	P2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Dom. B: Verbreden + Dom. C Verdiepen	Verbreden, Discipline 3	12		PO	P2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Dom. B: Verbreden + Dom. C Verdiepen	Verdiepen, Discipline 4 + CAP (Culturele activiteit professioneel)	12		PO	P3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Dom. B: Verbreden + Dom. C Verdiepen	Verbreden, Discipline 5	12		PO	P3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Dom. C: Verdiepen	Verdiepen, Onderzoek	15		PO	P4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Dom. D: Verbinden	Verbinden, Cultureel Zelfportret Eind	10		PO	P4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T=Toets

TW=Toetsweek
 L=Les

Inleiding

Muziek

Domein A Vaktheorie

Domein B Praktijk

Domein C Oriëntatie op studie en beroep

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lessstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	Domein A	Verkennen H1: Middeleeuwen + verkennen H2 Renaissance	4	80	rr T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Domein A	SO Algemene theorie	3	40	rr T	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Domein B	Praktijkopdracht 1	4	80	rr PO	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein A min	Verkennen H3: Barok	4	80	rr T	TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Domein A	SO Algemene theorie	3	40	rr T	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Domein B	Praktijkopdracht 2	8	80	rr PO	Uitvoering	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein A	Verkennen H4: Classicisme	4	80	rr T	T3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Domein A	SO Algemene theorie	3	40	rr T	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Domein B	Praktijkopdracht 3	4	80	rr PO	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein A	Verkennen H5: Romantiek	4	80	rr T	TW 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Domein A	SO Algemene theorie	3	40	rr T	P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Domein A	Verkennen H6: Twintigste eeuw + Verkennen H7 Jazz	6	80	rr T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Domein A	SO Algemene theorie	4	40	rr T	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Domein B	Praktijkopdracht 4	4	80	rr PO	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Domein A	Verkennen H8: Vroege popmuziek + Verkennen Afro-Amerikaanse popmuziek +	6	80	rr T	TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Domein A	SO Algemene theorie	4	40	rr T	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Domein B	Praktijkopdracht 5	6	80	rr PO	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Domein A	Verkennen H11: Reggae, hiphop, R&B + Verkennen H12: Dance	6	80	rr T	TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Domein A	SO Algemene theorie	4	40	rr T	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Domein B	Praktijkopdracht 6	16	80	rr PO	Uitvoering	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Domein C	LOB-opdracht	0	80	rr HD	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T=Toets

TW=Toetsweek
 L=Les

Inleiding

Tekenen

Domein A Vaktheorie

Domein B Praktijk

Domein C Oriëntatie op studie en beroep

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	Domein A Vaktheorie	KUB/KUG Negentiende eeuw	4	80 m	T	TW 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Domein B Praktijk	Beeldend 1	6		PO	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein A Vaktheorie	KUB Beeldende begrippen	4	80 m	T	TW 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Domein B Praktijk	Beeldend 2	6		PO	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein A Vaktheorie	KUB/KUG Modernisme	4	80 m	T	TW 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Domein B Praktijk	Beeldend 3	6		PO	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein C Oriëntatie	Gastles/museumbezoek	1				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein A Vaktheorie	KUB/ KUG Postmodernisme dl 1	4	80 m	T	TW 4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Domein B Praktijk	Beeldend 4	10		PO	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Domein B Praktijk	KUB/KUG Postmodernisme dl 2	4	80 m	T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Domein A Vaktheorie	Beeldend 5 examencollectie	10		PO	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Domein C Oriëntatie	Gastles/museumbezoek	1		T		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Domein B Praktijk	KUB/KUG Hedendaags	4	80 m	T	TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Domein B Praktijk	Beeldend 6 examencollectie	12		PO	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Domein B Praktijk	KUB/KUG Examentijdvak + Thema	4	80 m	T	TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Domein A Vaktheorie	Beeldend 7 examencollectie	20		PO	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T=Toets

TW=Toetsweek
 L=Les

Inleiding

Lichamelijke opvoeding

Domein A Vaardigheden
 Domein B Bewegen
 Domein C Bewegen en regelen
 Domein D Bewegen en gezondheid
 Domein E Bewegen en samenleving.

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	A/B/C	Spel 1	0		HD	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A/B/D	Atletiek 1	0		HD	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A/B/C	Turnen 1	0		HD	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A/B/C	Spel 2	0		HD	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A/B/C	Zelfverdediging	0		HD	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A/B/C	Bewegen en muziek	0		HD	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A/B/C	Atletiek 2	0		HD	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A/B/D	Spel 3	0		HD	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A/B/C	Deelname sportactiviteit	0		HD	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A/B	Gemiddelde praktijkopdrachten p1-p4	0		HD	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A/B/C	Spel 4	0		HD	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A/B/D	Atletiek 3	0		HD	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A/B/C	Turnen 2	0		HD	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A/B/E	Keuze uit spelonderdeel en turnonderdeel	0		HD	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A/B/E	Sportoriëntatie	0		HD	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A/B	Gemiddelde praktijkopdrachten p5-p8	0		HD	L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T=Toets

TW=Toetsweek
 L=Les

Inleiding

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	De Bijbel: Gods Woord	God kennen en het gezag van de Bijbel	15	80	rr T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Wacht en verwacht	De Wederkomst van Christus en het bijbelboek Openbaring	15		PO	L	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Kerk	Kerk, kerkgeschiedenis en kerkelijke verscheidenheid	15		PO	L	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	De Islam	Islam en christelijk geloof	15	80	rr T	TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Matteüs	Inhoud en vorm van het evangelie volgens Matteüs	20	80	rr T	TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	De brief aan de Romeinen	Maken van opdrachten en bestuderen van teksten	20		PO	L	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T=Toets

TW=Toetsweek
 L=Les

Inleiding

Nederlandse taal en literatuur

- Domein A Leesvaardigheid
- Domein B Mondelinge taalvaardigheid
- Domein C Schrijfvaardigheid
- Domein D Argumentatieve vaardigheden
- Domein E Literatuur
- Domein F Oriëntatie op studie en beroep

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	A, D	Lees- en argumentatietoets. Kern p. 56-71; 102-107	8	80	rr T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	E	Lit.ges.: middeleeuwen. Kern p. 160-162; 184-193 / Karel ende Elegast = boek 1	3	40	rr T	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	C	Spellingtoets. Kern p. 90-101 / stencils NieuwNederlands	0	40	rr HD	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	C	Leesautobiografie. Kern p. 122-123; 200-201 (WB) / interview / artikel	4	40	rr PO	P1/P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	E	Lit.ges.: renaissance. Kern p. 194-197 / literaire mindmap = boek 2	4	60	rr T	P2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	C	Formuleertoets. Kern p. 72-83 / stencils NieuwNederlands	6	80	rr T	TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	E	Lit.ges.: verlichting. Kern p. 202-207 / boek 3	3	60	rr T	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	B	Presentatie betoog/beschouwing actueel onderwerp. Kern p. 68-71; 86-89	7	10	rr T	P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, D	Argumentatietoets. Kern p. 102-109 / Drogredenen en overtuigingsmiddelen	7	80	rr T	TW 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	E	Lit.ges.: romantiek en werkelijkheid. Kern p. 208-215 / boek 4	3		PO	P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A	Documentatiemap. Kern p. 68-71	0		HD	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	C	Spellingtoets. Kern p. 90-101 / stencils NieuwNederlands	6	60	rr T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	E	Literatuur: poëzie. Kern p. 140-159 / materiaal Vasalis = leesboek 5	3	40	rr PO	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	C, D	Schriftelijk betoog. Kern p. 68-71; 102-103 / documentatiemap	15		T	P2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	B, C	Literatuur: leeskring. Kern p. 86-89 / boek 6	7	40	rr T	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	E	Lit.ges.: 1880-heden. Kern p. 216-255 / Het bittere kruid = boek 7	3		PO	P2/P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A	Begrippen- en argumentatietoets. Kern p. 104-109 / examenbegrippen	6	40	rr T	TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	E, B	Mondeling literatuur / leesdossier / boek 8	15	40	rr T	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	C	Motivatiefbrief. Kern p. 112-113	0		HD	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T=Toets

TW=Toetsweek
 L=Les

Inleiding

Engelse taal en literatuur

- Domein A Leesvaardigheid
- Domein B Kijk- en luistervaardigheid
- Domein C Gespreksvaardigheid
- Domein D Schrijfvaardigheid
- Domein E Literatuur
- Domein F Oriëntatie op studie en beroep

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	A/D	Methodetoets Stepping Stones hst 1	2	80	r T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	B	Cito kijk-, en luistervaardigheidstoets	5	80	r T	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A/D	Methodetoets Stepping Stones hst 2	2	80	r T	TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A	Leestoets	5	80	r T	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	A/D	Methodetoets Stepping Stones hst 3	2	80	r T	TW 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	D	Schrijfvaardigheid	5	80	r T	P3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A/D	Methodetoets Stepping Stones hst 4	2	80	r T	TW 4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	C	Gespreksvaardigheid	5	10	r T	P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	F	Praktische opdracht	2		PO	P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	E	Literatuur portfolio	0		HD	P2/P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A/D	Methodetoets Stepping Stones hst 5	3	80	r T	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	D	Schrijfvaardigheid	15	80	r T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A/D	Methodetoets Stepping Stones hst 6	3	80	r T	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A	Leestoets	10	80	r T	TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	F	Praktische opdracht	6		PO	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A/D	Methodetoets Stepping Stones hst 7	3	80	r T	TW 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	B	Cito kijk-, en luistervaardigheidstoets	15	80	r T	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	C	Spreekvaardigheid	15	10	r T	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	E	Literatuur portfolio	0	HD	HD	P2/P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T=Toets

TW=Toetsweek
 L=Les

Inleiding

Franse taal en literatuur

- Domein A Leesvaardigheid
- Domein B Kijk-en luistervaardigheid
- Domein C Gespreksvaardigheid
- Domein D Schrijfvaardigheid
- Domein E Literatuur
- Domein F Oriëntatie op studie en beroep

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	A	Leesvaardigheid A2/A2+	5		T	TW1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	A, D	Basisvocabulaire en grammatica (werkwoorden regelmatig)	4		T	P1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	D	Schrijfvaardigheid A2 (werkwoorden, regelmatig en onregelmatig)	4		T	TW2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A,D	Chapitre 1 Grandes Lignes 5e Havo 4	3		T	P2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	B	Kijk- en luistervaardigheid A2/A2+	8		T	TW3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, D	Chapitre 2 Grandes Lignes 5e Havo 4	3		T	P3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, D	Chapitre 3 Grandes Lignes 5e Havo 4	3		T	TW4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	C	Gespreksvaardigheid A2: mondeling	5		T	P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	C	Gespreksvaardigheid: spreekbeurt	0		HD	P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	D	Schrijfvaardigheid A2+/B1 (brief)	15		T	TW1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, D	Chapitre 1 Grandes Lignes 5e Havo 5	5		T	P1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, D	Chapitre 2 Grandes Lignes 5e Havo 5	5		T	P2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	D	Schrijfvaardigheid A2+/B1 (grammatica)	6		T	TW2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	E	Franse literatuur	0		HD	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	B	Kijk- en luistervaardigheid B1	15		T	TW2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	C, F	Gespreksvaardigheid A2+/B1	15		T	TW3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A	Examenvoorbereiding: vocabulaire en teksten	4		T	TW3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T=Toets

TW=Toetsweek
 L=Les

Inleiding

Duitse taal en literatuur

- Domein A Leesvaardigheid
- Domein B Kijk-en luistervaardigheid
- Domein C Gespreksvaardigheid
- Domein D Schrijfvaardigheid
- Domein E Literatuur
- Domein F Oriëntatie op studie en beroep

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	D	Lernliste Kapitel 1	1	40	rr	T	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, B, C, D	Toets Kapitel 1	3	80	rr	T	TW 1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	D	Lernliste Kapitel 2	1	40	rr	T	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, B, C, D	Toets Kapitel 2	3	80	rr	T	TW 2	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	D	Lernliste Kapitel 3	1	40	rr	T	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, B, C, D	Toets Kapitel 3	3	80	rr	T	TW 3	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	D	Lernliste Kapitel 4	1	40	rr	T	P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, B, C, D	Toets Kapitel 4	3	80	rr	T	TW 4	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A	Leestoets	6	80	rr	T	P4	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	B	CITO Luistertoets	8	60	rr	T	P3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	C	Spreekbeurt	0			HD	P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, B	Duitstalig programma / film zien/lezen + opdracht	0			HD	P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	C, D	Sterke werkwoorden	5	40	rr	T	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, B, C, D	Toets Kapitel 5 incl. Lernliste 5	10	80	rr	T	TW 1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	C, D	Grammaticatoets; korte brief/email; zinnen	20	80	rr	T	TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, B, D	Examenidoom deel 1	3	40	rr	T	P2	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, B, D	Examenidoom deel 1 en 2	7	40	rr	T	TW 3	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	C	Spreekbeurt	0			HD	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	B	CITO Kijk- en Luistertoets	15	60	rr	T	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	E	Literatuur	10	80	rr	T	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	F	Oriëntatie op studie en beroep	0			HD	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T=Toets

TW=Toetsweek
 L=Les

Inleiding

Maatschappijleer

Domein A Vaardigheden
 Domein B Rechtsstaat
 Domein C Parlementaire democratie
 Domein D Verzorgingsstaat
 Domein E Pluriforme samenleving

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	Domein B en A	rechtsstaat	22	80	rr	T TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein C en A	parlementaire democratie	22	80	rr	T TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein A	commentator van de week	12	80	rr	PO P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein E en A	pluriforme samenleving	22	80	rr	T TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein D en A	verzorgingsstaat	22	80	rr	T TW 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T=Toets

TW=Toetsweek
 L=Les

Inleiding

Geschiedenis

Domein A : Historisch besef

Domein B : Oriëntatiekennis

Domein C : Thema's

Domein D : Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie

Domein E : Oriëntatie op studie en beroep

Het centraal examen heeft betrekking op de domeinen A en B, de tijdvakken 5 t/m 10.

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	Domein A en B	Tijdvakken 1 & 2	3	80	rr	T	P1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein A en B	Tijdvakken 3, 4, & 5	5	80	rr	T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein A, B en C	Tijdvakken 6 & 7	4	80	rr	T	TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein A, B en D	Tijdvak 8 & HC1	7	80	rr	T	TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein A, B en C	Begrippen HC1	2	40	rr	T	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein A, C en E	Essay Wereldgeschiedenis	4			PO	P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein A, B en D	Thema Rechtsstaat en Democratie	4	80	rr	T	P4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein A, B en C	Tijdvakken 4 tm 8	7	80	rr	T	TW 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Domein A, B en C	Tijdvakken 9 en 10 + HC 2	15	80	rr	T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Domein A, B en C	begrippen HC 2	3	40	rr	T	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Domein A, B en C	Tijdvakken 9 en 10 + HC 3	15	80	rr	T	TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Domein A, B en C	begrippen HC 3	3	40	rr	T	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Domein A, B en C	Tijdvakken 4 t/m 10 + HC 1, 2 en 3	18	80	rr	T	TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Domein A, C en E	Essay Nederland na 1948	10			PO	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T=Toets

TW=Toetsweek
 L=Les

Inleiding

Economie

- A Vaardigheden
- B Concept schaarste
- C Concept ruil
- D Concept markt
- E Concept ruilen over de tijd
- F Concept Samenwerken en onderdelen
- G Concept Risico en informatie
- H Concept Welvaart en groei
- I Concept Goede tijden, slechte tijden
- J Onderzoek en experiment
- K Keuzeonderwerpen

Het centraal examen heeft betrekking op de domeinen D, E, F, G, H, I, in combinatie met domein A.

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	Domein A, B, C en D	hoofdstuk 1, 2, 3	8	80	r T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein A, B, C en D	begrippen	3	40	r T	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein A, D en J	hoofdstuk 4, 5, 6	8	80	r T	TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein A, D en J	begrippen	3	40	r T	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein A, F en E	hoofdstuk 7, 8, 9	8	80	r T	TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Domein A, F en E	begrippen	3	40	r T	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Domein A, E, G en J	hoofdstuk 10, 11	8	80	r T	TW 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Domein A, E, G en J	begrippen	3	40	r T	P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Domein A, B, C en H	hoofdstuk 12, 13, 14	15	80	r T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Domein A, B, C en H	begrippen	3	40	r T	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Domein A, D, I en J	hoofdstuk 15, 16, 17	15	80	r T	TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Domein A, D, I en J	begrippen	3	40	r T	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Domein A, D, E, F, G, H en I	examentraining	16	120	T	TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T=Toets

TW=Toetsweek
 L=Les

Inleiding

Natuurkunde

- A vaardigheden
 - B1 Informatieoverdracht
 - B2 Medische beeldvorming
 - B3 Optica*
 - C1 Kracht en beweging
 - C2 Energieomzettingen
 - D1 Eigenschappen van stoffen en materialen
 - D2 Functionele materialen
 - E1 Zonnestelsel en heelal
 - E2: Aarde en klimaat*
 - F: Menselijk lichaam*
 - G1 Gebruik van elektriciteit
 - G2 Technische automatisering*
 - H Natuurkunde en technologie
 - I onderzoek en ontwerp
- Het centraal examen heeft betrekking op de (sub)domeinen B1, B2, C1, C2, D1, E1, G1 en H in combinatie met de vaardigheden uit domein A.
- * uit deze vier (sub)domeinen worden er twee gekozen

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	A	H1 Basisvaardigheden	0	80	rr	HD	P1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	C1, H	H1 Basisvaardigheden en H2 Beweging	10	100	T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	A, C1, H	Practicumverslag	0	40	rr	HD	P2	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	C1, H	H3 Krachten in evenwicht en H4 Krachtwetten	10	100	T	TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	A,C1, C2, H	Practicumverslag	0	40	rr	HD	P3	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	D1, D2	H5 Warmte en temperatuur	10	80	rr	T	TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	A, C1, C2, D2, H	Practicumverslag	0	40	rr	HD	P3	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	G1	H6 Elektriciteit	10	80	rr	T	TW 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	A, G2, I	H7 Onderzoek en ontwerp en katern A tech. automatisering	5	80	rr	PO	P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	H, C2	H8 Arbeid en energie	15	100	T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	B3	katern D optica	5	80	rr	T	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	B1, E1	H9 Trillingen en golven en H11 Zonnestelsel en heelal	15	120	T	TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	B2	H10 Medische beeldvorming	10	100	T	TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	A	H1 t/m 11	5	80	rr	T	P3	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A	Practicum	5	80	rr	PO	P3	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T=Toets

TW=Toetsweek
 L=Les

Inleiding

Wiskunde A

Domein A Vaardigheden
 Domein B Algebra en tellen
 Domein C Verbanden
 Domein D Verandering
 Domein E Statistiek

Het centraal examen heeft betrekking op domein C en de subdomeinen B1, B2, E1, E2, E3 en E4 in combinatie met de vaardigheden uit domein A.

Opmerking 1: Er wordt cumulatief getoetst. Bij de tentamens ligt de nadruk op de onderwerpen die het meest recent aan de orde zijn geweest. Over onderwerpen uit de vorige hoofdstukken kunnen bij tentamens ook vragen worden gesteld.

Opmerking 2: Iedere leerling moet bij elke les ook zijn/haar aantekeningenschrift bij zich hebben. Wanneer een onvolledig aantekeningenschrift overhandigd wordt, kan dit handelingsdeel met een onvoldoende beoordeeld worden en kan het handelingsdeel niet worden afgerond.

Opmerking 3: Met betrekking tot hoofdstuk 8, Statistiek met de computer: De behandeling van het eerste deel van de stof vindt zo mogelijk plaats in havo 4. Afronding en toetsing volgt in havo 5 periode 1

Opmerking 4: Stof uit de onderbouw wordt bekend verondersteld en kan teruggevraagd worden.

Opmerking 5: In het overzicht hierboven verwijzen hoofdstuknummers en -titels naar Getal en Ruimte, 12e editie, HAVO A, de delen 1, 2 en 3

Opmerking 6: Voor het CE is de inhoud van de hoofdstukken 1, 2, 3, 6, 7, 9, 10, 11 en 12 van belang. De hoofdstukken 4, 5 en 8 (de domeinen B3, D en E5) worden alleen getoetst in het SE.

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	A, B, C	h01 Tabellen en grafieken	5	100	T	TW 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, B, C, E	h02 De statistische cyclus en h03 Lineaire verbanden (en h01)	5	100	T	TW 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, B, C, D, E	h04 Handig tellen en h05 Veranderingen (en h01 t/m h03)	5	100	T	TW 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, E	h06 Rekenregels en formules en h07 Statistiek en beslissingen (en h01 t/m h05)	5	100	T	TW 4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, B, C, D, E	Aantekeningenschrift	0		HD	P1-P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	E	h08 Statistiek met de computer	5	50	PO	TW 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, B, C, D, E	h09 Exponentiële verbanden en (h01 t/m h07)	25	100	T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, B, C, D, E	h10 Statistiek gebruiken (en h01 t/m h07 en h09)	25	100	T	TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, B, C, D, E	h11 Formules en variabelen (en h01 t/m h07 en h09 en h10)	25	100	T	TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, B, C, D, E	Examentraining (a.d.h.v. h12, Examentraining)	0		HD	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T=Toets

TW=Toetsweek
 L=Les

Inleiding

Wiskunde B

Domein A Vaardigheden

Domein B Functies, grafieken en vergelijkingen

Domein C Meetkundige berekeningen

Domein D Toegepaste analyses

Het centraal examen heeft betrekking op de domeinen B, C en D in combinatie met de vaardigheden uit domein A.

Opmerking 1: Er wordt cumulatief getoetst. Bij de tentamens ligt de nadruk op de onderwerpen die het meest recent aan de orde zijn geweest. Over onderwerpen uit de vorige hoofdstukken kunnen bij tentamens ook vragen worden gesteld.

Opmerking 2: Iedere leerling moet bij elke les ook zijn/haar aantekeningenschrift bij zich hebben. Wanneer een onvolledig aantekeningenschrift overhandigd wordt, kan dit handelingsdeel met een onvoldoende beoordeeld worden en kan het handelingsdeel niet worden afgerond.

Opmerking 3: Stof uit de onderbouw wordt bekend verondersteld en kan teruggevraagd worden.

Opmerking 4: In het overzicht hierboven verwijzen hoofdstuknummers en -titels naar Getal en Ruimte, 12e editie, HAVO B, de delen 1, 2 en 3

Opmerking 5: Alle domeinen (A, B, C en D) worden in het CE geëxamineerd.

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	A, C, D	h01 Formules, grafieken en vergelijkingen	5	100	T	TW 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	B, D	h02 Veranderingen en h03 Hoeken en afstanden (en h01)	5	100	T	TW 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, B, C	h04 Werken met formules en h05 Machten, exponenten en logaritmen (en h01)	5	100	T	TW 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	A, B, C, D	h06 De afgeleide functie en h07 Lijnen en cirkels (en h01 t/m h05)	5	100	T	TW 4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, B, C, D	Aantekeningenschrift	0		HD	P1-P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, B, C, D	h08 Goniometrie en h09 Exponentiële en logaritmische functies (eerste deel) (en h09 (tweede deel) en h10 Meetkundige berekeningen (en h01 t/m h09)	20	100	T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, B, C, D	h09 (tweede deel) en h10 Meetkundige berekeningen (en h01 t/m h09)	20	100	T	TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, B, C, D	h11 Verbanden en functies (en h01 t/m h10)	20	100	T	P3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, B, C, D	Examentraining (a.d.h.v. h12 Examentraining) (h01 t/m h12)	20	100	T	TW 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T=Toets

TW=Toetsweek
L=Les

Inleiding

Scheikunde

A vaardigheden
 B stoffen en materialen
 C chemische processen
 D ontwerpen en experimenteren
 E innovatieve ontwikkelingen
 F processen in de chemische industrie
 G maatschappij en technologie en duurzaamheid
 Het centraal examen heeft betrekking op de subdomeinen B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, C3, C6, C7, C8, D1, D3, E1, F1, F3, G1 en G2 in combinatie met de vaardigheden uit domein A.

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	A, B, C2	H1 Atoombouw en binding	5	80	r	T TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	A, B, C2	Practicum verslag	0	40	r	HD P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, B, C, C4, D4, F2	H2 koolstofchemie	5	100	T	TW 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, B, C2, C4	Practicum verslag	0	40	r	HD p2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, C, C5, E3, F3, G3	H3 Zouten en H4 chemisch rekenen	10	120	T	TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, B, C2, C4	Practicum verslag	0	40	r	HD P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, C, D2, F4	H5 mengen en oplossen en H6 Zuren en basen	10	100	T	TW 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, C3, E2, E3	H7 Onderzoek	5	80	r	PO P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, C, F, G	H8 Energie en reactiesnelheid en H9 Procestechnologie	15	120	T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, B, C2, C4	Practicum verslag	5	40	r	PO P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, C, F, G	H10 Biochemie en H11 Metalen en redox	15	120	T	TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, B, C2, C4	Practicum verslag	5	40	r	PO P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Examentraining: chemisch rekenen,	H1 t/m H12	10	100	T	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	A, B, D4, E, F, G	H12 Kunststoffen en H13 Groene chemie	15	120	T	TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T=Toets

TW=Toetsweek
 L=Les

Inleiding

Bedrijfseconomie

- A Algemene vaardigheden
 - B Van Persoon naar rechtspersoon
 - C Interne organisatie en personeelsbeleid
 - D Investeren en financieren
 - E Marketing
 - F Financieel beleid
 - G Verslaglegging
 - H Keuze-onderwerpen
- Het centraal examen heeft betrekking op de (sub)domeinen A, B, C2, D2, E2, F en G

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	A, B	hoofdstuk 1, 2 en 4	8	80	m T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, B	hoofdstuk 5 t/m 7	8	80	m T	TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	A, B, C	hoofdstuk 8 t/m 12	8	80	m T	TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A,C, D	hoofdstuk 15 t/m 18	8	80	m T	TW 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	A, C, E, H	Keuzeonderwerp	8		PO	P4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, E, F, G	hoofdstuk 19 t/m 22, 24 t/m 26	15	80	m T	TW 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A, F, G	hoofdstuk 27 t/m 31	15	80	m T	TW 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	A t/m G	Examentraining	20	120	T	TW 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	A t/m G	Examentraining	10	80	m T	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
 HD=Handelingsdeel
 T=Toets

TW=Toetsweek
 L=Les

Inleiding

Rekenen 3F

Getallen
Verhoudingen
Meten en meetkunde
Verbanden

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
5	Getallen, verhoudingen, meten en	Rekenoets 3F (Getallen, verhoudingen, meten en meetkunde, verbanden)	100	120	T	TW3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T=Toets

TW=Toetsweek
L=Les