



Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Cohort vmbo tl -2026-2028

“Leren voor jezelf doe je samen”

Documentinformatie

Titel	Programma van toetsing en afsluiting (PTA)
Ondertitel	Cohort vmbo-tl 2026-2028
Door	Dhr. R. Terhaerd
Versie	001
Datum	30-06-2026

Voorwoord

Beste tl 3 leerling en ouder/verzorger,

In tl 3 begin je al met het maken van toetsen en opdrachten die meetellen voor je examendossier. Dat is voor bijvoorbeeld Maatschappijleer en KCKV. Daarom is het heel belangrijk om goed op de hoogte te zijn van alle regels rond het doen van examen. Deze zijn vastgelegd in het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) en het examenreglement. Het PTA geldt voor zowel het 3e als 4e leerjaar, het cohort 2026-2028.

Naast de toetsen die meetellen voor je examendossier heb je dit jaar ook toetsen die meetellen voor de overgang. Die staan in het Programma van Toetsing en Overgang (PTO). Vmbo tl 3 gaat ook meedoen in toetsweek 3 en 4 van dit schooljaar. Dan wen je al aan het leren en maken van vele toetsen in een kortere periode. Dit is ook ten voorbereiding op tl 4 en je Centraal Examen.

In klas 4 sluit je elk vak af met een eindcijfer voor het schoolexamendossier (SE), gebaseerd op resultaten uit klas 3 en 4. Alle PTA-toetsen voor de vakken die je gekozen hebt, moeten gemaakt zijn om deel te kunnen nemen aan het Centraal Examen (CE).

De cijfers voor de PTA/SE toetsen zijn belangrijk, omdat het samen met het cijfer van het centraal examen het eindcijfer per vak bepaald. Beide cijfers tellen dan voor de helft mee. Op die eindcijfers wordt vastgesteld of je geslaagd bent voor je diploma. (Zie hiervoor ook de zak- slaagregeling in het examenreglement). Met uitzondering van LO2 en T&T, als je die vakken tenminste hebt gekozen in je vakkenpakket. Die worden volledig met schoolexamens afgesloten. Daarnaast zijn er nog het Profielwerkstuk (PWS) en de vakken KCKV, LEVO, LOB, Maatschappijleer en LO die ook een rol spelen bij het vaststellen of je uiteindelijk geslaagd bent voor je opleiding. Hiervan sluit je al enkele vakken af in het derde leerjaar.

Lees je het PTA en het examenreglement goed door? Dan kun je voorkomen dat je voor verrassingen komt te staan. Het is echt heel belangrijk om te handelen naar de richtlijnen, omdat wij als school ook gebonden zijn aan dit examenreglement door wet- en regelgeving.

Bij vragen mag je altijd contact opnemen met je coach of mailen naar het examensecretariaat. Je kan mailen naar: examensecretariaat@ichthusdronten.nl

Veel succes en plezier het komende jaar!
Vriendelijke groet,
Dhr. H.T.J.M. (René) Terhaardt
Examensecretaris Jupiterweg

VMBO-TL, Cohort 2026-2028

(TL3 2026-2027, TL4 2027-2028)

Inhoudsopgave

Aardrijkskunde	6
Biologie	7
Duits	8
Economie	9
Engels	10
Geschiedenis	11
kunsvakken II tekenen	12
kunsvakken inclusief ckv	13
Levensbeschouwelijke vorming	14
Lichamelijke oefening	15
Lichamelijke oefening 2 (LO2)	16
loopbaanoriëntatie/begeleiding	18
Maatschappijleer	19
Natuur-scheikunde 1	20
Natuur-scheikunde 2	21
Nederlands	22
Profielwerkstuk (PWS)	23
Rekenen	24
Techniek en Technologie	25
Wiskunde	26

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:D_TL/3

Vak:aardrijkskunde

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ3	TW 4	341	2627-ED	leerstof klas 3	ST	80	1	☐	☒	AK/K/1,3,5,7,9-AK/V/2,4,6	☐		☐
				Open boek toets									
LJ4	TW1	411	2728-ED	Thema 1 - Weer en Klimaat	ST	80	1	☒	☒	A/K/V7/V8	☒	Eindterm: A/K/V/K4	☐
LJ4	TW2	421	2728-ED	Thema 2 - Bevolking en Ruimte	ST	80	1	☒	☒	A/K/V7/V8	☒	Eindterm: A/K/V/K8	☐
LJ4	TW3	431	2728-ED	Thema 3 - Water	ST	80	1	☒	☒	Eindtermen: A/K/V7/V8	☒	Eindtermen: A/K/V/K6	☐

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE
CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt onderdeel uit van het schoolexamendossier
RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek
S = Schriftelijke toets in de les
PO = Praktische opdracht
MO = Mondelinge toets
HD = handelingsdeel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:D_TL/3

Vak:biologie

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ3	P2	321	2627-ED	Bewegen onderzoek/verslag	PO	40	1	☐	☒	BI/K/1,2,3, 8, BI/V/3	☐		☐
LJ3	P4	341	2627-ED	Practicum Bloedsomloop	PO	80	1	☐	☒	BI/K/1,2	☐		☐
LJ3	TW4	342	2627-ED	Mens en Milieu + Organismen uit de 4 rijken	ST	40	2	☒	☒	BI/K/5,6,7	☒	K6	☐
LJ4	TW1	411	2728-ED	Ademen en eten + Bloed	ST	80	2	☐	☒	K9	☒	BI/K/9	☐
LJ4	TW2	421	2728-ED	Afweer en bescherming + Voortplanting	ST	80	2	☒	☒	BI/K/10/K12	☒	BI/K/12, BI/V/1	☐
LJ4	TW3	431	2728-ED	Erfelijkheid + Evolutie	ST	80	2	☒	☒	K13	☒	BI/K/13	☐

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE
CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt onderdeel uit van het schoolexamendossier
RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek
S = Schriftelijke toets in de les
PO = Praktische opdracht
MO = Mondelinge toets
HD = handelingsdeel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:D_TL/3

Vak:Duitse taal

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ4	TW1	411	2728-ED	Methodetoets + basisgrammatica	ST	50	1	☒	☒	K1, K2, K3, V4	☒	K3	☐
LJ4	TW2	421	2728-ED	Geen woordenboek Schrijfvaardigheid	ST	50	1	☒	☒	K2, K7, V4	☐		☐
LJ4	P2/3	431	2728-ED	Geen woordenboek Kijk- en luistervaardigheid	ST	60	2	☒	☒	K5	☐		☐
LJ4	TW3	432	2728-ED	Geen woordenboek Mondeling	MO	20	2	☒	☒	K2, K6	☐		☐
LJ4	P3	433	2728-ED	Geen woordenboek Leesvaardigheid	ST	50	1	☒	☒	V1	☐		☐

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE
CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt onderdeel uit van het schoolexamendossier
RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek
S = Schriftelijke toets in de les
PO = Praktische opdracht
MO = Mondelinge toets
HD = handelingsdeel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:D_TL/3

Vak:conomie

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ4	TW1	411	2728-ED	Consumptie en Consumtenorganisaties	ST	80	1	☒	☒	K1, K2, K3, K4B	☒	K3, K4A	☐
LJ4	TW2	421	2728-ED	Arbeid, Productie, Bedrijfsleven, Overheid en Bestuur	ST	80	1	☒	☒	K5B	☒	K5A	☐
LJ4	TW3	431	2728-ED	Natuur, Milieu, Overheid, Bestuur, Int. ontw. en Verrijkingstof	ST	80	1	☒	☒	K8, V2	☒	K6, K7	☐

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE
CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt onderdeel uit van het schoolexamendossier
RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek
S = Schriftelijke toets in de les
PO = Praktische opdracht
MO = Mondelinge toets
HD = handelingsdeel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:D_TL/3

Vak:eco & ondern nw stijl

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ3	P4	341	2627-ED	Ontwikkelen	PO		1	☐	☒	Domein A /B5, B6 /C12, C13	☐		☐
LJ4	P1	411	2728-ED	Adviseren	PO		1	☐	☒	Domein A /B7. B8 /C14, C16	☐		☐
LJ4	P2	421	2728-ED	Organiseren	PO		1	☐	☒	Domein A/B9. B10, B11/C15, C17	☐		☐

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE

CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt onderdeel uit van het schoolexamendossier

RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek

S = Schriftelijke toets in de les

PO = Praktische opdracht

MO = Mondelinge toets

HD = handelingsdeel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:D_TL/3

Vak:Engelse taal

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ4	TW1	411	2728-ED	Methode toets + basis grammatica	ST	60	1	☒	☒	K1,K2,K3,V4	☐		☐
LJ4	TW2	421	2728-ED	Geen woordenboek Schrijfvaardigheid	ST	80	1	☒	☒	K2,K3,K7	☒	K3	☐
LJ4	P2/3	422	2728-ED	Kijk-en luistertoets	ST	80	1	☒	☒	K5	☐		☐
LJ4	TW3	431	2728-ED	Engels leestoets	ST	60	1	☒	☒	K4	☒	K4	☐
LJ4	TW3	432	2728-ED	Mondeling Geen woordenboek	MO	20	1	☐	☒	K2,K6	☐		☐

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE
CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt onderdeel uit van het schoolexamendossier
RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek
S = Schriftelijke toets in de les
PO = Praktische opdracht
MO = Mondelinge toets
HD = handelingsdeel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: D_TL/3

Vak: geschiedenis

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ4	TW 1	411	2728-ED	Nederland en De Eerst Wereldoorlog Leren Nederland (1848-1914) en De Eerst Wereldoorlog (1914-1918)	ST	80	2	☒	☒	K1,K2 K3, K6,V8	☒	K3, K5, K10, V9	☐
LJ4	TW2	421	2728-ED	Het interbellum en De Tweede Wereldoorlog Leren Het interbellum (1918-1939) en De Tweede Wereldoorlog (1939-1945)	ST	80	2	☒	☒	K5, V9	☒	K3, K5, K10, V8, V9	☐
LJ4	TW3	431	2728-ED	Europa en de wereld en De nieuwe wereldorde Leren Europa en de wereld (1945-1989) en De Nieuwe wereldorde (na 1990)	ST	80	2	☒	☒	K7, K9, K10, V1, V2	☒	K3, K5, K10, V8, V9	☐

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE
CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt onderdeel uit van het schoolexamendossier
RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek
S = Schriftelijke toets in de les
PO = Praktische opdracht
MO = Mondelinge toets
HD = handelingsdeel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: D_TL/3

Vak: kunstvakken II tekenen

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ3	P4	341	2627-ED	Keuze opdracht	PO		1	☐	☒	BV/K/1 t/m 6	☒	K3	☐
LJ4	P1	411	2728-ED	Fantasie	PO		1	☐	☒	BV/K/2,3,4,5,6,7	☒	K3	☐
LJ4	P2	421	2728-ED	Waarneming	PO		2	☐	☒	BV/K/2,3,4,5,6,7 BV/V/3	☒	V3,K3	☐
LJ4	P3	431	2728-ED	Thema / toepassing	PO		2	☐	☒	BV/K/1,2,3,4,5,6,7,8 BV/V/2,3	☒	V3,K3,K8	☐

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE

CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt onderdeel uit van het schoolexamendossier

RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek

S = Schriftelijke toets in de les

PO = Praktische opdracht

MO = Mondelinge toets

HD = handelingsdeel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:D_TL/3

Vak:kunstvakken inclusief ckv

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ3	P1	311	2627-ED	CZP 1	HD		0	☐	☒	KV/K/4	☐		☐
				Reflectie op eerdere ervaringen binnen het domein kunst en cultuur.									
LJ3	P2	312	2627-ED	Reflectie 1	PO		1	☐	☒	KV/K/1 ,3 en 4	☐		☐
				Keuze uit culturele activiteit									
LJ3	P2	321	2627-ED	Reflectie 2	PO		1	☐	☒	KV/K/1 ,3 en 4	☐		☐
				Keuze uit culturele activiteit									
LJ3	P3	331	2627-ED	Reflectie 3	PO		1	☐	☒	KV/K/ 2, 3 en 4	☐		☐
				Keuze uit culturele activiteit									
LJ3	P4	341	2627-ED	Reflectie 4	PO		1	☐	☒	KV/K/ 2, 3 en 4	☐		☐
				Keuze uit culturele activiteit									
LJ3	P4	342	2627-ED	CZP 2	HD		0	☐	☒	KV/K/4	☐		☐
				Reflectie op eerdere ervaringen binnen het domein kunst en cultuur.									

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE
CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt onderdeel uit van het schoolexamendossier
RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek
S = Schriftelijke toets in de les
PO = Praktische opdracht
MO = Mondelinge toets
HD = handelingsdeel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:D_TL/3

Vak:levensbeschouw. vormingsonderw.

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ4	TW2	421	2728-ED	Hindoeïsme, boeddhisme	ST	50	1	☒	☒	C	☐		☒
LJ4	P2	422	2728-ED	Gesprek over levensvragen	PO	20	1	☐	☒	A,B, D t/m F	☐		☒

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE
CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt onderdeel uit van het schoolexamendossier
RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek
S = Schriftelijke toets in de les
PO = Praktische opdracht
MO = Mondelinge toets
HD = handelingsdeel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:D_TL/3

Vak:lichamelijke opvoeding

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ3	P2	321	2627-ED	Bewegen op muziek	PO		1	☐	☒	k2, k4, k6	☐		☐
LJ3	P3	331	2627-ED	Ver- Hoogspringen	PO		1	☐	☒	k2, k3, k7	☐		☐
LJ3	P3	332	2627-ED	Badminton	PO		1	☐	☒	K4	☐		☐
LJ3	P4	341	2627-ED	Softbal	PO		1	☐	☒	k2, k3, k4	☐		☐
LJ3	P4	342	2627-ED	Atletiek werpen	PO		1	☐	☒	k7	☐		☐
LJ4	P1	411	2728-ED	Atletiek lopen	PO		1	☐	☒	k2,k3, k7	☐		☐
LJ4	P1	412	2728-ED	Volleybal	PO		1	☐	☒	k2,k3, k4	☐		☐
LJ4	P1	413	2728-ED	Hockey	PO		1	☐	☒	k2, k3, k4	☐		☐
LJ4	P1	414	2728-ED	Flagfootball	PO		1	☐	☒	k1, k2, k3, k4, k9	☐		☐
LJ4	P2	421	2728-ED	Turnen Springen	PO		1	☐	☒	k2,k3, k5	☐		☐
LJ4	P2	422	2728-ED	Futsal	PO		1	☐	☒	k2, k3, k4	☐		☐
LJ4	P2	423	2728-ED	Aangepaste/recreatieve Sporten	PO		1	☐	☒	k1, k2, k9,k4	☐		☐
LJ4	P2	424	2728-ED	Zelfverdediging	PO		1	☐	☒	k8, k1	☐		☐

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE
CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt alleen onderdeel uit van het schoolexamendossier
RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek
S = Schriftelijke toets in de les
PO = Praktische opdracht
MO = Mondelinge toets
HD = handelingsdeel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:D_TL/3

Vak:lichamelijke opvoeding 2

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ3	P1	311	2627-ED	Minute to win it	PO		2	☐	☒	k1,2,9,10	☐		☐
LJ3	P1	312	2627-ED	Conditie	PO		1	☐	☒	k7	☐		☐
LJ3	P1	313	2627-ED	Racketsporten	PO		1	☐	☒	k2	☐		☐
LJ3	P2	321	2627-ED	Zwaaien/balanceren	PO		1	☐	☒	k5	☐		☐
LJ3	P2	322	2627-ED	The move	PO		2	☐	☒	k2,9,10	☐		☐
LJ3	P2	323	2627-ED	Toernooien	PO		2	☐	☒	k2,3,10	☐		☐
LJ3	P3	331	2627-ED	Groepsopdracht trampoline	PO		2	☐	☒	k2,5,10,12	☐		☐
LJ3	P3	332	2627-ED	Beroepsoriëntatie en Beroepspraktijkvorming	PO		1	☐	☒	k1,2,12	☐		☐
LJ3	P3	333	2627-ED	Bewegen op muziek 1	PO		1	☐	☒	k2,k6	☐		☐
LJ3	P4	341	2627-ED	Fitness	PO		1	☐	☒	k2,9,12	☐		☐
LJ3	P4	342	2627-ED	Spelregelkennis	PO		1	☐	☒	k1,2	☐		☐
LJ3	P4	343	2627-ED	Beachvolleybal	PO		1	☐	☒	k2,4	☐		☐
LJ4	TW1	411	2728-ED	Toets Sportgeschiedenis & Maatschappelijke ontwikkeling	ST		3	☐	☒	K11	☐		☐
LJ4	P1	412	2728-ED	Honkbal, spelen van spel honkbal	PO		3	☐	☒	K1,2,3,4,9	☐		☐
LJ4	P1	413	2728-ED	Rugby varianten	PO		1	☐	☒	K1,2,3,4	☐		☐
LJ4	P2	421	2728-ED	Les en leidinggeven, geven van een eindspel aan een bepaalde	PO		3	☐	☒	K1,2,3,4,10	☐		☐
LJ4	TW2	422	2728-ED	Toets EHBSO, Hartslag en BMI.	ST		3	☐	☒	K12	☐		☐
LJ4	P2	423	2728-ED	Zelfverdediging	PO		1	☐	☒	K8	☐		☐
LJ4	P2	424	2728-ED	Atletiek	PO		1	☐	☒	K7	☐		☐
LJ4	P3	431	2728-ED	Beroepsoriëntatie en Beroepspraktijkvorming	PO		1	☐	☒	K1,2,3,11	☐		☐

Programma van toetsing en afsluiting

LJ4	P3	432	2728-ED	Bewegen op muziek 2	PO	1	☐	☒ K6	☐	☐
LJ4	P3	433	2728-ED	Sportfolio	PO	3	☐	☒ K1,11	☐	☐
LJ4	P3	434	2728-ED	Beroepshouding	PO	3	☐	☒ K2,3	☐	☐

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE
CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt onderdeel uit van het schoolexamendossier
RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek
S = Schriftelijke toets in de les
PO = Praktische opdracht
MO = Mondelinge toets
HD = handelingsdeel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: D_TL/3

Vak: loopbaanoriëntatie/begeleiding

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ3	P1	331	2627-ED	Meeloopdag of vervangende stage opdr.	PO	nvt	1	☐	☐		☐		☒
LJ3	P4	341	2627-ED	Bezoek Bom of vervangende opdr.	PO	nvt	1	☐	☐		☐		☒
LJ3	P4	342	2627-ED	Afronding expeditie studiekeuze	PO	nvt	1	☐	☐		☐		☒
LJ3	P4	343	2627-ED	Profielwerkstuk deel 1	PO	nvt	1	☐	☐		☐		☒
LJ4	P1	411	2728-ED	MBO bezoek	PO	nvt	1	☐	☐		☐		☒
LJ4	P2	421	2728-ED	Profielwerkstuk deel 2	PO	nvt	1	☐	☐		☐		☒
LJ4	P3	431	2728-ED	Paspoort voor succes	PO	nvt	1	☐	☐		☐		☒

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE
CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt onderdeel uit van het schoolexamendossier
RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek
S = Schriftelijke toets in de les
PO = Praktische opdracht
MO = Mondelinge toets
HD = handelingsdeel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: D_TL/3

Vak: maatschappijleer

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ3	TW1	311	2627-ED	Wat is Maatschappijleer?	ST	80	1	☒	☒	K1, K4	☐		☐
				Media, cultuur & identiteit									
LJ3	TW2	321	2627-ED	Politiek. Rechtsstaat	ST	80	1	☒	☒	K6	☐		☐
LJ3	TW3	331	2627-ED	Nederland en de wereld	ST	80	1	☒	☒	K5, K7	☐		☐
				Pluriforme Samenleving en werk									
LJ3	TW4	341	2627-ED	Burgerschap	PO		1	☐	☒	K2,K3	☐		☐

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE

CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt onderdeel uit van het schoolexamendossier

RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek

S = Schriftelijke toets in de les

PO = Praktische opdracht

MO = Mondelinge toets

HD = handelingsdeel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:D_TL/3

Vak:natuur- en scheikunde I

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ3	P3	331	2627-ED	Practicum	PO	80	2	☐	☒	V3, V4	☒	V4	☐
LJ3	TW3	341	2627-ED	Licht en Beeld + Het weer	ST	80	2	☒	☒	K12 , K7	☐		☐
LJ4	TW1	411	2728-ED	Straling + Elektriciteit	ST	80	3	☒	☒	K5, K10, K11	☒	K5	☐
LJ4	TW2	421	2728-ED	Geluid + Constructies	ST	80	3	☒	☒	K8, K9, V2	☒	K8, K9, V2	☐
LJ4	TW3	431	2728-ED	Veilig bewegen + Bewegen en Energie	ST	80	3	☒	☒	K6, K9, V1	☒	K6, K9, V1	☐

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE
CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt onderdeel uit van het schoolexamendossier
RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek
S = Schriftelijke toets in de les
PO = Praktische opdracht
MO = Mondelinge toets
HD = handelingsdeel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:D_TL/3

Vak:natuur- en scheikunde II

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ3	P2	321	2627-ED	Mengsels scheiden	HD		0	☐	☒	k2-k10-v2-v3	☒	K10/V2/K3	☐
LJ4	TW1	411	2728-ED	Verbrandingen	ST	80	1	☒	☒	k3, k5-k11-v4	☒	k5-k11-v4	☐
LJ4	TW2	421	2728-ED	Stoffen en Deeltjes + Zouten	ST	80	1	☒	☒	k4-k6-k7-k8-k10-k11-v1	☒	k7-k10-k11-v1	☐
LJ4	TW3	431	2728-ED	Zuren en basen	ST	80	1	☒	☒	k1-k7-k9-k11-v4	☒	k7-k11-v4	☐
LJ4	P3	432	2728-ED	Praktijk / onderzoek	PO	120	1	☐	☒	v1-v2-v3-v4	☒	v1-v2-v4	☐

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE
CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt onderdeel uit van het schoolexamendossier
RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek
S = Schriftelijke toets in de les
PO = Praktische opdracht
MO = Mondelinge toets
HD = handelingsdeel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:D_TL/3

Vak:Nederlandse taal

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ4	TW1	411	2728-ED	Zakelijk schrijven	ST	60	1	☒	☒	K3; K7	☒	K2; K3; K7; V3	☐
LJ4	P1	412	2728-ED	Fictieopdracht	MO	10	1	☐	☒	K2;K3	☒	K2;K3;K8;V3	☐
LJ4	P2/3	421	2728-ED	Pecha Kucha									
LJ4	P2/3	421	2728-ED	Kijk- en luistervaardigheid	S	100	2	☒	☒	K2; K3; K4	☒	K3	☐
LJ4	P3	431	2728-ED	Afnamemoment wordt gesplitst in 2 x 50 min.									
LJ4	P3	431	2728-ED	Fictieopdracht	MO	20	1	☐	☒	K2; K3; K5; K8	☒	K3	☐
LJ4	TW3	432	2728-ED	Gedocumenteerd schrijven	ST	80	2	☐	☒	K1;K2;K3;K6;K7;V1;V2;V3	☒	K1;K2;K3;K6;K7;V1;V2;V3	☐

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE
CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt onderdeel uit van het schoolexamendossier
RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek
S = Schriftelijke toets in de les
PO = Praktische opdracht
MO = Mondelinge toets
HD = handelingsdeel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: D_TL/3

Vak: rekenen 2F

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ3	TW4	341	2627-ED	Oefenen op niveau 2F	ST	120	1	☒	☒	Domeinen	☐		☐
				Domeinen Getallen, Meten & Meetkunde, Verbanden en Verhoudingen.									

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE
CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt onderdeel uit van het schoolexamendossier
RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek
S = Schriftelijke toets in de les
PO = Praktische opdracht
MO = Mondelinge toets
HD = handelingsdeel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: D_TL/3

Vak: pgv technologie en toepassing

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ4	P1	411	2728-ED	Opdracht 1: praktijkopdracht gemeente Dronten	PO		1	☐	☒	B3,B4,B8,C12,C13	☐		☐
LJ4	P2	421	2728-ED	Opdracht 2: schoolopdracht Over de steiger / Energie advies	PO		1	☐	☒	B5,B9,B11,C15,C16	☐		☐
LJ4	P3	431	2728-ED	Opdracht 3: praktijkopdracht Gemaal Colijn + portfolio	PO		1	☐	☒	A1,A2,B6,B7,B10,C14,C17	☐		☐

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE
CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt onderdeel uit van het schoolexamendossier
RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek
S = Schriftelijke toets in de les
PO = Praktische opdracht
MO = Mondelinge toets
HD = handelingsdeel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:D_TL/3

Vak:pv zorg en welzijn

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ3	P4	341	2627-ED	Voeding en leefstijl	PO	N.v.t.	1	☐	☒	Domein A / B5, B6 / C12, C17	☐		☐
LJ4	P1/2/3	421	2728-ED	Organiseren activiteit	PO	N.v.t.	1	☐	☒	Domein A / B7, B8 / C14, C16	☐		☐
LJ4	P1/2/3	431	2728-ED	Ontwerpen en ondersteunen	PO	N.v.t.	1	☐	☒	Domein A / B9, B10, B11 / C12, C15	☐		☐

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE
CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt onderdeel uit van het schoolexamendossier
RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek
S = Schriftelijke toets in de les
PO = Praktische opdracht
MO = Mondelinge toets
HD = handelingsdeel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:D_TL/3

Vak:wiskunde

Inleiding

Schoolexamens

Periode	Afn. m.	SE.nr	RAP/ED	Omschrijving	Type	Duur	Weging	Herkansing	SE	Eindtermen SE	CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof
LJ4	TW1	411	2728-ED	Drie dimensies, afstanden en hoeken	ST	80	2	☒	☒	K/2, K/3, K/5	☒	K/3, K/5	☐
LJ4	TW2	421	2728-ED	Vlakke meetkunde en ruimtemeetkunde	ST	80	2	☒	☒	K/6	☒	K	☐
LJ4	TW3	431	2728-ED	Verbanden	ST	80	2	☒	☒	K/4	☒	K/4, V1	☐
LJ4	P3	432	2728-ED	Statistiek	PO	nvt	1	☒	☒	K/1, K/7, K8, V/2, V/3	☐		☐

Kolomkop SE/CE

SE = wordt alleen getoetst in het SE

CE = wordt alleen getoetst in CE

ED/RAP

ED = maakt onderdeel uit van het schoolexamendossier

RAP = telt alleen mee tot de overgang naar de volgende klas

Type toets

ST = Schriftelijke toets in toetsweek

S = Schriftelijke toets in de les

PO = Praktische opdracht

MO = Mondelinge toets

HD = handelingsdeel

