

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2020 - 2021

R MAVO 4e leerjaar

Regionale Scholengemeenschap Pantarijn

TOELICHTING BIJ DE PTA'S:

Alle PTA-cijfers die onze leerlingen in klas 3 en 4 halen vormen samen het schoolexamen cijfer (SE). Alle cijfers worden vastgelegd in Magister. Ieder PTA-cijfer heeft een unieke PTA-code. Aan deze code kun je zien wanneer in de examenperiode die cijfer getoetst wordt. Deze PTA-code zie je ook terug in Magister.

PTA-code:

Deze zie onder de kop Per./kolomnr. De PTA-code is altijd samengesteld uit de volgende onderdelen: Vak, leerjaar, periode, volgnummer toets.

Bv. EC3302 staat voor Toets Economie in klas 3 periode 3 toets 02.

Periodisering:

De gehele examenperiode bevat 5 periodes. In klas 3 zijn de toetsen verdeeld over periode 1, 2 en 3. In klas 4 zit periode 4 en 5. In iedere periode staan PTA-toetsen gepland. Aan de PTA-code zie je in w elk leerjaar en periode die gepland is.

Periode 1 : sep - december

Periode 2 : januari - april

Periode 3 : mei - juli

Periode 4 : sep - december

Periode 5 : januari - april

Herkansing:

Een deel van de PTA-toetsen is herkansbaar. Dit is per toets aangegeven. Een aantal keren per jaar wordt een herkansingsmoment georganiseerd. Een herkansing kun je zelf aanvragen, maar hieraan zijn regels verbonden. Bij ieder herkansingsmoment wordt je vooraf geïnformeerd.

Eindtermen per vak:

Bij iedere toets is genoteerd welke eindtermen in de toets voorkomen. De eindtermen zijn landelijk vastgesteld per vak. In het PTA zie je deze dan ook terug. Een uitgewerkte versie van de eindtermen is per vak beschikbaar.

VERKLARING TERMEN:

- Toets: Alle toetsen die hieronder staan vormen samen het SE (Schoolexamen). Dit zijn PTA-toetsen.

- Per./kolomnr.: Hierin staat de PTA-code. Aan de PTA-code zie je in w elk vak w elk leerjaar, w elke periode en in w elke volgorde de PTA-toets wordt afgenomen.

- Type: T = Toets

- Duur: Hier staat de duur van de toets in minuten omschreven.

- Weging: Hierbij wordt aangegeven hoe zwaar een cijfer meetelt bij de berekening van het eindcijfer schoolexamen.

- Omschrijving: De inhoud van de toets.

- Toetsvorm: Hier staat de toetsvorm beschreven Schriftelijk (S), mondeling (M), praktische opdracht (P), handelingsopdracht (H), sectorwerkstuk (Sw).

- Her: Hier wordt aangegeven of een toets herkansbaar is of niet.

- Eindtermen: Verwijzing naar het examenprogramma (wat moet je kennen en kunnen): bijv. K4 of titel exameneenheid. Iedere exameneenheid wordt in het SE getoetst. In iedere toets wordt minimaal 1 exameneenheid getoetst.

Het schoolexamen (PTA) voor het vak Rekenen is uitsluitend bestemd voor leerlingen die geen eindexamen doen in het vak Wiskunde.

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: aardrijkskunde

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PTA toets	4401	T	50	4	H1: Water	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K6, V3
PTA toets	4402	T	50	4	H2: Water	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K6, V3
PTA toets	4403	T	50	4	H3: Water	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K6, V3
PTA toets	4404	T	200	3	Praktische opdracht Water	Schriftelijk	<input type="checkbox"/>	K6, K3
PTA toets	4405	T	50	1	Topo SO1	Schriftelijk	<input type="checkbox"/>	K3
PTA toets	4407	T	50	4	H1: Bevolking en Ruimte	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K8, V5
PTA toets	4408	T	50	4	H2: Bevolking en Ruimte	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K8, V5
PTA toets	4409	T	50	4	H3: Bevolking en Ruimte	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K8, V5
PTA toets	4410	T	50	2	Casus: Bevolking en Ruimte	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K8, V5
PTA toets	4501	T	50	4	H1: Weer en Klimaat	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K4, V1
PTA toets	4502	T	50	4	H2: Weer en klimaat	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K4, V1
PTA toets	4503	T	50	4	H3: Weer en Klimaat	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K4, V1
PTA toets	4504	T	50	2	Casus: Weer en Klimaat	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K4, V1
PTA toets	4505	T	50	1	Topo SO 2	Schriftelijk	<input type="checkbox"/>	K3
PTA toets	4507	PO	50	3	Praktische opdracht Weer en Klimaat	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K3

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: biologie

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PTA toets	4401	T	50	2	H1 + H2 planten + ecologie	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K4, K6
PTA toets	4402	T	50	2	H3 + H4 mens & milieu + voeding en vertering	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K3, K7, K9
PTA toets	4501	T	50	2	H5 + H6 (gaswisseling + transport)	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K9
PTA toets	4502	T	50	2	H7 opslag, uitscheiding en bescherming	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K9, K10, V1
PTA toets	4503	PO	200	2	Practicum dossier	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K1, K2, K3, V3

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: Duits

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PTA toets	4401	T	50 + 30	4	Gemengde vaardighedentoets 1	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K1/2/3/4/6/7
PTA toets	4402	T	50 + 30	4	Gemengde vaardighedentoets 2	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K1/2/3/4/6/7
PTA toets	4403	T	50 + 30	4	Schrijven	Schriftelijk	<input type="checkbox"/>	K7/V2
PTA toets	4404	T	50	4	Luisteren	Schriftelijk	<input type="checkbox"/>	K5
PTA toets	4405	T	15	5	Spreken	Mondeling	<input type="checkbox"/>	K6
PTA toets	4502	T	50 + 30	4	Examenvragen	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K1/2/3
PTA toets	4503	T	50 + 50	5	Leesexamen	Schriftelijk	<input type="checkbox"/>	K4
PTA toets	4504	T	180	3	Culturele Opdracht	Schriftelijk	<input type="checkbox"/>	V3
PTA toets	4505	T	50	4	Examenidoom	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K1/2/3

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: economie

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PTA toets	4401	T	50	4	H1 Consumptie en verrijkingstof	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	EC/K/4A en EC/V/1
PTA toets	4402	T	50	4	H2 Consumptie: geldzaken	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	EC/K/4B
PTA toets	4403	T	50	4	H3 Arbeid en productie	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	EC/K/5A en EC/K/1
PTA toets	4405	T	100	10	H1 t/m 4 Consumptie, verrijkingstof, arbeid en productie	Schriftelijk	<input type="checkbox"/>	EC/K/4A/4B/5A/5B en EC/V/1
PTA toets	4501	T	50	4	H5 Overheid en bestuur	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	EC/K/6
PTA toets	4502	T	50	4	H6 Overheid en bestuur en verrijkingstof	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	EC/K/6 en EC/V/1
PTA toets	4503	T	50	4	H7 Internationale ontwikkelingen	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	EC/K/7 en EC/K/8
PTA toets	4505	T	100	10	H5 t/m 8 Overheid, bestuur, verrijkingstof, intern.ontw.	Schriftelijk	<input type="checkbox"/>	EC/K/6/7/8 en EC/V/1

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: Engels

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PTA toets	4401	T	45	2	Gemengde vaardighedentoets 1	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K2, K3, K4, K7, V4
PTA toets	4402	T	45	2	Gemengde vaardighedentoets 2	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K2, K3, K4, K7, V4
PTA toets	4403	T	45	3	Leesvaardigheid	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K2, K3, K4, V4
PTA toets	4501	T	45	2	Gemengde vaardighedentoets 3	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K2, K3, K4, K7, V4
PTA toets	4502	T	2x25	5	Kijk- en luistervaardigheid	Schriftelijk	<input type="checkbox"/>	K2, K3, K5, V4
PTA toets	4503	T	45	5	Schrijfvaardigheid	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K2, K3, K7, V4
PTA toets	4504	T	90	7	Gespreks-/spreekvaardigheid	Mondeling	<input type="checkbox"/>	K2, K3, K6, V4
PTA toets	4505	V	1250	5	Mediadossier (min. 5 onderdelen)	Schriftelijk/Mondeling	<input type="checkbox"/>	K2, K3, K4, K5, V4
PTA toets	4506	PO	1000	4	Praktische opdracht	Schriftelijk	<input type="checkbox"/>	K1, K2, K3, K7, V3, V4, V5

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: geschiedenis

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PTA toets	4401	T	50	3	Het conflict tussen Israël en de Arabische wereld	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	GS/K/11
PTA toets	4402	T	50	9	Nederland van (1848-1914)	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	GS/K/5/10 V2
PTA toets	4403	T	50	9	De Eerste Wereldoorlog	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	GS/K/10
PTA toets	4404	T	50	9	Interbellum (1919-1939)	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	GS/K/10
PTA toets	4501	T	50	9	De Tweede Wereldoorlog	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	GS/K/10 V/1
PTA toets	4502	T	50	9	De Koude Oorlog	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	GS/K/9 V5/6
PTA toets	4503	T	50	9	Naar een nieuwe eeuw	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	GS/K/10 V/3/6
PTA toets	4504	T	120	9	Historisch overzicht van 1848 en staatsinrichting	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	GS/K/2/3/10 V2/5/6/7/9

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: lichamelijke opvoeding

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PTA toets	4401	PO	50	1	Spel: softbal	Praktisch	<input type="checkbox"/>	LO1/K/4
PTA toets	4402	PO	50	1	Atletiek: hardlopen	Praktisch	<input type="checkbox"/>	LO1/K/7
PTA toets	4403	PO	50	1	Atletiek: stoten	Praktisch	<input type="checkbox"/>	LO1/K/7
PTA toets	4501	PO	50	1	Zelf lesgeven: trefbal	Praktisch	<input type="checkbox"/>	LO1/K/4
PTA toets	4502	PO	50	1	Zelf lesgeven: tikspelen	Praktisch	<input type="checkbox"/>	LO1/K/5
PTA toets	4503	PO	50	1	Zelf lesgeven: basketbal	Praktisch	<input type="checkbox"/>	LO1/K/6
PTA toets	4504	PO	50	1	Zelf lesgeven: floorball	Praktisch	<input type="checkbox"/>	LO1/K/7
PTA toets	4505	PO	50	1	Sportoriëntatie	Praktisch	<input type="checkbox"/>	LO1/K/9
PTA toets	4506	PO	50	1	Zelfverdediging: kickboksen	Praktisch	<input type="checkbox"/>	LO1/K/8
PTA toets	4507	PO	50	1	Spel: voetbal	Praktisch	<input type="checkbox"/>	LO1/K/84
PTA toets	4508	PO	50	1	Atletiek: verspringen	Praktisch	<input type="checkbox"/>	LO1/K/8
PTA toets	4509	PO	50	1	Atletiek: hoogspringen	Praktisch	<input type="checkbox"/>	LO1/K/10
PTA toets	4510	T	50	1	Presentatie belang sporten	Mondeling	<input type="checkbox"/>	LO1/K/1
PTA toets	4511	PO	50	1	Spel: volleybal	Praktisch	<input type="checkbox"/>	LO1/K/4
PTA toets	4512	PO	50	1	Spel: badminton	Praktisch	<input type="checkbox"/>	LO1/K/5

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: maatschappijleer

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PTA toets	4401	PO	180	10	Stage mavo 3/vervangende opdracht	Praktisch	<input type="checkbox"/>	ML1/K/1

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: natuur- en scheikunde I

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PTA toets	4401	T	50	5	NOVA Hoofdstuk 1 Krachten en 2 Warmte	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K6, K9, V2, V4
PTA toets	4402	T	50	5	NOVA Hoofdstuk 3 Energie en 4 Elektriciteit	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K5, K6, V1, V3
PTA toets	4403	T	50	5	NOVA Hoofdstuk 5 Geluid en 6 Werktuigen	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K8, K9, V2
PTA toets	4404	T	100	10	Schoolonderzoek 1 Hoofdstuk 1 t/m 6	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K1/K2/K3/K5/K6/K8/K9 V1/V2/V3/V4
PTA toets	4501	T	50	5	NOVA Hoofdstuk 7 Stoffen en 8 Materialen	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K4, K10, K12
PTA toets	4502	T	50	5	NOVA Hoofdstuk 9 Schakelingen en 10+11 kracht en bew.	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K2, K5, K9, V3
PTA toets	4503	T	100	10	Schoolonderzoek 2 hoofdstuk 7 t/m 11	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K1/K2/K3/K5/K6/K9 V1/V2/V3/V4

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: natuur- en scheikunde II

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PTA toets	4401	T	50	2	Hoofdstuk 6 kunststoffen	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K2, K3, K9
PTA toets	4402	T	50	2	Hoofdstuk 7 verbrandingen	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K2, K3, K4, K5
PTA toets	4403	T	50	2	Hoofdstuk 8 water	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K2, K3, K4, K6, K7, K8
PTA	4404	PO	200	1	Praktische opdracht	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K1, K2, K3, K6, V3
PTA toets	4501	T	50	2	Hoofdstuk 9 zouten	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K2, K3, K11
PTA toets	4502	T	50	2	Hoofdstuk 10 zuren en basen	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K2, K3, K7, K11
PTA toets	4503	T	50	2	Hoofdstuk 11 delfstoffen	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K2, K3, K9
PTA	4504	PO	200	1	Practicum dossier	Praktisch/schriftelijk	<input type="checkbox"/>	K1, K2, K3, K4, K5, K6, V3

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: Nederlands

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PTA toets	4401	T	45	3	Spelling	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K2, K3, K6, K7
PTA toets	4402	T	45	6	Leesvaardigheid	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K2, K3, K6, K7, V1
PTA toets	4403	T	45	3	Taalverrijking	Schriftelijk	<input type="checkbox"/>	K2, K3, K6, K7
PTA toets	4501	T	90	3	Kijk- en luistervaardigheid	Schriftelijk	<input type="checkbox"/>	K2, K3, K4, K6, K8
PTA toets	4502	T	15	3	Spreekvaardigheid	Mondeling	<input type="checkbox"/>	K3, K5, V1
PTA toets	4503	T	45	6	Schrijfvaardigheid	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K2, K3, K6, K7, V2, V3
PTA toets	4504	V	1250	10	Fictie	Schriftelijk	<input type="checkbox"/>	K2, K3, K4, K6, K7, K8, V1, V2, V3

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: wiskunde

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PTA toets	4401	T	50	2	1 Grafieken en vergelijkingen	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	WI/K/1/2/3/4
PTA toets	4402	T	50	2	2 Vlakke meetkunde	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	WI/K/1/2/3/6
PTA toets	4403	T	100	4	1, 2, 3 Grafieken en vergelijkingen, vlakke meetk., info.verw.	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	WI/K/1/2/3/4/6/7
PTA toets	4404	T	50	2	4 Machtsverbanden	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	WI/K/1/2/3/4
PTA toets	4501	T	50	2	5 Rekenen	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	WI/K/1/2/3/5
PTA toets	4502	T	100	4	4, 5, 6 Machtsverbanden, rekenen en goniometrie	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	WI/K/1/2/3/4/5/6
PTA toets	4503	T	50	2	7 Exponentiële formules	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	WI/K/1/2/3/4
PTA toets	4504	T	100	4	1, 2, 4, 5, 6, 7, 8 Zie boven + Ruimte meetk. excl. info.verw.	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	WI/K/1/2/3/4/5/6

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: Lichamelijk Opvoeding 2

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PTA toets	4401	PO	50	1	Organiseren sportdag	Praktisch	<input type="checkbox"/>	LO2/4.1
PTA toets	4402	PO	50	1	Terugslagspelen	Praktisch	<input type="checkbox"/>	LO2/4.2
PTA toets	4403	PO	50	1	Stage	Praktisch	<input type="checkbox"/>	LO2/4.3
PTA toets	4501	PO	50	1	Softbal	Praktisch	<input type="checkbox"/>	LO2/4.4
PTA toets	4502	PO	50	1	Zelfverdediging	Praktisch	<input type="checkbox"/>	LO2/4.5
PTA toets	4503	PO	50	1	Duiken	Praktisch	<input type="checkbox"/>	LO2/4.6

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: media, vormgeving en ICT

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PO	4402	PO	50	0	Hardware vervangen en aansluiten	Praktisch	<input type="checkbox"/>	P/DP/1.1
PO	4403	PO	50	0	Software installeren en problemen oplossen	Praktisch	<input type="checkbox"/>	P/DP/1.2
PO	4404	PO	50	0	Installeren eenvoudige ICT infrastructuur	Praktisch	<input type="checkbox"/>	P/DP/1.3
PO	4405	PO	50	1	Informereren en adviseren ICT producten	Praktisch	<input type="checkbox"/>	P/DP/1.4
PTA toets	4406	T	40	2	Module Theorietoets ICT	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	P/DP/1.1-1.4
PO	4408	PO	150	2	Module Praktijkttoets ICT	Praktisch	<input type="checkbox"/>	P/DP/1.1-1.4

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: profielwerkstuk

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PTA toets	4501	PO	1250	1	Profielwerkstuk en presentatie	Schriftelijk/Mondeling	<input checked="" type="checkbox"/>	Art.4/35 lid 4 eindex.besluit VO

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: Rekenen

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PTA toets	4401	T	50	1	1 Grafieken en vergelijkingen	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	WI/K/1/2/3/4
PTA toets	4402	T	50	1	2 Vlakke meetkunde	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	WI/K/1/2/3/6
PTA toets	4404	T	50	1	4 Machtsverbanden	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	WI/K/1/2/3/4
PTA toets	4501	T	50	2	5 Rekenen	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	WI/K/1/2/3/5
PTA toets	4503	T	50	1	7 Exponentiële formules	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	WI/K/1/2/3/4
PTA toets	4504	T	100	1	8 Ruimte meetkunde	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	WI/K/1/2/3/4/5/6

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: Meubelmaken

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PO	3101	PO	50	0	Voorbereiden werkzaamheden maken meubels	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K/BWI/16.1
PO	3102	PO	50	0	Meubels maken van hout en plaat	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K/BWI/16.2
PTA toets	3103	T	40	2	Module Theorietoets Meubelmaken	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K/BWI/16.1-16.2
PO	3104	PO	150	2	Module Praktijkttoets Meubelmaken	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K/BWI/16.1-16.2

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: Dienstverlening en producten

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PO	4402	PO	40	0	Digitaal ontwerp maken	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K/DP/4.1
PO	4403	PO	50	0	Film maken	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K/DP/4.2
PO	4404	PO	50	0	Website ontwerpen en samenstellen	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K/DP/4.3
PO	4405	PO	50	0	Applicatie ontwerpen en maken	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K/DP/4.4
PTA toets	4406	T	50	2	Module Theorietoets Multimediale producten maken	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K/DP/4.1-4.4
PO	4407	PO	150	2	Module Praktijkttoets Multimediale producten maken	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K/DP/4.1-4.4

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: Fotograf

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PO	3101	PO	50	0	Conceptplan ontwikkelen	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K/MVI/7.1
PO	3102	PO	50	0	Fotograferen en bewerken	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K/MVI/7.2
PO	3103	PO	50	0	Fotografie-apparatuur onderhouden/beheer	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K/MVI/7.3
PO	3104	PO	50	0	Fotoresultaat presenteren en promoten	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K/MVI/7.4
PTA toets	3105	T	40	2	Module Theorietoets Fotografie	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K/MVI/7.1-7.4
PO	3106	PO	150	2	Module Praktijkttoets Fotografie	Praktisch/schriftelijk	<input type="checkbox"/>	K/MVI/7.1-7.4

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: Milieu, hergebruik en duurzaamheid

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PO	3101	PO	50	0	Duurzaam consumeren in de pers. leefomgeving	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K/D&P/3.1
PO	3102	PO	50	0	Afvalstromen herkennen en benoemen	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K/D&P/3.2
PO	3103	PO	50	0	Producten recyclen en verkopen	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K/D&P/3.3
PTA toets	3104	T	40	2	Module Theorietoets Milieu, hergebr. en duurzaamheid	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K/D&P/3.1-3.3
PO	3105	PO	150	2	Module Praktijktoets Milieu, hergbr. en duurzaamheid	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K/D&P/3.1-3.3

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Studie: R MAVO 4e leerjaar

Vak: Netwerkbeheer

Vakspecifieke informatie

Toets	Per./kolomnr.	Type	Duur	Weging	Omschrijving	Toetsvorm	Her	Eindtermen
PO	3101	PO	50	0	Netwerkontwerpen	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K/MVI/3.1
PO	3102	PO	50	0	Netwerk echt of virtueel relaiseren	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K/MVI/3.2
PO	3103	PO	50	0	Werkzaamheden netwerkbeh. documenteren en registr.	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K/MVI/3.3
PTA toets	3104	T	40	2	Module Theorietoets Netwerkbeheer	Schriftelijk	<input checked="" type="checkbox"/>	K/MVI/3.1-3.3
PO	3105	PO	150	2	Module Praktijktoets Netwerkbeheer	Praktisch	<input type="checkbox"/>	K/MVI/3.1-3.3