

vak: economie - MAATWERK

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T4.1		S	50	Nee	1	B	Hoofdstuk 2 Wat voor consument ben jij?; 4 Ben jij verzekerd?	K/1, K/2, K/4B, K/5B, K/8, V/2	
T4.2	1H	S	100	Ja	1	B	Hoofdstuk 1 Verdien je genoeg?; Hoofdstuk 2 Geld moet rollen!	EC/K/1, EC/K/4B, EC/V/2	EC/K/4A, EC/V/1, EC/ V/3
T4.3	1K	S	100	Ja	1	B	Hoofdstuk 1 Verdien je genoeg?; Hoofdstuk 2 Geld moet rollen.; Hoofdstuk 3 We gaan voor de winst; Hoofdstuk 4 Aan het werk	EC/K/5B	EC/K/5A
T4.4	2P	S	100	Ja	2	B	Hoofdstuk 1 Verdien je genoeg?; Hoofdstuk 2 Geld moet rollen!; Hoofdstuk 3 We gaan voor de winst.; Hoofdstuk 4 Aan het werk.; Hoofdstuk 5 Kan de overheid dat regelen?; Hoofdstuk 6 De overheid en ons inkomen; Hoofdstuk 7 Nederland handelsland; Hoofdstuk 8 Welvaart wereldwijd	EC/K/8	EC/K/6, EC/K/7

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: aardrijkskunde

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T3.1	3P	S	50	Nee	1	A	Hoofdstuk 1 "Arm en Rijk"; Hoofdstuk 2 "Bronnen van Energie"; Hoofdstuk 3 "Grenzen en Identiteit"	K3, K5, K7, K9, V2, V4, V6	K1, K3, K5, K7, K9, V2, V4, V6, V7
T4.1	1H	S	50	Ja	2	B	Hoofdstuk 1 "Water"	K6	K6
T4.2	1K	S	50	Ja	2	B	Hoofdstuk 1 "Water"; Hoofdstuk 2 "Bevolking en Ruimte"	K8	K8
T4.3	2P	S	100	Ja	3	B	Hoofdstuk 1 "Water"; Hoofdstuk 2 "Bevolking en ruimte"; Hoofdstuk 3 "Weer en klimaat"	K4, V1, V3, V5, V7, V8	K4, V1, V3, V5, V7, V8
T4.4	2P	P		Nee	2	C	Hoofdstuk 1 "Water"; Hoofdstuk 2 "Bevolking en ruimte"; Hoofdstuk 3 "Weer en klimaat"	K2	K2

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: aardrijkskunde - MAATWERK

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T4.1		S	50	Nee	1	A	Hoofdstuk 1 "Arm en Rijk"; Hoofdstuk 2 "Bronnen van Energie"; Hoofdstuk 3 "Grenzen en Identiteit"	K3, K5, K7, K9, V2, V4, V6	K1, K3, K5, K7, K9, V2, V4, V6, V7
T4.2	1H	S	50	Ja	2	B	Hoofdstuk 1 "Water"	K6	K6
T4.3	1K	S	50	Ja	2	B	Hoofdstuk 1 "Water"; Hoofdstuk 2 "Bevolking en Ruimte"	K8	K8
T4.4	2P	S	100	Ja	3	B	Hoofdstuk 1 "Water"; Hoofdstuk 2 "Bevolking en ruimte"; Hoofdstuk 3 "Weer en klimaat"	K4, V1, V3, V5, V7, V8	K4, V1, V3, V5, V7, V8
T4.5	2P	P		Nee	2	C	Hoofdstuk 1 "Water"; Hoofdstuk 2 "Bevolking en ruimte"; Hoofdstuk 3 "Weer en klimaat"	K2	K2

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: BHA

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T4.1	1P	P	nvt	Nee	2	A	Eindwerkstuk en toelichting aan de hand van gestelde vragen (SOM): 'Box yourself'	K/2, K/6	
T4.2	1P	S	-/+35	Nee	1	C	Alle behandelde aantekeningen, oefeningen, powerpoints, hoofdstukken/paragrafen boek Expo		
T4.3	1P	P	nvt	Nee	2	A	Beeldend onderzoek: 'Examenopdracht'	K/1, K/5	
T4.4	1K	S	50	ja	3	C	Alle behandelde aantekeningen, oefeningen, powerpoints, hoofdstukken/paragrafen boek Expo		
T4.5	2P	P	nvt	Nee	2	B	Eindwerkstuk en evaluatie: 'Examenopdracht'	K/4, K/5, K/6, K/7	V/1, V/3
T4.6	2P	P	nvt	Nee	2	A	Onderzoeksopdrachten en eindwerkstuk: 'Vervreemding'	K/2, K/6, K/3	K/3
T4.7	2P	S	50	ja	3	B	Alle behandelde aantekeningen, powerpoints, hoofdstukken/paragrafen boek Expo en oefenexam.	V/2	K/3, K/8

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: biologie

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T4.1	1H	S	100	Ja	3	B	Thema 1 Organen en cellen Thema 2 Voortplanting en seksualiteit Thema 5 Stevigheid en beweging Thema 7 Duurzaam leven Thema 9 Planten, <i>basisbegrippen van voorgaande hoofdstukken worden verondersteld bekend te zijn.</i>	Bi/K8 Bi/K7	Bi/K4 Bi/K12
T4.2	1K	S	100	Ja	3	B	Thema 3 Erfelijkheid en evolutie Thema 4 Ordening Thema 10 Regeling Thema 11 Zintuigen Thema 12 Voeding en vertering, <i>basisbegrippen van voorgaande hoofdstukken worden verondersteld bekend te zijn.</i>	Bi/K5	Bi/K13 Bi/K9
T4.3	2P	S	100	Ja	3	B	Thema 6 Ecologie Thema 8 Gedrag Thema 13 Transport en afweer Thema 14 Gaswisseling en uitscheiding, <i>basisbegrippen van voorgaande hoofdstukken worden verondersteld bekend te zijn.</i>	Bi/K1, K10	Bi/K6 Bi/K11, Bi/V1, V2, V4
T4.4	2P	P	100	Nee	2	B	Praktische opdracht	K2, K3, V3	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: Duits

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T4.1	1H	S	50	Ja	1	A	Literatuur en film. Toegestane hulpmiddelen: zelf meegebrachte woordenboeken Duits-Nederlands, Nederlands-Duits, Nederlands verklarend.	MVT/K/3, MVT/V/4	
T4.2	1P	S	50	Ja	1	B	Leesvaardigheid op CE-niveau. Toegestane hulpmiddelen: zelf meegebrachte woordenboeken Duits-Nederlands, Nederlands-Duits, Nederlands verklarend.	MVT/V/1	MVT/K/4, MVT/V/3
T4.3	1K	M	20	Ja	1	A	Spreekvaardigheid. Toegestane hulpmiddelen: 1 A4 met max. 40 Duitse woorden.	MVT/K/2, MVT/K/6	
T4.4	2P	S	75	Ja	1	A	Kijk- en luistervaardigheid: audio en video. Toegestane hulpmiddelen: geen. Verplichte hulpmiddelen: eigen laptop en oordoppen. Afname digitaal tijdens centraal toetsmoment in januari/februari. Bij gemiste toets en correcte afmelding, inhalen op vrijdagmiddag vóór carnavalsvakantie.	MVT/K/5	
T4.5	2P	S	50	Ja	1	A	Schrijfvaardigheid: informele brief/e-mail. Toegestane hulpmiddelen: zelf meegebrachte woordenboeken Duits-Nederlands, Nederlands-Duits, Nederlands verklarend en 1 A4-blad met eigen notities.	MVT/K/1, MVT/K/7, MVT/V/5	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: economie

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T3.1	3P	S	50	Nee	1	B	Hoofdstuk 2 Wat voor consument ben jij?; 4 Ben jij verzekerd?	K/1, K/2, K/4B, K/5B, K/8, V/2	
T4.1	1H	S	100	Ja	1	B	Hoofdstuk 1 Verdien je genoeg?; Hoofdstuk 2 Geld moet rollen!	EC/K/1, EC/K/4B, EC/V/2	EC/K/4A, EC/V/1, EC/V/3
T4.2	1K	S	100	Ja	1	B	Hoofdstuk 1 Verdien je genoeg?; Hoofdstuk 2 Geld moet rollen.; Hoofdstuk 3 We gaan voor de winst; Hoofdstuk 4 Aan het werk	EC/K/5B	EC/K/5A
T4.3	2P	S	100	Ja	2	B	Hoofdstuk 1 Verdien je genoeg?; Hoofdstuk 2 Geld moet rollen!; Hoofdstuk 3 We gaan voor de winst.; Hoofdstuk 4 Aan het werk.; Hoofdstuk 5 Kan de overheid dat regelen?; Hoofdstuk 6 De overheid en ons inkomen; Hoofdstuk 7 Nederland handelsland; Hoofdstuk 8 Welvaart wereldwijd	EC/K/8	EC/K/6, EC/K/7

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: Engels

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T4.1	1H	S	50	Ja	1	B	Literatuur: Sherlock Holmes module. Toegestane hulpmiddelen: zelf meegebrachte woordenboeken Engels-Nederlands, Nederlands-Engels, Nederlands verklarend.	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/V/3, MVT/V/5	MVT/V/3, MVT/V/5
T4.2	1K	S	50	Ja	1	A	Schrijfvaardigheid: (in)formele e-mail. Toegestane hulpmiddelen: zelf meegebrachte woordenboeken Engels-Nederlands, Nederlands-Engels, Nederlands verklarend.	MVT/K/7	
T4.3	2P	S	70	Ja	1	A	Kijk- en luistervaardigheid: audio en video. Verplichte hulpmiddelen: eigen laptop en oordoppen. Afname digitaal tijdens centraal toetsmoment in januari/februari. Bij gemiste toets en correcte afmelding, inhalen op vrijdagmiddag vóór carnavalsvakantie.	MVT/K/5	
T4.4	2P	S	50	Ja	1	B	Leesvaardigheid: CE-niveau. Toegestane hulpmiddelen: zelf meegebrachte woordenboeken Engels-Nederlands, Nederlands-Engels, Nederlands verklarend.	MVT/K/4, MVT/V/1, MVT/V/4	MVT/K/4, MVT/V/1
T4.5	2P	M	15	Ja	1	A	Spreek- en gespreksvaardigheid. Toegestane hulpmiddelen: geen.	MVT/K/6	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: Frans

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T4.1	1H	S	50	Ja	2	A	Leesvaardigheid	MVT/K/4, MVT/V/1	MVT/K/4
T4.2	1K	S	60	Ja	2	A	Schrijfvaardigheid	MVT/K/7	
T4.3	2P	S	70	Nee	2	A	Kijk-en luistervaardigheid - Centraal moment Cito	MVT/K/5	
T4.4	2P	M	20	Ja	2	A	Spreekvaardigheid	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/6, MVT/V/4	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: geschiedenis

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T3.1	3P	S	50	Nee	2	B	Begrippenlijst en chronologie	GS/K/1, GS/K/2, GS/V/7	
T4.1	1P	S	30	Nee	1	B	Begrippen en personen en chronologische volgorde Hoofdstuk 2 (afsluiting)	GS/K/3	GS/K/3
T4.2	1H	S	50	Ja	2	B	2.1 t/m 2.4 en afsluiting (1e Wereldoorlog)	GS/K/10, GS/V/5	GS/K/10
T4.3	1P	S	30	Nee	1	B	Begrippen en personen en chronologische volgorde hoofdstuk 3 en 4 (de afsluitingen)	GS/K/6, GS/K/7	
T4.4	1K	S	100	Ja	2	B	3.1 t/m 3.4 en afsluiting. 4.1 t/m 4.4 en afsluiting (interbellum en 2e W.O.)	GS/V/1, GS/V/2	
T4.5	2P	S	30	Nee	1	B	Begrippen en personen en chronologische volgorde Hoofdstuk 5 en 1 (de afsluitingen)	GS/K/4, GS/K/5, GS/K/8	GS/K/5
T4.6	2P	S	100	Ja	2	B	1.1 t/m 1.3 en afsluiting. 5.1 t/m 5.5. en 5.8 (Staatsinrichting + Koude oorlog + NL na 1945)	GS/V/3, GS/V/6	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: geschiedenis - MAATWERK

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T4.1		S	50	Nee	2	B	Begrippenlijst en chronologie	GS/K/1, GS/K/2, GS/V/7	
T4.2	1P	S	30	Nee	1	B	Begrippen en personen en chronologische volgorde Hoofdstuk 2 (afsluiting)	GS/K/3	GS/K/3
T4.3	1H	S	100	Ja	2	B	2.1 t/m 2.4 en afsluiting (1e Wereldoorlog)	GS/K/10, GS/V/5	GS/K/10
T4.4	1P	S	30	Nee	1	B	Begrippen en personen en chronologische volgorde hoofdstuk 3 en 4 (de afsluitingen)	GS/K/6, GS/K/7	
T4.5	1K	S	100	Ja	2	B	3.1 t/m 3.4 en afsluiting. 4.1 t/m 4.4 en afsluiting (interbellum en 2e W.O.)	GS/V/1, GS/V/2	
T4.6	2P	S	30	Nee	1	B	Begrippen en personen en chronologische volgorde Hoofdstuk 5 en 1 (de afsluitingen)	GS/K/4, GS/K/5, GS/K/8	GS/K/5
T4.7	2P	S	100	Ja	2	B	1.1 t/m 1.3 en afsluiting. 5.1 t/m 5.5. en 5.8 (Staatsinrichting + Koude oorlog + NL na 1945)	GS/V/3, GS/V/6	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: KCKV

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T4.1	1P	P		Nee	1	A	Aanmaken kunstdossier: Titelpagina. Beginsituatie. Voornemens.	KV/K/1	
T4.2	1P	P		Nee	1	A	Beeldende Kunst: Verslag nav verkennend onderzoek beeldende kunsten	KV/K/2	
T4.3	2P	P		Ja	2	A	Film en Muziek: Verslag n.a.v. verkennend onderzoek en/of het maken van een film met muziek	KV/K/3	
T4.4	2P	P		ja	1	A	Sluiten Kunstdossier: Reflectie	KV/K/4	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: Lichamelijke opvoeding

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T3.1	nvt	H		Nee		A	Doelspel 1:Handbal	LO1/K/1/2/3/4	
T3.2	nvt	H		Nee		A	Slag -en loopspel: softbal	LO1/K/1/2/3/4	
T3.3	nvt	H		Nee		A	Terugslagspel 1: Volleybal	LO1/K/1/2/3/4	
T3.4	nvt	H		Nee		A	Tik en gooisel: trefbalvormen	LO1/K/1/2/3/4	
T3.5	nvt	H		Nee		A	Doelspel 2: Basketbal	LO1/K/1/2/3/4	
T3.6	nvt	H		Nee		A	Turnen 1:Ringzwaaien	LO1/K/1/2/3/5	
T3.7	nvt	H		Nee		A	Bewegen op muziek: conditie-krachtcircuit op muziek	LO1/K/1/2/3/6	
T3.8	nvt	H		Nee		A	Hoogspringen	LO1/K/1/2/3/7	
T3.9	nvt	H		Nee		A	Zelfverdediging: stoeispelen of boksen	LO1/K/1/2/3/8	
T3.10	nvt	H		Nee		A	80m sprint	LO1/K/1/2/3/7	
T4.1	1P	H		Nee		A	Doelspel 3: Voetbal	LO1/K/1/2/3/4	
T4.2	1P	H		Nee		A	Terugslagspel 2 :Badminton	LO1/K/1/2/3/4	
T4.3	1P	H		Nee		A	Turnen 2: Trampoline	LO1/K/1/2/3/5	
T4.4	1P	H		Nee		A	Speerwerpen of kogelstoten	LO1/K/1/2/3/7	
T4.5	1P	H		Nee		A	Verspringen	LO1/K/1/2/3/7	
T4.6	2P	H		Nee		A	Sportoriëntatie	LO1/K/1/9	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: Lichamelijke opvoeding - MAATWERK

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T4.1		H		Nee		A	Doelspel 1:Handbal of hockey	LO1/K/1/2/3/4	
T4.2		H		Nee		A	Slag -en loopspel: softbal	LO1/K/1/2/3/4	
T4.3		H		Nee		A	Terugslagspel 1: Volleybal	LO1/K/1/2/3/4	
T4.4		H		Nee		A	Tik en gooi spel: trefbalvormen	LO1/K/1/2/3/4	
T4.5		H		Nee		A	Doelspel 2: Basketbal	LO1/K/1/2/3/4	
T4.6		H		Nee		A	Turnen 1: Ringzwaaien	LO1/K/1/2/3/5	
T4.7		H		Nee		A	Bewegen op muziek: conditie-krachtcircuit op muziek	LO1/K/1/2/3/6	
T4.8		H		Nee		A	Hoogspringen	LO1/K/1/2/3/7	
T4.9		H		Nee		A	Zelfverdediging: stoeispelen of boksen	LO1/K/1/2/3/8	
T4.10		H		Nee		A	80m sprint	LO1/K/1/2/3/7	
T4.11	1P	H		Nee		A	Doelspel 3: Voetbal	LO1/K/1/2/3/4	
T4.12	1P	H		Nee		A	Terugslagspel 2 :Badminton	LO1/K/1/2/3/4	
T4.13	1P	H		Nee		A	Turnen 2: Trampoline	LO1/K/1/2/3/5	
T4.14	1P	H		Nee		A	Speerwerpen of kogelstoten	LO1/K/1/2/3/7	
T4.15	1P	H		Nee		A	Verspringen	LO1/K/1/2/3/7	
T4.16	2P	H		Nee		A	Sportoriëntatie	LO1/K/1/9	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: LOB

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T3.1	2P	H		Ja	v	C	Bezoek centrale voorlichting MBO	C1	
T4.1	1P	H		Ja	v	C	Snuffelstage	C1 en C2	
T4.2	1H	H		Ja	v	C	Loopbaanreflectiegesprek	C2	
T4.3	1P en 2P	H		Ja	v	C	Bezoek Open Dag MBO (vraag 1 t/17)	C1	
T4.4	1P en 2P	H		Ja	v	C	Meeloopdag verslag (vraag 1 t/m 13)	C2	
T4.5	1K	H		Ja	v	C	Loopbaanreflectiegesprek	C2	
T4.6	2P	H		Ja	v	C	Presentatie van het loopbaandossier als voorbereiding op het intakegesprek bij het MBO.	C1 en C2	
T4.7	2P	H		Ja	v	C	Loopbaanreflectiegesprek	C2	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

PTA VMBO
Examenjaar 2026



cohort 2024-2026
schooljaar 2025-2026

vak: LOB - MAATWERK

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T4.1		H		Ja	v	C	Bezoek centrale voorlichting MBO	C1	
T4.2	1P	H		Ja	v	C	Snuffelstage	C1 en C2	
T4.3	1H	H		Ja	v	C	Loopbaanreflectiegesprek	C2	
T4.4	1P en 2P	H		Ja	v	C	Bezoek Open Dag MBO (vraag 1 t/17)	C1	
T4.5	1P en 2P	H		Ja	v	C	Meeloopdag verslag (vraag 1 t/m 13)	C2	
T4.6	1K	H		Ja	v	C	Loopbaanreflectiegesprek	C2	
T4.7	2P	H		Ja	v	C	Presentatie van het loopbaandossier als voorbereiding op het intakegesprek bij het MBO.	C1 en C2	
T4.8	2P	H		Ja	v	C	Loopbaanreflectiegesprek	C2	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: maatschappijleer

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T4.1	1P	S	30	Nee	1	A	H1 Wat is maatschappijleer par 1 en 2	ML1/K/1	
T4.2	1H	S	50	Ja	1	A	H3 Cultuur en Identiteit	ML1/K/4(5)	
T4.3	1K	S	50	Ja	3	A	H4 Politiek	ML1/K/6(9)	
T4.4	2P	S	30	Nee	1	A	Basisvaardigheden/verwerven en verwerken informatie	ML1/K/2	
T4.5	2P	S	50	Nee	1	A	H8 Werk	ML1/K/5(7)	
T4.6	2P	S	30	Nee	1	A	Praktische opdracht; standpunt innemen	ML1/K/3	
T4.7	2P	S	50	Ja	1	A	H 9 Burgerschap	ML1/K7	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: Nederlands

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T4.1	1H	S	50	Ja	2	B	Lezen 2, formuleren en spelling: 'Lezen' (informatieve teksten) 'formuleren' (verwijzen naar personen en dingen + het juiste verwijzwoord gebruiken) 'spelling' (hoofdletters en leestekens + bijvoeglijke naamwoorden + meervouden + ww-spelling)	NE/K/2	
T4.2	1K	S	50	Ja	3	B	Schrijfp opdracht: zakelijke e-mail of artikel	NE/K/1, NE/K/7, NE/V/1, NE/V/2	NE/K/7
T4.3	2P	S	50	Nee	2	B	Lezen 3, formuleren, spelling: 'lezen' (betogende en activerende teksten) 'formuleren' (trappen van vergelijking + persoonsvorm enkelvoud of meervoud) 'spelling' (verkleinwoorden + afkortingen + aan elkaar of los + ww.spelling)	NE/K/3	NE/K/3
T4.4	2P	S	50	Nee	2	B	Lezen 4 + 5, formuleren, spelling: 'lezen' (instructieve teksten + teksten uit het mbo en havo 4) 'formuleren' (samengestelde zinnen + schrijven zonder fouten) 'spelling' (tussenletters + koppelteken en trema + leenwoorden + met of zonder -n? + ww.spelling)	NE/K/6	NE/K/6
T4.5	2P	S	100	Ja	3	A	Cito Kijk- en luistertoets: "Kijken en luisteren"	NE/K/4	
T4.6	2P	M	15 PP	Nee	6	A	Mondeling: over gelezen boeken van leerjaar 3 en 4. Stof uit boek: 'fictie'	NE/K/5, NE/K/8, NE/V/3	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: nask1

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof		Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T3.1	3P	S	50	nee	1	B	Leerjaar 3: Het weer, licht en atomen en straling.	K1, K7, K10 K11, K12	
T4.1	1H	S	50	ja	1	B	H9: Schakelingen. H10:Krachten. H7: Materialen. H4: Stoffen	K2, K4,V3	K4
T4.2	1K	S	100	ja	1	B	H9: Schakelingen. H11: Energie. H10: Krachten. H12: Elektriciteit. H13: Geluid. H6: warmte	K3, K5, K6,K8	K3, K5, K6, K8,
T4.3	2P	S	100	ja	1	B	H16: Kracht en beweging.H15: Bewegingen. H14: Werktuigen. H13: Geluid. H12: Elektriciteit. H11: Energie. H10 : krachten. H9: Schakelingen. H6: Warmte. H7: Materialen.H4:	V1, V4, K9, V2	V1, V4,K9,V2

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: nask1 - MAATWERK

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof		Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T4.1		S	50	nee	1	B	Leerjaar 3: Het weer, licht en atomen en straling.	K1, K7, K10 K11, K12	
T4.2	1H	S	50	ja	1	B	H9: Schakelingen. H10:Krachten. H7: Materialen. H4: Stoffen	K2, K4,V3	K4
T4.3	1K	S	100	ja	1	B	H9: Schakelingen. H11: Energie. H10: Krachten. H12: Elektriciteit. H13: Geluid. H6: warmte	K3, K5, K6,K8	K3, K5, K6, K8,
T4.4	2P	S	100	ja	1	B	H16: Kracht en beweging.H15: Bewegingen. H14: Werktuigen. H13: Geluid. H12: Elektriciteit. H11: Energie. H10 : krachten. H9: Schakelingen. H6: Warmte. H7: Materialen.H4:	V1, V4, K9, V2	V1, V4,K9,V2

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: nask2

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T4.1	1P	S	50	Nee	1	B	Par 1.4, 4.3, 4.4, 5.2, 7.3 + 7.4 Basiskennis reactievergelijking, naamgeving stoffen en begrippen scheikunde.	K10	K10
T4.2	1H	S	50	Ja	2	B	H7 + H8: stoffen en deeltjes, (rekenen aan) chemische reacties, verbranding	K5	K5
T4.3	1K	S	100	Ja	2	B	H3 + H7 + H 9: zouten, chemisch rekenen en scheidingsmethoden/ soorten stoffen	K11	K11
T4.4	2P	S	50	Ja	1	B	Par 5.2, 5.3 + H10 Reactievergelijkingen opstellen, rekenen aan reacties, zuren en basen.	K7	K7
T4.5	2P	p	100	Nee	1	B	Practicum productonderzoek: zuur-base-titratie	K2, K6, V2	V2
T4.6	2P	S	100	Ja	2	B	H1 t/m 11: voor omschrijving zie T3.1, T4.2, T4.3 metalen(H6) en koolstofchemie(H11)	K1, K3, K4, K8, K9, V1, V3, V4	K3, V1, V4

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023

vak: rekenen

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T4.1	2	S	90	Ja	1	A	Getallen, verhoudingen, meten en meetkunde en verbanden.	Alle domeinen op referentieniveau 2F: getallen, verhoudingen, meten en meetkunde, verbanden	

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023



vak: wiskunde

PTA Code	Tijdstip afname	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansbaar	Weging	Afsluiting examenstof	Toetsstof	Exameneenheid SE	Exameneenheid CE
T4.1	1H	S	50	Ja	1	B	hst 1 statistiek en kans en hst 2 Verbanden	K/7, V/3	K/4,V/1, V/4
T4.2	1K	S	100	Ja	2	B	hst 1 paragraaf 1.5 grafen, hst 2 t/m 4 verbanden, drie dimensies, afstanden en hoeken, formules en vergelijkingen.	K/3, K/5 t/m K/8,	K/3 t/m K/6, V/1 , V/4
T4.3	2P	S	100	Ja	2	B	hst 1 paragraaf 1.5 grafen, hst 2 t/m 8 verbanden, drie dimensies, afstanden en hoeken, formules en vergelijkingen. Rekenen, meten en schatten, meetkundige vlakke figuren, verbanden, ruimtemeetkunde.	K/1 t/m K/8, V/2,	K/1 t/m K/6, V/1, V/4

* Het eindcijfer SE is het gewogen gemiddelde van alle PTA's.

** Iedere kandidaat heeft in het examenjaar recht op drie herkansingen.

*** PTA behandeld in MR op 11 juli 2023