

# PTA

Overzicht Examenjaar 2025

Cohort 2023-2025

## Vakken met een tweejarig PTA (2023-2025)

(Geldt voor vakken: Nask1, LO, LO2 en CKV)

PTA Nask1      Leerweg: Delta-Vita      Klas: 3D(TL)/3M/4M						
<b>PTA-nummer</b>	<b>Periode</b> Week  *:wijziging tov planing vorig schooljaar	<b>Eindtermen/deeltaken:</b> wat moet je kennen en kunnen?	<b>Inhoud onderwijsprogramma;</b> wat ga je hiervoor leren/ doen?	<b>Toetsvorm, -duur</b>	<b>Herkansbaar?</b> ja/nee	<b>Weging</b>
PTA01	Zie onder	Zie onder	Container leerjaar 3	Containercijfer		15%
<i>PTA01a</i>	P1 in <b>3M</b>	K/1 Oriëntatie op leren en werken  K/2 Basisvaardigen  K/3 Leervaardigheden Nask1  K/12 Het weer	toetsweek over H2 Het weer	Schriftelijk, 50 min	Ja	1x binnen container
<i>PTA01b</i>	P5 in <b>3M</b>	K/1 Oriëntatie op leren en werken  K/2 Basisvaardigen  K/3 Leervaardigheden Nask1  K/7 Licht en Beeld	proefwerk over H5 Licht	Schriftelijk, 50 min	Ja	1x binnen container

PTA01c	P5 in 3M	K/1 Oriëntatie op leren en werken K/2 Basisvaardigen K/3 Leervaardigheden Nask1 K/10 Bouw van de materie K/11 Straling	Je maakt een PO waarmee je laat zien dat je de leerdoelen beheerst.  H8 atomen en straling	PO	Ja	1x binnen container
PTA02	P1 in 4M  Wk39-40	K/1 Oriëntatie op leren en werken K/3 Leervaardigheden Nask1 K/6 Verbranden en verwarmen	Proefwerk over H6 warmte H11 Energie	Schriftelijk, 50 min	Ja	15%
PTA03	P2 in 4M  Wk 50*	K/1 Oriëntatie op leren en werken K/3 Leervaardigheden Nask1 K/4 Stoffen en Materialen	Proefwerk over H4 Stoffen en H7 Materialen	Schriftelijk, 50 min	Ja	15%
PTA04	in 4M  TW1: Wk 48/49*	K/1 Oriëntatie op leren en werken K/3 Leervaardigheden Nask1 K/5 Elektrische energie	Proefwerk over H9 Schakelingen en H12 Elektriciteit	Schriftelijk, 100 min	Ja	15%
PTA05	P3 in 4M  Wk 3*	K/1 Oriëntatie op leren en werken K/3 Leervaardigheden Nask1 K/8 Geluid	Proefwerk H13 Geluid	Schriftelijk, 50 min	Ja	10%

PTA06	P4 in 4M Wk 12	K/1 Oriëntatie op leren en werken K/3 Leervaardigheden Nask1 K/9 Kracht en veiligheid V/1 Veiligheid in het verkeer V/2 Constructies	Proefwerk H10 Krachten, H14Werktuigen en H15Bewegingen	Schriftelijk, 100 min	Ja	15%
PTA07	P4 in 4M Wk 12	K/3 Leervaardigheden Nask1 K/4 Stoffen en materialen K/5 Elektrische energie K/9 Kracht en veiligheid V/2 Constructies V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken V/4 Samenhang	Practicumexamen	Practicum, 100 - 150 min	Nee	15%
PTA08	P4/P5 in 4M Wk 12*	K/1 Oriëntatie op leren en werken K/3 Leervaardigheden Nask1 K/9 Kracht en veiligheid V/1 Veiligheid in het verkeer	Maken en inleveren H16 Krachten en beweging	HO	Nee	0

PTA LO Leerweg: 3M,3H,3A Klas:						
<i>PTA-nummer</i>	<i>Periode</i>	<i>Eindtermen/deeltaken: wat moet je kennen en kunnen?</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma; wat ga je hiervoor leren/ doen?</i>	<i>Toetsvorm, -duur</i>	<i>Herkansbaar? ja/nee</i>	<i>Weging</i>
PTA01	Leerjaar 3	K4 K1,K2,K3	Spel 1	PO, 80 min	ja	0
PTA02	Leerjaar 3	K4 K1,K2,K3	Spel 2	PO, 80 min	ja	0
PTA03	Leerjaar 3	K4 K1,K2,K3	Spel 3	PO, 80 min	ja	0
PTA04	Leerjaar 3	K4 K1,K2,K3	Spel 4	PO, 80 min	ja	0
PTA05	Leerjaar 3	K5 K1,K2,K3	Turnen	PO, 80 min	ja	0
PTA06	Leerjaar 3	K6 K1,K2,K3	Bewegen op muziek	PO, 80 min	ja	0
PTA07	Leerjaar 3	K7 K1,K2,K3	Atletiek 1	PO, 80 min	ja	0
PTA08	Leerjaar 3	K7 K1,K2,K3	Atletiek 2	PO, 80 min	ja	0
PTA09	Leerjaar 3	K7 K1,K2,K3	Atletiek 3	PO, 80 min	ja	0
PTA10	Leerjaar 4	K7 K1,K2,K3	Atletiek dag	PO, 80 min	ja	0
PTA11	Leerjaar 3	K8 K1,K2,K3	Zelfverdediging	PO, 80 min	ja	0

PTA LO Leerweg: 4M Klas:						
<i>PTA-nummer</i>	<i>Periode</i>	<i>Eindtermen/deeltaken: wat moet je kennen en kunnen?</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma; wat ga je hiervoor leren/ doen?</i>	<i>Toetsvorm, -duur</i>	<i>Herkansbaar? ja/nee</i>	<i>Weging</i>
PTA01			Eindcijfer leerjaar 3			0
PTA02	Leerjaar 4	K4 K1,K2,K3	Spel	PO, 80 min	ja	0
PTA02	Leerjaar 4	K4 K1,K2,K3	Spel	PO, 80 min	ja	0
PTA03	Leerjaar 4	K5 K1,K2,K3	Turnen	PO, 80 min	ja	0
PTA04	Leerjaar 4	K7 K1,K2,K3	Atletiek	PO, 80 min	ja	0
PTA05	Leerjaar 4	K9 K1,K2,K3	SOK 1	PO, 80 min	ja	0
PTA05	Leerjaar 4	K9 K1,K2,K3	SOK 2	PO, 80 min	ja	0
PTA05	Leerjaar 4	K9 K1,K2,K3	SOK 3	PO, 80 min	ja	0

PTA LO2      Leerweg: 3M, 3H, 3A						
<i>PTA-nummer</i>	<i>Periode</i>	<i>Eindtermen/deeltaken: wat moet je kennen en kunnen?</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma; wat ga je hiervoor leren/ doen?</i>	<i>Toetsvorm, -duur</i>	<i>Herkansbaar? ja/nee</i>	<i>Weging</i>
PTA 1	Leerjaar 3	K4 K1,K2,K3	Spel >Terugslagspelen	PO, 80min	Ja	11%
PTA 2	Leerjaar 3	K4 K1,K2,K3	Spel >Rugby	PO, 80min	Ja	11%
PTA 3	Leerjaar 3	K5 K1,K2,K3	Turnen >(Mini) Trampoline springen	PO, 160min	Ja	11%
PTA 4	Leerjaar 3	K6 K1,K2,K3	Bewegen op muziek >Dans	PO, 80min	Ja	11%
PTA 5	Leerjaar 3	K8 K1,K2,K3	Zelfverdediging >Judo	PO, 80min	Ja	11%
PTA 6	Leerjaar 3	K9 K1,K2,K3	Actuele bewegingsactiviteiten >MTB	PO, 80min	Ja	11%
PTA 7	Leerjaar 3	K9 K1,K2,K3	Actuele bewegingsactiviteiten >Klimmen	PO, 80min	Ja	11%
PTA 8	Leerjaar 3	K12 K1,K2,K3	Beroepspraktijkvorming >Lesgeven	PO, 80min	Ja	11%
PTA 9	Leerjaar 3	K4 K8	Regelkennis >Spelregels Rugby >Spelregels Judo >Spelregels Tennis	SO, 40min SO, 40min SO, 40min	Ja Ja Ja	4% 4% 4%

PTA LO2      Leerweg: 4M						
<i>PTA-nummer</i>	<i>Periode</i>	<i>Eindtermen/deeltaken: wat moet je kennen en kunnen?</i>	<i>Inhoud onderwijsprogramma; wat ga je hiervoor leren/ doen?</i>	<i>Toetsvorm, -duur</i>	<i>Herkansbaar? ja/nee</i>	<i>Weging</i>
PTA 1	Leerjaar 4		Eindcijfer leerjaar 3			36%
PTA 2	Leerjaar 4	K4 K1,K2,K3	Spel >Softbal	PO, 80min	Ja	4%
PTA 3	Leerjaar 4	K7 K1,K2,K3	Atletiek >Discuswerpen	PO,80min	Ja	4%
PTA 4	Leerjaar 4	K5 K1,K2,K3	Turnen >Zwaaien	PO,80min	Ja	4%
PTA 5	Leerjaar 4	K4 K1,K2,K3	Spel >Basketbal	PO,80min	Ja	4%
PTA 6	Leerjaar 4	K4 K10 K1,K2,K3	Spel >Tikspelen	PO,80min	Ja	4%
PTA 7	Leerjaar 4	K7 K1,K2,K3	Atletiek >Acht van Apeldoorn	PO,80min	Ja	4%
PTA 8	Leerjaar 4	K5 K6 K1,K2,K3	Turnen >Acrogym	PO, 80min	Ja	4%
PTA 9	Leerjaar 4	K7 K1,K2,K3	Atletiek >Hoogspringen	PO, 80min	Ja	4%
PTA 10	Leerjaar 4	K11 K1,K2	Bewegen en samenleving en gezondheid >Trainingsprogramma n.a.v. 1.K.	PO, 80min	Ja	3%



PTA 11	Leerjaar 4	K4 K1,K2,K3	Spel >Volleybal	PO, 80min	Ja	4%
PTA 12	Leerjaar 4	K10 K1,K2,K3	Bewegen en regelen >Scheidsrechter	PO, 80min	Ja	4%
PTA 13	Leerjaar 4	K10 K1,K2,K3	Bewegen en regelen >Toernooi organiseren	PO, 100min	Ja	4%
PTA 14	Leerjaar 4	K11 K1,K2	Bewegen en samenleving en gezondheid >EHSBO praktijk	SO, 80min	Ja	4%
PTA 15	Leerjaar 4	K11 K1,K2	Bewegen en samenleving en gezondheid >EHBSO theorie	SO, 80min	Ja	3%
PTA 16	Leerjaar 4	K12 K1,K2,K3	Beroepspraktijkvorming >Cursus/stage bij sportvereniging	HO, 25uur	Nee	V
PTA 17	Leerjaar 4	K12 K1,K2,K3	Beroepspraktijkvorming > Verslag n.a.v. Stage	PO, 80min	Ja	4%
PTA 18	Leerjaar 4	K4, K8	Regelkennis >Softbal, Basketbal, Volleybal	SO, 40min	Ja	6%
PTA 19	Leerjaar 4	K11 K1,K2	Bewegen en samenleving en gezondheid >Fittest	HO, 80min	Ja	V

PTA CKV      Leerweg:VMBO-TL      Klas:3						
PTA-nummer	Periode	Eindtermen/deel- ten: <i>wat moet je kennen en kunnen?</i>	Inhoud onderwijsprogramma; <i>wat ga je hiervoor leren/ doen?</i>	Toetsvorm, -duur	Herkansbaar? ja/nee	Weging
PTA01	Lj3	KV1/KV2/KV3/KV4	Culturele activiteit diverse disciplines	HO Verslag	Ja	25%
PTA02	Lj3	KV1/KV2/KV3/KV4	Culturele activiteit diverse disciplines	HO Verslag	Ja	25%
PTA03	Lj3	KV1/KV2/KV3/KV4	Culturele activiteit diverse disciplines	HO Verslag	Ja	25%
PTA04	Lj3	KV1/KV2/KV3/KV4	Culturele activiteit diverse disciplines	HO Verslag	ja	25%

## Vakken met een eenjarig PTA (2024-2025)

Vakken: Aardrijkskunde, Beeldende vorming, Biologie, Duits, Engels, Economie, Geschiedenis, LOB, Maatschappijleer, Nask2, Nederland, Rekenen en Wiskunde

PTA Aardrijkskunde      Leerweg: VMBO-TL      Klas: 4						
PTA_ nummer	Periode	Eindtermen-deeltaken; wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud.onderwijsprogramma wat ga je hiervoor leren/ doen?	Toetsvorm?_duur	Herkansbaar? ja-nee	Weging
PTA01	37/38 In.de.les. ivm.atlas	K5 (-lid 9), K7, K9 (-lid 21), V2, V4,	HO atlasvaardigheden	Schriftelijk	Ja tot voldoende	0% 0- <del>v</del>
PTA02	Week 39/40	K8	Toets H2 Bevolking en ruimte par. 1-10	Schriftelijk, 50 minuten	ja	20%
PTA03	TW1	K5 lid 9, K6 , K9 lid 21	Toets H3 Water par. 1-10	Schriftelijk, 50 minuten	ja	20%
PTA04	Week 3-6	K1, K2, K3, V6, V7, V8	PO/MO landen	Schriftelijk+ mondeling 160 minuten + 15 minuten	nee	25%
PTA05	TW2	K4, V1, V3, V5	Toets H1 Weer en klimaat par. 1-12, H2 Bevolking en ruimte par. 11 en 12, H3 Water par. 11 en 12	Schriftelijk, 100 minuten	ja	35%

PTA BTE/BHA/BFO/BFI/BAV      Leerweg:VMBO-TL      Klas:4

PTA_ nummer	Periode	Eindtermen-deeltaken; wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud.onderwijsprogramma- wat ga je hiervoor leren/ doen?	Toetsvorm?_ duur	Herkansbaar? ja-nee	Weging
PT	Periode. 7-8. leerjaar.0	BV/K/1 Oriëntatie op leren en werken BV/K/2 Basisvaardigheden BV/K/3 Leervaardigheden in de beeldende vakken BV/K/4 Beeldend werk, productief BV/K/5 Werkproces, productief BV/K/6 Middelen, productief BV/K/7 Beschouwen – eigen werk, reflectief BV/K/8 Beschouwen – werk van anderen, reflectief BV/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie BV/V/3 Vaardigheden in samenhang	Oud.examenopdracht.thema;In.Beweging-Actie <i>Werken volgens het examenprogramma CPE; procesmatig leren werken als een kunstenaars. Van Orientatie, Beeldend Onderzoek, vaststellen van een eindwerk, uitwerking van een eindwerk, reflecteren, analyseren tot het presenteren van een eindwerk a.d.h.v. het thema.</i>	>= 66min	nee	6%
PTA- 01	Periode. 8-9. leerjaar.0	BV/K/1 Oriëntatie op leren en werken BV/K/2 Basisvaardigheden BV/K/3 Leervaardigheden in de beeldende vakken BV/K/4 Beeldend werk, productief BV/K/5 Werkproces, productief	Oud.examenopdracht.thema;Anders <i>Werken volgens het examenprogramma CPE; procesmatig leren werken als een kunstenaars. Van Orientatie, Beeldend Onderzoek, vaststellen van een eindwerk, uitwerking van een eindwerk, reflecteren, analyseren tot het presenteren van een eindwerk a.d.h.v. het thema.</i>	+/- 720 min	nee	30%

		BV/K/6 Middelen, productief BV/K/7 Beschouwen – eigen werk, reflectief BV/K/8 Beschouwen – werk van anderen, reflectief BV/V/1 Eindopdracht, productief en reflectief BV/V/3 Vaardigheden in samenhang				
PTA- 02	week 47/48 (Toetsweek 1)	BV/K/3 Leervaardigheden in de beeldende vakken BV/K/8 Beschouwen – werk van anderen, reflectief BV/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie BV/V/3 Vaardigheden in samenhang	Digitale Toets Theoretische toets, waarin het beeldbeschouwen met kennis van beeldbegrippen wordt getoetst. Toetsstof: beeldbegrippen in de Syllabus en reader examenklas 4M Vraagstelling komt overeen met examenvragen CSE.	50 min	ja	10%
PTA -03	Periode 9-0 leerjaar.0	BV/K/1 Oriëntatie op leren en werken BV/K/2 Basisvaardigheden BV/K/3 Leervaardigheden in de beeldende vakken BV/K/4 Beeldend werk, productief BV/K/5 Werkproces, productief BV/K/6 Middelen, productief BV/K/7 Beschouwen – eigen werk, reflectief BV/K/8 Beschouwen – werk van anderen, reflectief	Oud.examenopdracht.thema;Tijd <i>Werken volgens het examenprogramma CPE; procesmatig leren werken als een kunstenaars. Van Orientatie, Beeldend Onderzoek, vaststellen van een eindwerk, uitwerking van een eindwerk, reflecteren, analyseren tot het presenteren van een eindwerk a.d.h.v. het thema.</i>	+/- 720 min	nee	40%

		BV/V/1 Eindopdracht, productief en reflectief BV/V/3 Vaardigheden in samenhang				
PTA- 04	week 12/13 SE-week	BV/K/3 Leervaardigheden in de beeldende vakken BV/K/8 Beschouwen – werk van anderen, reflectief BV/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie BV/V/3 Vaardigheden in samenhang	Digitale Toets Theoretische toets, waarin het beeldbeschouwen met kennis van beeldbegrippen wordt getoetst. Toetsstof: beeldbegrippen in de Syllabus en reader examenklas 4M Vraagstelling komt overeen met examenvragen CSE.	50 min.	ja	20%

PTA Biologie      Leerweg: VMBO TL      Klas: 4 mavo						
PTA_ nummer	Periode	Eindtermen-deeltaken wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud. onderwijsprogramma- wat ga je hiervoor leren/ doen?	Toetsvorm?_duur.	Herkansbaar? ja-nee	Weging
PTA01	Leerjaar 4 Wk 38/wk 39	K3/K4/K6/K9/K12	Thema 9: Planten	Schriftelijk 50 minuten	Ja	17%
PTA02	Leerjaar 4 TW1 wk 47/48	K9/K11	Thema 10: Regeling Thema 11: Zintuigen	Schriftelijk 50 minuten	Ja	17%
PTA03	Leerjaar 4 Wk 50/51	K3/K5/K7/K9	Thema 12: Voeding en vertering	Schriftelijk 50 minuten	Ja	17%
PTA04	Leerjaar 4 Wk 7/8	K2/K4/K9/K10/K11 V1	Thema 13: Transport en afweer Thema 14: Gaswisseling en uitscheiding	Schriftelijk 50 minuten	Ja	17%
PTA05	Leerjaar 4 TW 2 wk 12	K3/K4/K5/K6/K7/K8/K10/K11/K12/K13 V2	Boekje Samengevat Thema 1 t/m 8 leerjaar 3	Schriftelijk 50 minuten	Ja	17%
PTA06	Leerjaar 4 in de loop van het jaar	K1/K2/K3 V1/V2/V3/V4	PO's :	Practica, verslaglegging	Nee	15%
6a	Wk 38/wk 39		<ul style="list-style-type: none"> <li>• PO Microscopie</li> </ul>			
6b	Wk 50/wk 51		<ul style="list-style-type: none"> <li>• PO Enzymen</li> </ul>			
6c	Wk 4/wk 5		<ul style="list-style-type: none"> <li>• PO Ontleden</li> </ul>			

PTA DUIJS      Leerweg: VMBO-TL      Klas: 4						
PTA_ nummer	Periode	Eindtermen-deeltaken; wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud.onderwijsprogramma- wat ga je hiervoor leren/ doen?	Toetsvorm?_duur.	Herkansbaar? ja-nee	Weging
PTA01	Week 39/40	K2 Basisvaardigheden K3 Leervaardigheden	Kennis en grammatica Vokabeln Kapitel 1&2 (Seite 260/261) Grammatica (271 – 274) Haben/sein Werden Regelmatige werkwoorden Regelmatige werkwoorden –d/-t Regelmatige werkwoorden –s	Schriftelijk, 60 minuten	Ja	13%
PTA 02	Week 41/42	V1 leesvaardigheid	leesvaardigheid	Schriftelijk 80 minuten	Ja 3x daarna aan inspanningsplicht voldaan.	voldaan
PTA03	Week 44/45	K5 luister en kijkvaardigheid	Luistervaardigheid	Schriftelijk, 60 minuten	Nee	20%
PTA04	Week 47 TW1	K2 Basisvaardigheden K3 leervaardigheden	Kennis en grammatica Vokabeln Kapitel 3&4 (Seite 262/263) Grammatica (274 – 275) können dürfen mögen wollen wissen möchten müssen sollen Voltooid deelwoorden regelmatig, op ieren en op d/t.	Schriftelijk, 60 minuten	Ja	13%



PTA05	Week 50	K1 oriëntatie op leren en werken	Een opdracht omtrent de noodzakelijkheid van Duits in het werkend leven.	Schriftelijk, 60 minuten	Ja	voldaan/niet voldaan
PTA06	Week 5/6	K2 Basisvaardigheden K3 leervaardigheden	Kennis en grammatica Vokabeln Kapitel 5/10/11/12 (Seite 264/266) Grammatica (274 – 275) Onregelmatige volt. deelwoorden Grammatica (280-281) hoofdtelwoorden 0-1000 rangtelwoorden 1-100 vraagwoorden	Schriftelijk, 60 min		14%
PTA07	Week 10/11	K7 schrijfvaardigheid	Schrijfvaardigheid	Schriftelijk 80 minuten	Ja	20%
PTA08	Week 12/13	K6 gespreksvaardigheid V4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie.	Mondeling Een zelfgekozen onderwerp. Beschrijven van een plaatje. Spontaan reageren op een situatie.	Mondeling 15 minuten	Nee	20%

PTA Economie      Leerweg: VMBO TL      Klas: 4						
PTA_nummer	Periode	Eindtermen-deeltaken; wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud.onderwijsprogramma- wat ga je hiervoor leren/ doen?	Toetsvorm?_duur.	Herkansbaar? ja-nee	Weging
PTA01	Week 41+42	EC/K/4a, EC/V1	Toets H1+H2 Consumptie en Productie	Schriftelijk, 50 minuten	ja	20%
PTA02	Toetsweek 1	EC/K/5a, EC/V1	Toets H3+ H4 Consumptie en Productie Arbeid	Schriftelijk, 50 minuten	ja	20%
PTA03	Week 5+6	EC/K/6, EC/K/V1:	Toets H5+H6 Overheid, Economische groei en belastingen	Schriftelijk, 50 minuten	ja	20%
PTA04	Periode 2	EC/K/4b, EC/K/5b, EC/V1, EC/V2, EC/V3	PO (Opdracht + toelichting met mondeling)	Schriftelijk en Mondeling, 160 minuten	nee	15%
PTA05	Toetsweek 2	EC/K/7, EC/K/8, EC/V1	Toets H6,7,8 Belastingen, Economische groei, Internationale handel en ontwikkelingslanden	Schriftelijk, 100 minuten	ja	25%

PTA Engels      Leerweg:VMBO-TL      Klas:4						
PTA_ nummer	Periode	Eindtermen-deeltaken wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud onderwijsprogramma wat ga je hiervoor leren/ doen?	Toetsvorm? duur	Herkansbaar? ja-nee	Weging
PTA 1	Periode 1 WK 43/44	K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen K/4 Leesvaardigheid V/1 Leesvaardigheid V/3 Kennis van land en samenleving	Leestoets - leesvaardigheid op B1/B2 niveau: een half examen uit een eerder jaar. - voegwoorden	50 min	ja	15%
PTA 2	Periode 1 TW 1 WK 47/48	K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen K/4 Leesvaardigheid V/1 Leesvaardigheid V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie V/5 Vaardigheden in samenhang	Boekverslag	HO 200 min	ja	15%
PTA 3	Periode 1 TW 1 WK 47/48	K/6 Gespreksvaardigheid V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	Mondeling - presentatie over het gelezen boek - gesprek in duo's aan de hand van een foto	15 min	Nee*	25%
PTA 4	Periode 1 WK 3/4	K/1 Oriëntatie op leren en werken K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen K/7 Schrijfvaardigheid V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie V/5 Vaardigheden in samenhang	Schrijftoets - Formele brief (sollicitatiebrief + CV)	50 min	ja	15%
PTA 5	Periode 2 WK 7/8	K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen K/5 Luister- en kijkvaardigheid V/3 kennis van land en samenleving	Kijk- en luistertoets - Jij toets digitaal	50 min	ja	15%
PTA 6	Periode 2	K/1 Oriëntatie op leren en werken K/2 Basisvaardigheden	Kennistoets - Grammatica en woordenschat uit methode	50 min	ja	15%

	WK 12/13 SE WEEK	K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen V/3 kennis van land en samenleving	Ch 1-4 - Woordjes Engels/Nederlands leren			
--	---------------------	---	--	--	--	--

PTA Geschiedenis      Leerweg: VMBO-TL      Klas: 4M						
PTA_ nummer	Periode, Leerjaar.0	Eindtermen-deeltaken, wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud.onderwijsprogramma wat ga je hiervoor leren/ doen?	Toetsvorm?_duur.	Herkansbaar? ja-nee	Weging
PTA01	Week 40/41	K2: Basisvaardigheden, K3: Leervaardigheden in het vak geschiedenis en staats- inrichting, K10: Historisch overzicht vanaf 1900.	Toets H2 WO1	Schriftelijk, 50 minuten	ja	20%
PTA02	Toetsweek 1 Week 47/48	K10: Historisch overzicht vanaf 1900.	Toets H3 interbellum en H4 WO2	Schriftelijk, 50 minuten	ja	20%
PTA03	Startend periode 1 en eindigend in periode 2	V7: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie.	Mondeling over gebeurtenis/persoon na 1848	Mondeling, 15 minuten	nee	20%
PTA04	Week 6/7	K8: Cultureel-mentale ontwikkelingen in NL na '45, K9: De Koude Oorlog, K10: Historisch overzicht vanaf 1900.	Toets H5 NL na WO2	Schriftelijk, 50 minuten	ja	20%
PTA05	Toetsweek 2 Week 12/13	K1: Oriëntatie op leren en werken, K5: Staatsinrichting van NL, K7: Sociale zekerheid en verzorgingsstaat in NL.	Toets H1 Staatsinrichting	Schriftelijk, 50 minuten	ja	20%

PTA LOB      Leerweg: VMBO-TL      Klas: 4						
PTA_ nummer	Periode	Eindtermen-deeltaken <i>wat moet je kennen en kunnen?</i>	Inhoud. onderwijsprogramma- <i>wat ga je hiervoor leren/ doen?</i>	Toetsvorm? _duur.	Herkansbaar? ja-nee	Weging
1	Eind periode 1	Loopbaansturing	Leerlingen maken een loopbaanplan en delen dit plan met de mentor aan de hand van het eerste leerplangesprek. Ter voorbereiding staan er opdrachten klaar in Apprentice.	presentatie	ja	20%
2	Tijdens leerplangesprek 1	Kwaliteitenreflectie, motievenreflectie, werkexploratie, netwerken	Kennistoets in de vorm van een mondeling waarin de competenties afgetoetst worden. Leerlingen 'leren' voor het mondeling door opdrachten in Apprentice, het PWS en het inzetten van de LOB-kaarten.	Mondeling met mentor	ja	40%
3	1 april	Alle loopbaancompetenties	Leerlingen melden zich aan voor 1 april bij mbo of havo. Daarnaast zorgen ze voor een Digitaal Doorstroomdossier met daarin een passend en volledig loopbaandossier. Deze stukken tezamen vormen het LOB-dossier.	schriftelijk	ja	40%

PTA Maatschappijleer      Leerweg:VMBO-TL      Klas:4						
PTA_ nummer	Periode	Eindtermen-deeltaken; <i>wat moet je kennen en kunnen?</i>	Inhoud.onderwijsprogramma <i>wat ga je hiervoor leren/ doen?</i>	Toetsvorm?_duur	Herkansbaar? ja-nee	Weging
PTA01	Wk 11/12	K1 K2	Praktische opdrachten	schriftelijk	nee	8%
PTA02	Wk 39/40	K3 K4 K5 K7	H2 Jongeren H7 Relaties	Schriftelijk 50	ja	25%
PTA03	Wk 49/50	K2 K3 K6 K7	PO H9 Criminaliteit	Schriftelijk 300	nee	17%
PTA04	Wk 6/7	K3 K6 K7	H3 Politiek H5 Media	Schriftelijk 50	ja	25%
PTA05	TW 2 Wk 12	K3 K4 K5	H4 Nederland en de wereld H6 Pluriforme samenleving	Schriftelijk 50	ja	25%

PTA Nask2      Leerweg:VMBO-TL      Klas:4						
PTA_ nummer	Periode	Eindtermen-deeltaken wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud.onderwijsprogramma wat ga je hiervoor leren/ doen?	Toetsvorm? duur.	Herkansbaar? ja-nee	Weging
1	Week 38	Nask2/K/1 oriëntatie op leren en werken Nask2/K/2 basisvaardigheden Nask2/K/3 leervaardigheden in scheikunde Nask2/K/4 Mens en omgeving: gebruik van stoffen Nask2/K/7 Water, zuren en basen Nask2/k/8 Reinigingsmiddelen en cosmetica Nask2/k/9 Chemie en industrie Nask2/K/10 basischemie voor vervolgopleiding en beroep Nask2/K/11 Bouw van Materie	H1 stoffen en mengsels H2 water H3 mengsels scheiden derde klas boek	60	ja	10
2	Week 40/41	Nask2/K/2 basisvaardigheden Nask2/K/3 leervaardigheden in scheikunde Nask2/K/4 Mens en omgeving: gebruik van stoffen Nask2/K/7 Water, zuren en basen Nask2/k/8 Reinigingsmiddelen en cosmetica Nask2/k/9 Chemie en industrie Nask2/K/10 basischemie voor vervolgopleiding en beroep Nask2/K/11 Bouw van Materie	H4 nieuwe stoffen maken H5 chemische reacties H6 metalen derde klas boek	60	ja	10
3	Week 47	Nask2/K/2 basisvaardigheden Nask2/k/9 Chemie en industrie Nask2/K/10 basischemie voor vervolgopleiding en beroep Nask2/K/11 Bouw van Materie	H7 stoffen en deeltjes	50	ja	15
4	Week 50/51	Nask2/K/3 leervaardigheden in scheikunde Nask2/K/4 mens en omgeving gebruik van stoffen Nask2/k/5 mens en omgeving verbranding	H8 Verbrandingen	50	Ja	15



		Nask2/K/10 basischemie voor vervolgopleiding en beroep				
5	Week 4/5	Nask2/K/2 basisvaardigheden Nask2/K/3 leervaardigheden in scheikunde Nask2/K/4 Mens en omgeving: gebruik van stoffen Nask2/k/9 Chemie en industrie Nask2/K/10 basischemie voor vervolgopleiding en beroep	H9 Zouten	50	ja	10
6	Week 8	Nask2/K/2 basisvaardigheden Nask2/k/7 water zuren en basen	H10 Zuren en basen	50	ja	10
7	Week 12	Nask2/K/2 basisvaardigheden Nask2/K/3 leervaardigheden in scheikunde Nask2/k/5 mens en omgeving verbranding Nask2/K/9 chemie en industrie Nask2/K/11 Bouw van Materie	H11 koolstofchemie	50	ja	10
8	Week 12	Nask2/K/6 werken bij practicum en Nask2/k/7 water zuren en basen Nask2/V/1 productieprocessen Nask2/V/2 productonderzoek Nask2/V/3 verwerven, verwerken en verstrekken informatie Nask2/V/4 Vaardigheden in samenhang	Hierbij krijg je practicumvoorschrift voor een aantal proeven, soms moet je zelf een eenvoudige proef bedenken. Gedurende het jaar heb je al de handelingen die je moet doen al gedaan	Practicum 120	nee	20

PTA Nederlands      Leerweg: VMBO-TL      Klas: 4						
PTA_ nummer	Periode	Eindtermen- <del>e</del> el taken; wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud. onderwijsprogramma- <i>wat ga je hiervoor leren/ doen?</i>	Toetsvorm?_duur. (min)	Herkansbaar? ja/nee	Weging
PTA01	42-43 (inhaal 44)	K3: Leervaardigheden voor het vak Nederlands  K4: Luister- en kijkvaardigheid	Je maakt een kijk- en luistervaardigheidentoets <i>o.a. - luister- en kijkstrategieën hanteren - compenserende strategieën kiezen en hanteren - de belangrijkste elementen van een programma weergeven</i>	Digitaal, 30-60	ja	Cijfer weging 10
PTA02	50	K5: Spreek- en gespreksvaardigheid	Spreeken en gespreksvaardigheid <i>Mondelinge taal als communicatiemiddel gebruiken. Spreekdoelen herkennen en strategieën gebruiken</i>	Klassikaal, 15	ja	V 0 (moet V worden afgesloten)
PTA03	Toetsweek 1 47-48 (inhaal 49)	K2: Basisvaardigheden K5: Spreek- en gespreksvaardigheid K8: Fictie	Mondeling/presentatie Fictie  Theorie over fictie (over lezen) uit de methode + aanvullende informatie uit de lessen.  Aan de hand van een gedeelte uit een tekst wordt parate kennis getoetst (15 minuten voorbereidingstijd) + Minimaal 1 (klassikaal) gelezen boek + Minimaal 1 (klassikaal) bekeken film Over de klassikaal behandelde stof worden vragen gesteld in het mondeling. (Denk aan vragen over, personages, tijd, motief e.d.)	Mondeling 15	Nee	Cijfer weging 20
PTA04	5-6 (inhaal 7)	K1: Oriëntatie op leren en werken	Schrijfvaardigheid	Schriftelijk/digitaal, 30-60	Ja	Cijfer weging 35

		<p>K2: Basisvaardigheden  K3: Leervaardigheden voor het vak Nederlands  K7: Schrijfvaardigheid  V2: Schrijven op basis van documentatie</p>	<p><i>Je kan een zakelijke brief schrijven, een zakelijke email opstellen of een artikel/betoog schrijven</i>  <i>Je leert dat in hoofdstukken schrijven in de methode.</i></p>			
PTA05	<p>Toetsweek 2  12-13  (inhaal 14)</p>	<p>K1: Oriëntatie op leren en werken  K2: Basisvaardigheden  K3: Leervaardigheden voor het vak Nederlands  K6 leesvaardig</p>	<p>Leesvaardigheid  <i>Hoofdstukken leesvaardigheid uit je boek.</i>  <i>Je krijgt een of meer teksten en daar krijg je vragen over.</i></p>	Schriftelijk/digitaal, 50-100	Ja	Cijfer weging 35
PTA06	10	<p>K1: Oriëntatie op leren en werken  V1: verwerven/verwerken informatie in het kader van profielwerkstuk  V2: Schrijven op basis van documentatie  V3: vaardigheden in samenhang</p>	(deel van) Profielwerkstuk	Digitaal/120 uur verslag inleveren	Moet voldaan zijn om te kunnen slagen	Voldaan

PTA Rekenen      Leerweg: VMBO-TL      Klas:4						
PTA_ nummer	Periode	Eindtermen-deeltaken <i>wat moet je kennen en kunnen?</i>	Inhoud. onderwijsprogramma <i>wat ga je hiervoor leren/ doen?</i>	Toetsvorm? _duur.	Herkansbaar? ja-nee	Weging
PTA01	Week 38	Afronden van rekenniveau 2F	Leerlingen die geen wiskunde volgen dienen de rekentoets op niveau 2F afgerond te hebben	rekentoets	ja	100%

PTA Wiskunde      Leerweg: VMBO-TL      Klas 4						
PTA_ nummer	Periode	Eindtermen-deeltaken, wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud onderwijsprogramma wat ga je hiervoor leren/ doen?	Toetsvorm?_duur.	Herkansbaar? ja-nee	Weging
PTA01	Week 37/38	K1: oriëntatie op leren en werken K2: basisvaardigheden K3: Vaardigheden in het vak wiskunde K7: informatieverwerking en statistiek K8: geïntegreerde activiteiten V2: verrijkingsopdrachten V3: verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	H1 Statistiek en kans	Handelingsopdracht	N.V.T.	0
PTA02	Week 47/48 (toetsweek)	K1: oriëntatie op leren en werken K2: basisvaardigheden K3: leervaardigheden wiskunde K4: algebraïsche verbanden V1: aanvullende eisen V4: vaardigheden in samenhang	H2 verbanden H4 grafieken en vergelijkingen	Schriftelijk tentamen, 50 min	Ja	25%
PTA03	Week 50/51	K1: oriëntatie op leren en werken K2: basisvaardigheden K3: leervaardigheden wiskunde K6: meetkunde V4: vaardigheden in samenhang	H3 drie dimensies, afstanden en hoeken	Schriftelijk tentamen, 50 min	Ja	25%
PTA04	Week 06/07	K1: oriëntatie op leren en werken K2: basisvaardigheden K3: leervaardigheden wiskunde	H6 vlakke figuren H8 ruimtemeetkunde	Schriftelijk tentamen, 50 min	Ja	25%

		K5: rekenen, meten en schatten K6: meetkunde V4: vaardigheden in samenhang				
PTA05	Week 12/13 (schoolexamenweek)	K1: oriëntatie op leren en werken K2: basisvaardigheden K3: leervaardigheden wiskunde K4: algebraïsche verbanden K5: rekenen, meten en schatten K6: meetkunde V1: aanvullende eisen V4: vaardigheden in samenhang	H5 rekenen, meten en schatten H7 verbanden	Schriftelijk tentamen, 100 min	Ja	25%