



PTA 3 MAVO

Schooljaar 2024-2025

Cohort 2024-2026

### **Jaarplanning periode's, toetsweken en herkansingen**

Periode 1 : 29 augustus 2024 t/m 16 oktober 2024.

Toetsweek 1: 17 oktober 2024 t/m 24 oktober 2024

Herkansing uit periode 1: 22 november 2024

Periode 2: 4 november 2024 t/m 10 januari 2025.

Toetsweek 2: 13 januari 2025 t/m 20 januari 2025

Herkansing uit periode 2: 10 februari 2025

Periode 3: 21 januari 2025 t/m 1 april 2025.

Toetsweek 3: 2 april 2025 t/m 15 april 2025

Herkansing uit periode 3: 6 en 7 mei 2025

Periode 4: 8 mei 2025 t/m 25 juni 2025.

Toetsweek 4: 26 juni 2025 t/m 3 juli 2025

Als een leerling gebruik maakt van de terugvaloptie bij het examen in een vak op een hoger niveau, zal het PTA gelden van het niveau waarin de leerling examen gaat doen.

Voor versnellers, leerlingen die vervroegd examen doen, geldt een apart PTA.

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen en verdeling examinering CE/SE	Toegestane hulpmiddelen	Herkansing	Type schoolexamen schoolexamen vorm	Weging	% SE	Afnamemoment Afnamemoment in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
bi301	Thema 1 Organen en cellen, basisstof 1 t/m 6.	BI/K/4 Cellen aan de basis. CE en SE	rekenmachine	Ja	Tentamen/schriftelijk	2	4,2	Periode 1/nee	35
bi302	thema 2 Voortplanting en seksualiteit, basisstof 1 t/m 8.	BI/K/12 Van generatie op generatie. CE en SE	rekenmachine	Ja	Tentamen/schriftelijk	2	4,2	Periode 1/SE week 1	60
bi303	Thema 3 Erfelijkheid en evolutie, basisstof 1 t/m 8.	BI/K/13 Erfelijkheid. CE en SE	rekenmachine	Ja	Tentamen/schriftelijk	2	4,2	Periode 2/nee	35
bi304	Thema 4 Ordening, basisstof 1 t/m 6.	BI/K/5 Schimmels en bacterien. SE BI/K/4 Cellen aan de basis. CE en SE BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie. CE en SE	rekenmachine	Ja	Tentamen/schriftelijk	2	4,2	Periode 2/ SE week 2	60
bi305	Thema 5 Stevigheid en beweging, basisstof 1 t/m 6. Thema 6 Ecologie, basisstof 1 t/m 6	BI/K/6 Planten en dieren en hun samenhang. CE en SE BI/K/8 Houding, beweging en conditie. SE	rekenmachine	Ja	Tentamen/schriftelijk	4	8,4	Periode 3/SE week 3	90
bi306	Logboek met praktische opdrachten, tekeningen microscopie en verrijkingstof 1 van thema 1 en verrijkingstof 1 van thema 2.	BI/K/1 Oriënteren op leren en werken. SE BI/K/2 Basisvaardigheden. SE	rekenmachine	Nee	Praktische opdracht/schriftelijk	1	2,1	Periode 3/nee	180
bi307	Gedragsonderzoek. Ethogram en protocol maken en samenwerken in tweetallen.	BI/V/3 Verwerken, verwerken en verstrekken van informatie BI/V/2 Gedrag bij mens en dier. CE en SE	rekenmachine	Nee	Praktische opdracht/schriftelijk	2	4,2	Periode 4/nee	480
bi308	Thema 7 Duurzaam leven, basisstof 1 t/m 7 en Thema Gedrag, basisstof 1 t/m 6.	BI/V/2 Gedrag bij mens en dier. CE en SE BI/K/7 Mensen beïnvloeden hun omgeving. SE	rekenmachine	Nee	Tentamen/schriftelijk	4	8,4	Periode 4/SE week 4	60
bi390	Gemiddelde klas 3						40,0		

Methode:Biologie voor jou MAX, 3 vmbo GT boek deel 1 en 2

Het schoolexamencijfer(SE cijfer) wordt voor 40% bepaald door het gemiddelde van klas 3 en voor 60% door het gemiddelde van klas 4

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen en verdeling examinering CE/SE	Toegestane hulpmiddelen	Herkansing	Type schoolexamen schoolexamen vorm	Weging	% SE	Afnamemoment Afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
ec301	H1 - Hoe welvarend ben jij? H2 - Wat voor consument ben jij?	EC/K/4A Consumptie SE en CE EC/K/4B Consumptie en consumentenorganisaties SE	Rekenmachine	Ja	Tentamen/ schriftelijk	2	7,3	Periode 1/SE-Week 1	90
ec302	H3 - De bank en jouw geld H4 - Kies je voor zekerheid? H5 - Is er werk voor jou?	EC/K/4A Consumptie SE en CE EC/K/3 Leervaardigheden in het vak economie SE en CE	Rekenmachine	Ja	Tentamen/ schriftelijk	2	7,3	Periode 2/SE-Week 2	90
ec303	H6 - Productie en markt	EC/K/5A Arbeid en productie SE en CE EC/K/3 Leervaardigheden in het vak economie SE en CE	rekenmachine	nee	Tentamen / schriftelijk	1	3,6	Periode 3 / nee	35
ec304	H7 - Wie heeft het voor het zeggen? H8 - Over de grens	EC/K/5B Arbeid en bedrijfsleven SE EC/K/6 Overheid en bestuur SE en CE EC/K/7 Internationale Ontwikkelingen SE en CE EC/V/1 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie SE en CE	rekenmachine	Ja	Tentamen/ schriftelijk	2	7,3	Periode 3/SE-Week 3	90
ec305	Praktische Opdracht - Eigen bedrijf Onderzoekopdracht met uitwerking eigen bedrijf inclusief verslag.	EC/K/5A Arbeid en productie SE en CE EC/K/5B Arbeid en Bedrijfsleven SE EC/V/3 Vaardigheden in samenhang SE en CE		Nee	Praktische Opdracht/ schriftelijk	2	7,3	Periode 4/nee	270
ec306	H1 - Inkomen en welvaart (leerjaar 4), H2 - Geld genoeg? (leerjaar 4)	EC/K/4A Consumptie SE en CE EC/K/5A Arbeid en productie SE en CE EC/K/3 Leervaardigheden in het vak economie SE en CE	rekenmachine	Nee	Tentamen/ schriftelijk	2	7,3	Periode 4/SE-Week 4	90
ec390	Gemiddelde klas 3						40,0		

Methode: Pincode 7e editie

Het schoolexamencijfer(SE cijfer) wordt voor 40% bepaald door het gemiddelde van klas 3 en voor 60% door het gemiddelde van klas 4

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen en verdeling examinering CE/SE	Toegestane hulpmiddelen	Herkansing	Type schoolexamen schoolexamen vorm	Weging	% SE	Afnamemoment Afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
gs301	Toets Staatsinrichting hoofdstuk 1.1 t/m 1.4	GS/K/1 Oriëntatie op leren en werken SE, GS/K/2 Basisvaardigheden SE, GS/K/5 Staatsinrichting van Nederland SE en CE, GS/V/5 Verzuiling en ontzuiling in Nederland SE	woordenboek NL	Ja	Tentamen/schriftelijk	2	7,3	Periode 1/nee	35
gs302	Toets historisch overzicht WO I + Interbellum (1900-1929) hoofdstuk 2 + 3.1 en 3.2	GS/K/2 Basisvaardigheden SE, GS/K/10 Historisch overzicht vanaf 1900 SE en CE, GS/V/9 Twee thema's bij het Historisch Overzicht vanaf 1900 SE en CE	woordenboek NL	Ja	Tentamen/schriftelijk	2	7,3	Periode 1/SE week 1	60
gs303	Toets historisch overzicht Interbellum (1919-1939) hoofdstuk 3 Toets historisch overzicht WO II hoofdstuk 4	GS/K/2 Basisvaardigheden SE, GS/K/10 Historisch overzicht vanaf 1900 SE en CE, GS/V/9 Twee thema's bij het Historisch Overzicht vanaf 1900 SE en CE	woordenboek NL	Ja	Tentamen/schriftelijk	2	7,3	Periode 2/SE week 2	60
gs304	Keuze thema 1: Indonesië hoofdstuk 4.4 + katern Indonesië	GS/K/2 Basisvaardigheden SE, GS/K/3 Leervaardigheden in het vak geschiedenis en staatsinrichting SE en CE, GS/K/4 De koloniale relatie Indonesië - Nederland SE, GS/V/1 Het Indonesisch - Nederlands conflict 1945 - 1949 SE GS/V/9 Twee thema's bij het Historisch Overzicht vanaf 1900 SE en CE	chromebook, informatieboeken, woordenboek NL	Nee	Praktische opdracht/schriftelijk/ presenteren	1	3,6	Periode 3/nee	120
gs305	Keuze thema 2: Koude Oorlog + Nieuwe Wereldorde hoofdstuk 5.1, 5.2 + 6.1 t/m 6.3	GS/K/9 De Koude Oorlog SE	woordenboek NL	Ja	Tentamen/schriftelijk	2	7,3	Periode 3/SE week 3	60
gs306	Keuze thema 3: Nederland 1945-heden katern paragraaf 1 t/m 4 + 5.4 en 6.4	GS/K/1 Oriëntatie op leren en werken SE, GS/K/8 Cultureel - mentale ontwikkelingen in Nederland na 1945 SE, GS/V/5 Verzuiling en ontzuiling in Nederland SE en CE, GS/V/6 Nederland en de Verenigde Staten na de Tweede Wereldoorlog SE	woordenboek NL	Nee	Tentamen/schriftelijk	2	7,3	Periode 4/SE week 4	60
gs390	Gemiddelde klas 3						40,0		

Methode: Feniks + thema katern Indonesië, thema katern cultureel-mentale ontwikkeling

Het schoolexamencijfer(SE cijfer) wordt voor 40% bepaald door het gemiddelde van klas 3 en voor 60% door het gemiddelde van klas 4



PTAcode	Omschrijving	Eindtermen en verdeling examinering CE/SE	Toegestane hulpmiddelen	Herkansing	Type schoolexamen schoolexamen vorm	Weging	% SE	Afnamemoment Afnamemoment in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
nsk1301	Hoofdstuk 1 Elektriciteit	NASK1/K/3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde (SE en CE) NASK1/K/5 Elektrische energie (1) (SE en CE)	Binas, VMBO-kgt informatieboek voor nask1 en 2 rekenmachine, geodriehoek.	Ja	Tentamen/schriftelijk	2	5,7	Periode 1/nee	35
nsk1302	Hoofdstuk 2 Het weer	NASK1/k/12 Het weer (SE)	Binas, VMBO-kgt informatieboek voor nask1 en 2 rekenmachine, geodriehoek.	Ja	Tentamen/schriftelijk	2	5,7	Periode 1/SE week 1	60
nsk1303	Hoofdstuk 3 Krachten	NASK1/K/9 Kracht en veiligheid; 1 verschillende soorten krachten herkennen, 2 Hefbomen en evenwicht, 6 Krachten samenstellen (SE en CE)	Binas, VMBO-kgt informatieboek voor nask1 en 2 rekenmachine, geodriehoek.	ja	Tentamen/schriftelijk	2	5,7	Periode 2/nee	35
nsk1304	Hoofdstuk 4 Stoffen	NASK1/K/3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde (SE en CE) NASK1/K/4 Stoffen en Materialen; 1, 2, 3, 4 en 5 (SE en CE)	Binas, VMBO-kgt informatieboek voor nask1 en 2 rekenmachine, geodriehoek.	Ja	Tentamen/schriftelijk	2	5,7	periode 2/SE week 2	60
nsk1305	Praktische opdracht: Hefbomen	NASK1/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie ( SE)	Binas, VMBO-kgt informatieboek voor nask1 en 2 rekenmachine, geodriehoek.	nee	Praktische opdracht/schriftelijk	1	2,9	Periode 3/nee	180
nsk1306	Hoofdstuk 5 Licht + Hoofdstuk 6 Warmte	NASK1/K/7 Licht ( SE) NASK1/K/1 Basisvaardigheden (SE) NASK1/K/3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde (SE) NASK1/K/6 verbranden en verwarmen; 1, 2, 3, 4 en 5 (SE en CE)	Binas, VMBO-kgt informatieboek voor nask1 en 2 rekenmachine, geodriehoek.	Ja	Tentamen/schriftelijk	2	5,7	Periode 3/SE week 3	60
nsk1307	Praktische opdracht: Energieverbruik thuis	NASK1/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie ( SE)	Binas, VMBO-kgt informatieboek voor nask1 en 2 rekenmachine, geodriehoek.	nee	Praktische opdracht/schriftelijk	1	2,9	Periode 4/nee	180
nsk1308	Hoofdstuk 7 Materialen + hoofdstuk 8 Atomen en Straling	NASK1/K/3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde (SE en CE) NASK1/K/11 Straling en stralingbescherming (SE) NASK1/K/10 Bouw van materie (SE) NASK1/k/1 Oriëntatie op leren en werken (SE)	Binas, VMBO-kgt informatieboek voor nask1 en 2 rekenmachine, geodriehoek.	nee	Tentamen/schriftelijk	2	5,7	Periode 4/SE week 4	90
nsk1390	Gemiddelde klas 3						40,0		

Methode:Malmberg NOVA NASK 1

Het schoolexamencijfer(SE cijfer) wordt voor 40% bepaald door het gemiddelde van klas 3 en voor 60% door het gemiddelde van klas 4

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen en verdeling examinering CE/SE	Toegestane hulpmiddelen	Herkansing	Type schoolexamen schoolexamen vorm	Weging	% SE	Afnamemoment Afnamemoment in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
nsk2301	Hoofdstuk 1: "stoffen en mengsels" (fasen en faseveranderingen, zuivere stoffen en mengsels, chemische reacties)	NASK2/K/1 oriëntatie op leren en werken(SE) NASK2/K/2 basisvaardigheden (SE) NASK2/K/10 basischemie voor vervolopleiding en beroep(SE en CE)	rekenmachine, pen, potlood, geodriehoek en gum.	Ja	Tentamen / schriftelijk	2	6,2	Periode 1 / nee	35
nak2302	Hoofdstuk 2: "water" (schoonmaken, verzorging, zure-en basische schoonmaakmiddelen, zuur-base-reacties)	NASK2/K/4 mens en omgeving : gebruik van stoffen (SE)-NA	rekenmachine, pen, potlood, geodriehoek en gum.	ja	Tentamen / schriftelijk	2	6,2	Periode 1/SE week 1	60
nsk2303	Hoofdstuk 2: "titratie azijn"	NASK2/V/2/4 evaluatiefase produktonderzoek (SE en CE)	rekenmachine, pen, potlood, geodriehoek en gum.	nee	Praktische Opdracht / schriftelijk	1	3,1	Periode 2 / nee	90
nsk2304	Hoofdstuk 3: "mengsels scheiden" (bezinken en filtreren, indampen en destilleren, extraheren, adsorberen, concentratie, rioolzuivering)	NASK2/V/2 produktonderzoek (SE en CE)	rekenmachine, pen, potlood, geodriehoek en gum.	ja	Tentamen / schriftelijk	2	6,2	Periode 2 / SE week 2	60
nsk2305	Hoofdstuk 3: "scheidingsmethoden in de praktijk"	NASK2/K/3/13 op de juiste wijze omgaan met stoffen, materialen en hulpmiddelen in het laboratorium (SE en CE)	rekenmachine, pen, potlood, geodriehoek en gum.	nee	Praktische Opdracht / schriftelijk	1	3,1	Periode 3 / nee	90
nsk2306	Hoofdstuk 4: "nieuwe stoffen maken" (stoffen veranderen, ontledingsreacties, atomen als bouwstenen, scheiden en ontleden, atomen tellen)	NASK2/K/11 bouw van de materie (SE en CE) NASK2/V/2 produktonderzoek (SE en CE)	rekenmachine, pen, potlood, geodriehoek en gum.	ja	Tentamen / schriftelijk	2	6,2	Periode 3 / SE week 3	60
nsk2307	Hoofdstuk 4: "reactievergelijkingen-carroussel"	NASK2/K/10/7 reactievergelijkingen opstellen a.d.h.v. gegeven formules (SE en CE)	rekenmachine, pen, potlood, geodriehoek en gum.	nee	Praktische Opdracht / schriftelijk	1	3,1	Periode 4 / nee	90
nsk2308	Hoofdstuk 5: "chemische reacties" (brand, blussen, volledige verbrandingm versterkt broeikaseffect, luchtvervuiling) Hoofdstuk 6: "metalen" (metalen, legeringen, metaalafval als grondstof, fossiele brandstoffen, aardolie als grondstof, kunststoffen)	NASK2/K/1 SE NASK2/K/5 SE en CE NASK2/K/6 SE NASK2/K/9 (SE en CE)	Binas, VMBO-kgt informatieboek voor nask1 en 2 rekenmachine, geodriehoek en gum.	Nee	Tentamen / schriftelijk	2	6,2	Periode 4 / SE week 4	90
nsk2390	Gemiddelde klas 3						40,0		

Methode: Malmberg,NOVA nask2 (4e editie) 3 VMBO-GT Handboek en werkboek deel A en B. BINAS vmbo-kgt (2e editie, ISBN 978.90.01.80069.7)

Het schoolexamencijfer(SE cijfer) wordt voor 40% bepaald door het gemiddelde van klas 3 en voor 60% door het gemiddelde van klas 4



PTAcode	Omschrijving	Eindtermen en verdeling examinering CE/SE	Toegestane hulpmiddelen	Herkansing	Type schoolexamen schoolexamen vorm	Weging	% SE	Afnamemoment Afnamemoment in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
wi301	H-2 Meetkunde (§ 2.1 t/m § 2.6)	WI/K/6: windrichtingen, koers, hoogtekaarten, verticale doorsnede van een landschap, de verschillende doorsneden, vooral het diagonaalvlak, aanzichten, hoeken. SE en CE	Rekenmachine	Ja	Tentamen/schriftelijk	2	3,6	Periode 1/Nee	35
wi302	H-1 Procenten (§ 1.1 t/m § 1.6) en H-3 Formules en grafieken (§ 3.1 t/m § 3.6)	WI/V/1: percentages, absolute en relatieve toe- en afname, promille, terugrekenen met procenten en WI/K/4: het kunnen tekenen van de grafiek van lineaire formule, lin. formule opstellen, maximum en minimum SE en CE	Rekenmachine	Ja	Tentamen/schriftelijk	4	7,3	Periode 1/SE week 1	90
wi303	Hoofdstuk 4 Statistiek (§4.1 t/m 4.5). Praktische opdracht Hoofdstuk 4 Statistiek	WI/K/7: centrummaten, aflezen van allerlei diagrammen. WI/K/8: De kandidaat kan problemen in alledaagse situaties vertalen naar wiskundige problemen SE	Rekenmachine	Ja	Tentamen /schriftelijk	4	7,3	Periode 2/Nee	270
wi304	H-5 Goniometrie (§ 5.1 t/m § 5.6) en H-6 Verschillende verbanden (§ 6.1 t/m § 6.4)	WI/K/6: redeneren over meetkundige figuren en deze tekenen, meetkundige begrippen, instrumenten en apparaten hanteren. WI/V/1,2: werken met de tangens, hellingspercentage, de stelling van Pythagoras; WI/K/4, WI/V/1: verschillende verbanden kunnen herkennen, tabellen en grafieken tekenen, bepalen van een periode, de amplitude, de frequentie en de evenwichtsstand SE en CE	Rekenmachine	Ja	Tentamen/schriftelijk	4	7,3	Periode 2/SE week 2	90
wi305	H-8 Getallen (§ 8.1 t/m § 8.5) en H-9 Oppervlakte en inhoud (§ 9.1 t/m § 9.6)	WI/K/5: opp. van vlakke en samengestelde figuren, verband kennen tussen de oppervlakte (inhoud) van een figuur en zijn vergroting; WI/K/6: kunnen rekenen met: grote en kleine getallen, wetenschappelijke notatie, eenheden van tijd en snelheid, verhoudingen. SE en CE	Rekenmachine	Ja	Tentamen/schriftelijk	4	7,3	Periode 3/SE week 3	90
wi306	H-10 Grafieken en vergelijkingen (§ 10.1 t/m § 10.4) en H-7 Goniometrie (§ 7.1 t/m 7.5)	WI/K/6: sinus, cosinus en tangens WI/V/4-5: bijzondere grafieken, som- en verschilgrafieken en formules, drie manieren om vergelijkingen op te lossen; SE en CE	Rekenmachine	Nee	Tentamen/schriftelijk	4	7,3	Periode 4/SE week 4	90
wi390	Gemiddelde klas 3						40,0		

Methode: Getal en Ruimte 3VMBO-KGT deel1 en deel2

Het schoolexamencijfer(SE cijfer) wordt voor 40% bepaald door het gemiddelde van klas 3 en voor 60% door het gemiddelde van klas 4

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen en verdeling examinering CE/SE	Toegestane hulpmiddelen	Herkansing	Type schoolexamen schoolexamen vorm	Weging	% SE	Afnamemoment Afnamemoment in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
ak301	Arm en rijk H1	AK/K/7 Arm en rijk: de eigen regio; Nederland, soms in vergelijking met een contrasterend Europees land; (Niet eindterm 15). SE	Rekenmachine	Ja	Tentamen/schriftelijk	2	8,0	Periode 1/SE week 1	60
ak302	Bronnen van Energie H2. Lijst van soorten energie met daarin de voor- en nadelen per bron.	AK/K/5 Bronnen van Energie: de eigen regio; Nederland, soms in vergelijking met een contrasterend Europees land; een macro-regio op mondiaal niveau, soms in vergelijking met een contrasterende macroregio. SE	Rekenmachine	nee	Tentamen/schriftelijk	1	4,0	Periode 2	35
ak303	Bronnen van Energie H2	AK/K/5 Bronnen van Energie: de eigen regio; Nederland, soms in vergelijking met een contrasterend Europees land; een macro-regio op mondiaal niveau, soms in vergelijking met een contrasterende macroregio. SE	Rekenmachine	Ja	Tentamen/schriftelijk	2	8,0	Periode 2/SE week 2	60
ak304	Grenzen en Identiteiten H3	AK/K/9 Grenzen en Identiteiten de eigen regio; Nederland, soms in vergelijking met een contrasterend Europees land; een macro-regio op mondiaal niveau, soms in vergelijking met een contrasterende macroregio. SE	Rekenmachine	Ja	Tentamen/schriftelijk	2	8,0	Periode 3/SE week 3	60
ak305	Verenigde staten film - 3doc Where to invade next. Casus Water.	AK/K/6 Water: de eigen regio; Nederland, soms in vergelijking met een contrasterend Europees land; een macro-regio op mondiaal niveau, soms in vergelijking met een contrasterende macroregio AK/k/7 eindterm 15: regionale verschillen in welvaart in een buiten-Europese macroregio en een contrasterende macroregio elders in de wereld beschrijven en verklaren en de situatie in beide gebieden vergelijken. SE en CE	Rekenmachine	Nee	Tentamen/schriftelijk	1	4,0	Periode 4	35
ak306	Verenigde staten H4 & Topo/Atlas leervaardigheden	AK/K/3 leervaardigheden: vakvaardigheden toepassen die bijdragen tot de ontwikkeling van het eigen leervermogen en topografie. SE AK/k/7 eindterm 15: regionale verschillen in welvaart in een buiten-Europese macroregio en een contrasterende macroregio elders in de wereld beschrijven en verklaren en de situatie in beide gebieden vergelijken. SE	Rekenmachine	Nee	Tentamen/schriftelijk	2	8,0	Periode 4/SE week 4	60
ak390	Gemiddelde klas 3						40,0		

Methode: Malmberg De Wereld Van

Het schoolexamencijfer(SE cijfer) wordt voor 40% bepaald door het gemiddelde van klas 3 en voor 60% door het gemiddelde van klas 4

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen en verdeling examinering CE/SE	Toegestane hulpmiddelen	Herkansing	Type schoolexamen schoolexamen vorm	Weging	% SE	Afnamemoment Afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
en301	Vaardigheidstoets: literatuur	MV/K/1/8 leesvaardigheid; het bevorderen van het eigen taalleerproces.SE	woordenboek, leesboek	nee	tentamen /schriftelijk	2	5,3	Periode 1	35
en302	Kennistoets: Unit 1 "England: The North West" (Present Continuous & Present Simple, Intensifiers, Prepositions of Place and Comparisons)	MVT/k/2 basisvaardigheden/leervaardigheden woordenschat vergroten en toepassen.SE	geen	ja	tentamen /schriftelijk	3	8,0	Periode 1 / SE week 1	60
en303	Vaardigheidstoets: Leestoets begrijpend lezen (intensief/zoekend/globaal)	MVT/k/4 leesvaardigheid; relevante informatie uit een tekst kunnen halen.SE/CE	woordenboek	nee	tentamen /schriftelijk	2	5,3	Periode 2	35
en304	Kennistoets: Unit 2 "The Four Corners: Arizona, Utah, Colorado, New Mexico" (Present Perfect & Past Simple, Irregular Verbs, Linking Words and Relative Pronouns) en unit 3 "India"	MVT/k/2 leervaardigheden/schrijfvaardigheden, SE	geen	ja	tentamen /schriftelijk	3	8,0	Periode 2 / SE week 2	60
en305	Vaardigheidstoets: Kijken en luisteren d.m.v. Cito Kijk- en Luistertoets	MVT/K/6 luister en kijkvaardigheid.SE	geen	nee	tentamen /schriftelijk	2	5,3	Periode 3	90
en306	Kennistoets: Unit 3 "India" (Future: Will & Going to, Giving orders & advice: Must/Have to/Should, Determiners: Some/Any, WH-Questions and Can/Could/To be able to) en Unit 4 "The Caribbean"	MVT/k/2 leervaardigheden/ schrijfvaardigheden. SE	geen	ja	tentamen /schriftelijk	3	8,0	Periode 3 / SE week 3	60
en 307	Vaardigheidstoets: Spreken d.m.v. Mondelinge Overhoring (leestekst, zelfinstructie en zelfredzaamheid)	MVT/K/5 gespreksvaardigheid; kunnen communiceren door adequaat te reageren, informatie geven en vragen, een mening oordeel geven of vragen, gevoelens kunnen uiten.SE	woordenboek	nee	tentamen/mondeling	2	5,3	Periode 4	30
en308	Unit 5 "Alaska" (Passive, Imperative, Word Order and Short Yes and No Answers) en Unit 6	MVT/k/2leervaardigheden, schrijfvaardigheden.SE	geen	ja	tentamen/schriftelijk	3	8,0	Periode 4 / SE week 4	60
en390	Gemiddelde klas 3						40,0		

Methode: Malmberg - All Right Max (VMBO-GT Engels)

Het schoolexamencijfer(SE cijfer) wordt voor 40% bepaald door het gemiddelde van klas 3 en voor 60% door het gemiddelde van klas 4

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen en verdeling examinering CE/SE	Toegestane hulpmiddelen	Herkansing	Type schoolexamen schoolexamen vorm	Weging	% SE	Afnamemoment Afnamemoment in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
ne301	Zakelijke brief schrijven (Schrijfvaardigheid Thema C)	Ne/K/7 schrijfvaardigheid CE/SE Ne/K/2 basisvaardigheid CE/SE Ne/V/1 verwerven en verstrekken van informatie CE/SE		Ja	Tentamen/schriftelijk	1	6,7	Periode 1/nee	35
ne302	Lezen en woordenschat: H1 (paragraaf 1 t/m 6)	Ne/K/3 leervaardigheid en CE/SE Ne/K/6 leesvaardigheid CE/SE		Ja	Tentamen/schriftelijk	1	6,7	Periode 1/SE week 1	60
ne303	Spelling H7 (paragraaf 1 t/m 7)	Ne/K/7 spelling CE/SE		Ja	Tentamen/schriftelijk	1	6,7	Periode 2/nee	35
ne304	Overtuigende tekst schrijven	Ne/K/2 basisvaardigheden CE/SE Ne/K/7 schrijfvaardigheden CE/SE Ne/V/1 verwerven en verstrekken van informatie CE/SE Ne/V/2 schrijven op basis van documentatie CE/SE Ne/V/3 vaardigheden in samenhang CE/SE		Ja	Tentamen/schriftelijk	1	6,7	Periode 2/SE week 2	60
ne305	Spreekvaardigheid: Pitchen	Ne/K/5 spreek- en gespreksvaardigheid SE		Nee	Praktische opdracht/schriftelijk en mondeling	1	6,7	Periode 3/nee	60
ne306	Grammatica H5 (paragraaf 1 t/m 3), Formuleren H6 (paragraaf 1 t/m 3)	Ne/K/7 grammatica CE/SE Ne/K/7 schrijfvaardigheden CE/SE Ne/V/1 verwerven en verstrekken van informatie CE/SE Ne/V/2 schrijven op basis van documentatie CE/SE Ne/V/3 vaardigheden in samenhang CE/SE		Ja	Tentamen/schriftelijk	1	6,7	Periode 4/SE week 4	60
ne307	Fictiedossier 4 titels: 1 verslag, 2 presentatie, 3 recensie, 4 opdracht	Ne/K/6 leesvaardigheid CE/SE Ne/K/5 presenteren van Fictie SE Ne/K/8 Fictie: verwerkingsopdrachten SE		Nee	Praktische opdracht en mondelinge presentatie/schriftelijk en mondeling	1	6,7	Periode 4/nee	240
ne390	Gemiddelde klas 3						40,0		

Methode: Nieuw Nederlands 6e editie 3VMBO-GT

Het schoolexamencijfer(SE cijfer) wordt voor 40% bepaald door het gemiddelde van klas 3 en voor 60% door het gemiddelde van klas 4

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen en verdeling examinering CE/SE	Toegestane hulpmiddelen	Herkansing	Type schoolexamen schoolexamen vorm	Weging	% SE	Afnamemoment Afnamemoment in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
bte301	PO Expo H1 en H2	BV/K2 en BV/K3 (ce) BV/V/1,2,3		Nee	Praktische opdracht	1	5,0	Periode 1/ nee	nvt
bte302	Tentamen Expo H1 en H2	BV/K/1 en BV/K/8: Beschouwen- werk van anderen, reflectief	woordenboek	Ja	Tentamen/schriftelijk	1	5,0	Periode 1/SE week 1	60
bte303	PO Expo H3.1 tot en met H3.4	BV/K5 en BV/K6 BV/K7 BV/V/1,2,3		Nee	Praktische opdracht	1	5,0	periode 2/ nee	nvt
bte304	Tentamen Expo H3.1 tot en met H3.4	BV/K/8 (ce): Beschouwen- werk van anderen, reflectief	woordenboek	Ja	Tentamen/schriftelijk	1	5,0	Periode 2/ SE week 2	60
bte305	PO Expo H3.5 tot en met 3.8	BV/K4 en BV/K5 BV/V/1,2,3 (ce)		Nee	Praktische opdracht	1	5,0	Periode 3/ nee	nvt
bte306	Tentamen Expo H3.5 tot en met 3.8.	BV/K/8: Beschouwen- werk van anderen, reflectief	woordenboek	Ja	Tentamen/schriftelijk	1	5,0	Periode 3/ SE week 3	60
bte307	PO Expo H4 Kunstgeschiedenis tot 1750	BV/K6 en BV/K7 BV/V/1,2,3 (ce)		Nee	Praktische opdracht	1	5,0	Periode 4/ nee	nvt
bte308	Tentamen Expo H4 Kunstgeschiedenis tot 1750	BV/K/8 (ce): Beschouwen- werk van anderen, reflectief	woordenboek	Nee	Tentamen/schriftelijk	1	5,0	Periode 4/ SE week 4	60
bte390	Gemiddelde klas 3						40,0		

Methode: Expo, tekstboek, werkboek, digitale licentie.  
Werkbladen voor de praktijkopdrachten (in peppels of magister).

Het schoolexamencijfer(SE cijfer) wordt voor 40% bepaald door het gemiddelde van klas 3 en voor 60% door het gemiddelde van klas 4

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen en verdeling examinering SE	Toegestane hulpmiddelen	Herkansing	Type schoolexamen schoolexamen vorm	Weging	% SE	Afnamemoment Afnamemoment in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
lo2301	Softbal/Basketbal/Volleybal	LO2/K/3, 4, 7. SE		Nee	Praktische opdracht	1	6,7	Periode 1 / nee	500
lo2302	Bewegen op muziek/Zelfverdediging	LO2/K/3, 6, 8. SE		Nee	Praktische opdracht	1	6,7	Periode 2,3 / nee	300
lo2303	Turnen/Atletiek	LO2/K/3, 5, 7. SE		Nee	Praktische opdracht	1	6,7	Periode 2,3 / nee	500
lo2304	Sportorientatie; Racketsport	LO2/K/1, 3, 4, 9. SE		Nee	Handelingsdeel O/V/G		0,0	periode 4 / nee	600
lo2305	5KM Loop	LO2/K/4. SE		Nee	Handelingsdeel O/V/G		0,0	Periode 1, 2, 3, 4 / nee	100
lo2306	Sportitude H1, H2, H6	LO2/K/1, 2, 10. SE		ja	Tentamen/schriftelijk	1	6,7	periode 1, 2 / nee	45
lo2307	Sportitude H4, Organisatie sportdag PO, bewegen en regelen; scheidsrechter en toernooiorganisatie	LO2/K/2, 3, 10. SE		Nee	Tentamen/schriftelijk/ praktische opdracht	1	6,7	Periode 2, 3, 4 / nee	180
lo2308	Eindtoets praktijk klas 3	LO2/K 10		ja	Tentamen/schriftelijk	1	6,7	Periode 4 / nee	35
lo2390	Gemiddelde klas 3						40,0		

Methode: Sportitude van houding naar beroepshouding

Het schoolexamencijfer(SE cijfer) wordt voor 40% bepaald door het gemiddelde van klas 3 en voor 60% door het gemiddelde van klas 4

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen en verdeling examinering SE	Toegestane hulpmiddelen	Herkansing	Type schoolexamen schoolexamen vorm	Weging	% SE	Afnamemoment Afnamemoment in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
mask301	Pluriforme samenleving	ML2/K/6 SE	Woordenboek	Ja	Tentamen/schriftelijk	2	8,0	Periode 1/SE-week 1	60
mask302	Werk	ML2/K/2 SE ML2/K/5 SE	Woordenboek	Ja	Tentamen/schriftelijk	2	8,0	Periode 2/ SE week 2	60
mask303	PO Invalshoeken	ML2/K/2 SE ML2/K/3 SE ML2/V/1 SE ML2/V/2 SE ML2/V/3 SE		Nee	Praktische opdracht/schriftelijk	2	8,0	Periode 3/nee	360
mask304	actualiteitentoets	ML2/K2 CE/SE	Woordenboek	Nee	Tentamen/schriftelijk	1	4,0	Periode 3/nee	35
mask305	Massamedia	ML2/K/2 CE/SE ML2/K/7 CE/SE	Woordenboek	Ja	Tentamen/schriftelijk	3	12,0	Periode 4/ SE-week 4	60
mask306	PO massamedia	ML2/K/2, CE/SE ML2/K/3 SE ML2/K/7 CE/SE		Nee	Praktische opdracht/schriftelijk	1	4,0	Periode 4/ nee	360
mask390	Gemiddelde klas 3						40,0		

Methode: Essener

Het schoolexamencijfer(SE cijfer) wordt voor 40% bepaald door het gemiddelde van klas 3 en voor 60% door het gemiddelde van klas 4

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen en verdeling examinering SE	Toegestane hulpmiddelen	Herkansing	Type schoolexamen schoolexamen vorm	Weging	% SE	Afnamemoment Afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
kv1301	<b>Blok 1</b> Culturele en kunstzinnige activiteit Theater	KV/K/1 oriënteren Theater		Ja	Handelingsdeel	1	O/V	Periode 1/nee	200
kv1302	<b>Blok 1</b> Verwerking kunstdossier Theater	KV/K/2 Kunstdossier Theater		Ja	Handelingsdeel	1	O/V	Periode 1/nee	200
kv1303	<b>Blok 2</b> Culturele en kunstzinnige activiteit Muziek	KV/K/1 oriënteren Muziek		Ja	Handelingsdeel	1	O/V	Periode 2/nee	200
kv1304	<b>Blok 2</b> Verwerking kunstdossier Muziek	KV/K/2 Kunstdossier Muziek		Ja	Handelingsdeel	1	O/V	Periode 2/nee	200
kv1305	<b>Blok 3</b> Culturele en kunstzinnige activiteit Beeldend	KV/K/1 oriënteren Beeldend		Ja	Handelingsdeel	1	O/V	Periode 3/nee	200
kv1306	<b>Blok 3</b> Verwerking kunstdossier Beeldend	KV/K/2 Kunstdossier beeldend		Ja	Handelingsdeel	1	O/V	Periode 3/nee	200
kv1307	<b>Blok 4</b> Culturele en kunstzinnige activiteit Podiumkunst	KV/K/1 oriënteren Podiumkunst		Ja	Handelingsdeel	1	O/V	Periode 4/nee	200
kv1308	<b>Blok 4</b> Verwerking kunstdossier Podiumkunst	KV/K/4 Reflectie en Podiumkunst		Ja	Handelingsdeel	1	O/V	Periode 4/nee	200
kv1790	Eindbeoordeling						O/V		

Opmerking: Om in aanmerking te komen voor een diploma moet het vak Kunstvakken 1 afgesloten worden met minimaal een voldoende. Een kandidaat is niet bevorderd naar klas 4 VMBO als één of meerdere handelingsdelen niet zijn afgerond of met een onvoldoende zijn afgerond.



PTAcode	Omschrijving	Eindtermen en verdeling examinering SE	Toegestane hulpmiddelen	Herkansing	Type schoolexamen schoolexamen vorm	Weging	% SE	Afnamemoment Afnamemoment in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
lo301	Doelspelen	LO1/K/2,3, 4		Nee	Praktische opdracht	1	6,7	Periode 1,2 / nee	250
lo302	Slag en loopspel	LO1/K/2,3, 4		Nee	Praktische opdracht	1	6,7	Periode 3 / nee	250
lo303	Terugslagspel	LO1/K/2,3, 4		Nee	Praktische opdracht	1	6,7	Periode 1, 4 / nee	250
lo304	Atletiek	LO1/K/7		Nee	Praktische opdracht	1	6,7	periode 2 en 4 / nee	250
lo305	Turnen	LO2/K/5		Nee	Praktische opdracht	1	6,7	Periode 1, 2 en 4 / nee	100
lo306	Keuzeactiviteit: Kickboksen en bewegen op muziek	LO2/K/8, 6		Nee	Praktische opdracht	1	6,7	Periode 3 / nee	250
lo307	Bewegen en Regelen	LO1/K/9, 3		Nee	Handelingsdeel		0,0	Periode 1 / nee	250
lo308	Sportdag	LO1/K/8		Nee	Handelingsdeel		0,0	Periode 1 t/m 4/ nee	250
lo390	Gemiddelde klas 3						40,0		

Opmerking: Om in aanmerking te komen voor een diploma moet het vak lichamelijke opvoeding afgesloten worden met minimaal een 5,5. Het eindcijfer wordt vervolgens omgezet naar een verbale waardering (onvoldoende/voldoende/goed. Het eindcijfer wordt voor 40% bepaald door het gemiddelde van klas 3 en voor 60% door het gemiddelde van klas 4

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen en verdeling examinering SE	Toegestane hulpmiddelen	Herkansing	Type schoolexamen schoolexamen vorm	Weging	% SE	Afnamemoment Afnamemoment in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
ma301	H1. Wat is maatschappijleer?	ML1/K/1:Oriëntatie op leren en werken ML1/K/2:Basisvaardigheden ML1/K/3:Leervaardigheden maatschappijleer	Geen woordenboek	nee	Tentamen/Schriftelijk	2	11,8	Periode 1/ SE-week 1	60
ma302	H1. Wat is maatschappijleer? + H6. pluriforme samenleving	ML1/K/1:Oriëntatie op leren en werken ML1/K/2:Basisvaardigheden ML1/K/3:Leervaardigheden maatschappijleer ML1/K/4:Cultuur en socialisatie		nee	Praktische Opdracht	2	11,8	Periode 1/ nee	360
ma303	H3. Politiek	ML1/K/6:Macht en zeggenschap	Woordenboek	nee	Tentamen/Schriftelijk	3	17,6	Periode 2/ SE-week 2	60
ma304	PO Politiek	ML1/K/6:Macht en zeggenschap		nee	Praktische Opdracht	2	11,8	Periode 2/ nee	360
ma305	Debat	ML1/K/2:Basisvaardigheden ML1/K/3:Leervaardigheden maatschappijleer		nee	Mondeling	2	11,8	Periode 3/ nee	100
ma306	H4. Nederland en de wereld + H5. Media	ML1/K/2:Basisvaardigheden ML1/K/3:Leervaardigheden maatschappijleer ML1/K/5: Sociale verschillen	Woordenboek	nee	Tentamen/Schriftelijk	3	17,6	Periode 3/ SE-week 3	60
ma307	H9. Criminaliteit	ML1/K/6:Macht en zeggenschap	Woordenboek	nee	Tentamen/Schriftelijk	3	17,6	Periode 4/ SE-week 4	60
ma790	SE cijfer en Eindcijfer (geen centraal examen voor maatschappijleer)					100	100,0		

Methode: Essener Thema's Maatschappijleer

Voor het vak Maatschappijleer is geen centraal examen. Het vak wordt afgesloten in klas 3 Mavo. Het schoolexamen cijfer telt wel mee in de uitslagregeling, maar telt niet mee voor het gemiddelde van alle centraal examencijfers.

De herkansingsregeling voor maatschappijleer VMBO wijkt af van die voor andere vakken. Voor kandidaten die voor het schoolexamencijfer een cijfer hebben lager dan een 5,5 wordt één herkansing aangeboden. Omdat het gaat om een herkansing waarvan het cijfer het eindcijfer voor het vak in zijn geheel vervangt, gaat het om een herkansing waarbij een selectie wordt gemaakt uit alle onderdelen van het maatschappijleerprogramma. Het cijfer van het herexamen vervangt het volledige eindcijfer.

## PTA 3 MAVO

## Loopbaan oriëntatie en -begeleiding

2024/2025

PTAcode	Omschrijving	Eindtermen en verdeling examinering SE	Toegestane hulpmiddelen	Herkansing	Type schoolexamen schoolexamen vorm	Weging	% SE	Afnamemoment Afname in SE-week?	Tijdsduur (minuten)
lob - algemeen	<p>C.1 - De leerling is in staat zijn eigen loopbaanontwikkeling vorm te geven. Hij/zij doet dat met een oriëntatie op een toekomstige opleiding en (loop)baan door middel van reflectie op het eigen handelen en reflectie op ervaringen.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. kwaliteitenreflectie (wat kan ik het best en hoe weet ik dat?);</li> <li>2. motievenreflectie (waar ga en sta ik voor en waarom?);</li> <li>3. werkexploratie (waar ben ik het meest op mijn plek en waarom?);</li> <li>4. loopbaansturing (hoe bereik ik mijn doel en waarom zo?);</li> <li>5. netwerken (wie kan mij helpen mijn doel te bereiken en waarom?).</li> </ol> <p>C2 De kandidaat maakt zijn eigen loopbaanontwikkeling inzichtelijk voor zichzelf en voor anderen in de vorm van een loopbaandossier. In een loopbaandossier is opgenomen welke activiteiten zijn uitgevoerd die hebben bijgedragen tot het ontwikkelen van de 'loopbaancompetenties'. In het loopbaandossier worden bij de uitgevoerde activiteiten de volgende punten beschreven:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. de beoogde doelen;</li> <li>2. de resultaten;</li> </ol>			N.v.t.	Afgerond	N.v.t.	N.v.t.	Tijdens mentoruren	Tijdens mentoruren
lob301	Kennismakingsgesprek / lob-gesprek	C1.1 Motieven / C1.2 Kwaliteiten / C1.3 Werkexplootatie / C1.4 Loopbaansturing / C2		Ja	Gespreksverslag met reflectie in LOBbox	N.v.t.	N.v.t.	Periode 1/2	N.v.t.
lob302	Vorbereiding, deelname en reflectie - studie- en beroepenmarkt Montaigne Lyceum.	C1.1 Motieven / C1.2 Kwaliteiten / C1.3 Werkexplootatie / C1.4 Loopbaansturing / C1.5 Netwerken / C2		Ja	Opdracht uitwerken studie- en beroepenmarkt in LOBbox	N.v.t.	N.v.t.	Periode 2	N.v.t.
lob303	lob gesprek met coach	C1.1 Motieven / C1.2 Kwaliteiten / C1.3 Werkexplootatie / C1.4 Loopbaansturing / C1.5 Netwerken / C2		Ja	Gespreksverslag met reflectie in LOBbox	N.v.t.	N.v.t.	Periode 3/4	N.v.t.
lob304	Vorbereiding, deelname en reflectie - Studiebeurs Ahoy!	C1.1 Motieven / C1.2 Kwaliteiten / C1.3 Werkexplootatie / C1.4 Loopbaansturing / C1.5 Netwerken / C2		Ja	Opdracht uitwerken in LOBbox	N.v.t.	N.v.t.	Periode 2	N.v.t.
lob305	Stagekeuze en stageperiode	C1.1 Motieven / C1.2 Kwaliteiten / C1.3 Werkexplootatie / C1.5 Netwerken / C2		Ja	Stage-opdrachten en reflectieopdracht	N.v.t.	N.v.t.	Periode 4	N.v.t.

Methode: LOBbox

Opmerking: voor LOB worden geen cijfers gegeven. Wel moet de leerling in het LOB dossier voor elk pta onderdeel aangeven welke keuze gemaakt zijn. Daarna geeft de docent aan of daarmee het onderdeel als 'voldaan' wordt afgesloten.