



**PROGRAMMA VAN
TOETSING EN AFSLUITING**

**VMBO-TL
2024-2025**

06/2024-v3

Algemeen geldende regels staan beschreven in het Examenreglement vavo

Informatie over de PTA's

In dit document is de algemene informatie opgenomen die voor alle PTA's (vmbo-tl) van het Talland College geldt. Voor elk vak is er een PTA. Hierin staat vermeld uit welke SE-toetsen het schoolexamen (SE) van een vak bestaat. Een SE-toets kan een schriftelijke toets zijn, maar ook een mondelinge examen, een kijk- en luistertoets, een praktische opdracht of een handelingsdeel.

Elk SE-onderdeel heeft in het PTA een eigen code, bijvoorbeeld SE-1, SE-2, enzovoorts. Bij elk SE-onderdeel is aangegeven in welke periode de betreffende stof wordt behandeld in de les en in welke week de toets wordt afgenomen. Daarnaast vind je de stofomschrijving, de toetsvorm en de duur van elke toets. In het PTA kun je ook zien hoe zwaar een onderdeel meetelt in het schoolexamencijfer. Cijfers voor onderdelen die meetellen, worden afgerond op één decimaal. Als het tweede decimaal een 4 of lager is, dan wordt naar beneden afgerond. Is het een 5 of hoger, dan naar boven. Dat geldt ook voor het uiteindelijke schoolexamencijfer.

Schoolexamen en centraal examen

Het eindexamen bestaat voor de meeste vakken uit een schoolexamen (beschreven in het PTA) en een centraal examen (CE). De verplichte stof voor het schoolexamen en voor het centraal examen is beschreven in examenprogramma's per vak. Deze examenprogramma's worden door de minister vastgesteld en zijn te vinden op de betreffende examenpagina's op www.examenblad.nl. In het examenprogramma is de stof beschreven in exameneenheden (vmbo) of domeinen (havo, vwo). In het PTA wordt verwezen naar deze exameneenheden en domeinen, zodat studenten en de Inspectie van het Onderwijs kunnen nagaan of alle verplichte examenstof voor het schoolexamen ook daadwerkelijk wordt getoetst. Ook is via het PTA na te gaan welke examenstof voor het centraal examen verplicht is, maar ook in het schoolexamen wordt getoetst. In de PTA's zijn domeinen en eindtermen vetgedrukt wanneer deze domeinen en eindtermen ook in het CE worden afgetoetst.

Voor de verklaring van de exameneenheden (vmbo) en domeinen (havo, vwo) en de volledige stof van het centraal examen: zie de syllabus voor elk van de vakken. Die zijn te vinden op www.examenblad.nl.

Planning, op tijd komen en afwezig zijn

In het PTA is voor de meeste onderdelen terug te vinden wanneer een examen is gepland. Voor die examens word je ingeschreven en ingedeeld door het examenbureau. Kom op tijd. Zorg ervoor dat je minstens 15 minuten voor de begintijd van het examen in het lokaal bent. Plan voldoende reservetijd in, zeker wanneer je met het openbaar vervoer komt. Bij schoolexamens mag je maximaal 15 minuten te laat zijn. Ben je later, dan word je niet meer toegelaten. Je geldt als ongeoorloofd afwezig.

Alleen als er een gegronde reden is waarom je niet op tijd aanwezig was, kun je in aanmerking komen voor een inhaal-examen. De examencommissie zal naar bewijs vragen. De examencommissie beschouwt de volgende redenen nooit als gegronde:

- Te laat vanwege uitval in het openbaar vervoer. We verwachten dat je voldoende reservetijd inplant om hiermee rekening te houden.
- Te laat vanwege een lekke band of andere pech onderweg. We verwachten dat je voldoende reservetijd inplant om op een andere manier naar school te komen.

Voor mondelinge examens, praktische opdrachten en handelingsdelen is de procedure voor de planning en inschrijving anders. In het PTA zie je dan bijvoorbeeld staan 'in overleg met de docent'. De procedure is in het PTA uitgewerkt. Soms zijn daarbij voorwaarden gesteld om deel te mogen nemen aan het examenonderdeel. Je moet bijvoorbeeld vóór de deadline een literatuurlijst hebben ingeleverd bij Nederlands. Je vindt deze afspraken onderaan in het PTA onder het kopje **Afspraken per SE-onderdeel**.

Belangrijke informatie over examens, bijvoorbeeld reminders over data van examens worden **naar je schoolmail gestuurd**. De examencommissie beschouwt het gemist hebben van belangrijke informatie omdat je je schoolmail niet leest **niet** als gegronde reden om een examen te missen.

Inleveren van examenwerk

Voor sommige schoolexamenonderdelen moet je examenwerk inleveren. In het PTA vind je de deadlines die gelden. Deadline is deadline. Je levert digitaal werk altijd in **via Teams**. Daarvoor is gekozen, omdat er daarmee geen discussie ontstaat over of je

Algemeen geldende regels staan beschreven in het Examenreglement vavo

hebt ingeleverd en wanneer. Via Teams kan de docent daarnaast controleren op plagiaat. Je levert in door het digitale document te uploaden in Teams. **Een link geldt niet als ingeleverd werk.**

Ook hier geldt dat je alleen voor een inhaalmoment in aanmerking komt, als je volgens de examencommissie met een gegronde reden te laat of niet hebt ingeleverd.

De examencommissie beschouwt de volgende reden nooit als gegrond:

- Te laat of niet ingeleverd vanwege technische problemen. We verwachten dat je in dat geval het werk vóór de deadline uitgeprint inlevert of vóór de deadline een andere inlevorm afspreekt met de docent.

Inhalen en herkansen

Om een vak af te kunnen sluiten, moet je alle onderdelen uit het PTA hebben afgelegd. Natuurlijk kan het voorkomen dat je ziek bent of om een andere gewichtige reden een SE-onderdeel mist. Meld je dan zo snel mogelijk af en geef de reden voor je afmelding door aan het examenbureau **vóór de start van het examen**. Een ziekmelding achteraf beschouwt de examencommissie als een onregelmatigheid. Als je je vooraf hebt ziekgemeld of je vooraf om een andere gegronde reden hebt afgemeld, kun je het examen inhalen. **Let op:** als je ook tijdens dit inhaalexamen ziek of om een andere reden niet kunt deelnemen aan het examen, dan is het dit schooljaar niet meer mogelijk je schoolexamen af te ronden en zul je tot het volgende schooljaar moeten wachten. **Er is geen inhaal van een inhaaltoets.**

In het PTA kun je per vak lezen welke toetsen herkansbaar zijn. Je hebt bij vavo Talland College recht op in totaal 2 herkansingen, maar maximaal 1 per vak. De grootte van je vakkenpakket heeft hier geen invloed op.

Er zijn twee herkansingsweken. Zie het examenrooster. Voor alle volledigheid: als je ervoor kiest een schoolexamen voor een vak te herkansen in de eerste herkansingsweek, dan kun geen herkansing voor dat vak meer inzetten. Er is geen inhaal van een herkansingstoets.

Lees voor de regels over de examinering en het inhalen en het herkansen van toetsen het Examenreglement vavo goed door.

Belangrijke afkortingen in de PTA's

| | |
|------------|--|
| CE | Centraal examen |
| HD | Handelingsdeel. Elk handelingsdeel heeft een eigen code: HD1, HD2, enzovoorts |
| Mon. | Mondeling |
| P1, P2, P3 | Periode 1, periode 2, periode 3 |
| PO | Praktijkopdracht. Elke praktijkopdracht heeft een eigen code: PO1, PO2, enzovoorts |
| PTA | Plan van toetsing en afsluiting |
| Schr. | Schriftelijk |
| SE | Schoolexamen. Elk schoolexamen heeft een eigen code: SE1, SE2, enzovoorts. |
| Wk | Week |

| | |
|---|---|
| Programma van Toetsing en Afsluiting 2024-2025 | |
| Aardrijkskunde | |
| VMBO-TL | |
| Lesmethode: | BuiteNLand editie 4.0 vmbo-gt FLEX boek |
| Aanvullende materialen: | Reader 3 ^e -klas lesstof |

| Examen | Afname periode | Omschrijving examenstof | Domein/ exameneenheid | Vorm | Duur (min) | We-ging | Herkans-baar |
|--------|----------------|--|--|------|------------|---------|--------------|
| SE1 | P1 wk 40 | <ul style="list-style-type: none"> – Arm en Rijk – Bronnen van Energie – Grenzen en Identiteit | K1, K2, K3, K5, K7, K9, V2, V4, V6, V7, V8 | Schr | 60 | 1 | Nee |
| SE2 | P1 wk 45/46 | <ul style="list-style-type: none"> – Weer en Klimaat Nederland en Spanje | K1, K2, K3, K4, V6, V7, V8 | Schr | 90 | 1 | Ja |
| SE3 | P2 wk 3/4 | <ul style="list-style-type: none"> – Weer en Klimaat Verenigde Staten en Klimaatverandering – Bevolking en Ruimte Nederland en Duitsland | K1, K2, K3, K4, K8, V1, V5, V6, V7, V8 | Schr | 90 | 1 | Ja |
| SE4 | P3 wk 12/13 | <ul style="list-style-type: none"> – Bevolking en Ruimte China – Water | K1, K2, K3, K6, K8, V3, V5, V6, V7, V8 | Schr | 90 | 1 | Ja |

- Vetgedrukte domeinen worden ook in het centraal examen getoetst.

Toegestane hulpmiddelen

| | |
|-----------|--------------|
| Alle SE's | Rekenmachine |
|-----------|--------------|

Berekening eindcijfer schoolexamen:

| |
|--|
| $SE\text{-cijfer} = (SE1 + SE2 + SE3 + SE4) / 4$ |
|--|

Algemene opmerkingen

- SE1 is 3^e-klas lesstof.

Programma van Toetsing en Afsluiting 2024-2025

BIOLOGIE

VMBO-TL

| | |
|-------------------------|--|
| Lesmethode: | Nectar 4e editie leerboek 3VMBO-GT en 4VMBO-GT |
| Aanvullende materialen: | Per periode een werkboek |

| Examen | Afname periode | Omschrijving examenstof | Domein/ Examen-eenheid | Vorm | Duur (min) | Weging | Herkans- baar |
|--------|-----------------------------------|---|---------------------------|---------------------|---------------|--------|------------------|
| SE1 | P1 Wk 45/46 | Nectar 4e editie leerboek 3VMBO-GT Hoofdstuk 1: Vier rijken Hoofdstuk 3: Organismen leven samen Hoofdstuk 6: Mens en Milieu Nectar 4e editie leerboek 4VMBO-GT Hoofdstuk 7: Ademen en eten | K4/K5/ K6/ K7/K9 | Schr. | 90 | 4 | Ja |
| PO1 | P1 deadline 4 november 2024 | Praktische vaardigheden: Onderzoek doen | K1/ K2/ K3/ K9/ V3 /V4 | Prakt. + Verslag | 180 | 1 | Nee |
| SE2 | P2 Wk 3/4 | Nectar 4e editie leerboek 3VMBO-GT Hoofdstuk 2: Bewegen Hoofdstuk 4: Waarnemen en reageren Nectar 4e editie leerboek 4VMBO-GT Hoofdstuk 8: Bloed Hoofdstuk 9: Afweer en Bescherming | K6/K8/K9/K10/K1 1 /V1 | Schr. | 90 | 4 | Ja |
| PO2 | P2 Volgens rooster | Praktische vaardigheden: Zintuigen en onderzoek doen | K1/K2/K3/K11/ V3/V4 | Prakt. + Verslag | 90 | 1 | Nee |
| SE3 | P3 Wk 12/13 | Nectar 4e editie leerboek 3VMBO-GT Hoofdstuk 5: Gedrag Nectar 4 editie leerboek 4VMBO-GT Hoofdstuk 10: Voortplanting Hoofdstuk 11: Erfelijkheid Hoofdstuk 12: Evolutie | K6/K11/K12/ K13/V2 | Schr. | 90 | 4 | Ja |
| PO3 | P3 Volgens rooster | Praktische vaardigheden: Voeding en onderzoek doen | K2/K3/V3/V4 | Prakt. + Verslag | 90 | 1 | Nee |

- Vetgedrukte domeinen worden ook in het centraal examen getoetst.

Afspraken per examenonderdeel:

| |
|---|
| - Bij alle SE's worden delen uit K1, K2, K3, V3 en V4 getoetst. |
| - Hoofdstuk 2 wordt alleen getoetst in SE2 en niet in het CE |

Toegestane hulpmiddelen

| | |
|-----------|-----------------------------------|
| Alle SE's | gewone rekenmachine, geodriehoek. |
|-----------|-----------------------------------|

Berekening eindcijfer schoolexamen:

| |
|--|
| $SE\text{-cijfer} = 4 * SE1 + 4 * SE2 + 4 * SE3 + 1 * PO1 + 1 * PO2 + 1 * PO3$ |
| 15 |

Algemeen geldende regels staan beschreven in het Examenreglement vavo

| Programma van Toetsing en Afsluiting 2024-2025 | |
|--|---|
| Duits | |
| VMBO-TL | |
| Lesmethode: | Na klar! Leerwerkboek 4 VMBO-GT, Malmberg, 2021 Na klar! Handbuch Duits 3.4 VMBO, Malmberg |
| Aanvullende materialen: | Readers/stencils en leesboekjes |

| SE nr. | Periode en week | Stofomschrijving | Domein | Vorm | Duur | We-ging | Herkansbaar |
|--------|-------------------|--|------------|-------|------|---------|-------------|
| SE1 | P1 Wk 45/46 | Schrijfvaardigheid: Idioom A: grammatica, woordjes en zinnen Kapitel 1 & 2 | K2,K3 | schr. | 45 | 1 | Ja |
| SE2 | P2 Wk 50 | Schrijfvaardigheid: Idioom B: grammatica, woordjes en zinnen Kapitel 3 & 4 | K2,K3 | schr. | 45 | 1 | Nee |
| HD1 | P2 Wk 2 | Leesvaardigheid Verslag leesboekje 1 Thuis maken, online inleveren | V1 | schr. | - | - | - |
| SE3 | P2 Wk 3/ 4 | Schrijfvaardigheid: Informeel brief | K7 | schr. | 90 | 1 | Ja |
| SE4 | P2 Wk 4 | Luistervaardigheid: Kijk/Luistertoets in Woots, | K5 | schr. | 50 | 4 | Nee |
| SE5 | P3 Wk 7 | Schrijfvaardigheid: Idioom C: grammatica, woordjes en zinnen Kapitel 5 & 6 | K2,K3 | schr. | 45 | 1 | Nee |
| SE6 | P3 Wk 9 | Leesvaardigheid: Toets over inhoud leesboekje 2 | K4,V1 | schr. | 45 | 3 | Ja |
| SE7 | P3 Wk 12/13 | Leesvaardigheid: Idioom D: Examenwoordenschat van Kapitel 1-6 | K2,K3 | schr. | 45 | 1 | Nee |
| SE8 | P3/P4 Wk 13/14 | Gespreksvaardigheid; Presentatie 50% over jezelf 50% over een DACH-gerelateerd onderwerp naar eigen keuze + discussie. | K6,V3V4,K1 | mond. | 10 | 3 | Nee |

- Vetgedrukte domeinen worden ook in het centraal examen getoetst.

Opmerking:

| |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Indien bij SE8 het onderwerp van het mondelinge examen niet goedgekeurd is én de PowerPoint niet voor week 10 ingeleverd is, is de student uitgesloten van deelname aan SE8 • Het luisterexamen en de voorbereiding worden in Woots afgenomen. Deze moet je zelf vooraf met je schoolmail activeren. Als je het niet tijdig hebt geactiveerd, gaat dit van je toetstijd af. |
|--|

Berekening SE-eindcijfer:

Het cijfer voor het schoolexamen ontstaat in de volgende formule:

$$SE \text{ cijfer} = \frac{(SE1 * 1) + (SE2 * 1) + (SE3 * 1) + (SE4 * 4) + (SE5 * 1) + (SE6 * 3) + (SE7 * 1) + (SE8 * 3)}{15}$$

Voorwaarde voor het berekenen van het SE-cijfer is dat het handelingsdeel naar behoren is afgerond

Algemeen geldende regels staan beschreven in het Examenreglement vavo

Toegestane hulpmiddelen

| | |
|-----|--|
| SE1 | Spickzettel Grammatik |
| SE2 | Spickzettel Grammatik |
| HD1 | Leesboekje, woordenboek DU-NE |
| SE3 | Woordenboek NE-DU, Spickzettel Grammatik |
| SE4 | Mag eigen laptop en bekabelde koptelefoon (bluetooth mag niet) |
| SE5 | Spickzettel Grammatik |
| SE6 | Leesboekje, woordenboek DU-NE |
| SE7 | Spickzettel Grammatik |
| SE8 | PowerPoint of Poster |

Algemeen geldende regels staan beschreven in het Examenreglement vavo

| | |
|---|-------------------------------------|
| Programma van Toetsing en Afsluiting 2024-2025 | |
| Economie | |
| VMBO-TL | |
| Lesmethode: | Pincode 7e editie leerboek 4VMBO-GT |

| Examen | Afname periode | Omschrijving examenstof | Domein/ exameneenheid | Vorm | Duur (min) | We- ging | Herkans- baar |
|--------|---------------------------|--|--------------------------------|---------|---------------|-------------|------------------|
| SE1 | P1 Wk 45/46 | Hoofdstuk 1: Inkomen en welvaart Hoofdstuk 2: Geld genoeg? Hoofdstuk 3 §1 en §2: Ben je ondernemend? | K4A, V1 en K5A | Schr | 90 | 3 | Ja |
| PO1 | P1 Deadline 20-12-2024 | Schoolexamenopdracht: Opdracht "Jouw droomhuis" Thuis maken; online inleveren | K4B | Verslag | nvt | 2 | Nee |
| SE2 | P2 Wk 3/4 | Hoofdstuk 3 §3 en §4: Ben je ondernemend? Hoofdstuk 4: Werk aan de winkel! Hoofdstuk 5: Hoe werkt de overheid? | K5A en K5B K6 en V1 | Schr | 90 | 3 | Ja |
| SE3 | P3 Wk 12/13 | Hoofdstuk 6: Iedereen betaalt belasting Hoofdstuk 7: Nederland en het buitenland Hoofdstuk 8: Ontwikkelingslanden | V1 en K7 | Schr | 90 | 3 | Ja |

- Vetgedrukte domeinen worden ook in het centraal examen getoetst.

Opmerkingen

| | |
|----|--|
| K3 | Leervaardigheden in het vak economie komt in alle SE's aan de orde en tevens in het CE |
| K8 | Natuur en Milieu komt in de SE's aan de orde en tevens in het CE |

Berekening eindcijfer schoolexamen:

| |
|--|
| $SE \text{ cijfer} = \frac{(SE1 * 3) + (PO1 * 2) + (SE2 * 3) + (SE3 * 3)}{11}$ |
|--|

Algemeen geldende regels staan beschreven in het Examenreglement vavo

| | |
|---|--|
| Programma van Toetsing en Afsluiting 2024-2025 | |
| Engels | |
| VMBO-TL | |
| Lesmethode: | Backbone Grammar eerste druk vierde oplage Examenbundel 2021/2022 Schrijf reader |

| Examen | Afname periode | Omschrijving examenstof | Domein/ Exameneenheid | Vorm | Duur (min) | Wegi ng | Herkans- baar |
|--------|-------------------|---|--------------------------|-------|---------------|------------|------------------|
| SE1 | P1 Wk 42/43 | Backbone Grammar Hoofdstuk 1 t/m 9 + 34 & 40 Examenbundel Idioom: A/B/C | K2/K3/V4 | Schr. | 60 | 1 | Nee |
| SE2 | P2 Wk 51/52 | Backbone Grammar Hoofdstuk 10 & 11 + 14 t/m 21 Examenbundel Idioom: D/E/F/G/H/I | K2/K3/V4 | Schr. | 60 | 1 | Nee |
| SE3 | P2 Wk 06/07 | Backbone Grammar Hoofdstuk 22 t/m 27 Examenbundel Idioom: J/K/L/M/N/O/P | K2/K3/V4 | Schr. | 60 | 1 | Nee |
| SE4 | P3 Wk 12/13 | Backbone Grammar Hoofdstuk 28 t/m 39 (behalve 34) Examenbundel Idioom: Q/R/S/T/U/V/W/X/Y/Z | K2/K3/V4 | Schr. | 60 | 1 | Nee |
| SE5 | P1 Wk 45/46 | Tekstverklaring (leesvaardigheid) | K3/K4/V1/V4 | Schr. | 90 | 2 | Ja |
| SE6 | P2 Wk 3/4 | Schrijfvaardigheid: Zakelijke brief | K1/K3/K7 | Schr. | 90 | 2 | Ja |
| SE7 | P3 Wk 4/5 | Kijk/luistertoets (luistervaardigheid) | K3/K5 | Schr. | 50 | 2 | Nee |
| HD1 | P3 Wk 11 | 3 boekverslagen van Engelse boeken Deadlines: Wk 45, Wk 2, Wk 11 | K3/K4 | - | - | - | Nee |
| SE8 | P3/P4 Wk 13/14 | Gespreksvaardigheid over de 3 boeken uit HD1 | K2/K3/K6 | Mon. | 10 | 2 | Nee |

• Vetgedrukte domeinen worden ook in het centraal examen getoetst.

Toegestane hulpmiddelen

| | |
|----------|---|
| SE5, SE6 | Woordenboek Eng – Ned & Woordenboek Ned - Eng |
| SE7 | Oordopjes/hoofdtelefoon, eigen laptop/tablet |
| SE8 | 3 steekwoorden per boek |

Berekening eindcijfer schoolexamen:

| |
|--|
| $SE\text{-cijfer} = (SE1 * 1) + (SE2 * 1) + (SE3 * 1) + (SE4 * 1) + (SE5 * 2) + (SE6 * 2) + (SE7 * 2) + (SE8 * 2)$ |
| 12 |
| Voorwaarde voor het berekenen van het SE-cijfer is dat het handelingsdeel naar behoren is afgerond |

Algemeen geldende regels staan beschreven in het Examenreglement vavo

Algemene opmerkingen

- Zie ook het Examenreglement vavo en Algemene informatie bij het PTA

Afspraken per SE-onderdeel

| | |
|-----|--|
| HD1 | <ul style="list-style-type: none">• Keuze boek is in overleg met docent. |
|-----|--|

| | |
|---|---|
| Programma van Toetsing en Afsluiting 2024-2025 | |
| Geschiedenis | |
| VMBO-TL | |
| Lesmethode: | FORUM Geschiedenis leerboek vmbo-kgt 4 |
| Aanvullende materialen: | https://www.blomgeschiedenis.com |

| Examen | Afname periode | Omschrijving examenstof | Domein/ exameeneenheid | Vorm | Duur (min) | We- ging | Herkans- baar |
|--------|----------------|--|---|--------------------------|---------------|-------------|------------------|
| SE1 | P1 Wk 45/46 | Oriëntatie op leren en werken, basis- en leesvaardigheden. Staatsinrichting van Nederland <ul style="list-style-type: none"> • Nederland 1815-1914. Historisch overzicht: <ul style="list-style-type: none"> • De Eerste Wereldoorlog 1914-1918. | K1, K2, K3 K5, K6 K10, V8, V9 | Schr. | 90 | 1 | Ja |
| SE2 | P2 Wk 3/4 | Oriëntatie op leren en werken, basis- en leesvaardigheden. Historisch overzicht: <ul style="list-style-type: none"> • Interbellum, herstel en crisis 1918-1939. • De Tweede Wereldoorlog 1939-1945. | K1, K2, K3 K10, V8, V9 V9 | Schr. | 90 | 1 | Ja |
| SE3 | P3 Wk 12/13 | Oriëntatie op leren en werken, basis- en leesvaardigheden. Historisch overzicht: <ul style="list-style-type: none"> • Nederland, Europa en de wereld 1945-1989. • Een nieuwe wereldorde vanaf 1990. | K1, K2, K3 K10, V8 K5, K7, K8 K9, V2, V9 V2, V6 | Schr. | 90 | 1 | Nee |
| SE4 | P3 | Praktisch Opdracht: Tijdens de les wordt duidelijk gemaakt wat de eisen zijn ten aanzien van de p.o. Inleverdatum deel 1: 7-3-2025 Inleverdatum deel 2: 19-3-2025 | K1, K2, K3 K10, V7, V8 | Plan van aanpak & poster | - | 0,5 | Nee |

- Vetgedrukte domeinen worden ook in het centraal examen getoetst.

Berekening eindcijfer schoolexamen:

$$SE\text{-cijfer} = (1 * SE1 + 1 * SE2 + 1 * SE3 + 0,5 * SE4) / 3,5$$

Algemeen geldende regels staan beschreven in het Examenreglement vavo

| | |
|---|----------------------|
| Programma van Toetsing en Afsluiting 2024-2025 | |
| LOB-PWS | |
| VMBO-TL | |
| Lesmethode: | Qompas test digitaal |
| Aanvullende materialen: | Handleiding LOB-PWS |

| SE | Periode en week | Stofomschrijving | Domein | Vorm | Duur minimaal | Weging |
|-----|-----------------|---|--------|-------|---------------|----------------------------------|
| HD1 | P1 Wk 45 | De kandidaat heeft de vaardigheid de eigen loopbaan vorm te geven door op systematische wijze om te gaan met loopbaancompetenties: 1. kwaliteitenreflectie; 2. motievenreflectie; 3. werkexploratie; 4. loopbaansturing; 5. netwerken. <i>Uiterste inleverdatum is week 45 tijdens de les *</i> | C1 | Schr. | > 10 uur | n.v.t. * |
| HD2 | P2 Wk 3 | De kandidaat maakt zijn eigen loopbaanontwikkeling inzichtelijk voor zichzelf en voor anderen in de vorm van een loopbaandossier 1. de beoogde doelen; 2. de resultaten; 3. de evaluatie; 4. welke vervolgactiviteiten gepland zijn op basis van de opgedane ervaringen en de daarbij horende conclusies. <i>Conceptversie inleverdatum is week 51 tijdens de les</i> <i>Uiterste inleverdatum is week 3 tijdens de les</i> | C2 | Schr. | > 10 uur | Onvoldoende of Voldoende of Goed |

Opmerking:

- Om het diploma VMBO-TL te behalen is men verplicht een profielwerkstuk te maken. Dit werkstuk moet als voldoende/ goed worden beoordeeld door twee docenten.
 - Geen PWS/ onvoldoende voor PWS = geen VMBO-TL diploma.
 - Het bezoeken van een open dag en een interview afnemen is een verplicht onderdeel geborgd bij HD2.
- Als de deadline van week 45 voor het deelverslag niet is behaald, is de leerling uitgesloten van deelname voor het verdere PWS.

Berekening eindcijfer:

Onvoldoende of Voldoende of Goed

| | |
|---|--|
| Programma van Toetsing en Afsluiting 2024-2025 | |
| Maatschappijkunde | |
| VMBO-TL | |
| Lesmethode: | Essener (politiek, werk, criminaliteit, pluriforme samenleving en media 2020/2021) |

| Examen | Afname-periode | Omschrijving examenstof | Examen eenheid | Vorm | Duur (min) | Weging | Herkansbaar |
|--------|--------------------|---|----------------------------|---------|------------|--------|-------------|
| SE1 | Wk 45/46 2024 | Politiek <ul style="list-style-type: none"> • Politiek en beleid • Analyse maatschappelijk vraagstuk | ML2/K4, V1 | Schr. | 90 | 5 | Ja |
| SE2 | Wk 3/4 2025 | Werk + criminaliteit <ul style="list-style-type: none"> • Oriëntatie op leren en werken • Basisvaardigheden • Leervaardigheden voor het vak maatschappijkunde • Mens en werk • Criminaliteit en rechtsstaat • Analyse maatschappelijk vraagstuk | ML2/K1, K2, K3, K5, K8, V1 | Schr. | 90 | 5 | ja |
| SE3 | Wk 12/13 2025 | Pluriforme Samenleving + Media <ul style="list-style-type: none"> • De pluriforme samenleving • Media • Analyse maatschappelijk vraagstuk | ML2/K6, K7, V1 | Schr. | 90 | 5 | Ja |
| SE4 | Dinsdag 10-12-2024 | Werk <ul style="list-style-type: none"> • Interview met een volwassene in loondienst | ML2/K5, V3 | Verslag | n.v.t. | 1 | Nee |
| SE5 | Dinsdag 4-3-2025 | Werkstuk internationaal probleem <ul style="list-style-type: none"> • Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie • Vaardigheden in samenhang | ML2/V2, V3 | Verslag | n.v.t. | 4 | Nee |

- Vetgedrukte domeinen worden ook in het centraal examen getoetst.

Opmerking:

De verplichte onderdelen uit het examenprogramma die opgenomen zijn in het schoolexamen:

- K1 Oriëntatie op leren en werken
- K2 Basisvaardigheden
- K3 Leervaardigheden in het vak maatschappijkunde
- K5 Mens en werk
- K6 De multiculturele samenleving
- K7 Massamedia
- V2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

Overige onderdelen in het schoolexamen zijn voorbereiding op het CE.

Berekening eindcijfer schoolexamen:

$$SE \text{ cijfer} = (5 * SE1 + 5 * SE2 + 5 * SE3 + 1 * SE4 + 4 * SE5) / 20$$

Afspraken per SE-onderdeel

| | |
|-----|--|
| SE5 | <ul style="list-style-type: none"> • Het werkstuk gaat over een internationaal probleem of vraagstuk. Bij twijfel over het onderwerp dient de docent toestemming te geven |
|-----|--|

Algemeen geldende regels staan beschreven in het Examenreglement vavo

| | |
|---|--|
| Programma van Toetsing en Afsluiting 2024-2025 | |
| Maatschappijleer | |
| VMBO-TL | |
| Lesmethode: | Essener, Thema's maatschappijleer 5e druk ISBN : 978-90-8674-349-0 |

| Examen | Afname periode | Omschrijving examenstof | Examen-eenheid | Vorm | Duur (min) | Weging | Herkansbaar |
|--------|----------------|--|----------------|---------|------------|--------|-------------|
| SE1 | P1 Wk 45/46 | H1, H2, H7 <ul style="list-style-type: none"> Basisvaardigheden Leervaardigheden in het vak maatschappijleer Sociale verschillen | K3.3 K5.7 | Schr. | 90 | 1 | Ja |
| PO1 | P2 Wk 50 | Werkstuk Maatschappelijk probleem | K2.2 K3.3 | Verslag | 90 | 1 | Nee |
| SE2 | P2 Wk 3/4 | H5, H6, H9 <ul style="list-style-type: none"> Cultuur en socialisatie Beeldvorming en stereotypering | K4.5, K7.11 | Schr. | 90 | 2 | Ja |
| SE3 | P3 Wk 12/13 | H3, H4, H8 <ul style="list-style-type: none"> Oriëntatie op leren en werken Macht en zeggenschap | K1.1 K6.9 | Schr. | 90 | 2 | Ja |

Opmerking:

| |
|--|
| <p>De verplichte onderdelen uit het examenprogramma die in het schoolexamen zijn opgenomen, zijn:</p> <p>K1.1 Oriëntatie op leren en werken K2.2 Basisvaardigheden K3.3 Leervaardigheden in het vak maatschappijleer K4.5 Cultuur en socialisatie K5.7 Sociale verschillen K6.9 Macht en zeggenschap K7.11 Beeldvorming en stereotypering</p> |
|--|

Berekening eindcijfer schoolexamen:

| |
|--|
| eindcijfer = (SE1 + 2*SE2 + 2*SE3 + PO1)/6 |
|--|

Algemene opmerkingen

- Het indexamen maatschappijleer bestaat alleen uit een schoolexamen. Het eindcijfer voor het schoolexamen is ook het eindcijfer voor maatschappijleer.
- Als het eindcijfer voor maatschappijleer een 5 of minder is, heb je recht op een herexamen van het schoolexamen.

Afspraken per SE-onderdeel

| | |
|-----|--|
| PO1 | <ul style="list-style-type: none"> Leerlingen schrijven een PO over een maatschappelijk probleem Het PO wordt door de leerlingen in hun eigen tijd gemaakt Het dient ingeleverd te worden op 13 december via Teams De handleiding voor dit PO wordt in de les besproken en is te vinden op Teams |
|-----|--|

Algemeen geldende regels staan beschreven in het Examenreglement vavo

| | |
|---|---------------------------------------|
| Programma van Toetsing en Afsluiting 2024-2025 | |
| Nask 1 | |
| VMBO-TL | |
| Lesmethode: | Natuurkunde Pulsar NASK1 3&4 VMBO-KGT |
| Aanvullende materialen: | Binas vmbo-kgt 2e editie |

| Examen | Afname periode | Omschrijving examenstof | Domein/ exameneenheid | Vorm | Duur (min) | We- ging | Herkans- baar |
|--------|------------------------|--|---------------------------------------|--------------------|---------------|-------------|------------------|
| SE1 | Wk 45/46 | H2 Licht en beeld H6 Weer H8 Straling | K2, K7, K10, K11, K12 en V3 | Schr. | 90 | 9 | Ja |
| SE2 | Wk 3/4 | H3 Elektriciteit in huis H4 Kracht en beweging H5 Energie H11 Veilig bewegen | K4, K6, K9, V1 en V3 | Schr. | 90 | 9 | Ja |
| SE3 | Wk 12/13 | H9 Werken met Elektriciteit H10 Geluid H12 Constructies H13 Beweging en Energie | K5, K9, K8, V1 en V2 | Schr. | 90 | 9 | Ja |
| SE4 | Week 37 t/m week 45 | PO1 Praktische vaardigheden | K2, K3 , V3 | Schr. en prakt. | 90 | 1 | Nee |
| SE5 | Week 46 t/m week 3 | PO2 Praktische vaardigheden | K2, K3 , V3 | Schr. en prakt. | 90 | 1 | Nee |
| SE6 | Week 4 t/m week 12 | PO3 Praktische vaardigheden | K2, K3 , V3 | Schr. en prakt. | 90 | 1 | Nee |

- Vetgedrukte domeinen worden ook in het centraal examen getoetst.

Toegestane hulpmiddelen

| | |
|-----------|--|
| Alle SE's | Binas vmbo-kgt 2 ^e editie en een basis rekenmachine |
|-----------|--|

Berekening eindcijfer schoolexamen:

| |
|---|
| $SE\text{-cijfer} = (9 * SE1 + 9 * SE2 + 9 * SE3 + 1 * SE4 + 1 * SE5 + 1 * SE6) / 30$ |
|---|

Algemene opmerkingen

- Syllabus NASK1 Examenblad.nl

| | |
|---|---|
| Programma van Toetsing en Afsluiting 2024-2025 | |
| Nederlands | |
| VMBO-TL | |
| Lesmethode: | KERN Nederlands voor VMBO-GT4 |
| Aanvullende materialen: | Leesboeken voor het mondeling literatuur (via docent te leen) |

| Examen | Afname periode | Omschrijving examenstof | Domein/ exameneenheid | Vorm | Duur (min) | We- ging | Herkans- baar |
|--------|-----------------|--|---|---------------|--------------------|-------------|------------------|
| SE1 | P1 Toetswk 1 | Schrijfvaardigheid Spelling en formuleren 2F Kern: les 22, 23, 34 en 47 | K1 K2 K3 K7 | Schr. | 60 | 1 | Ja |
| SE2 | P2 Wk 50-51 | Spreekvaardigheid 2F Informatieve presentatie op basis van een actueel onderwerp Kern: les 6, 9, 32 en 33 | K1 K3 K5 V1 V3 | Mon. Duo's | 5-10 | 1 | Nee |
| SE3 | P2 Toetswk 2 | Kijk- en luistervaardigheid 2F 1. Tekstbegrip + 2. Fictie & Kritisch kijken en luisteren Kern: les 6, 7, 19, 30, 31, 42, 43 | K3 K4 | Digi. | 50 + 100 | 1 | Nee |
| SE4 | P3 Toetswk 3 | Schrijfvaardigheid 2F Schrijven van een overhalende/ overtuigende tekst; zakelijke e-mail; zakelijke brief Kern: les 10, 11, 12, 24, 27, 36, 46, 48 | K1 K2 K3 K6 K7 V1 V2 V3 | Schr. | 90 | 1 | Ja |
| SE5 | P3 Wk 9-10 | Literatuur (fictie 2F) en gespreksvaardigheid Mondeling examen op basis van drie gelezen literaire werken met het minimale leesniveau 2F. Aan de orde komen: - de eigen leeservaring en literaire ontwikkeling; - de literaire begrippen; Kern: les 4, 5, 16, 17, 28, 29, 40 en 41 | K3 K5 K8 | Mon. | 25 | 1 | Nee |

- Vetgedrukte domeinen worden ook in het centraal examen getoetst.

Toegestane hulpmiddelen

| | |
|-----|---|
| SE2 | Powerpointpresentatie en spreekkaartjes |
| SE3 | Eigen laptop |
| SE4 | Woordenboek |
| SE5 | Leeslijst en boekverslagen |

Berekening eindcijfer schoolexamen:

| |
|--|
| $SE\text{-cijfer} = (1 * SE1 + 1 * SE2 + 1 * SE3 + 1 * SE4 + 1 * SE5) / 5$ |
|--|

Algemeen geldende regels staan beschreven in het Examenreglement vavo

| | |
|---|------------------------------------|
| Programma van Toetsing en Afsluiting 2024-2025 | |
| Rekenen profiel Z&W | |
| VMBO-TL | |
| Lesmethode: | In overleg met de wiskundedocenten |

| Examen | Periode | Stofomschrijving | Domein/ examenonderdeel | Vorm | Duur (min) | Weging | Herkansbaar |
|--------|--------------|---|---|------|---------------|--------|----------------|
| SE1 | P2 Wk 3/4 | Getallen Verhoudingen Meten en meetkunde Verbanden | Getallen Verhoudingen Meten en meetkunde Verbanden | Schr | 120 | 1 | Ja, Wk 9/10 |

Opmerking:

Rekenen is verplicht voor studenten die **geen wiskunde** in hun pakket hebben.

Het resultaat telt niet mee in de zak-slaagregeling.

Voor de studenten met ernstige rekenproblemen bestaat de mogelijkheid een rekenkaart te gebruiken en extra tijd.

De totstandkoming van het eindcijfer wordt beoordeeld met een cijfer op basis van één schoolexamen.

Het is mogelijk om dit examen in week 9/10 in te halen of te herkansen.

Berekening eindcijfer schoolexamen

| |
|-----------------|
| SE cijfer = SE1 |
|-----------------|

| | |
|---|--|
| Programma van Toetsing en Afsluiting 2024-2025 | |
| Wiskunde | |
| VMBO-TL | |
| Lesmethode: | Getal & Ruimte, 12e editie VMBO-KGT Deel 1 en Deel 2 |
| Aanvullende materialen: | Gewone Rekenmachine |

| Examen | Afname periode | Omschrijving examenstof | Domein/ exameneenheid | Vorm | Duur (min) | Weging | Herkansbaar |
|--------|----------------|---|--------------------------------|-------|------------|--------|-------------|
| SE1 | P1 Wk 45/46 | Leerboek deel 1: H1 Statistiek en kans Leerboek deel 2: H5 Rekenen, meten en schatten | K1, K3 K2, K5 K7, K8, V3 | Schr. | 90 | 1 | Ja |
| SE2 | P2 Wk 3/4 | Leerboek deel 1: H2 Verbanden Leerboek deel 1: H4 Grafieken en vergelijkingen Leerboek deel 2: H7 Verbanden | K4 V3 | Schr. | 90 | 1 | Ja |
| SE3 | P3 Wk 12/13 | Leerboek deel 1: H3 Drie dimensies, afstanden en hoeken Leerboek deel 2: H6 Vlakke figuren Leerboek deel 2: H8 Ruimte meetkunde | K6 V2 | Schr. | 90 | 1 | Nee |

- Vetgedrukte domeinen worden ook in het centraal examen getoetst.

Toegestane hulpmiddelen

| | |
|-----------|--------------------|
| Alle SE's | basis rekenmachine |
|-----------|--------------------|

Berekening eindcijfer schoolexamen:

| |
|--|
| $SE\text{-cijfer} = (SE1 + SE2 + SE3) / 3$ |
|--|

Algemene opmerkingen

- Zie het document PTA Algemene informatie voor een toelichting op de PTA's
- Link naar de syllabus [WISKUNDE VMBO \(examenblad.nl\)](http://wiskunde.vmbo(examenblad.nl))

Algemeen geldende regels staan beschreven in het Examenreglement vavo

Algemeen geldende regels staan beschreven in het Examenreglement vavo