



AVICENNA
COLLEGE
VMBO - HAVO - VWO



PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING COHORT 2025 VMBO TL

EXCELLENT, AMBITIEUS, ISLAMITISCH VOORTGEZET ONDERWIJS

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) SCHOOLJAAR 2025–2027

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

Examenjaar: 2025–2026, leerjaar 3 en 4 VMBO

Inleiding

In dit document vind je het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) voor leerjaar 3 en 4 van de basisberoepsgerichte leerweg (BBL), kaderberoepsgerichte leerweg (KBL) en theoretische leerweg (TL) van het Avicenna-college, schooljaar 2025–2027. Het geeft inzicht in de manier waarop het eindexamentraject wordt ingericht en uitgevoerd. Het PTA kan niet los worden gezien van het examenreglement. Daar staan alle regelingen omtrent het examen, bv.

- Examendossier
- Onregelmatigheden
- Regels voor inhalen en herkansen
- Beoordeling en uitslagbepaling
- ...

Voor aanvullende informatie verwijzen wij naar de website van de school en naar <http://www.examenblad.nl/>

Het PTA hoort bij de bovenbouw van de basis, kader en de theoretische leerweg en bevat per vak:

- de onderdelen van het examenprogramma die in het schoolexamen (SE) worden getoetst,
- de inhoud van deze onderdelen,
- de wijze van toetsing en de periode waarin deze plaatsvindt,
- de herkansingsmogelijkheden,
- de weging van iedere toets of praktische opdracht. Deze weging wordt uitgedrukt in een percentage, waarbij de som van alle onderdelen samen 100% vormt,
- de wijze waarop het cijfer voor het schoolexamen tot stand komt

Het PTA staat vast en wordt alleen bij uitzonderlijke gevallen gewijzigd. Over wijzigingen worden leerlingen en ouders altijd geïnformeerd.

Toetsing en cijfers

Vanaf leerjaar 3 start de leerling met het examenprogramma. Aan het begin van dit schooljaar ontvangt iedere leerling het examenreglement en het PTA. Hierin staat per vak

en per periode aangegeven welke toetsen en opdrachten gemaakt moeten worden.

Het examen bestaat uit schoolexamen (SE) en centraal examen (CE). Het eindcijfer is het gemiddelde van beide (50% SE, 50% CE). Sommige vakken kennen alleen een SE. Het schoolexamencijfer van een vak wordt samengesteld uit alle toetsen die in het PTA zijn opgenomen. In het PTA kun je zien voor hoeveel % een toets meetelt.

Naast SE (T) toetsen worden er ook R-toetsen afgenomen in de pta. De R-toetsen tellen mee alleen voor de overgang naar het volgende leerjaar, maar niet voor het eindexamen. SE's tellen mee voor het overgang en worden meegenomen naar het examen.

Toetsen kunnen schriftelijk zijn, maar ook bestaan uit werkstukken, presentaties, mondelinge of praktische opdrachten. Bij werkstukken, handelingsdelen en praktische opdrachten worden de opdrachten, de eisen en de inleverdata door de vakdocent in Magister geplaatst.

Handelingsdelen per definitie 'voldaan' zijn, omdat zonder afgesloten handelingsdeel geen eindcijfer voor het schoolexamen kan worden vastgesteld.

Een leerling mag pas deelnemen aan het Centraal Examen wanneer alle onderdelen van het schoolexamen zijn afgerond.

Toetsweken

Er zijn drie toetsweken voor de derde jaars klassen en twee voor de examenklassen. In de toetsweken vinden de belangrijkste SE's met zwaardere weging plaats. Overige toetsen worden tijdens reguliere lessen afgenomen. De data zijn terug te vinden op de site van de school.

Regels herkansing:

- Gemiste toetsen worden altijd eerst ingehaald vóór een herkansing.
- Per periode mag een leerling één toets herkansen. Alleen toetsen die in het PTA als herkansbaar zijn aangemerkt, komen hiervoor in aanmerking.
- De inschrijving voor een herkansing verloopt via Magister.
- Het hoogste cijfer van de gemaakte toetsen blijft staan op de cijferlijst.

Vakken die met een SE worden afgesloten

Er zijn ook vakken waarbij alleen sprake is van een schoolexamen (SE). Deze vakken tellen mee voor het diploma, maar worden niet afgesloten met een Centraal Examen (CE). Dit zijn: *maatschappijleer*, *Lichamelijke Opvoeding*, *tekenen* en *de keuzevakken*.

Tekenen en LO

Voor deze vakken wordt geen cijfer gegeven, maar een beoordeling: *onvoldoende*, *voldoende*

of goed. Bij een onvoldoende wordt geen diploma uitgereikt, ongeacht de overige resultaten.

Maatschappijleer

Het vak Maatschappijleer wordt in leerjaar 3 afgesloten. Het behaalde cijfer is direct het diplomacijfer.

Rekenen

leerlingen die geen einde examen doen in wiskunde maken een verplichte rekentoets in het examenjaar. Het resultaat telt niet mee voor de slaag-/zakregeling, maar wordt apart vermeld.

Profielwerkstuk

Het profielwerkstuk is een verplicht onderdeel van het schoolexamen voor TL-leerlingen. Het moet vóór de start van het eerste tijdvak zijn afgerond en wordt beoordeeld door ten minste twee examinatoren met voldoende of goed.

Het PTA geeft een duidelijke omschrijving van de eisen waaraan het profielwerkstuk moet voldoen. Indien deze informatie niet volledig in dit document staat opgenomen, wordt de leerling verwezen naar de mentor of de begeleider.

Keuzevakken

Leerlingen in de BBL en KBL volgen vier keuzevakken in het examentraject. Elk keuzevak wordt afgesloten met toetsen en opdrachten. De resultaten worden gemiddeld en vormen samen het combinatiecijfer dat meetelt voor de slaag-/zakregeling.

Stage

Iedere leerling uit leerjaar 3 van basis en kader leerweg loopt een stage van twee weken. Het doel is oriëntatie op studie en beroep. De stage is een verplichte onderdeel van het examen en wordt afgesloten met een cijfer.

Overstappers en terugvaloptie

Een leerling die op een hoger niveau een SE heeft gedaan, kan in sommige gevallen terugvallen naar een lager niveau. Het cijfer dat op het hogere niveau is gehaald blijft staan, tenzij er verschillen zijn tussen het hogere en het lagere niveau.

Als er zulke verschillen zijn, dan moet de leerling vóór het eerste tijdvak nog onderdelen maken op het lagere niveau. Dit gebeurt volgens het PTA van dat niveau. Pas als dat is gebeurd, kan het schoolexamencijfer na het eerste tijdvak aangepast worden.

Er mag niet zomaar een cijfer van het hogere niveau worden omgerekend naar het lagere niveau. Voor de terugvaloptie moet de inspectie toestemming geven.

Overstappers krijgen een volledig nieuw PTA afgestemd op hun nieuwe niveau. Resultaten van het oude niveau worden niet meegenomen of omgerekend.

Voor alle vakken geldt de volgende berekening van het eindcijfer:

$$\text{Cijfer} = (\sum \text{wegingsfactor} \times \text{cijfer}) / (\sum \text{wegingsfactoren})$$

Alle actuele exameninformatie, roosters en data zijn te vinden op de schoolsite en in Magister.

Bij vragen of onduidelijkheden kunnen leerlingen terecht bij:

- de mentor,
- de vakdocent/examinator,
- de decaan of eigen teamleider.

Veel succes met de voorbereiding op je examen!

Het Profielwerkstuk

PWS

Alle examenleerlingen zijn verplicht een profielwerkstuk te maken, als onderdeel van het examendossier. Het profielwerkstuk is onderdeel van het combinatiecijfer; het telt daarin voor 1/3 mee, zoals ook de vakken maatschappijleer en ckv, afgesloten in het 4^e jaar HAVO/VWO. Het cijfer voor het PWS-onderzoek zal op het diploma zichtbaar zijn. Overigens zal ook de titel van het onderzoek te zien zijn op het diploma. De kans bestaat dat de vervolgopleiding (MBO/HBO/WO) dit mee zal nemen in de beslissing voor de toelating tot een opleiding.

Geen van de eindcijfers van de onderdelen van het combinatiecijfer (bestaande uit het cijfer van CKV, maatschappijleer en profielwerkstuk) mag lager zijn dan een 4.0 . Indien dit het geval is geldt het volgende:

- 1) Examenkandidaat krijgt een herkansing voor het profielwerkstuk. Dit zal in overleg zijn met de coördinator en teamleiding. Hierbij telt het hoogste cijfer.
- 2) Leerling maakt bewust de keuze om het cijfer niet te herkansen. In dit geval wordt toetreden tot het centraal examen geweigerd. Hierbij zal een gesprek gevoerd worden met de ouders en de directie.

Algemene kennis

De studiebelasting van het PWS bedraagt de 4TL-afdeling 20 uur per persoon en voor de HAVO/VWO afdeling, 80 uur per persoon. Het PWS zal beoordeeld worden op basis van het proces (10%), vastgelegde verslag (50% van het eindcijfer) en een eindpresentatie en flyer/poster (40% van het eindcijfer). De ouders zullen uitgenodigd worden om deel te nemen tot de presentatie van de leerlingen.

Examen weging

Leerjaar (Pre-examenjaar)	Project omschrijving	Code	Weging	Cijfer
4TL/4H/5V	Zie PWS instructie werkboekje. Uitgereikt door de PWS-coördinator	n.v.t.	n.v.t.	(1-10)

Aardrijkskunde

AK

AK - VMBO TL 3 - schooljaar 2025-2026

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
R311	P1	Arm & Rijk H1	SE	Doe opdracht	5	50	AK/K/9 (19) + AK/K/1 (1) Nederland & België	
R312	P1	Arm & rijk H1	SE	Schriftelijk	5	50	AK/K/9 (20) Nederland, België en Rusland	
T313	P1	Toetsweek 1: Arm & rijk H1 & H2	SE	Schriftelijk	10	100	AK/K/9 (19,20) + AK/K/1 (1)	Ja
R321	P2	Bronnen van energie H3	SE	Schriftelijk	5	50	AK/K/1 AK/K/3 AK/K/7 Nederland	
T322	P2	Toetsweek 2: Bronnen van energie H3 & H4	SE	Schriftelijk	10	100	AK/K/1 AK/K/2 AK/K/3 AK/V/4 AK/K/7 Nederland, VS & Nigeria	Ja
R331	P3	Grenzen & ideniteit H5	SE	Schriftelijk	5	50	AK/K/5 (7) Nederland & Frankrijk	
T332	P3	Toetsweek3: Grenzen & ideniteit H5 + H6	SE	Schriftelijk	10	100	AK/K/5 (8) Nederland, Frankrijk & Brazilië	Ja

Bijzonderheden

- **R311:** Leerlingen krijgen instructie over benodigheden
- **R312:** Alleen een pen

- **T313:** Alleen een pen
- **R321:** Alleen een pen
- **T322:** Alleen een pen
- **R331:** Alleen een pen
- **T332:** Alleen een pen

AK - VMBO TL 4 - schooljaar 2026-2027

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T411	P1	Weer en klimaat H1 + H2	CE	Schriftelijk	15	50	AK/K/4 (6) Weer en klimaat Verenigde Staten	
T412	P1	Toetsweek 1: Bevolking & ruimte H3 + H4	CE	Schriftelijk	20	100	AK/K/8 (16+17) Nederland, Duitsland en China	Ja
T421	P2	Water H5	CE	Schriftelijk	15	50	AK/K/6 (11+12) Water in China & Midden-Oosten	
T422	P2	Toetsweek 2: Hoofdstuk 1 t/m 6	CE	Schriftelijk	20	100	AK/V/8 Vaardigheden in samenhang	Ja

Bijzonderheden

- T411: Alleen een pen
- T412: Alleen een pen
- T421: Alleen een pen
- T422: Alleen een pen

Arabische taal en literatuur

AR

AR - VMBO TL 3 - schooljaar 2025-2026

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
R311	P1	Domein A, begrijpend lezen, Arabisch woordenboek leren gebruiken	CE/SE	Schriftelijk	10	50 min.	MVT/K/4 Begrijpend lezen ERK A1/A2	
R312	P1	Domein A, begrijpend lezen, eenvoudige Arabische teksten analyseren	SE	Schriftelijk	10	50 min.	MVT/K/4 Begrijpend lezen ERK A1+	
R313	P1	Domein B, kijken/luisteren naar Arabische fragmenten uit de cito (1 t/m 2)	SE	Schriftelijk	10	50 min.	MVT/K/5 kijk-luisteren ERK A1+	
R321	P2	Domein D, Schrijfvaardigheid grammatica en Dictees	SE	Schriftelijk	10	30 min.	MVT/K/7 Schrijfvaardigheid ERK A1+	
R322	P2	Domein D, informeel Arabische brieven schrijven	SE	Schriftelijk	10	50 min.	MVT/K/7 Schrijfvaardigheid ERK A1+	
R323	P2	Domein D, formeel Arabische brieven schrijven	SE	Schriftelijk	10	50 min.	MVT/K/7 Schrijfvaardigheid ERK A1+	
H331	P3	Domein C, Spreekvaardigheid: presentaties in het Arabisch houden	SE	Mondeling	0	15 min.	MVT/K/6 Gesprekvaardigheid ERK A1+	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
R332	P3	Domein C, Gesprekken in het Arabisch houden	SE	Mondeling	10	15 min.	MVT/K/6 Gesprekvaardigheid ERK A1+	
R333	P3	Domein A, Leesvaardigheid: eenvoudige authentieke teksten	CE/SE	Schriftelijk	20	50 min.	MVT/K/4 Begrijpend lezen ERK A1/A2	

Bijzonderheden

- **R311:** Woordenboek Ar/Ne
- **R312:** Woordenboek Ar/Ne
- **R313:** Audio materiaal
- **R321:** Woordenboek Ar/Ne
- **R322:** Woordenboek Ar/Ne
- **R323:** Woordenboek Ar/Ne
- **H331:** Laptop/Poster/woordenboek Ar/Ne
- **R332:** Laptop/Poster/woordenboek Ar/Ne
- **R333:** Woordenboek Ar/Ne

AR - VMBO TL 4 - schooljaar 2026-2027

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T411	P1	Domein B, kijken/luisteren naar Arabische fragmenten uit de cito (3 t/m 5)	SE	Schriftelijk	20	50 min.	MVT/K/5 kijk-luisteren ERK A1+	Ja
T412	P1	Domein D, Schrijfvaardigheid grammatica en Dictees	SE	Schriftelijk	20	30 min.	MVT/K/7 Schrijfvaardigheid ERK A1+	Ja
T413	P1	Domein D, formeel en informeel Arabische brieven schrijven	SE	Schriftelijk	20	50 min.	MVT/K/7 Schrijfvaardigheid ERK A1+	Ja
T421	P2	Domein C, Gesprekken in het Arabisch houden	SE	Mondeling	20	15 min.	MVT/K/6 Gesprekvaardigheid ERK A1+	
H422	P2	Domein C, Spreekvaardigheid: presentaties in het Arabisch houden	SE	Mondeling	0	15 min.	MVT/K/6 Gesprekvaardigheid ERK A1+	
T423	P2	Domein A, Toetsweek2: Leesvaardigheid: authentieke teksten, begrijpend lezen oefenen	CE/SE	Schriftelijk	20	100 min.	MVT/K/4 Begrijpend lezen ERK A2	

Bijzonderheden

- **T411:** Audio materiaal
- **T412:** Woordenboek Ar/Ne
- **T413:** Woordenboek Ar/Ne
- **T421:** Laptop/Poster/woordenboek Ar/Ne
- **H422:** Laptop/Poster/woordenboek Ar/Ne
- **T423:** Woordenboek Ar/Ne

Culturele en Kunstzinnige Vorming

kckv

kckv - VMBO TL 3 - schooljaar 2025-2026

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T311	P1	Wat is kunst: Map maken	SE	Schriftelijk	10	6 x 50	introductie, ontwerpen van je eigen map	
T312	P1	Kleur/compositie	SE	Schriftelijk	10	7 x 50	tweepuntsperspectief adv een droomhuis	
T313	P1	compositie, plasticiteit en stofuitdrukking	SE	Schriftelijk	10	8 x 50	De leerling leert met arceren tot stofuitdrukking te komen, structuur en textuur van stof, zo goed mogelijk weergeven	
T321	P2	Ruimte opdracht 1	SE	Schriftelijk	20	10 x 50	Leerling krijgt inzicht in ruimte op 2D vlak, overlapping en afsnijding, groot/klein, licht/donker	
T322	P2	Ruimte opdracht 2	SE	Schriftelijk	20	14 x 50	Leerling leert 3D te negeren, kenmerken Pop- Art herkennen en toepassen in eigen werk	
T331	P3	Perspectief	SE	Schriftelijk	30	5 x 50	Leerling leert 2 punts perspectief, terugkoppeling, verkennen en verdiepen	

Bijzonderheden

- **T311:** beoordelingsformulier/tekenmateriaal/lesbrief

- **T312:** beoordelingsformulier/tekenmateriaal/lesbrief
- **T313:** beoordelingsformulier/tekenmateriaal/lesbrief
- **T321:** beoordelingsformulier/tekenmateriaal/lesbrief
- **T322:** beoordelingsformulier/tekenmateriaal/lesbrief
- **T331:** beoordelingsformulier/tekenmateriaal/lesbrief

Biologie

BI

BI - VMBO TL 3 - schooljaar 2025-2026

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
R311	P1	Thema 1: Organen en cellen	SE	Schriftelijk	10	50 min	BI/K/ 2 Basisvaardigheden, BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie, BI/K/4 Cellen staan aan de basis, BI/K/12 Van generatie op generatie, BI/K/ 13 Erfelijkheid en evolutie	
R312	P1	Thema 2: Voortplanting en seksualiteit	SE	Schriftelijk	10	50 min	BI/K/2 Basisvaardigheden BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie BI/K/10 Bescherming BI/K/11 Reageren op prikkels BI/K/12 Van generatie op generatie BI/K/13 Erfelijkheid en evolutie BI/V/2 Gedrag bij mens en dier	
T313	P1	toetsweek 1: Thema 1, 2 & 3	CE/SE	Schriftelijk	15	100 min	BI/K/1, Oriëntatie op leren en werken BI/K/2 Basisvaardigheden BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie Bi/K/4 Cellen staan aan de basis BI/K/5 Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk BI/K/6 Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend BI/K/7 Mensen beïnvloeden hun omgeving BI/K/10 Bescherming BI/K/11 Reageren op prikkels BI/K/12 Van generatie op generatie BI/K/13 Erfelijkheid en evolutie	Ja

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
R321	P2	Thema 4: Ordening	SE	Schriftelijk	10	50 min	BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie BI/K/4 Cellen staan aan de basis BI/K/5 Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk BI/K/6 Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend BI/V/1 Bescherming en antistoffen	
R322	P2	Thema 5: Stevigheid en beweging	SE	Schriftelijk	10	50 min	BI/K/1, Oriëntatie op leren en werken BI/K/2 Basisvaardigheden BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie BI/K/4 Cellen staan aan de basis BI/K/5 Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk BI/K/8 Houding, beweging en conditie BI/K/12 Van generatie op generatie	
T323	P2	toetsweek 2: Thema 4, 5 & 6	CE/SE	Schriftelijk	15	100 min	BI/K/1, Oriëntatie op leren en werken BI/K/2 Basisvaardigheden BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie BI/K/4 Cellen staan aan de basis BI/K/5 Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk BI/K/6 Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend BI/K/8 Houding, beweging en conditie BI/K/12 Van generatie op generatie BI/V/1 Bescherming en antistoffen	Ja

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
R331	P3	Thema 8: Gedrag	SE	Doe opdracht	10	50 min	BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie BI/K/11 Reageren op prikkel BI/V/1 Bescherming en antistoffen BI/V/2 Gedrag bij mens en dier	
T332	P3	toetsweek 3: Thema 7 & 8	CE/SE	Schriftelijk	20	100 min	BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie BI/K/6 Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend BI/K/7 Mensen beïnvloeden hun omgeving BI/K/11 Reageren op prikkel BI/V/1 Bescherming en antistoffen BI/V/2 Gedrag bij mens en dier	Ja

Bijzonderheden

- **R311:** geen rekenmachine, geen binas
- **R312:** geen rekenmachine, geen binas
- **T313:** geen rekenmachine, geen binas
- **R321:** geen rekenmachine, geen binas
- **R322:** geen rekenmachine, geen binas
- **T323:** geen rekenmachine, geen binas
- **R331:** geen rekenmachine, geen binas
- **T332:** geen rekenmachine, geen binas

BI - VMBO TL 4 - schooljaar 2026-2027

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T411	P1	Thema 9: Planten	CE/SE	Schriftelijk	5	50 min	BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie Bi/K/4 Cellen staan aan de basis BI/K/6 Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend BI/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding BI/K/12 Van generatie op generatie	
T412	P1	Thema 10: Regeling	CE/SE	Schriftelijk	5	50 min	BI/K/2 Basisvaardigheden BI/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding BI/K/11 Reageren op prikkels	
T413	P1	toetsweek 1: Thema 9, 10 en 11	CE/SE	Schriftelijk		100 min	BI/K/2 Basisvaardigheden BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie Bi/K/4 Cellen staan aan de basis BI/K/6 Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend BI/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding BI/K/11 Reageren op prikkels BI/K/12 Van generatie op generatie	Ja

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T421	P2	Thema 12: Voeding en vertering	CE/SE	Schriftelijk	5	50 min	BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie BI/K/5 Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk BI/K/6 Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend BI/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding	
T422	P2	Thema 13: Transport en afweer	CE/SE	Schriftelijk	5	50 min	BI/K/5 Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk BI/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding BI/K/10 Bescherming BI/V/1 Bescherming en antistoffen	
T423	P2	toetsweek 2: Thema 12, 13 en 14	CE/SE	Schriftelijk	20	100 min	BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie BI/K/5 Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk Bi/K/4 Cellen staan aan de basis BI/K/6 Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend BI/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding BI/K/10 Bescherming BI/K/11 Reageren op prikkels BI/V/1 Bescherming en antistoffen	Ja

Bijzonderheden

- T411: geen rekenmachine, geen binas

- **T412:** geen rekenmachine, geen binas
- **T413:** geen rekenmachine, geen binas
- **T421:** geen rekenmachine, geen binas
- **T422:** geen rekenmachine, geen binas
- **T423:** geen rekenmachine, geen binas

Economie

EC

EC - VMBO TL 3 - schooljaar 2025-2026

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
R311	P1	Toetsweek: Hoofdstuk 1 Hoe welvarend ben jij? & Hoofdstuk 2 Wat voor consument ben jij?	CE/SE	Schriftelijk	15	90 min	EC/K/1Orientatie op leren en werken/2 Basisvaardigheden/3 Leervaardigheden in het vak Economie/4A Consumptie	
R312	P1	Praktische opdracht	CE/SE	Schriftelijk	10	45 min	EC/K/1Orientatie op leren en werken/2 Basisvaardigheden/3 Leervaardigheden in het vak Economie/4A Consumptie/4B Consumptie en consumentenorganisaties/5A Arbeid en productie/5B Arbeid en bedrijfsleven	
R321	P2	Toetsweek 2: Hoofdstuk 3 De bank en jouw geld, 4 Kies je voor zekerheid?, 5 Is er werk voor jou?	CE/SE	Schriftelijk	20	90 min	EC/K/1Orientatie op leren en werken/2 Basisvaardigheden/3 Leervaardigheden in het vak Economie/4A Consumptie/4B Consumptie en consumentenorganisaties/5A Arbeid en productie/5B Arbeid en bedrijfsleven	
T331	P3	Toetsweek 3: Hoofdstuk 6 Productie en markt, 7 Wie heeft het voor het zeggen? 8 Over de grens	CE	Schriftelijk	20	90 min	EC/K/1Orientatie op leren en werken/2 Basisvaardigheden/3 Leervaardigheden in het vak Economie/6 Overheid en bestuur/7Int. ontwikkelingen/8 Natuur en milieu	

Bijzonderheden

- **R311:** Pen, potlood en rekenmachine
- **R312:** Pen, potlood en rekenmachine
- **R321:** Pen, potlood en rekenmachine
- **T331:** Pen, potlood en rekenmachine

EC - VMBO TL 4 - schooljaar 2026-2027

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T411	P1	Consumptie verrijkingstof H1 & H2	CE/SE	Schriftelijk	20	45 min	EC/K/2 Basisvaardigheden/4A Consumptie/4B Consumptie en consumentenorganisatie/8 Natuur en milieu/V1 Verrijkingstof	
T412	P1	Toetsweek1: Consumptie, verrijkingstof, arbeid & productie H1 t/m H4	CE/SE	Schriftelijk	20	90 min	EC/K/2 Basisvaardigheden/4A Consumptie/4B Consumptie en consumentenorganisatie/5A Arbeid en productie/8 Natuur en milieu/V1 Verrijkingstof	Ja
H413	P1	Webkwestie	CE	Doe opdracht	0	90 min	EC/K/4A Consumptie-EC/K/4B Consumptie en consumentenorganisatie-EC/V/1 Verrijkingstof-2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie-3 vaardigheden in samenhang	
T421	P2	Overheid & Bestuur H5 & H6	SE	Schriftelijk	20	45 min	EC/K/5B Arbeid en bedrijfsleven/6 Overheid en bestuur/8 Natuur en milieu/V1 Verrijkingstof	
T422	P2	Toetsweek 2: Examen alle domeinen	CE	Schriftelijk	20	90 min	EC/K/1 Oriëntatie op leren en werken/2 Basisvaardigheden/3 Leervaardigheden in het vak Economie/4A Consumptie/4B Consumptie en consumentenorganisaties/5A Arbeid en productie/5B Arbeid en bedrijfsleven/6 Overheid en bestuur/7 Int. ontwikkelingen/8 Natuur en milieu	Ja

Bijzonderheden

- **T411:** Pen, potlood en rekenmachine
- **T412:** Pen, potlood en rekenmachine
- **H413:** Pen, potlood en rekenmachine
- **T421:** Pen, potlood en rekenmachine
- **T422:** Pen, potlood en rekenmachine

Engelse taal en literatuur

EN

EN - VMBO TL 3 - schooljaar 2025-2026

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
R311	P1	Toetsweek 1: Leesvaardigheid	CE/SE	Schriftelijk	15	100 min	MVT/V/1 leesvaardigheid	
R312	P1	Kijk- en luistervaardigheid Cito	SE	Schriftelijk	5	90 min	MVT/V/5 Vaardigheden in samenhang, Kijken en Luisteren	
R313	P1	Theme test chapter 1 The world around you	SE	Schriftelijk	5	50 min	MVT/V/3 Kennis van land en samenleving	
R314	P1	Theme test chapter 2 Crime	SE	Schriftelijk	5	50 min	MVT/V/3 Kennis van land en samenleving	
R321	P2	Boektoets One of Us Is Lying	SE	Schriftelijk	10	50 min	MVT/V/4 Verwerven, Verwerken en verstrekken van informatie	
T322	P2	Schrijfvaardigheid Zakelijke brief schrijven	SE	Schriftelijk	8	50 min	MVT/V/4 Verwerven, Verwerken en verstrekken van informatie	
R323	P2	Theme test chapter 3 Science and Technology	SE	Schriftelijk	10	50 min	MVT/V/3 Kennis van land en samenleving	
R324	P2	Toetsweek 2: Leesvaardigheid	CE/SE	Schriftelijk	15	100 min	MVT/V/1 leesvaardigheid	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T331	P3	Kijk- en luistervaardigheid Cito	SE	Schriftelijk	8	90 min	MVT/V/4 Verwerven, Verwerken en verstrekken van informatie	
R332	P3	Theme test chapter 4+5 Going Green + Your Future	SE	Schriftelijk	10	50 min	MVT/V/3 Kennis van land en samenleving	
R333	P3	Spreekvaardigheid	SE	Mondeling	10	20 min	MVT/V/4 Verwerven, Verwerken en verstrekken van informatie	
T334	P3	Toetsweek 3: Leesvaardigheid	CE/SE	Schriftelijk	15	100 min	MVT/V/1 leesvaardigheid	
H335	P3	Educatieve reisopdracht	SE	Schriftelijk	0			

Bijzonderheden

- **R311:** Engels-Nederlands woordenboek
- **R312:** Toets dient middels WOOTS achter een computer gemaakt te worden met koptelefoon.
- **R313:** Geen hulpmiddelen. Toets bestaat uit stones, vocabulary, grammar en een leesvaardigheid tekst.
- **R314:** Geen hulpmiddelen. Toets bestaat uit stones, vocabulary, grammar en een leesvaardigheid tekst.
- **R321:** Open boek toets. Boek wordt 3 weken voor de toets uitgedeeld
- **T322:** Nederlands-Engels woordenboek
- **R323:** Geen hulpmiddelen. Toets bestaat uit stones, vocabulary, grammar en een leesvaardigheid tekst.
- **R324:** Engels-Nederlands woordenboek

- **R332:** Geen hulpmiddelen. Toets bestaat uit stones, vocabulary, grammar en een leesvaardigheid tekst.
- **R333:** Opdracht met aanwijzingen wordt 2-3 weken voor de toets gedeeld met leerlingen.
- **T334:** Engels-Nederlands woordenboek
- **H335:** Reisopdracht Londen / Vervangende opdracht (indien er geen Londenreis plaatsvindt)

EN - VMBO TL 4 - schooljaar 2026-2027

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T411	P1	Toetsweek 1: Leesvaardigheid	CE/SE	Schriftelijk	8	100 min	MVT/V/1 leesvaardigheid	
T412	P1	Spreekvaardigheid Tekst voorlezen, Afbeeldingen beschrijven en gesprek voeren over afbeeldingen	SE	Mondeling	10	20 min	MVT/V/4 Verwerven, Verwerken en verstrekken van informatie	
T413	P1	Theme test chapter 1+2 To the extreme + Multimedia & Design	SE	Schriftelijk	8	100 min	MVT/V/3 Kennis van land en samenleving	Ja
T414	P1	Schrijfvaardigheid Zakelijke brief + blog, artikel of verhaal schrijven	SE	Schriftelijk	10	50 min	MVT/V/4 Verwerven, Verwerken en verstrekken van informatie	
T421	P2	Toetsweek 2: Leesvaardigheid	CE/SE	Schriftelijk	15	100 min	MVT/V/1 leesvaardigheid	
T422	P2	Cito kijk- en luistervaardigheid	SE	Schriftelijk	10	90 min	MVT/V/4 Verwerven, Verwerken en verstrekken van informatie	
T423	P2	Theme test chapter 3+4 English around the world + The next step	SE	Schriftelijk	8	100 min	MVT/V/3 Kennis van land en samenleving	Ja

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
H424	P2	Verslag	SE	Doe opdracht	0	n.v.t.	MVT/V/4 Verwerven, Verwerken en verstrekken van informatie	

Bijzonderheden

- **T411:** Engels-Nederlands woordenboek
- **T412:** Geen hulpmiddelen.
- **T413:** Geen hulpmiddelen. Toets bestaat uit stones, vocabulary, grammar en een leesvaardigheid tekst.
- **T414:** Nederlands-Engels woordenboek
- **T421:** Engels-Nederlands woordenboek
- **T422:** Toets dient middels WOOTS achter een computer gemaakt te worden met koptelefoon.
- **T423:** Geen hulpmiddelen. Toets bestaat uit stones, vocabulary, grammar en een leesvaardigheid tekst.
- **H424:** ??

Franse taal en literatuur

FA

FA - VMBO TL 3 - schooljaar 2025-2026

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T311	P1	A.C.D Grammaire et Vocabulaire herhaling jaar 1+2	SE	Schriftelijk	4	50min	Domein D MVT/K/7 schrijven niveau A!	Ja
T312	P1	A. Leesvaardigheid	CE	Schriftelijk	4		Domein A MVT/K/4 Luisteren niveau A1	Ja
T313	P1	Toetsweek 1: Grammaire et Vocabulaire U1	SE	Schriftelijk	4	50min	Domein D MVT/K/7 Niveau A1	Ja
T321	P2	grammaire et vocabulaire U 2 + leestekst	SE	Schriftelijk	4	50min	Domein D MVT/K/7 Niveau A1	Ja
T322	P2	Grammaire et vocabulaire U 3	SE	Schriftelijk	4	50min	Domein D MVT/K/7 Niveau A1	Ja
T323	P2	Toetsweek 2: B. luistertoets	SE	Schriftelijk	6	50min	Domein B MVT/K/5 Luisteren op niveau A1	Ja
T331	P3	leesvaardigheid	SE	Schriftelijk	4	50min	Domein A MVT/K/4 Lezen op niveau A1	Ja
T332	P3	Grammaire et Vocabulaire 4 + schrijfvaardigheid	SE	Schriftelijk	4	50min	Domein D MVT/K/7 Niveau A1	Ja

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T333	P3	Toetsweek 3C. Gespreksvaardigheid	SE	Mondeling	6	30 Duo	Domein C MVT/K/6 Spreken op Niveau A1	

Bijzonderheden

- **T311:** Uit de Methode Libre Sevice
- **T312:** Eigen materiaal
- **T313:** Uit de Methode Libre Sevice
- **T321:** Uit de Methode Libre Sevice
- **T322:** Uit de Methode Libre Sevice
- **T323:** Methode
- **T331:** Uit de Methode Libre Sevice
- **T332:** Uit de Methode Libre Sevice
- **T333:** Eigen materiaal

FA - VMBO TL 4 - schooljaar 2026-2027

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T411	P1	A.C.D Grammaire et Vocabulaire unité 5	SE	Schriftelijk	10	50min	Domein D MVT/K/7 schrijven op niveau A1	Ja
H412	P1	A. Leesvaardigheid - 3 recente Franse artikelen en dossier literatuur	CE	Schriftelijk	0		Domein A MVT/K/4 Lezen op niveau A2	Ja
H413	P1	C. Gespreksvaardigheid	SE	Schriftelijk	0		Domein C MVT/K/6 Spreken op Niveau A2	Ja
T414	P1	Toetsweek 1: D. schrijfvaardigheid-brief schrijven	SE	Schriftelijk	12	100min	Domein B MVT/K/5 schrijven op niveau A2	Ja
T421	P2	A.C.D Grammaire et vocabulaire Unité 6	SE	Schriftelijk	12	50min	Op niveau A2	Ja
T422	P2	B Kijk-luistervaardigheid	SE	Schriftelijk	12	100	Domein B MVT/K/5 luisteren op niveau A2	Ja
H423	P2	A. Leesvaardigheid - 3 recente Franse artikelen en dossier literatuur.	CE	Schriftelijk	0		Domein A MVT/K/4 Lezen op niveau A2	Ja

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T424	P2	Toetsweek 2:C. Mondeling en dossier Literatuur	SE	Mondeling	14	30 min du	Domein C MVT/K/6 Spreken op niveau A2/B	Ja

Bijzonderheden

- **T411:** Uit de Methode Libre Sevice
- **H412:** Eigen materiaal
- **H413:** Eigen materiaal
- **T414:** Methode
- **T421:** Uit de Methode Libre Sevice
- **T422:** Eigen materiaal
- **H423:** Eigen materiaal
- **T424:** Eigen materiaal

Godsdienst

Gds

Gds - VMBO TL 3 - schooljaar 2025-2026

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T311	P1	Namen van Allah	SE	Schriftelijk	20	50min	Aantal Namen van Allah kennen	Ja
R312	P1	Geloof in Boodschappers		Schriftelijk	5	50min	De 5 belangrijkste Boodschappers	Ja
T321	P2	Dhikr en Doe'a s in Islam	SE	Schriftelijk	20	50min	Adhkaar in de ochtend en avond	Ja
R322	P2	Het Monotheïsme		Schriftelijk	5	50min	Beschrijving van de Eenheid van Allah	Ja
T331	P3	Bijgeloof, Talisman, Voortekenen, Astrologie, Tabarroek	SE	Schriftelijk	20	50min	De gevaren van Shirk	
R332	P3	Het gebed		Schriftelijk	5	50min	De geldigheid van de 5 dagelijkse gebeden	

Bijzonderheden

- **T311:** Studenten krijgen digitaal materiaal
- **R312:** Studenten krijgen digitaal materiaal
- **T321:** Studenten krijgen digitaal materiaal
- **R322:** Studenten krijgen digitaal materiaal

- 
- **T331:** Studenten krijgen digitaal materiaal
 - **R332:** Studenten krijgen digitaal materiaal

Gds - VMBO TL 4 - schooljaar 2026-2027

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T411	P1	Hadj en Umra	SE	Schriftelijk	20	50min	De rituelen van de Hadj en Oumrah	Ja
R412	P1	Aanbidding in Islam		Schriftelijk	10	50min	Wat is aanbidding in de islam	Ja
T421	P2	Rituelen in Islam	SE	Schriftelijk	20	50min	Wat zijn de rituelen in de islam	Ja
R422	P2	Voedselwetgeving in Islam		Schriftelijk	10	50min	Wanneer is voedsel toegestaan of niet	Ja

Bijzonderheden

- **T411:** Studenten krijgen digitaal materiaal
- **R412:** Studenten krijgen digitaal materiaal
- **T421:** Studenten krijgen digitaal materiaal
- **R422:** Studenten krijgen digitaal materiaal

Informatica

IN

IN - VMBO TL 3 - schooljaar 2025-2026

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T311	P1	Veilig Online & De Toekomst van IT	SE	Doe opdracht	10	N.v.t.	IT/3 - ICT-vaardigheden: Door een voorlichtingsproduct te maken, leren ze hoe ze anderen ondersteuning kunnen bieden bij het veilig en bewust gebruiken van informatiesystemen en media. IT/4 - Maatschappij en innovatie: Dit is de kern van de opdracht. Leerlingen onderzoeken de rol van IT bij maatschappelijke ontwikkelingen, denken na over normen en waarden (bv. privacy) en verdiepen zich in nieuwe technologische ontwikkelingen. IT/5 - Hardware: Bij onderwerpen als phishing, hacking of datalekken komt de noodzaak van de beveiliging van netwerken aan bod. Leerlingen beschrijven manieren om netwerken en data te beveiligen, zoals het gebruik van firewalls, sterke wachtwoorden en twee-factor-authenticatie.	Ja

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T321	P2	Promoot Je Eigen Evenement!	SE	Doe opdracht	15	N.v.t.	IT/2 - Professionele vaardigheden: Leerlingen moeten foutloze en wervende teksten schrijven voor hun promotiemateriaal (functioneel taalgebruik) en presenteren hun eindconcept aan de klas. IT/3 - ICT-vaardigheden: Leerlingen gebruiken kantoorsoftware: een tekstverwerker (of DTP-programma) voor de poster en een presentatiepakket voor de eindpresentatie. IT/6 - Media ontwerpen: Dit is de kern van de opdracht. Leerlingen passen vormgevingsprincipes toe om een media-uiting voor een printmedium (de poster) te ontwikkelen. Daarnaast passen ze hun kennis toe om een media-uiting voor internet/digitale media (de webpagina) te maken, waarbij ze rekening houden met de verschillen tussen print en digitaal	Ja

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T331	P3	De Slimme LEGO Auto	SE	Doe opdracht	15	N.v.t.	IT/2 - Professionele vaardigheden: Leerlingen moeten samenwerken in een team, taken verdelen (wie bouwt, wie programmeert) en gezamenlijk problemen oplossen als de auto niet doet wat hij moet doen. Ze leren systematisch te werken door eerst een plan te maken en dit stapsgewijs uit te voeren. Achteraf reflecteren ze op hun eigen handelen en het groepsproces. IT/3 - ICT-vaardigheden: De opdracht is opgezet als een miniproject met een begin, een eind en duidelijke eisen. Leerlingen ervaren zo wat projectmatig werken inhoudt. IT/5 - Hardware: Leerlingen krijgen praktisch inzicht in hardware door de LEGO-hub (de computer) te verbinden met randapparatuur zoals motoren en sensoren. Ze zien direct de wisselwerking: de code op de hub stuurt de motor aan (output) en reageert op data van een sensor (input). IT/7 - IT ontwerpen: Leerlingen passen eenvoudige programmeertechnieken toe met visuele blokcode. Ze gebruiken lussen, voorwaarden (als-dan) en variabelen om het bewegingsgedrag van hun auto te ontwerpen en te sturen.	

Bijzonderheden

- T311: Word & Powerpoint

- 
- **T321:** Canva
 - **T331:** Lego education

IN - VMBO TL 4 - schooljaar 2026-2027

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T411	P1	De Digitale Schoolkantine	SE	Doe opdracht	30	N.v.t.	IT/2 - Professionele vaardigheden: Voor het berekenen van totale kosten, winstmarges of btw moeten leerlingen basale rekenvaardigheden toepassen. IT/3 - ICT-vaardigheden: Dit is de kern van de opdracht. Leerlingen gebruiken een spreadsheetprogramma en passen functies en formules toe. Ze gebruiken de spreadsheet als applicatie om onderzoeksresultaten (verkoopcijfers) te verwerken. IT/7 - IT ontwerpen: Leerlingen analyseren eerst de informatiebehoefte: wat moet de kantinemedewerker weten? Op basis daarvan beschrijven ze informatiestromen (van inkoop tot verkoop) en ontwerpen, bouwen en vullen ze een eenvoudige database in de spreadsheet.	Ja

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T421	P2	Mijn Toekomst in IT & Portfolio	SE	Doe opdracht	30	N.v.t.	IT/1 - Oriëntatie op leren en werken: Dit is de kern van de opdracht. Leerlingen onderzoeken de IT-arbeidsmarkt en specifieke beroepen. Op basis van hun eigen interesses en capaciteiten maken ze een beter geïnformeerde keuze voor een vervolgopleiding. IT/2 - Professionele vaardigheden: Het samenstellen van een portfolio en het schrijven van een reflectie is een directe toepassing van de vaardigheid 'reflecteren op het eigen handelen'. IT/5 - Hardware: Leerlingen voeren een operationele taak uit, zoals het (fysiek of virtueel) identificeren en benoemen van de componenten van een computer. Ze tonen hiermee inzicht in de globale hardware-architectuur. Ook kunnen ze hier hun inzicht in de globale werking van computernetwerken laten zien door bijvoorbeeld een thuisnetwerk uit te tekenen.	Ja

Bijzonderheden

- T411: Spreadsheet

Lichamelijke opvoeding

LO

LO - VMBO TL 3 - schooljaar 2025-2026

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T311	P1	Voetbal		Doe opdracht	1		LO1/K/2,3,4	
T312	P1	Frisbee		Doe opdracht	1,5		LO1/K/2,3,4	
T313	P1	Shuttle Run Test		Doe opdracht	1,5		LO1/K/2,3,7	
T314	P1	Zelfverdediging - Boksen		Doe opdracht	1,5		LO1/K/2,3,8	
T315	P1	OMZA		Doe opdracht	9			
T321	P2	Turnen		Doe opdracht	1,5		LO1/K/2,3,5	
T322	P2	Coopertest		Doe opdracht	1,5		LO1/K/2,3,7	
T323	P2	Tafeltennis		Doe opdracht	1		LO1/K/2,3,4	
T324	P2	Basketbal		Doe opdracht	1,5		LO1/K/2,3,4	
T325	P2	OMZA		Doe opdracht	9			
T331	P3	Sportdag		Doe opdracht	6		LO1/K/2,3,4	
T332	P3	Crossloop		Doe opdracht	1,5		LO1/K/2,3,7	
T333	P3	Bewegen & Regelen		Doe opdracht	3		LO1/K/2,3	
T334	P3	Volleybal		Doe opdracht	1,5		LO1/K/2,3,4	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T335	P3	OMZA		Doe opdracht	9			

Bijzonderheden

- **T315:** OMZA wordt op de volgende manieren beoordeeld: Spullen: Wanneer een leerling 3 of meer keer zijn/haar gymspullen vergeet in 1 periode, is het cijfer voor OMZA een 3 Aanwezigheid: Bij een ongeoorloofde afwezigheid van meer dan 10% van de L.O. lessen in 1 periode (=1 blokuur) zal het OMZA cijfer niet hoger dan een 5 zijn. Bij een ongeoorloofde afwezigheid van 30% of meer van de L.O. lessen (=3 blokuren) in 1 periode zal het OMZA cijfer niet hoger dan een 3 zijn. Inzet/Gedrag Inzet en gedrag gaan boven de lichamelijke prestatie van de leerling. Bij een slechte inzet of gedrag gaat het cijfer naar beneden, naar invulling van de docent.
- **T325:** OMZA wordt op de volgende manieren beoordeeld: Spullen: Wanneer een leerling 3 of meer keer zijn/haar gymspullen vergeet in 1 periode, is het cijfer voor OMZA een 3 Aanwezigheid: Bij een ongeoorloofde afwezigheid van meer dan 10% van de L.O. lessen in 1 periode (=1 blokuur) zal het OMZA cijfer niet hoger dan een 5 zijn. Bij een ongeoorloofde afwezigheid van 30% of meer van de L.O. lessen (=3 blokuren) in 1 periode zal het OMZA cijfer niet hoger dan een 3 zijn. Inzet/Gedrag Inzet en gedrag gaan boven de lichamelijke prestatie van de leerling. Bij een slechte inzet of gedrag gaat het cijfer naar beneden, naar invulling van de docent.
- **T335:** OMZA wordt op de volgende manieren beoordeeld: Spullen: Wanneer een leerling 3 of meer keer zijn/haar gymspullen vergeet in 1 periode, is het cijfer voor OMZA een 3 Aanwezigheid: Bij een ongeoorloofde afwezigheid van meer dan 10% van de L.O. lessen in 1 periode (=1 blokuur) zal het OMZA cijfer niet hoger dan een 5 zijn. Bij een ongeoorloofde afwezigheid van 30% of meer van de L.O. lessen (=3 blokuren) in 1 periode zal het OMZA cijfer niet hoger dan een 3 zijn. Inzet/Gedrag Inzet en gedrag gaan boven de lichamelijke prestatie van de leerling. Bij een slechte inzet of gedrag gaat het cijfer naar beneden, naar invulling van de docent.

LO - VMBO TL 4 - schooljaar 2026-2027

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T411	P1	Shuttle Run Test		Doe opdracht	2		LO1/K/2,3,7	
T412	P1	Bewegen & Gezondheid		Doe opdracht	4		LO1/K/2,3,7	
T413	P1	Zelfverdediging - Boksen		Doe opdracht	2		LO1/K/2,3,8	
T414	P1	Frisbee		Doe opdracht	2		LO1/K/2,3,4	
T415	P1	Voetbal		Doe opdracht	2		LO1/K/2,3,4	
T416	P1	OMZA		Doe opdracht	12			
T421	P2	Zwemmen		Doe opdracht	4		LO1/K/9	
T422	P2	Bewegen & Samenleving		Doe opdracht	4		LO1/K/1,9	
T423	P2	Turnen of Zelfverdediging		Doe opdracht	2		LO1/K/2,3,5 of 8	
T424	P2	Basketbal		Doe opdracht	2		LO1/K/2,3,4	
T425	P2	Trefbal		Doe opdracht	2		LO1/K/2,3,4	
T426	P2	OMZA		Doe opdracht	12			

Bijzonderheden

- **T416:** OMZA wordt op de volgende manieren beoordeeld: Spullen: Wanneer een leerling 3 of meer keer zijn/haar gymspullen vergeet in 1 periode, is het cijfer voor OMZA een 3 Aanwezigheid: Bij een ongeoorloofde afwezigheid van meer dan 10% van de L.O. lessen in 1 periode

(=1 blokuur) zal het OMZA cijfer niet hoger dan een 5 zijn. Bij een ongeoorloogde afwezigheid van 30% of meer van de L.O. lessen (=3 blokuren) in 1 periode zal het OMZA cijfer niet hoger dan een 3 zijn. Inzet/Gedrag Inzet en gedrag gaan boven de lichamelijke prestatie van de leerling. Bij een slechte inzet of gedrag gaat het cijfer naar beneden, naar invulling van de docent.

- **T426:** OMZA wordt op de volgende manieren beoordeeld: Spullen: Wanneer een leerling 3 of meer keer zijn/haar gymspullen vergeet in 1 periode, is het cijfer voor OMZA een 3 Aanwezigheid: Bij een ongeoorloofde afwezigheid van meer dan 10% van de L.O. lessen in 1 periode (=1 blokuur) zal het OMZA cijfer niet hoger dan een 5 zijn. Bij een ongeoorloogde afwezigheid van 30% of meer van de L.O. lessen (=3 blokuren) in 1 periode zal het OMZA cijfer niet hoger dan een 3 zijn. Inzet/Gedrag Inzet en gedrag gaan boven de lichamelijke prestatie van de leerling. Bij een slechte inzet of gedrag gaat het cijfer naar beneden, naar invulling van de docent.

Maatschappijleer

MA

MA - VMBO TL 3 - schooljaar 2025-2026

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T311	P1	Criminaliteit Schriftelijke overhoring	SE	Schriftelijk	10	50	ML2/K/1; De werking van de grondwet en het rechtstelsysteem, Bijv onafhankelijke rechters). Uitleggen wat een rechtstaat is. Kennen van grondrechten	
T312	P1	Toetsweek 1: Criminaliteit Repetitie	SE	Schriftelijk	15	50	ML2/K/1 De werking van de grondwet en het rechtstelsysteem, bijv onafhankelijke rechters) uitleggen wat een rechtstaat is. Kennen van grondrechten	Ja
T313	P1	Criminaliteit: Rechtszaak simulatie	SE	Doe opdracht	5	50	ML2/K/1 De werking van de grondwet en het rechtstelsysteem, bijv onafhankelijke rechters) uitleggen wat een rechtstaat is. Kennen van grondrechten	
T321	P2	Politiek schriftelijke overhoring paragraaf 1,2 en 3	SE	Schriftelijk	10	50	ML2/K/5 Hoe besluitvorming in de politiek genomen word, rol van parlement, verkiezingen	
T322	P2	Politiek schriftelijke overhoring paragraaf 4,5 en 6	SE	Schriftelijk	10	50	ML2/K/5 Hoe besluitvorming in de politiek genomen word, rol van parlement, verkiezingen	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T323	P2	Toetsweek 2 Politiek gehele hoofdstuk Repetitie	SE	Schriftelijk	15	50	ML2/K/5 Hoe besluitvorming in de politiek genomen word, rol van parlement, verkiezingen	Ja
T324	P2	Politiek: Verkiezingen simulatie	SE	Doe opdracht	5	50	ML2/K/5 Hoe besluitvorming in de politiek genomen word, rol van parlement, verkiezingen	
T331	P3	Media Schriftelijke overhoring	SE	Schriftelijk	10	50	ML2/K/4 Uitleggen hoe media werken, media wijsheid en invloed van media op meningen,	
T332	P3	Toetsweek 3 Media Repetitie	SE	Schriftelijk	15	50	ML2/K/4 Uitleggen hoe media werken, media wijsheid en invloed van media op meningen,	Ja
T333	P3	Media Artikel schrijven over maatschappelijk probleem	SE	Doe opdracht	5	50	ML2/K/4 Uitleggen hoe media werken, media wijsheid en invloed van media op meningen,	

Maatschappijkunde

MASK

MASK - VMBO TL 4 - schooljaar 2026-2027

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T411	P1	Criminaliteit HF 1, 2 & 3 8.1 De kandidaat kan aard, ontwikkeling en omvang van criminaliteit als maatschappelijk probleem herkennen en beschrijven.	CE/SE	Schriftelijk	5	50	De kandidaat kan aard, ontwikkeling en omvang van criminaliteit als maatschappelijk probleem herkennen en beschrijven.	
T412	P1	Criminaliteit HF 4, 5 & 6 8.2 De kandidaat kan principes van de rechtsstaat herkennen in het straf-en procesrecht.	CE/SE	Schriftelijk	10	50	De kandidaat kan de rol van overheidsorganen ter bestrijding van criminaliteit aangeven en verschillende beleidsmaatregelen onderscheiden	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T413	P1	Criminaliteit HF 7, 8 & 9 8.3 De kandidaat kan oorzaken van criminaliteit herkennen en beschrijven. 8.4 De kandidaat kan de rol van overheidsorganen ter bestrijding van criminaliteit aangeven, verschillende beleidsmaatregelen en kenmerkende visies van politieke stromingen onderscheiden en effectiviteit en wenselijkheid van beleidsmaatregelen beoordelen.	CE/SE	Schriftelijk	10	50	De kandidaat kan de doelen van sancties/straffen herkennen, noemen, beschrijven en toepassen:	
T414	P1	Toetsweek 1 Criminaliteit ML2/K/8 Criminaliteit en rechtsstaat	CE/SE	Schriftelijk	20	100	De kandidaat kent/weet wat er wordt bedoeld met het begrip criminaliteit	Ja

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T421	P2	Politiek HF 1, 2 & 3 4.1.1 kenmerken van een parlementaire democratie 4.1.2 kenmerken van een rechtsstaat 4.1.4 verschillen tussen een democratische rechtsstaat en een dictatoriaal politiek systeem 4.2.2 politiek probleem en politieke agenda 4.2.8 ambtenaren 4.2.9 kenmerken en rol van politieke partijen	CE/SE	Schriftelijk	5	50	De kandidaat kan Nederland typeren als een parlementaire democratie in een rechtsstaat	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T422	P2	Politiek HF 4, 5 & 6 4.1.5 Taken van regering en parlement 4.1.6 de rol die de overheid speelt op de verschillende terreinen 4.1.7 Nederland is een constitutionele monarchie 4.2.3 compromissen 4.2.4 rol van regering en parlement 4.2.5 Koning 4.4 De kandidaat kan van politieke partijen en stromingen standpunten en de uitgangspunten herkennen, noemen en verklaren. 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4, 4.4.5 (stromingen)	CE/SE	Schriftelijk	10	50	De kandidaat kan: – Nederland typeren als een parlementaire democratie in een rechtsstaat en als een constitutionele monarchie – uitleggen op welke wijze overheidsbeleid tot stand komt, de invloed van de Europese Unie daarin aangeven/herkennen, en noemen/herkennen hoe Europese besluiten tot stand komen – mogelijkheden beschrijven die individuele burgers en belangen- of pressiegroepen hebben om de politieke besluitvorming te beïnvloeden – van politieke partijen en stromingen standpunten en de uitgangspunten herkennen, noemen en verklaren.	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T423	P2	Politiek HF 7, 8, 9 & 10 4.2 De kandidaat kan uitleggen op welke wijze overheidsbeleid tot stand komt, 4.2.1 Fasen in de politieke besluitvorming 4.2.6 de gemeente en het gemeentebestuur 4.2.10 Nederland en de Europese Unie 4.2.11 knelpunten in het functioneren van het politieke besluitvormingsproces en voorstellen voor verbeteringen 4.3 De kandidaat kan mogelijkheden beschrijven die individuele burgers en belangen-of pressiegroepen hebben om de politieke besluitvorming te beïnvloeden 4.3.1 Mogelijkheden individuele burgers 4.3.2 Kenmerken van belangen-of pressiegroepen	CE/SE	Schriftelijk	10	50	De kandidaat kan: – de culturele differentiatie in Nederland beschrijven en ontwikkelingen daarin noemen, alsmede het overheidsbeleid en visies ten aanzien van de multiculturele samenleving beschrijven – de sociaal-economische positie van allochtone groepen beschrijven en verklaren – aangeven hoe met uitingen van vooroordelen en discriminatie kan worden omgegaan vanuit het beginsel van gelijkwaardigheid en respect	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T424	P2	Toetsweek 2 Politiek ML2/K/4 Politiek & beleid	CE/SE	Schriftelijk	20	100	De kandidaat kent/weet de rol die de overheid speelt op verschillende terreinen: De overheid maakt beleid voor maatschappelijke vraagstukken die op de politieke agenda komen.	Ja
T425	P2	Analyse Maatschappelijk vraagstuk Analyse maatschappelijk vraagstuk, Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie, Vaardigheden in samenhang	CE/SE	Schriftelijk	10	50	De kandidaat kan theorieën over de beïnvloeding van mensen door de media noemen, herkennen, beschrijven en toepassen op gegeven informatiebronnen:	

Natuur- en Scheikunde

NASK1

NASK1 - VMBO TL 3 - schooljaar 2025-2026

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T311	P1	Hoofdstuk 1 Elektriciteit	CE	Schriftelijk	7	45	Kan in elektrische schakelingen de onderdelen naar aard en functie onderscheiden en de symbolen ervan herkennen; het principe van een gesloten stroomkring toepassen in serie- en parallelschakelingen, uitleggen hoe een stroomkring beveiligd kan worden en op welke principes de beveiliging berust; het onderscheid uitleggen tussen geleiders en isolatoren in praktische toepassingen; schema's van schakelingen gebruiken, interpreteren en aanpassen, en de werking van de componenten verklaren, van ten minste: in serieschakelingen en in parallelschakelingen een relatie leggen tussen spanning en stroom en hiermee berekeningen uitvoeren; de gebruikstijd van een batterij/accu bepalen aan de hand van de capaciteit; het vermogen van apparaten, het totale vermogen en het energieverbruik berekenen in serieschakelingen en parallelschakelingen; het totale energiegebruik van elektrische apparaten meten met een kWh-meter en energiekosten berekenen; een beargumenteerde keuze maken uit gelijksoortige elektrische apparaten ten aanzien van energiegebruik,	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
							rendement, capaciteit, levensduur en veiligheid, ten minste; basisbegrippen van magnetisme kennen en toepassen bij de dynamo, transformator, luidspreker, relais en reedcontact; de onderdelen van een dynamo benoemen en beschrijven hoe hiermee elektrische energie kan worden opgewekt	
T312	P1	Practicum	CE	Doe opdracht	3	45	Kan een onderzoek voorbereiden, uitvoeren en afsluiten	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T313	P1	Toetsweek 1 Hoofdstuk 4 Stoffen + Hoofdstuk 2 Het weer + Hoofdstuk 7 Materialen	CE/SE	Schriftelijk	7	90	Kan een verband leggen tussen soorten materialen, hun eigenschappen en praktische toepassingen in het dagelijks leven en bij beroepssituatie; stoffen herkennen aan de hand van ten minste de volgende (stof)eigenschappen: noemen welke gevaren het gebruik van bepaalde stoffen met zich meebrengt, hoe deze gevaren worden aangegeven en hoe deze gevaren zijn tegen te gaan: uitleggen hoe bij de keuze van stoffen en materialen rekening kan worden gehouden met effecten voor het milieu: herkennen wat de gevolgen zijn voor het milieu van het gebruik van grondstoffen en de productie van; manieren noemen om verantwoord met afval om te gaan: afvalstoffen; ten minste de volgende processen uit het dagelijkse leven herkennen als onomkeerbare, chemische reacties:	Ja

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T321	P2	Hoofdstuk 3 Krachten	CE	Schriftelijk	7	45	Kan verschillende soorten krachten herkennen en hiervan de werking en toepassing beschrijven; bij hefboomen in evenwicht herkennen op welke manier met een kleine kracht een grote kracht wordt uitgeoefend en omgekeerd en hiervan voorbeelden kennen, ten minste; uitleggen hoe bij een katrol de richting van de kracht omgekeerd kan worden en de grootte van de kracht verminderd kan worden; de gemiddelde snelheid berekenen van een bewegend voorwerp; (s, t)- en (v, t)-diagrammen van bewegingen met constante snelheid aflezen en maken (v, t)-diagrammen van andere bewegingen aflezen; de krachten herkennen en samenstellen die een rol spelen bij een rijdend voertuig langs een rechte weg; constructies herkennen die de nadelige effecten van een botsing verminderen, ten minste; omstandigheden herkennen die invloed hebben op de veiligheid tijdens het rijden, ten minste; de invloed van de kracht en de oppervlakte op de druk van een voorwerp op de ondergrond uitleggen, ten minste:	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T322	P2	Toetsweek 2: Hoofdstuk 6 Warmte	CE	Schriftelijk	7	45	Kan de volgende warmtebronnen en meetinstrumenten herkennen; uitleggen hoe transport van warmte plaatsvindt; temperatuur, tijd en warmte op de volgende manier gebruiken; de werking van warmte-isolerende maatregelen uitleggen, bij ten minste; de milieu- en gezondheidseffecten noemen die kunnen optreden als gevolg van energiegebruik, tenminste; toelichten dat de ene vorm van energie omgezet kan worden in een andere vorm van energie en hierover berekeningen uitvoeren:	Ja
R331	P3	Hoofdstuk 5 Licht	SE	Schriftelijk	7	45	Kan verschillende lichtbronnen herkennen en noemen, werking positieve en negatieve lenze noemen, kan constructie tekenen, toepassen lenzen bij de mens	
T332	P3	Practicum	CE	Doe opdracht	3	45	Kan een onderzoek voorbereiden, uitvoeren en afsluiten	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
R333	P3	Toetsweek 3: Hoofdstuk 8 Atomen en Straling	SE	Schriftelijk	7	45	Kan uitleggen dat stoffen zijn opgebouwd uit moleculen, en dat moleculen bestaan uit atomen, uitleggen dat er verschillende soorten atomen zijn (elementen) en dat elk element zijn eigen atoomsoort heeft, het verschil aangeven tussen een element en een verbinding, atoommodel uitleggen, soorten stralingen opnoemen en herkennen, uitleggen wat radioactief verval is	Ja

Bijzonderheden

- T311: Rekenmachine en BiNaS verplicht
- T312: Rekenmachine verplicht
- T313: Rekenmachine en BiNaS verplicht
- T321: Rekenmachine en geodriekhoek verplicht
- T322: Rekenmachine en BiNaS verplicht
- R331: Rekenmachine en geodriekhoek verplicht
- T332: Rekenmachine verplicht
- R333: Rekenmachine verplicht

NASK1 - VMBO TL 4 - schooljaar 2026-2027

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T411	P1	Hoofdstuk 11 Energie	CE	Schriftelijk	10	45	Kan warmtebronnen en meetinstrumenten herkennen, uitleggen hoe transport van warmte plaatsvindt, temperatuur, tijd en warmte op de volgende manieren gebruiken, de werking van warmte-isolerende maatregelen uitleggen, de milieu en gezondheidseffecten noemen die kunnen optreden als gevolg van energiegebruik, toelichten dat de ene vorm van energie omgezet kan worden in een andere vorm van energie en hierover berekeningen uitvoeren	
T412	P1	Practicum	CE	Doe opdracht	5	45	Kan een onderzoek voorbereiden, uitvoeren en afsluiten	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T413	P1	Toetsweek 1: Hoofdstuk 9 schakelingen, hoofdstuk 12 elektriciteit	CE	Schriftelijk	15	90	Kan in elektrische schakelingen de onderdelen naar aard en functie onderscheiden en de symbolen ervan herkennen, het principe van een gesloten stroomkring toepassen in serie en parallelschakelingen, uitleggen hoe een stroomkring beveiligd kan worden en op welke principes de beveiliging berust, het onderscheid uitleggen tussen geleiders en isolatoren in praktische toepassingen, schema's van schakelingen gebruiken, interpreteren en aanpassen, en de werking van de componenten verklaren, in serieschakelingen en in parallelschakelingen een relatie leggen tussen spanning en stroom en hiermee berekeningen uitvoeren, de gebruikstijd van een batterij/accu bepalen aan de hand van de capaciteit, het vermogen van apparaten, het totale vermogen en het energieverbruik berekenen in serieschakelingen en parallelschakelingen, het totale energiegebruik van elektrische apparaten meten met een kWhmeter en energiekosten berekenen, een beargumenteerde keuze maken uit gelijksoortige elektrische apparaten ten aanzien van energiegebruik, rendement, capaciteit, levensduur en veiligheid, basisbegrippen van	Ja

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
							magnetisme kennen en toepassen bij de dynamo, transformator, luidspreker, relais en reedcontact, de onderdelen van een dynamo benoemen en beschrijven hoe hiermee elektrische energie kan worden opgewekt, de onderdelen van een transformator benoemen, hiermee de werking van de transformator uitleggen en toepassingen geven	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T421	P2	Hoofdstuk 10 Krachten en hoofdstuk 14 werktuigen	CE	Schriftelijk	10	45	Kan verschillende soorten krachten herkennen en hiervan de werking en toepassing beschrijven, bij hefbomen in evenwicht uitleggen op welke manier met een kleine kracht een grote kracht wordt uitgeoefend en omgekeerd en hiervan voorbeelden kennen, uitleggen hoe bij een katrol de richting van de kracht omgekeerd kan worden en de grootte van de kracht verminderd kan worden, in constructies optredende krachten onderscheiden, hierbij aangeven welke krachten op welk voorwerp worden uitgeoefend en de nettokracht op een voorwerp aangeven of berekenen, een kracht weergeven als een vector en hiermee krachten samenstellen en ontbinden in constructies, de ligging van het massamiddelpunt bij een homogene balk en staaf bepalen en weten dat in dat punt de resultante van de zwaartekracht aangrijpt, berekeningen maken en redeneringen uitvoeren waarbij natuurkundige begrippen en formules worden toegepast in constructies, uit bronnen over constructies, gegevens verzamelen en verwerken	
T422	P2	Practicum	CE	Doe opdracht	5	45	Kan een onderzoek voorbereiden, uitvoeren en afsluiten	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T423	P2	Toetsweek 2: Hoofdstuk 13 geluid en hoofdstuk 15 bewegingen	CE	Schriftelijk	15	90	Kan de begrippen toepassen die een geluid kenmerken, uitleggen dat geluid ontstaat bij een geluidsbron, zich uitbreidt door een tussenstof en waargenomen kan worden door een ontvanger, hiervan toepassingen herkennen en berekeningen met de geluidssnelheid in verschillende tussenstoffen uitvoeren, de verandering van de toonhoogte/frequentie van een snaarinstrument in verband brengen met de lengte en de spankracht in de snaar (kwalitatief), aan de hand van een oscilloscoopbeeld of een beeld gemaakt met de computer de trillingstijd van een toon bepalen en de frequentie berekenen, metingen van geluidssterkte interpreteren en bronnen van geluidshinder aangeven, de mogelijke gezondheidsschade in verband brengen met de geluidssterkte en tijdsduur en suggesties doen voor maatregelen tegen geluidshinder, de onderdelen van een luidspreker benoemen en hiermee de werking van de luidspreker uitleggen, de gemiddelde snelheid berekenen van een bewegend voorwerp, (s, t) en (v, t)diagrammen van bewegingen maken en in samenhang interpreteren, de krachten herkennen en samenstellen die een rol spelen bij een beweging	Ja

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
							langs een rechte weg, verschijnselen van traagheid verklaren, die zich bij snelheidsverandering voordoen, de werking van constructies uitleggen die de nadelige effecten van een botsing verminderen, omstandigheden herkennen die invloed hebben op de veiligheid tijdens het rijden, de druk van een voorwerp berekenen, berekeningen maken en redeneringen uitvoeren waarbij natuurkundige begrippen en formules worden toegepast in situaties van verkeer en veiligheid	

Bijzonderheden

- **T411:** Rekenmachine en BiNaS verplicht
- **T412:** Beoordeling d.m.v beoordelingsformulier
- **T413:** Rekenmachine, geodriehoek en BiNaS verplicht
- **T421:** Rekenmachine, geodriehoek en BiNaS verplicht
- **T422:** Beoordeling d.m.v beoordelingsformulier
- **T423:** Rekenmachine, geodriehoek en BiNaS verplicht

Nederlandse taal en literatuur

NE

NE - VMBO TL 3 - schooljaar 2025-2026

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
R311	P1	Schrijfvaardigheid: zakelijke e-mail incl. spelling/grammatica	CE/SE	Schriftelijk	5	50 min		
R312	P1	Kijk- en Luistertoets	SE	Schriftelijk	5	50 min		
R313	P1	Leesvaardigheid: toets CE 4-kaderniveau	CE/SE	Schriftelijk	10	50 min		
R314	P1	Toetsweek 1: Leestekst met vragen en een zakelijke e-mail	CE/SE	Schriftelijk	15	70 min		Ja
R321	P2	Schrijfvaardigheid: artikel incl. spelling/grammatica	CE/SE	Schriftelijk	5	50 min		
R322	P2	Leesvaardigheid: toets CE 4-kaderniveau	CE/SE	Schriftelijk	10	50 min		
R323	P2	Kijk- en Luistertoets	SE	Schriftelijk	5	50 min		
R311	P1	Toetsweek 2: Leestekst met vragen en een artikel	CE/SE	Schriftelijk	15	70 min		Ja

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
R331	P3	Schrijfvaardigheid: sollicitatiebrief incl. spelling/grammatica	CE/SE	Schriftelijk	10	50 min		
R332	P3	Toetsweek 3 Leesvaardigheid: toets CE 4-kaderniveau	CE/SE	Schriftelijk	15	50 min		
R333	P3	Kijk- en Luistertoets	SE	Schriftelijk	5	50 min		
H334	P3	Fictiedossier: 3 leesboeken met verwerkingsopdrachten*	SE	Schriftelijk	0	150 min	NE/K/1/2/3/8 Je kunt: - verschillende soorten fictiewerken herkennen. - de situatie en het denken en handelen van de personages in het fictiewerk beschrijven. - de relatie tussen het fictiewerk en de werkelijkheid toelichten. - kenmerken van fictie in het fictiewerk aanwijzen. - relevante achtergrondinformatie verzamelen en selecteren. - een persoonlijke reactie geven op een fictiewerk en deze toelichten met voorbeelden uit het werk.	Ja

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
H335	P3	Spreekvaardigheid: Presenteren Fictiedossier*	SE	Mondeling	0	10 min	NE/K/1/2/3/5/8 Je kunt: - relevante informatie verzamelen en verwerken ten behoeve van de spreek- en gespreksituatie. - strategieën hanteren ten behoef van de spreek- en gespreksituatie. - compenserende strategieën kiezen en hanteren. - het spreek-/luisterdoel in de situatie tot uitdrukking brengen. - het spreek-/luisterdoel en taalgebruik richten op verschillende soorten publiek. - het spreekdoel van anderen herkennen en de reacties van anderen inschatten. - in spreek- en gesprekssituaties taalvarianten herkennen en daar adequaat op inspelen.	Ja

Bijzonderheden

- R311: Les 1,2,14,15
- R312: Les 6,7,8,19,20,21
- R313: Les 13, 26
- R321: Les 27,28,40,41

- **R322:** Les 39, 52
- **R323:** Les 53 t/m 65
- **R331:** Les 53,54,66,67
- **R332:** Lesmateriaal op www.eindexamensite.nl
- **R333:** Les 66 t/m 78
- **H334:** * Presenteren Fictiedossier: Je leest elke periode 1 boek (goedgekeurd door docent) en maak hier een verwerkingsopdracht bij. Aan het einde van periode 3 presenteer jij je gelezen boeken aan de klas. LET OP: MET EEN ONVOLDOENDE VOOR PRESENTEREN FICTIEDOSSIER, MAG JE NIET OVER!!
- **H335:** * Presenteren Fictiedossier: Je leest elke periode 1 boek (goedgekeurd door docent) en maak hier een verwerkingsopdracht bij. Aan het einde van periode 3 presenteer jij je gelezen boeken aan de klas. LET OP: MET EEN ONVOLDOENDE VOOR PRESENTEREN FICTIEDOSSIER, MAG JE NIET OVER!!

NE - VMBO TL 4 - schooljaar 2026-2027

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T411	P1	Leesvaardigheid	CE/SE	Schriftelijk	15	50 min	NE/K/1/2/3/6 Je kunt: - leesstrategieën hanteren. - compenserende strategieën kiezen en hanteren. - functie van beeld en opmaak in een tekst herkennen. - het schrijfdoel van de auteur aangeven en de talige middelen die hij hanteert om dit doel te bereiken. - een tekst indelen in betekenisvolle eenheden en de relaties tussen die eenheden benoemen. - het hoofdonderwerp en de hoofdgedachte van een tekst aangeven en een samenvatting geven. - - - een oordeel geven over de tekst en dit oordeel toelichten.	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T412	P1	Schrijfvaardigheid zakelijke e-mail incl. spelling/grammatica	CE/SE	Schriftelijk	10	50 min	NE/K/1/2/3/7 Je kunt: - relevante informatie verzamelen en verwerken ten behoefte van het schrijven. - schrijfstrategieën hanteren. - compenserende strategieën kiezen en hanteren. - het schrijfdoel in teksten tot uitdrukking brengen. - het schrijfdoel en taalgebruik richten op verschillende soorten lezerspubliek. - conventies hanteren met betrekking tot schriftelijk taalgebruik. - elektronische hulpmiddelen gebruiken bij het schrijven. - concepten van de tekst herschrijven op basis van geleverd commentaar.	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T413	P1	Kijk- en Luistertoets	SE	Schriftelijk	10	50 min	NE/K/1/2/3/4. Je kunt: - luisteren en kijkstrategieën hanteren. - compenserende strategieën kiezen en hanteren. - het doel van de makers van een programma aangeven. - de belangrijkste elementen van een programma weergeven. - een oordeel geven over een programma en dit toelichten. - een instructie uitvoeren. - de waarde en betrouwbaarheid aangeven van de informatie die door de massamedia verspreid wordt.	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T414	P1	Toetsweek 1: leesvaardigheid en schrijfvaardigheid: e-mail	CE/SE	Schriftelijk	20	100 min	NE/K/1/2/3/4/6/7 Je kunt: - leesstrategieën hanteren. - compenserende strategieën kiezen en hanteren. - functie van beeld en opmaak in een tekst herkennen. - het schrijfdoel van de auteur aangeven en de talige middelen die hij hanteert om dit doel te bereiken. - een tekst indelen in betekenisvolle eenheden en de relaties tussen die eenheden benoemen. - het hoofdonderwerp en de hoofdgedachte van een tekst aangeven en een samenvatting geven. - een oordeel geven over de tekst en dit oordeel toelichten. Je kunt: - relevante informatie verzamelen en verwerken ten behoeve van het schrijven. - schrijfstrategieën hanteren. - compenserende strategieën kiezen en hanteren. - het schrijfdoel in teksten tot uitdrukking brengen. - het schrijfdoel en taalgebruik richten op verschillende soorten lezerspubliek. - conventies hanteren met betrekking tot schriftelijk taalgebruik. - elektronische hulpmiddelen gebruiken bij het schrijven. -	Ja

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
							concepten van de tekst herschrijven op basis van geleverd commentaar.	
T421	P2	Leesvaardigheid	SE	Schriftelijk	15	50 min	NE/K/1/2/3/6 Je kunt: - leesstrategieën hanteren. - compenserende strategieën kiezen en hanteren. - functie van beeld en opmaak in een tekst herkennen. - het schrijfdool van de auteur aangeven en de talige middelen die hij hanteert om dit doel te bereiken. - een tekst indelen in betekenisvolle eenheden en de relaties tussen die eenheden benoemen. - het hoofdonderwerp en de hoofdgedachte van een tekst aangeven en een samenvatting geven. - - - een oordeel geven over de tekst en dit oordeel toelichten.	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T422	P2	Schrijfvaardigheid Artikel inclusief spelling/grammatica	CE/SE	Schriftelijk	10	50 min	NE/K/1/2/3/7 Je kunt: - relevante informatie verzamelen en verwerken ten behoefte van het schrijven. - schrijfstrategieën hanteren. - compenserende strategieën kiezen en hanteren. - het schrijfdoel in teksten tot uitdrukking brengen. - het schrijfdoel en taalgebruik richten op verschillende soorten lezerspubliek. - conventies hanteren met betrekking tot schriftelijk taalgebruik. - elektronische hulpmiddelen gebruiken bij het schrijven. - concepten van de tekst herschrijven op basis van geleverd commentaar.	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T423	P2	Toetsweek 2: leesvaardigheid en schrijfvaardigheid: artikel	CE/SE	Schriftelijk	20	100 min	NE/K/1/2/3/4/6/7 Je kunt: - leesstrategieën hanteren. - compenserende strategieën kiezen en hanteren. - functie van beeld en opmaak in een tekst herkennen. - het schrijfdoel van de auteur aangeven en de talige middelen die hij hanteert om dit doel te bereiken. - een tekst indelen in betekenisvolle eenheden en de relaties tussen die eenheden benoemen. - het hoofdonderwerp en de hoofdgedachte van een tekst aangeven en een samenvatting geven. - een oordeel geven over de tekst en dit oordeel toelichten. Je kunt: - relevante informatie verzamelen en verwerken ten behoeve van het schrijven. - schrijfstrategieën hanteren. - compenserende strategieën kiezen en hanteren. - het schrijfdoel in teksten tot uitdrukking brengen. - het schrijfdoel en taalgebruik richten op verschillende soorten lezerspubliek. - conventies hanteren met betrekking tot schriftelijk taalgebruik. - elektronische hulpmiddelen gebruiken bij het schrijven. -	Ja

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
							concepten van de tekst herschrijven op basis van geleverd commentaar.	

Bijzonderheden

- **T411:** Les 1,2,3,39
- **T412:** Lesmateriaal zakelijke e-mail
- **T413:** Les 6,7,18,19
- **T414:** Leesvaardigheid, Schrijfvaardigheid (zakelijke e-mail) : oefenen op www.eindexamensite.nl
- **T421:** Les 13,14,15,25,26,27,37,38
- **T422:** Lesmateriaal Artikel schrijven
- **T423:** Leesvaardigheid, Schrijfvaardigheid: oefenen op www.eindexamensite.nl

Turkse taal en literatuur

TU

TU - VMBO TL 3 - schooljaar 2025-2026

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
R311	P1	P1:H1+2 Genclik ve Kulturel farklar	SE	Schriftelijk	10	50	MVT/K1,2,3,4	
T312	P1	Toetsweek1: Basisvaardigheden	CE/SE	Schriftelijk	10	100	MVT/K1,2,3,4 basisvaardigheden -leesv.	
T321	P2	P2: Spreek - en Gespreksvaardigheid	SE	Mondeling	20	15	MVT/K/6 spreek -en gespreksvaardigheid	
R322	P2	P2: H3+4 Kutlamalar ve Biraz Gulelim	SE	Schriftelijk	10	50	MVT/K1,2,3,4	
R331	P3	P3: H5+6 Unluler ve Buluslar	SE	Schriftelijk	10	50	MVT/K1,2,3,4	
T332	P3	Toetsweek3: Literatuur 1	CE/SE	Schriftelijk	10	100	MVT/K/4 Leesvaardigheid	

Bijzonderheden

- **R311:** H1+2 - methode stap voor stap turks 3 -oefen materiaal
- **T312:** grammatica boek, oefen materiaal
- **T321:** Ongestuurd gespreksvaardigheid + presentatie- smartboard
- **R322:** H3+4 methode stap voor stap 3 - oefen materiaal
- **R331:** H5+6 - methode stap voor stap 3 - oefen materiaal

- **T332:** Boektoets 1 - literair werk (roman)

TU - VMBO TL 4 - schooljaar 2026-2027

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T411	P1	Toetsweek1: Schrijfvaardigheid	CE/SE	Schriftelijk	20	120	MVT/K/7	Ja
T412	P1	P1: Literatuur 2	CE/SE	Schriftelijk	10	100	MVT/V/1	
T421	P2	P2:Kijk- en luistervaardigheid	SE	Schriftelijk	20	50	MVT/K/5 Kijk- en Luistervaardigheid	
T422	P2	Toetsweek2: Leesvaardigheid	CE/SE	Schriftelijk	10	100	MVT/K/4 Leesvaardigheid	

Bijzonderheden

- **T411:** Sollicitatie brief + persoonlijke brief (stencil - zelfgemaakt materiaal)
- **T412:** Boektoets 2 - literair werk (roman)
- **T421:** smartboard-audio materiaal
- **T422:** CE -teksten (oefenmateriaal)

Rekenen

R2F

R2F - VMBO TL 4 - schooljaar 2026-2027

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T421	P2	rekentoets 2F	SE	Schriftelijk	0	100 min	referentieniveau 2f	Ja

Bijzonderheden

- T421: simpele rekenmachine (geen grafische rekenmachine) en geodriehoek toegestaan

Wiskunde

WI

WI - VMBO TL 3 - schooljaar 2025-2026

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
R311	P1	H1 Procenten	SE	Schriftelijk	10	45 min	WI/K/2,3,5 WI/V/1,4 De kandidaat kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerken en informatie verwerven en verwerken. De kandidaat kan structuren en verbanden opsporen in voor hem herkenbare situaties en verbindingen leggen met wiskundige begrippen De kandidaat kan efficiënt rekenen en cijfermatige gegevens kritisch beoordelen.	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
R312	P1	Toetsweek 1: H2 + H9 Meetkunde, Oppervlakte en inhoud	SE	Schriftelijk	20	60 min	WI/K/2,3,6 WI/V/1,4 De kandidaat kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerken en informatie verwerven en verwerken. De kandidaat kan structuren en verbanden opsporen in voor hem herkenbare situaties en verbindingen leggen met wiskundige begrippen De kandidaat kan voorstellingen maken, onderzoeken en interpreteren van objecten en hun plaats in de ruimte.	
R321	P2	H4 Statistiek	SE	Schriftelijk	10	45 min	WI/K/1,3,7 informatieverwerking d.m.v. gemiddelde, mediaan en modus en berekenen en aflezen van verschillende soorten diagrammen	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
R322	P2	Toetsweek 2: H3 + H10 Formules, grafieken en vergelijkingen	SE	Schriftelijk	20	60 min	WI/K/2,3,4 WI/V/1,4 De kandidaat kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerken en informatie verwerven en verwerken. De kandidaat kan structuren en verbanden opsporen in voor hem herkenbare situaties en verbindingen leggen met wiskundige begrippen De kandidaat kan problemen oplossen waarin verbanden tussen variabelen een rol spelen	
R331	P3	H5 + H7 Goniometrie	SE	Schriftelijk	20	45 min	WI/K/2,3,6 WI/V/1,4 De kandidaat kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerken en informatie verwerven en verwerken. De kandidaat kan structuren en verbanden opsporen in voor hem herkenbare situaties en verbindingen leggen met wiskundige begrippen De kandidaat kan voorstellingen maken, onderzoeken en interpreteren van objecten en hun plaats in de ruimte.	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
R332	P3	Toetsweek 3: H6 + H8 Verschillende verbanden, Rekenen	SE	Schriftelijk	20	60 min	WI/K/2,3,4,5 WI/V/1,4 De kandidaat kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerken en informatie verwerven en verwerken. De kandidaat kan structuren en verbanden opsporen in voor hem herkenbare situaties en verbindingen leggen met wiskundige begrippen De kandidaat kan problemen oplossen waarin verbanden tussen variabelen een rol spelen. De kandidaat kan efficiënt rekenen en cijfermatige gegevens kritisch beoordelen.	
H333	P3	Werkstuk/Praktische opdracht	SE	Doe opdracht	0	n.v.t.	WI/K/2,3 en 7 verslag schrijven over een zelf ontworpen en ingerichte kamer. Maken van oppervlakte berekeningen en verwerken van de gemaakte kosten	

Bijzonderheden

- **R311:** simpele rekenmachine, geodriehoek
- **R312:** simpele rekenmachine, geodriehoek

- **R321:** simpele rekenmachine, geodriehoek
- **R322:** simpele rekenmachine, geodriehoek
- **R331:** simpele rekenmachine, geodriehoek
- **R332:** simpele rekenmachine, geodriehoek

WI - VMBO TL 4 - schooljaar 2026-2027

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T411	P1	H2 & H4 Verbanden, grafieken en vergelijkingen	CE	Schriftelijk	10	45 min	WI/K/1,2,3,4,7,8 WI/V/1,2 tabellen en grafieken maken, aflezen, vergelijken en interpreteren. Werken en rekenen met formules van verschillende verbanden	
T412	P1	Toetsweek 1: H1, H2, H3, H4	CE/SE	Schriftelijk	30	100 min	WI/K/1,2,3,4,5,6,7,8 WI/V/1,2,3,4 tabellen en grafieken maken, aflezen, vergelijken en interpreteren. Werken en rekenen met formules / grootte van hoeken en afstanden in 2-dimensionale figuren berekenen. rekenen met vergrotingen en verkleiningen / informatieverwerking d.m.v. grafien, gemiddelde, mediaan en modus. en tellen van mogelijkheden en berekenen van kansen	Ja
T421	P2	H5 Rekenen, meten en schatten	CE	Schriftelijk	10	45 min	WI/K/2,5,6,7,8 WI/V/1,2 handig rekenen in alledaagse situaties met afstand, snelheid en tijd en de eenheden ervan omrekenen/ rekenen met procenten en verhoudingen	

Code	Periode	Omschrijving	CE/SE	Vorm	Weging	Duur	Eindtermen	Herkansbaar
T422	P2	H6 + H8 Vlakke figuren en Ruimtemeetkunde	CE	Schriftelijk	20	45 min	WI/K/2,3,4,6,8 WI/V/1,2 grootte van hoeken en afstanden in 2- en 3-dimensionale figuren berekenen. rekenen met vergrotingen en verkleiningen	
T423	P2	Toetsweek 2: H5, H6, H7, H8	CE	Schriftelijk	30	100 min	WI/K/1,2,3,4,5,6,7,8 WI/V/1,2,3,4 handig rekenen in alledaagse situaties met afstand, snelheid en tijd en de eenheden ervan omrekenen/ rekenen met procenten en verhoudingen / grootte van hoeken en afstanden in 2-dimensionale figuren berekenen. rekenen met vergrotingen en verkleiningen / tabellen en grafieken maken, aflezen, vergelijken en interpreteren. Werken en rekenen met formules / grootte van hoeken en afstanden in 3-dimensionale figuren berekenen. rekenen met vergrotingen en verkleiningen	Ja

Bijzonderheden

- T411: simpele rekenmachine, geodriehoek
- T412: simpele rekenmachine, geodriehoek
- T421: simpele rekenmachine, geodriehoek

- 
- **T422:** simpele rekenmachine, geodriehoek
 - **T423:** simpele rekenmachine, geodriehoek