Vechtdal



Jaarplanner vwo-4 2026-2027

Voorwoord

Dit boekje is het algemeen deel bij de Jaarplanner van leerjaar vwo-4, schooljaar 2026-2027. In dit boekje en de Jaarplanner zijn belangrijke zaken vastgelegd voor dit schooljaar. Er wordt per vak per periode o.a. aangegeven wat aan de orde komt, hoe getoetst wordt en wat de weging van elke toets is.

Het eindexamen vwo bestaat uit twee onderdelen: het centraal examen (CE) en het schoolexamen (SE).

Het schoolexamen is het eindgemiddelde van toetsen die verspreid over meerdere jaren zijn afgenomen. Deze toetsen worden omringd door een aantal voorwaarden die de deugdelijkheid en de eerlijkheid ervan moet garanderen. Deze voorwaarden zijn vastgelegd in het examenreglement dat op onze site staat.

De Jaarplanner en dit boekje bevat belangrijke informatie. Lees het daarom goed.
Je vindt deze documenten ook op onze site: Vechtdal College Hardenberg
→ Leerlingen → Programma van toetsing en afsluiting.

Het is noodzakelijk dat ook je ouders zich op de hoogte stellen van met name het algemene gedeelte van de Jaarplanner. Zij zijn voor jou verantwoordelijk als je nog geen 18 bent.

Mochten er wijzigingen zijn, na het verschijnen van de Jaarplanner, dan zal er een erratum uitgedeeld worden. Het uitdelen van dit erratum wordt vermeld in de Nieuwsbrief, zodat ook je ouders kunnen weten dat er een erratum is uitgedeeld.

Voor vragen kun je terecht bij de teamleider of de examensecretaris.

M. Gaasbeek, teamleider vwo
R. Webbink, examensecretaris

Algemeen

Het schooljaar is op verschillende manieren ingedeeld. Er zijn 4 perioden voor het rooster en de flex-kwt uren. Daarnaast zijn er 3 toetsweken in een schooljaar. Tijdens een toetsweek zijn er geen vaklessen. Je ontvangt eerst het dagrooster van de toetsen en later ontvang je per mail/Magister je persoonlijke toetsrooster.
Een leerling van de bovenbouw moet voldoen aan de wettelijke studielast. Deze is 1600 uur per jaar. Dat betekent - op basis van 40 schoolweken - dat je 40 uren per week voor school werkt. Je hebt zo'n 37 lesuren per week: dat is 37 x 40 minuten = 1480 minuten oftewel 25 klokuren. Als je dus 40 uur per week moet maken, blijven er nog 15 uren over. En dat betekent dat je - verdeeld over 5 dagen - 3 uur per dag aan huiswerk besteedt.

Manieren van toetsen

In de jaarplanner staat per vak aangegeven hoe er getoetst wordt.
Naast de in de jaarplanner genoemde toetsen kan de docent een vorm van formatief evalueren inzetten. Het resultaat van dat formatief evalueren telt niet mee in je cijfers. Het is bedoeld om jou en je docent zicht te geven op wat je al wel en wat je nog niet weet.

Toets (t)	Een toets met schriftelijke of mondelinge vragen. Een schriftelijke toets bestaat uit een aantal open en/of gesloten vragen. Een toets wordt altijd beoordeeld met een cijfer. Als je te laat komt voor het maken van een toets krijg je geen extra tijd. Zelfs geldt dat wie een half uur of meer te laat komt de toets niet meer mag maken. Deze toets mag wel worden ingehaald.
Handelingsdeel (h)	Een handelingsdeel is een opdracht voor het vak LO die meetelt voor het SE en wordt beoordeeld met **o**(nvoldoende), **v**(oldoende) of **g**(oed) en dus niet met een cijfer. Opdrachten die met een onvoldoende worden beoordeeld, moet je over doen tot de opdracht naar het oordeel van je docent naar behoren is vervuld, dus met een **v** kan worden beoordeeld. Onderdelen van het handelingsdeel kun je nooit tegen elkaar wegstrepen: het is niet zo dat een g, een v en een o gemiddeld een v opleveren. Onderdelen van het handelingsdeel kun je dus nooit compenseren. In het examenjaar geldt dat als het handelingsdeel onvoldoende blijft tot het CE begint je wel examen mag doen, maar gezakt bent en dus geen diploma krijgt.
Praktische opdracht (po)	Een praktische opdracht wordt beoordeeld met een cijfer. Als er verschillende onderdelen zijn, die apart worden beoordeeld, dan krijgt ieder onderdeel een apart cijfer. Mis je de deadline voor het inleveren van een praktische opdracht dan wordt dit gezien als een onregelmatigheid. Meer informatie omtrent onregelmatigheden tref je verderop in dit boekje en in het examenreglement. Praktische opdrachten kunnen niet worden herkanst.

Hulpmiddelen bij toetsen

Rekenmachines
Bij de toetsen wiskunde moet een grafische rekenmachine gebruikt worden. Bij alle andere vakken is alleen een eenvoudige (onderbouw)rekenmachine toegestaan. Indien een rekenmachine tijdens een toets defect raakt, kan gebruik gemaakt worden van een reserverekenmachine van school, mits voorradig. Controleer je eigen rekenmachine van tevoren. Tijdens de toetsen en de centrale examens wiskunde A, B en C dient het geheugen van de grafische rekenmachine te zijn geblokkeerd door een examenstand, dan wel te zijn gewist door een 'reset' van de gehele machine.

BINAS
Bij de vakken scheikunde, natuurkunde en biologie wordt het BINAS Tabellenboekje gebruikt. Alleen de 7e druk is toegestaan. BINAS wordt door de school verstrekt.

Bosatlas
Bij de toetsen aardrijkskunde is een atlas nodig. Toegestaan is de grote Bosatlas, 56e druk, incl. aanvullend katern. De Bosatlas wordt door de school verstrekt.

Woordenboeken
Bij de moderne vreemde talen is gebruik van een woordenboek vreemde taal–Nederlands en Nederlands–vreemde taal niet toegestaan, tenzij de docent voor de toets aangeeft dat het wel mag.
Ook bij andere vakken is geen woordenboek Nederlands toegestaan, tenzij de docent voor de toets aangeeft dat het wel mag. De huidige officiële spelling geldt. In plaats van het eendelig woordenboek Nederlands mag ook gebruik gemaakt worden van een woordenboek Nederlands naar een vreemde taal, bijvoorbeeld naar de thuistaal van de leerling.

Afspraken rond toetsweken

Tijdens de vijf werkdagen voor en na een toetsweek worden er geen toetsen afgenomen.
Tijdens de vijf werkdagen voor een toetsweek zijn er geen deadlines voor het inleveren van een po. Uitzondering op deze regel is het vak NLT, mits het werk voor het po vooral tijdens de les of voor deze vijf werkdagen heeft plaats gevonden. Deadlines mogen niet worden verschoven, tenzij er sprake is van overmacht. De deadlines staan in de jaarplanner. Wijzigingen worden besproken met de teamleider.
In de vijf werkdagen voor en na een toetsweek mag er wel formatief geëvalueerd worden t.a.v. het huiswerk voor de betreffende les.

Toets gemist?

Iedere toets dient gemaakt te worden op het geplande moment. Als je een toets mist op grond van een geoorloofde reden, kan de toets ingehaald worden, mits dit op de juiste manier is gemeld.

Als een toets niet op het geplande moment wordt gemaakt en er is geen geoorloofde reden voor, dan treedt het examenreglement in werking (artikel 1.8 en 7.8) t.a.v. een onregelmatigheid. Dit kan tot gevolg hebben dat je het cijfer '1' krijgt voor de niet gemaakte toets of dat je niet verder mag deelnemen aan het examen.

Als ziekte de oorzaak is dat je een toets niet kan maken dan is het van belang dat de ziekmelding voorafgaand aan de toets telefonisch is gedaan door je ouders en achteraf door je ouders met een briefje wordt bevestigd.
Bij overmacht kan er een schriftelijk verzoek ingediend worden bij de teamleider om de toets alsnog te mogen maken. De teamleider beslist of het verzoek wel of niet wordt gehonoreerd.

Toets buiten de toetsweek geoorloofd gemist?	Voor de toetsen die vallen buiten de toetsweken geldt dat als je een toets met een geldige reden niet hebt kunnen maken, je deze toets op de dinsdagmiddag van de volgende lesweek bij de onderwijsassistenten inhaalt. Mis je een toets op di/wo/do/vr dan maak je deze de eerstvolgende dinsdag. Mis je een toets op maandag dan maak je de toets op de dinsdag van de daaropvolgende week
Toets in toetsweek geoorloofd gemist?	Als je een toets mist in de toetsweek, met een geldige reden, dan wordt de toets ingehaald op de dinsdag van de eerstvolgende lesweek. Na de derde toetsweek worden alle nog in te halen toetsen en de herkansingen op een centraal gepland moment afgenomen. Dit is meestal op de zesde werkdag na de laatste dag van de toetsweek.

Als je op het eerste inhaalmoment geoorloofd afwezig bent, dan haal je de toets in op het herkansingsmoment. Je maakt tijdens het herkansingsmoment dan 2 toetsen, je herkansingstoets en de inhaaltoets.

Mis je één of twee toetsen dan worden die op de dinsdag van de eerstvolgende lesweek ingehaald. Mis je meerdere toetsen dan wordt er maatwerk geleverd. Jij gaat dan in overleg met je coach een planning maken en jullie informeren de betreffende docenten.

Herkansingen

Na iedere toetsweek is er één herkansingsmogelijkheid, dat betekent drie per jaar. Daarnaast is er één extra herkansing die je mag inzetten voor een herkansbare toets. Je mag zelf weten in welke periode je deze extra herkansing inzet. Je mag deze extra herkansing alleen gebruiken voor herkansbare toetsen die zijn afgenomen in de periode waarin je de extra herkansing inzet. In de jaarplanner wordt bij elk vak aangegeven welke toetsen herkanst kunnen worden. Van een herkansing mag gebruik gemaakt worden, het hoeft niet. Herkansingen kunnen niet gespaard worden. Bij een herkansing telt het hoogste cijfer.

Ongeveer 2 weken voor de deadline opgave herkansing krijg je via Magister bericht dat je je kunt inschrijven via Magister Activiteiten (via de website) voor een herkansing.

Let op het volgende:
- De inschrijfmomenten voor de herkansingen per periode staan vast. Als je door ziekte of een andere omstandigheid nog niet alle (herkansbare) toetsen hebt gemaakt, kan je een herkansing kiezen uit de herkansbare toetsen die je op dat moment wél gemaakt hebt. Je mag dus hiermee niet wachten tot alle toetsen zijn ingehaald.
- Voor een leerling die te laat is met het inschrijven voor zijn herkansing (ook 1 minuut) vervalt het recht op de herkansing.
- Als een leerling door ziekte of een andere omstandigheid zijn herkansingstoets tijdens de herkansingsronde mist, dan vervalt de herkansingsmogelijkheid. Met andere woorden, een herkansingstoets kan niet worden ingehaald.
- Een toets mag maximaal één keer herkanst worden.
- Indien er zich een onregelmatigheid voordoet tijdens de herkansingstoets dan kan de maatregel zijn dat er een 1,0 voor de herkansing wordt toegekend. In dit geval vervalt het cijfer van de eerste afname en telt de 1,0 mee!

Deadline

Voor het profielwerkstuk en de praktische opdrachten gelden deadlines. Een deadline is een uiterste inleverdatum of een datum waarop iets afgerond dient te zijn. Om risico's te vermijden is het zaak ver voor de deadline werk af te ronden en bij de docent in te leveren. Deadlines worden vastgesteld door de docent. Het niet halen van een deadline resulteert in een onregelmatigheid, informatie over onregelmatigheden tref je verderop in dit boekje en in ons examenreglement.

Samengesteld cijfer

Het samengesteld cijfer is een overgangscijfer dat in atheneum-4 gevormd wordt door het rekenkundig gemiddelde van het (op hele cijfers afgeronde) eindresultaat van godsdienst en ckv. Dit gemiddelde wordt weer afgerond op een heel cijfer, waarbij een 5,5 een 6 wordt en een 5,49 een 5. Om te kunnen overgaan mag géén van de onderdelen van het samengesteld cijfer (afgerond) een 3 of lager zijn. Het samengesteld cijfer telt bij het bepalen van de overgang als een vak mee.

a4: (gd+ckv)/2 = samengesteld cijfer

Het gymnasium kent in leerjaar 4 geen samengesteld cijfer.

Onregelmatigheden

Wanneer je je aan een toets onttrekt of je aan enige onregelmatigheid schuldig maakt, kan de directeur maatregelen nemen. Hieronder valt ook het zonder geldige reden niet maken van een toets.
Deze maatregelen, die al dan niet in combinatie met elkaar genomen kunnen worden, zijn:

a. het toekennen van het cijfer 1 voor een toets,
b. het ontzeggen van deelname of verdere deelname aan een of meer toetsen,
c. het ongeldig verklaren van een of meer gemaakte toetsen.

Het niet op tijd inleveren van de boekenlijsten (talen), scripties e.d. kan ook leiden tot maatregelen zoals hiervoor genoemd.
Wanneer de onregelmatigheid pas wordt ontdekt na afloop van de toets, kan de directeur:

a. de toets ongeldig verklaren,
b. bepalen dat de toets slechts geldig is na een hernieuwde toets in de door hem aan te wijzen onderdelen en op de door hem te bepalen wijze.

Ontzegging van de verdere deelname aan toetsen en ongeldigverklaring van toetsen houdt ontzegging van deelname aan het centraal examen in. Indien een onregelmatigheid pas na afloop van het centraal examen wordt ontdekt, kan de directeur de kandidaat het diploma onthouden.

Voor beroepsmogelijkheden wordt verwezen naar het examenreglement.

Examenreglement

Het examenreglement is te vinden op onze site.

Bevorderingsregeling

Je moet alle toetsen, handelingsdelen en p.o.'s gemaakt hebben om bevorderbaar te zijn. De resultaten bepalen of je bevorderbaar bent.
Als overgangscijfers gelden de afgeronde cijfers; cijfers die meetellen voor het schoolexamen zijn cijfers met een decimaal en worden zo als individuele cijfers meegenomen naar het examenjaar.
Algemeen:

- Alle handelingsdelen moeten ten minste met een voldoende worden afgerond.
- Bij 1 of meer tekortpunten op de kernvakken Nederlands/Engels/wiskunde wordt een leerling altijd besproken.
- Het samengestelde cijfer dat meeweegt voor de overgang wordt aan het eind van atheneum-4 gevormd door de afgeronde eindcijfers van de vakken godsdienst en ckv. Om te kunnen overgaan mag géén van de onderdelen van het samengestelde cijfer (afgerond) een 3 of lager zijn.

● Je wordt bevorderd wanneer:

A. alle handelingsdelen goed of voldoende zijn afgerond en
B. je voor Nederlands, Engels en wiskunde geen onvoldoende hebt en
C. - voor alle vakken het cijfer 6 of hoger is gehaald als overgangscijfer of
   - er een 5 is en alle overige overgangscijfers 6 of hoger zijn (tenzij de 5 voor Nederlands, Engels of wiskunde is) of
   - er een 4 is, alle overige overgangscijfers 6 of hoger zijn en het gemiddelde van alle afgeronde cijfers van alle vakken minimaal 6,0 is of
   - er twee keer een 5 is, de overige cijfers 6 of hoger zijn en het gemiddelde van alle afgeronde cijfers van alle vakken minimaal een 6,0 is.

- er een 5 en een 4 is, de overige cijfers 6 of hoger zijn en het gemiddelde van alle afgeronde cijfers van alle vakken minimaal een 6,0 is.

● Je zit in de bespreekzone wanneer:
- je drie keer een 5 hebt,
- je 2, 3 of 4 tekortpunten hebt voor maximaal 3 vakken en de leerling is niet bevorderd op basis van de bovenstaande regels bij A., B. en C.,
- je 2, 3 of 4 tekortpunten hebt voor maximaal 3 vakken en niet het gemiddelde van alle afgeronde cijfers van alle vakken minimaal een 6,0 is,
- het gemiddelde van alle afgeronde cijfers van alle vakken niet minimaal een 6,0 is,
- je voor Nederlands, Engels en wiskunde 1 of meer tekort-punt(en) hebt.

Als je in de bespreekzone zit, word je tijdens de overgangsvergadering besproken en na een ieder gehoord te hebben, vindt op grond van stemming besluitvorming plaats. Aan een bespreking kan geen automatisch recht op bevordering worden ontleend.

● Je blijft zitten wanneer:
- je 5 of meer tekortpunten hebt
- je 4 vakken met een onvoldoende hebt

In vwo-4 dien je, als je dreigt te blijven zitten, te bewijzen dat je het waard bent om het 4e leerjaar over te doen. Dat bewijs lever je in je werkhouding, die o.a. zichtbaar wordt in maximaal 8 tekortpunten hebben op jouw lijst. Bij meer dan 8 tekortpunten vindt er een gesprek plaats tussen jou, je ouders en je coach over wat het beste is voor jou in het volgende schooljaar en verwoorden jullie dat in een voorgenomen besluit. De definitieve beslissing of een leerling het betreffende leerjaar mag overdoen of naar een lagere leerweg gaat, wordt genomen in de eindvergadering.

In bijzondere situaties kan een leerling buiten de normen om besproken worden. Dit gebeurt op voordracht van de teamleider.

Afronden

Alle gemiddelde cijfers worden afgerond op een decimaal nauwkeurig, behalve het gemiddelde tussen het behaald SE-cijfer en het CE-cijfer (beide op een decimaal nauwkeurig). Het gemiddelde tussen deze beide cijfers wordt afgekapt op een decimaal nauwkeurig en vervolgens afgerond.
Voorbeeld bij een SE-cijfer:
Is een rekenkundig gemiddelde 5,45 dan wordt het resultaat 5,5. Betreft het hier een schoolexamen voor een vak zonder CE, dan is het uiteindelijke resultaat een 6.
Voorbeeld bij het gemiddelde tussen een SE- en een CE-cijfer:
Stel dat het SE-cijfer een 6,4 is en het CE-cijfer een 6,5. Het rekenkundig gemiddelde is dan een 6,45; afkappen levert een 6,4; afronding geeft een 6.

Overstappen

Overstappen van de ene leerweg naar een andere leerweg is in de bovenbouw havo/vwo alleen mogelijk tijdens de zomervakantie. In een situatie van overmacht kan de teamleider een uitzondering op deze regel maken.
Als je wil overstappen, dan moet je dit voor 1 maart aangeven. Er volgt dan een gesprek met jou en je ouders.
Een overstap na afloop van vwo-4 naar havo-4 is mogelijk, mits de docentenvergadering hier positief over beslist.
- Een overstap na afloop van vwo-4 naar havo-5 is niet mogelijk.
- Een overstap na afloop van vwo-5 naar havo-5 is mogelijk.
- Een leerling die een havo-diploma heeft behaald kan instromen in vwo-5, mits voldaan wordt aan de onderstaande eisen:
  a. Op je havo-5 cijferlijst sta je gemiddeld een 6,5 voor het CE en je kernvakken heb je afgerond met tenminste een 6
  b. Er is een positief advies van de vakdocenten en de coach. Er wordt gekeken naar je inzet en inzicht
  c. Er is een intakegesprek met de decaan en de teamleider
  d. Je levert een schriftelijke motivatie in

Als je overstapt moet je, indien er een verschil is in het programma voor de betreffende vakken in de beide leerjaren, een inhaalprogramma volgen. Het inhaalprogramma moet je twee weken voor de start van de zomervakantie afgerond hebben. Uitzondering hierop is als je blijft zitten. Dan moet je het inhaalprogramma afgerond hebben voor de start van het nieuwe schooljaar. Als het inhaalprogramma niet op tijd of met een onvoldoende is afgerond, gaat de overstap niet door. De teamleider havo/vwo neemt uiteindelijk de beslissing.

Maximale tijdsduur op school

Ieder leerjaar mag maximaal twee keer worden doorlopen, maar in twee opeenvolgende jaren doubleren is niet toegestaan. Als je toch in twee opeenvolgende jaren doubleert, dan moet je van school of naar een andere leerweg.
Het examenjaar mag, ongeacht de eerdere schoolloopbaan, maximaal twee keer doorlopen worden.

Schema toetsweken

vwo-4	datum	herkansing
toetsweek 1	04-11 t/m 11-11	03-12
toetsweek 2	11-02 t/m 18-02	19-03
toetsweek 3	16-06 t/m 23-06	01-07

Het is niet uitgesloten dat de toetsweek op enig moment wordt verkort of verlengd in verband met het aantal toetsen.

Gebruikte afkortingen

s (tw)	toets in toetsweek (toevoeging w=weinig leerwerk, n=normale hoeveelheid leerwerk, v= veel leerwerk)
s (vl)	toets tijdens vakles
s (tr)	toets volgens rooster
po	praktische opdracht
m	mondeling
l	luistertoets
h	handelingsdeel
pf	portfolio

JAARPLANNER 202-2027 vwo-4 aardrijkskunde deel 1 16-4-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	SE j/n	We-ging SE	weging over-gang %		dead-line	Aardrijkskunde deel 1
A1 Vaardigheden: Geografische benadering	Toepassing van algemene aardrijkskundige vaardigheden (incl. atlas): actualiteitenopdracht	po		1	n			10%		38	
A1 Vaardigheden: Geografische benadering **B2** Wereld: Mondiaal verdelingsvraagstuk	Arm en Rijk H1 t/m 3	s (tw-v)	80	a	j	J	5%	15%		tw 1	
A1 Vaardigheden: Geografische benadering **B1** Wereld: samenhang en verscheidenheid in de wereld	Wereld: Globalisering H1– de wereld als systeem	s (tr-n)	40	2	j	N		15%		50	
A1 Vaardigheden: Geografische benadering **B1** Wereld: samenhang en verscheidenheid in de wereld	Wereld: Globalisering H2 en H3	s (tw-n)	80	3	j	N		20%		tw 2	
A1 Vaardigheden: Geografische benadering **B1** Wereld: samenhang en verscheidenheid in de wereld	Wereld: Globalisering H4	PO		4	n	N		15%		14	
A1 Vaardigheden: Geografische benadering **C1** Aarde: De aarde als natuurlijk systeem; samenhangen en diversiteit	Aarde: Systeem Aarde H1 t/m 3	s (tw-v)	80	5	j	n		25%		tw 3	
Totaal							5%	100%			

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 aardrijkskunde deel 2 16-4-2026

Leerboeken:

De Geo: Aardrijkskunde voor de bovenbouw havo en vwo	LRN	Wereld: Arm en Rijk
De Geo: Aardrijkskunde voor de bovenbouw havo en vwo	LRN	Wereld: Globalisering
De Geo: Aardrijkskunde voor de bovenbouw havo en vwo	LRN	Aarde: Systeem aarde

Berekening cijfer schoolexamen: in vwo-4 wordt 5% behaald, in vwo-5 wordt 20% behaald en in vwo-6 wordt 75% behaald

Opmerkingen:

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 bedrijfseconomie 16-4-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging over-gang %	dead-line	bedrijfseconomie
Domein A	Hoofdstuk 1, 2	s (tr)	40	1	n	5	40	
Domein A Domein B	Hoofdstuk 1, 2 Hoofdstuk 11	s (tw-v)	80	2	j	30	TW1	
Domein B	Hoofdstuk 3 t/m 9	s (tw-v)	80	3	j	30	TW2	
Domein D	Hoofdstuk 16, 17, 18	s (tw-v)	80	4	j	35	TW3	
totaal						100%		

Leerboeken: In Balans, Studiewijzer Magister

Berekening cijfer schoolexamen: behaald aantal punten / totaal te halen punten × 9 + 1
Bij een verandering van de n-term gelden de wettelijke grensformules van het CE.

Opmerkingen: Tijdens de toets geen grafische rekenmachine gebruiken.
Voorgaande stof wordt altijd bekend verondersteld.

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:
Kies linksboven: VWO of HAVO. --> Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Jaarplanner 2026-2027 vwo-4 biologie 14-4-2026

periode	exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging over-gang %	dead-line	Biologie
1	A Vaardigheden, O7 Gedrag en interactie A Vaardigheden, M8 Selectie, P1 Regulatie van ecosystemen, P2 Zelforganisatie van ecosystemen, P3 Interactie in ecosystemen, P4 Soortvorming, P5 Biodiversiteit A Vaardigheden, M2 Stofwisseling van de cel, M3 Celdifferentiatie	Hoofdstuk 1: Gedrag Hoofdstuk 6: Soorten en populaties Hoofdstuk 8: Kenmerken van ecosystemen PO Osmose	s (tr1-n) s (tw1-v) po (tr2-w)	40 80 120	1 2 3	n j n	10% 15% 5%		
2	A Vaardigheden, M1 Eiwitsynthese, M2 Stofwisseling van de cel, M3 Zelforganisatie van cellen, M4 Moleculaire interactie, M5 DNA-replicatie, M6 Levenscyclus van de cel, M7/O9 Reproductie van het organisme, O6 Zelforganisatie van het organisme, O8 Seksualiteit A Vaardigheden, M7/O9 Reproductie van het organisme, M8 Selectie, P4 Soortvorming, P5 Biodiversiteit A Vaardigheden, M7 Reproductie van het organisme M8 Selectie, P4 Soortvorming, P5 Biodiversiteit, P6 ontstaan van het leven	Hoofdstuk 2: Cel en leven Hoofdstuk 4: Voortplanting Grote Praktische Opdracht: Praktische toepassing erfelijkheidsleer Hoofdstuk 3: Wetenschappelijk onderzoek Hoofdstuk 5: Erfelijkheid Hoofdstuk 7: Evolutie	s(tw2-v) po (vl-n) s (tw3-v)	80 12 slu 80	4 5 6	j n j	25% 15% 30%		
	totaal						100 %		

Leerboeken: Nectar Biologie 4 vwo editie 4.1 BINAS 7e editie (informatieboek)

Opmerkingen:

s (tw)= toets in toetsweek (toevoeging w=weinig leerwerk, n=normale hoeveelheid leerwerk, v= veel leerwerk)
s (vl)= toets tijdens vakles s (tr)= toets volgens rooster po=praktische opdracht m=mondeling l=luistertoets h=handelingsdeel

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 ckv 14-04-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	SE j/n	weging SE %	weging over-gang %	dead-line	ckv
Domein A: Verkennen	Kunstautobiografie	s (vl)		a	n	j	5%	10%		
Domein B: Verbreden	Onderzoek: naar een kunstdiscipline, gekoppeld aan een dimensie	s (vl)		b	j	j	5%	10%		
Domein C: Verdiepen	Praktische opdracht	po		c	n	j	10%	15%	wk45	
Domein B: Verbreden	Onderzoek: naar een kunstdiscipline, gekoppeld aan een dimensie	s (vl)		d	j	j	5%	10%		
Domein C: Verdiepen	Praktische opdracht	po		e	n	j	10%	15%	wk7	
Domein B: Verbreden	Onderzoek: naar een kunstdiscipline, gekoppeld aan een dimensie	s (vl)		f	j	j	5%	10%		
Domein C: Verdiepen	Praktische opdracht	po		g	n	j	10%	15%	wk24	
Domein D: Verbinden	Eindbalansverslag	s (vl)		h	n	j	10%	15%		
totaal							60%	100%		

Leerboeken: stART

Berekening schoolexamencijfer: in vwo-4 wordt 60% behaald en in vwo-5 40%.

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 Duits 9-4-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging over-gang %	dead-line	Duits
Domein D1, D2, C2	PW Na Klar 1 * + spreken	s (vl)	80	1	j	12%	41	
Domein D1, D2, A	PW Na Klar 2 * + lezen	s (vl)	80	2	n	14%	49	
Domein B	Kijk- en Luistervaardigheid	l (vl)	60	3	n	12%	4/5	
Domein D1, D2	PW Na Klar 3 * + schrijven	s (tw-n)	80	4	j	12%	tw 2	
Domein A	Leesvaardigheid	s (vl)	80	5	j	12%	10/11	
Domein D1, D2, C2	PW Na Klar 4 * + spreken	s (vl)	80	6	j	12%	15/16	
Domein D1, D2, E	PW Na Klar 5 * + literatuur	s (vl)	80	7	n	14%	21/22	
Domein C1, F	Gespreksvaardigheid	m (tw-n)	25	8	n	12%	tw 3	
totaal						100%		

Leerboeken: Na Klar vwo/gym 4

* Vaardigheden bij toets A, B, D, F en G worden apart becijferd. Het cijfer voor de leertoets + vaardigheid wordt bij elkaar opgeteld en het gemiddelde daarvan telt mee. Voorbeeld Pw Na Klar 1 (2x) + spreken (1x):3 is het eindcijfer voor A. Vaardigheden bij toets A, D, F zijn niet herkansbaar.

Opmerkingen:

- Domein A: Leesvaardigheid
- Domein B: Kijk- en luistervaardigheid
- Domein C: Gespreksvaardigheid
  - C1: Gesprekken voeren
  - C2: Spreken
- Domein D: Schrijfvaardigheid
  - D1: Taalvaardigheden
  - D2: Strategische vaardigheden
- Domein E: Literatuur
  - E1: Literaire ontwikkeling
  - E2: Literaire begrippen
  - E3: Literatuurgeschiedenis
- Domein F: Oriëntatie op studie en beroep

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

• Kies linksboven: VWO of HAVO. • Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 economie

16-04-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging over-gang %	dead-line	economie
Domein B/C Schaarste en Ruil	Hoofdstuk 1	s(vl)	40	1	n	10%		
Domein F Samenwerken en onderhandelen Domein G Risico en informatie	Hoofdstuk 7, 8 Hoofdstuk 11, 12	s(tw-v)	80	2	j	30%		
Domein D Markt	Hoofdstuk 2, 3	s(tw-v)	80	3	j	30%		
Domein D Markt	Hoofdstuk 4, 5, 6	s(tw-v)	80	4	j	30%		
totaal						100%		

Leerboeken: Economie Integraal

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 Engels

07-04-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	SE j/n	weging SE %	weging over-gang %	dead-line	Engels
Domein A, D	Vocab & Reading 1	s (vl)	40	1	j	n		10%	43	
Domein A, B, D	Integrated Skills 1	s (tw-n)	80	2	n	n		20%	tw 1	
Domein A, D	Vocab & Reading 2	s (vl)	40	3	j	n		10%	4	
Domein A, B, D	Integrated Skills 2	s (tw-n)	80	4	n	n		20%	tw 2	
Domein E	Language & Culture	s (tr)	40	5	n	n		10%	14	
Domein C	Speaking	m (vl)	-	6	n	n		10%	hele jaar	
Domein A	Exam Reading	s (tw-w)	80	7	j	n		20%	tw 3	
totaal								100%		

Leerboeken: Reader *Language & Culture*

Opmerkingen:
- Domein A: Leesvaardigheid
- Domein B: Kijk- en luistervaardigheid
- Domein C: Gespreksvaardigheid
  - C1: Gesprekken voeren
  - C2: Spreken
- Domein D: Schrijfvaardigheid
  - D1: Taalvaardigheden
  - D2: Strategische vaardigheden
- Domein E: Literatuur
  - E1: Literaire ontwikkeling
  - E2: Literaire begrippen
  - E3: Literatuurgeschiedenis

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:
- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 VWO-4 Frans 08-04-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging over-gang %	dead-line
Domein A + D1/D2	Hoofdstuk 1 + leestekst + reg.ww Op- ER+ ww. 1 + 4 + 19 + 20	s (tr-n)	40	1	n	10%	39
Domein A + D1/D2	Hoofdstuk 2 + leestekst + reg.ww Op- RE + ww 33 +38 + 50 + 51	s (tw-n)	40	2	j	15%	tw 1
Domein A + D1/D2	Hoofdstuk 3 + leestekst+ reg.ww Op- IR + ww 6 + 9+ 14 + 35	s (tr-n)	40	3	n	10%	3
Domein B	Kijk- en Luistervaardigheid (CITO TL)	h (vl)	40	4	n	10%	4
Domein A + D1/D2	Hoofdstuk 4 + leestekst + wederk.ww + ww 8 + 15 + 26 + 34	s (tw-n)	40	5	j	10%	tw 2
Domein A+D2	Leesvaardigheid CITO TL	s (vl)	40	6	n	10%	14
Domein E 1 tot en met E3	Littérature Chapitre 1 tot en met 3	s (vl-n)	40	7	n	10%	20
Domein A + D1/D2	Selectie uit hoofdstuk 5+ 6 + leestekst + bijzondere ww op -er + ww 29 + 45 + 49 ww 12 + 21 + 32 + 42 + 48	s (tw-v)	40	8	j	15%	tw 3
Domein C1 + C2	Spreekvaardigheid	m (vl)	10	9	n	10%	hele jaar

totaal	100 %	

Leerboeken: Libre Service Textes & Activités A + B, Libre Service Manuel/ Libre Service littérature VWO

Opmerkingen: Domein A: Leesvaardigheid
Domein B: Kijk- en Luistervaardigheid
Domein C: Gespreksvaardigheid
Domein C1: Gesprekken voeren
Domein C2: Spreken
Domein D: Schrijfvaardigheid
Domein D1: Taalvaardigheid
Domein D2: Strategische vaardigheden
Domein E1 tot en met E3: Literatuur

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:• Kies linksboven: VWO of HAVO.• Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

Frans

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 geschiedenis en staatsinrichting

07-04-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	SE j/n	weging SE %	weging over-gang %	dead-line	Geschiedenis
Domein A Domein B: tijdvakken 1 - 2	Historische vaardigheden Tijdvakken 1 - 2: kenmerkende aspecten	s (tr/vl)	40	1	n	n		10%	39	
Domein A Domein B: tijdvakken 3 - 4 Domein C: thema	Historische vaardigheden Tijdvakken 3 – 4: kenmerkende aspecten Thema: christendom	s (tw-v)	80	2	j	n		25%	tw 1	
Domein A Domein B: tijdvakken 5 - 7 Domein C: thema	Historische vaardigheden Tijdvakken 5 - 7: kenmerkende aspecten Thema: De Republiek der Zeven Verenigde Nederlanden	s (tw-v)	80	3	j	n		25%	tw 2	
Domein A Domein C: thema Domein E	Historisch onderzoek Historische vaardigheden	po		4	n	n		15%	23-04-2027	
Domein A Domein B: tijdvakken 8 - 10 Domein C: thema	Historische vaardigheden Tijdvakken 8 - 10: kenmerkende aspecten Thema: Wereldoorlogen	s (tw-v)	80	5	j	n		25%	tw 3	
totaal								100%		

Leerboeken: GS Compact: Kenmerkende aspecten (vwo)

Opmerkingen:
Domein A Historisch besef
Domein B Oriëntatiekennis
Domein C Thema's
Domein D Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie
Domein E Oriëntatie op studie en beroep

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 godsdienst 14-4-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging over-gang %	dead-line	godsdienst
Kenmerken van Islam kennen en verband zien met het hier en nu en in de wereld, algemeen, feesten, rituelen, leven van Mohammed Koran, stromingen, geschiedenis	Islam hoofdstuk 1 t/m 4	s (tw-n)	40	1	j	33%	tw 1	
Kenmerken van het hindoeïsme kennen, en het verband kunnen aangeven met het hier en nu algemeen, feesten, rituelen, leer, heilige boeken, goden, geschiedenis	Hindoeïsme hoofdstuk 1, 2 en 3	s (tw-n)	40	2	n	33%	tw 2	
Boeddhisme kenmerken van het `boeddhisme kennen en verband zien met het hier en nu, algemeen, leer, feestdagen rituelen, stromingen, goden en boeken	Boeddhisme hoofdstuk 4, 5 en 6	s (tw-n)	40	3	j	34%	tw 3	
totaal						100 %		

Leerboeken: Islam: Wegen van overgave
Hindoeïsme en Boeddhisme: wegen van verlossing

Opmerkingen:

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 Grieks deel 1 14-4-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging over-gang %	dead-line	Grieks deel 1
o.a. vergroten woordenschat en beheersen en toepassen van grammatica, vergroten taalvaardigheid t.a.v. domein A en B	Voortgangstoets	s (vl)	40	1	n	5%	37	
o.a. vergroten woordenschat en beheersen en toepassen van grammatica, vergroten taalvaardigheid t.a.v. domein A en B	Toets	s (vl)	40	2	j	15%	41	
o.a. vergroten woordenschat en beheersen en toepassen van grammatica, vergroten taalvaardigheid t.a.v. domein A en B	Toets	s (tw-n)	80	3	j	15%	tw 1	
o.a. vergroten woordenschat en beheersen en toepassen van grammatica, vergroten taalvaardigheid t.a.v. domein A en B	Toets	s (vl)	40	4	n	15%	3	
o.a. vergroten woordenschat en beheersen en toepassen van grammatica, vergroten taalvaardigheid t.a.v. domein A en B	Voortgangstoets	s (vl)	40	5	n	5%	50	
o.a. vergroten woordenschat en beheersen en toepassen van grammatica, vergroten taalvaardigheid t.a.v. domein A en B	Toets	s (tw-n)	80	6	j	15%	tw 2	

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 Grieks deel 2 14-04-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging SE %	weging over-gang %	dead-line	Grieks deel 2
o.a. vergroten woordenschat en beheersen en toepassen van grammatica, vergroten taalvaardigheid t.a.v. domein A en B	Voortgangstoets	s (vl)	40	7	n		5%	16	
Domein A: Reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur *subdomein 1*: Reflectie op klassieke teksten *subdomein 2*: Reflectie op antieke cultuur **Domein B**: Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur **Domein C:** Zelfstandige oordeelsvorming **Domein D:** Oriëntatie op studie en beroep **Domein E:** Informatievaardigheden	Tekstrepetitie + proefvertaling	s (tw-v)	80	a	j	5%	25%	tw 3	
totaal						5%	100 %		

Leerboeken: Argo 2e editie
Argo leerjaar 4

Opmerking:	in vwo-4 **telt A voor 5% mee voor het SE!**
Berekening schoolexamencijfer:	in vwo-4 wordt 5% behaald, in vwo-5 55% en in vwo-6 40%

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 informatica

01-09-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging SE	weging over-gang %	dead-line	informatica
D1, D2	Visueel programmeren met JavaFX	po		a	n	3%	20%	41	
E1, L1, L2, L3	Computerarchitectuur en netwerken	s (vl)	40	b	j	4%	20%	46	
F2	Informatica in de samenleving	po		c	n	3%	15%	3	
B1, B2, B3 en B4 C1, C2, C3, C4 en C5	Grondslagen + Informatieverwerkende systemen	s (tw)	40	d	j	4%	15%	9	
F1 + L	Gebruikersinterfaces + Internet of things	po		e	n	3%	15%	19	
E2, F2, F3, F4, L4	Security	s(tw-n)	40	f	n	3%	15%	tw 3/24	
totaal						20%	100 %		

Leerboeken:

Berekening cijfer schoolexamen: in vwo-4 wordt 20% en in vwo-5 wordt 30% behaald en in vwo-6 wordt 50% behaald

Opmerkingen:
Overkoepelend domein A: Vaardigheden, te verdelen in 13 subdomeinen (Algemene vaardigheden, Wetenschappelijke vaardigheden en Informatica-specifieke vaardigheden)
Toetsen worden digitaal afgenomen d.m.v. Dugga.
Praktische opdrachten worden ingeleverd via Teams Opdrachten.

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 kunst (beeldend) 14-04-2027

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	SE j/n	weging SE %	weging over-gang %	dead-line	kunst (beeldend)
Kunst (beeldende vormgeving) Domein A: Vaktheorie Domein B: Praktijk Domein C: Oriëntatie op studie en beroep	Praktisch werkstuk (2d, 3d of media) + onderzoek in dummy	po		1	n	n		33%	wk45	
Kunst (beeldende vormgeving) Domein A: Vaktheorie Domein B: Praktijk Domein C: Oriëntatie op studie en beroep	Praktisch werkstuk (2d, 3d of media) + onderzoek in dummy	po		2	n	n		33%	wk7	
Kunst (beeldende vormgeving) Domein A: Vaktheorie Domein B: Praktijk Domein C: Oriëntatie op studie en beroep	Praktisch werkstuk (2d, 3d of media) + onderzoek in dummy	po		3	n	n		34%	wk24	
totaal								100%		

Leerboeken:

Berekening cijfer schoolexamen: in vwo-5 wordt 25% behaald en in vwo-6 wordt 75% behaald

Opmerkingen: De leerlingen ontvangen aan het begin van elke periode de praktische opdracht, inclusief beoordelingscriteria.

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 kunst (muziek)

7-5-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging SE %	weging over-gang %	dead-line	kunst (muziek)
Kunst (Muziek) Domein A: Vaktheorie Domein B: Praktijk Domein C: Oriëntatie op studie en beroep	Praktische opdracht musiceren	po		1	n		33%	45	
Kunst (Muziek) Domein A: Vaktheorie Domein B: Praktijk Domein C: Oriëntatie op studie en beroep	Praktische opdracht musiceren	po		2	n		33%	7	
Kunst (Muziek) Domein A: Vaktheorie Domein B: Praktijk Domein C: Oriëntatie op studie en beroep	Praktische opdracht musiceren	po		3	n		34%	24	
totaal							100%		

Leerboeken:

Berekening cijfer schoolexamen: in vwo-5 25% en in vwo-6 wordt 75% behaald

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 Latijn deel 1 14-4-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging over-gang %	dead-line	Latijn deel 1
o.a. vergroten woordenschat en beheersen en toepassen van grammatica, vergroten taalvaardigheid t.a.v. domein A en B	Voortgangstoets	s (vl)	40	1	n	5%	36	
o.a. vergroten woordenschat en beheersen en toepassen van grammatica, vergroten taalvaardigheid t.a.v. domein A en B	Toets	s (vl)	40	2	j	15%	39	
o.a. vergroten woordenschat en beheersen en toepassen van grammatica, vergroten taalvaardigheid t.a.v. domein A en B	Toets	s (tw-n)	80	3	j	15%	tw 1 (46-47)	
o.a. vergroten woordenschat en beheersen en toepassen van grammatica, vergroten taalvaardigheid t.a.v. domein A en B	Toets	s (vl)	40	4	n	15%	2	
o.a. vergroten woordenschat en beheersen en toepassen van grammatica, vergroten taalvaardigheid t.a.v. domein A en B	Toets	s (tw-n)	80	5	j	15%	tw 2	
o.a. vergroten woordenschat en beheersen en toepassen van grammatica, vergroten taalvaardigheid t.a.v. domein A en B								

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 Latijn deel 2 14-4-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging SE %	weging over-gang %	dead-line	Latijn deel 2
o.a. vergroten woordenschat en beheersen en toepassen van grammatica, vergroten taalvaardigheid t.a.v. domein A en B	Voortgangstoets	s (vl)	40	6	n		5%	14	
Domein A: Reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur *subdomein 1*: Reflectie op klassieke teksten *subdomein 2*: Reflectie op antieke cultuur	Tekstrepetitie	s(tw-v)	80	a	j	5%	15%	tw 3	
Domein B: Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur **Domein C:** Zelfstandige oordeelsvorming **Domein D:** Oriëntatie op studie en beroep **Domein E:** Informatievaardigheden	Proefvertaling	po	80	b	n	5%	15%	21-22	
totaal						10%	100%		

Leerboeken: SPQR tekstboek + hulpboek 3
bundels met authentiek Latijnse teksten op niveau G4

Opmerkingen:	**tekstrepetitie A telt voor 5% voor het SE, de proefvertaling b ook voor 5%**
Berekening schoolexamencijfer:	in vwo-4 wordt 10% behaald, in vwo-5 55% en in vwo-6 35%

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 lichamelijke opvoeding 27-8-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging over-gang %	dead-line	lichamelijke opvoeding
Softbal Voetbal Atletiek Basketbal Veldhockey		h	1			O/V/G	tw 1	
Badminton Bewegen op muziek* Turnen-spring/zwaaivormen Klimmen Unihockey Volleybal		h	2			O/V/G	tw 2	
Atletiek (verdieping) Softbal (verdieping) Voetbal (verdieping) Veldhockey (verdieping) Sporttoernooi 2e act.week april 2027** Sporttoernooi 3e act.week juni 2027**		h	3			O/V/G	tw 3	
totaal						100 %		

Leerboeken: Readers O= onvoldoende V=voldoende G=goed

Opmerkingen:
Bij langdurige blessures krijg je een andere opdracht, zodat je het vak LO toch naar behoren kunt afronden. Overleg met je LO-docent is hiervoor vereist, zodat passende opdrachten worden verstrekt. In uitzonderlijke gevallen is er een ontheffing te verkrijgen.
De domeinen bewegen en gezondheid en bewegen en regelen zullen in de lessen worden opgenomen.
Tevens kunnen bewegen en regelen activiteiten fungeren als bonus. Bij gemiste contacttijd in te zetten of als extra om te komen tot een eindbeoordeling G.

* afhankelijk van tijd en beschikbare docent en lokaal
** De sporttoernooien zijn verplichte handelingsdelen. Bij het niet deelnemen zonder geldige reden aan één van deze toernooien heb je LO niet voldoende afgesloten.

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 LOB – deel 1 02-04-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging over-gang %	dead-line	LOB deel 1
Door het invullen van de ISV (inventarisatie Studievaardigheden krijgt de leerling een beeld van de mogelijke succes- en risicofactoren van de huidige studie en bij studeren in het hoger onderwijs.	ISV (bij vragenlijsten)	h		a			05-02-‘27	
De LOB-scan is een nulmeting en brengt in beeld hoever de leerling is met de voorbereiding van de studiekeuze.	LOB-scan (bij vragenlijsten)	h		b			05-02-‘27	
De Xplorer is een algemene interessemeting waarmee de leerling zijn interesse (in 18 verschillende gebieden) kan onderzoeken.	Xplorer (bij vragenlijsten)	h		c			05-02-’27	
De Xplorer geeft naast een totaal uitslag ook een beeld van leerinteresse en beroepsinteresse. In de Xprt kan de leerling een interesse diepgaander onderzoeken, waarbij de leerling specifieker een vertaling kan maken van zijn interesse naar concrete vervolgstudies.	XPRT(bij vragenlijsten)	h		d			04-06-‘27	
De leerling krijgt via een interview een beeld van een beroep in zijn interessegebied en komt te weten wat het betekent om in de toekomst in deze richting te werken en welke kwaliteiten/ talenten daarvoor gevraagd worden.	Interview beroepsbeoefenaar invullen in beroepskeuzedagboek (invullen bij Verslagen)	h		e			04-06-‘27	

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 LOB – deel 2 02-04-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging over-gang %	dead-line	LOB deel 2
Tijdens de College Carrousel heeft de leerling een eerste kennismaking met wetenschap en universiteit. Daarbij gaat het vooral om sfeer proeven en snuffelen aan de inhoud van opleidingen.	Bezoek Collegecarrousel en het maken van een verslag van het bezoek aan de Collegecarrousel (invullen bij Verslagen, andere activiteit) Of vervangende activiteit.	h		f			verslag 1 week na bezoek	
totaal								

Leerboeken: LOB-methode: Studieloopbaanplanner www.profielx.nu

Opmerkingen: Alle handelingsdelen moeten met een ‘v’ of een ‘g’ zijn afgerond.

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 natuurkunde

01-09-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging over-gang %	dead-line	natuurkunde
D1: Elektrische systemen	H 2 Elektriciteit H 6	s (tw-n)	80	1	j	15%	tw 1	
C2: Energie en wisselwerking	Rendementsproef	po		2	n	10%		
C1: Kracht en beweging	H 1 Beweging H 3 Kracht en beweging	s (tw-n)	80	3	j	30%	tw 2	
C1: Kracht en beweging C2: Energie en wisselwerking	Practicum Slagharen	po		4	n	10%		
B2: Medische beeldvorming	Stralingspracticum	po		5	n	5%		
B1:Informatieoverdracht B2: Medische beeldvorming	H 4 Trillingen en golven H 5 Radioactiviteit	s (tw-n)	80	6	j	30%	tw 3	
totaal						100 %		

Leerboeken: Polaris vwo-4 2e druk 2022

Opmerkingen:
Deze indeling is gemaakt op 3 x 80 gedurende het hele jaar.
Je mag tijdens de toetsen BINAS en een gewone (geen grafische) rekenmachine gebruiken.
Domein A: Vaardigheden worden in alle onderdelen getoetst.
Voorgaande stof wordt bij iedere toets bekend verondersteld.

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 Nederlands 9-6-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging over-gang %	dead-line	Nederlands
Formuleren en spellen Domein C: Schrijfvaardigheid	NN: cursus 5 NN: cursus 6 Materiaal van docent	s (vl-n)	40	1	n	15%	Wk 44	
Lezen Domein A: Leesvaardigheid Domein D: Argumentatieve vaardigheden	NN: cursus 1 NN: cursus 2 Materiaal van docent	s(tw-n)	80	2	j	20%	Tw 1	
Schrijven Domein C: Schrijfvaardigheid Domein D: Argumentatieve vaardigheden	Selectie uit NN: cursus 1 NN: cursus 2 NN: cursus 0 (§1) Materiaal van docent	s (tw-n)	80	3	n	25%	tw 2	
Literatuur Domein E: Literatuur Domein C: Schrijfvaardigheid Domein D: Argumentatieve vaardigheden	NN: cursus 7 (§1, §3 t/m 5) NN: cursus 2 (§2.1) Materiaal van docent	s (tw-n)	80	4	j	20%	tw 3	
Leesdossier Domein E: Literatuur Domein B: Mondelinge taalvaardigheid Domein D: Argumentatieve vaardigheden	NN: cursus 2 NN: cursus 7 (§1 en §6) Selectie uit NN: cursus 0 (§1 en §2) Materiaal docent	s (vl-n)	40	5	n	20%	wk 21	
totaal						100%		

Leerboeken: : Nieuw Nederlands editie 7.1 flex

Opmerkingen:

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 nlt deel 1

11-06-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging SE %	weging over-gang	dead-line	nlt cohort 2025-2028
B1 ●● Interdisciplinariteit B2 ● Wisselwerking natuurwetenschap en technologie E2 **xxx** Processen en producten	Module 1: Forensisch onderzoek	p/pf/o		a-1	n	6%	17%	P1	
	Toets Forensische technieken	s(tw-n)	40	a-2	n	6%	17%	Tw1	
B1 ●● Interdisciplinariteit B2 ● Wisselwerking natuurwetenschap en technologie D1 **x x** De gezonde en zieke mens F2 **x** Methoden en technieken van onderzoek C1/2 **xxx** Processen in de levende natuur, aarde en ruimte en Duurzaamheid *(Vrije Ruimte)*	Module 2: Ruimte voor de rivier	t/p/pf/o		b	n	12%	33%	P3	
B1 ●● Interdisciplinariteit B2 ● Wisselwerking natuurwetenschap en technologieS D **xxx** Gezondheid, bescherming en veiligheid	Module 3: Medicijnen: van molecuul tot mens	t/p/pf/o		c	n	12%	33%	P4	
totaal						36%	100%		

Leerboeken: per module wordt materiaal uitgereikt Deze jaarplanner is gemaakt op basis van 1x 80 en 1x 40 gedurende het hele jaar.

Opmerkingen: in vwo-4 wordt 36 % behaald en in vwo-5 wordt 36 % behaald en in vwo-6 28%
NLT heeft een doorlopend PTA. Exameneisen vwo: • minimaal 3 kruisjes bij C1 en/of C2, D1 en/of D2, E1 en/of E2 en bij F1 en/of F2 **en** in totaal bij minimaal 5 subdomeinen 3 kruisjes• minimaal 8 bolletjes bij B1 én • minimaal 5 bolletjes bij B2
Domein A (vaardigheden) komen automatisch aan bod gedurende de lessen.

* de afsluiting van nlt-modules is bijna altijd aan het einde van de periode en is een combinatie van toetsen, presentaties, portfolio's of (ontwerp)opdrachten. Hoe zwaar de verschillende onderdelen ten opzichte van elkaar wegen, staat altijd vermeld bij het materiaal dat bij aanvang van de module wordt uitgereikt.

o = (ontwerp)opdracht

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

• Kies linksboven: VWO of HAVO. • Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 scheikunde deel 1

19-05-2025

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging over-gang %	dead-line	scheikunde deel 1
M1: Deeltjesmodellen M2: Eigenschappen & modellen M3: Bindingen & eigenschappen M4: Bindingen , structuren & eigenschappen M5: Macroscopische eigenschappen R1: Chemische processen R&A1: Grootheden & relaties R&A3: Behoudswetten & kringlopen	Basis scheikunde H1 Atoombouw & binding	s (tw-n)	80	1	j	15%	tw 1	
M1: Deeltjesmodellen M3: Bindingen & eigenschappen R1: Chemische processen R&A3: Behoudswetten & kringlopen	H4 Zouten (paragraaf 3 niet)	po(tw-n)	80	2	n	10%	tw 1	
M1: Deeltjesmodellen R1: Chemische processen T1: Industriële processen T4: Milieu & gezondheid T5: Energie omzettingen C7: Classificatie van reacties	H2 Koolstofchemie	s (tr-n)	40	3	n	15%		
R&A1: Grootheden & relaties	H3 Chemisch rekenen H4, paragraaf 3 Rekenen aan zoutoplossingen	s (tw-n)	80	4	j	25%	tw 2	

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 scheikunde deel 2

19-05-2025

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging over-gang %	dead-line	scheikunde deel 2
M1: Deeltjesmodellen M3: Bindingen & eigenschappen M5: Macroscopische eigenschappen M6: Redeneren in termen van structuur-eigenschappen	H5 Mengen & oplossen	s (tr-n)	40	5	n	15%		
M1: Deeltjesmodellen R1: Chemische processen R3: Reactiesnelheid & katalyse R4: Chemisch evenwicht R&A1: Grootheden & relaties R&A2 Scheiding en analyse C10: Activeringsenergie	H6 Reactiesnelheid en evenwicht H7 Zuren & basen	s (tw-v)	80	6	j	20%	tw 3	
totaal						100 %		

Leerboeken: Chemie 8e editie v4 FLEX, BINAS 7e editie

Opmerkingen:	Je mag tijdens de toetsen geen grafische rekenmachine gebruiken Domein A: vaardigheden worden in alle onderdelen getoetst Voorafgaande leerstof wordt bij iedere toets als bekend verondersteld (Dus bij de toets H2, moet je bijv. H1 ook nog steeds kennen, enz.).

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies links boven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 / vwo-5 / havo-4 Spaans elementair – 1e jaar

07-04-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging %	dead-line	Spaans 1e jaar
Domeinen A, B, D	Module 1	s (vl)	80	1	j	20%	48	
Domeinen A, B, D	Module 2	s (vl)	80	2	j	20%	10	
Domeinen A, B, C, D	Praktische opdracht	po		3	n	20%	14	
Domeinen A, B, D	Module 3	s (vl)	80	4	j	20%	22	
Domeinen C	Gespreksvaardigheid	s (vl)	15	5	n	20%	20-23	
totaal						100%		

Leerboeken: Hablo español 1

Berekening cijfer schoolexamen: in het 1e t/m 3e jaar Spaans wordt 0% behaald en in het 4e jaar Spaans wordt 100% behaald

Opmerkingen:

- Domein A: Leesvaardigheid
- Domein B: Kijk- en luistervaardigheid
- Domein C: Gespreksvaardigheid
  - C1: Gesprekken voeren
  - C2: Spreken
- Domein D: Schrijfvaardigheid
  - D1: Taalvaardigheden
  - D2: Strategische vaardigheden

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 / vwo-5 / havo-4 Spaans elementair – 2e jaar

07-04-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging %	dead-line	Spaans 2e jaar
Domeinen A, B, D	Module 1	s (vl)	80	1	j	20%	48	
Domeinen A, B, D	Module 2	s (vl)	80	2	j	20%	10	
Domeinen A, B, C, D	Praktische opdracht	po		3	n	20%	14	
Domeinen A, B, D	Module 3	s (vl)	80	4	j	20%	22	
Domeinen C	Gespreksvaardigheid	s (vl)	15	5	n	20%	20-23	
totaal						100%		

Leerboeken: Hablo español 2, DELE Examenboek A1 escolar

Berekening cijfer schoolexamen: in het 1e t/m 3e jaar Spaans wordt 0% behaald en in het 4e jaar Spaans wordt 100% behaald

Opmerkingen:

- Domein A: Leesvaardigheid
- Domein B: Kijk- en luistervaardigheid
- Domein C: Gespreksvaardigheid
  - C1: Gesprekken voeren
  - C2: Spreken
- Domein D: Schrijfvaardigheid
  - D1: Taalvaardigheden
  - D2: Strategische vaardigheden

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 / vwo-5 / havo-4 Spaans elementair – 3e jaar

07-04-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging %	dead-line	Spaans 3e jaar
Domeinen A, B, D	Module 1	s (vl)	80	1	j	20%	48	
Domeinen A, B, D	Module 2	s (vl)	80	2	j	20%	10	
Domeinen A, B, C, D	Praktische opdracht	po		3	n	20%	14	
Domeinen A, B, D	Module 3	s (vl)	80	4	j	20%	22	
Domeinen C	Gespreksvaardigheid	s (vl)	15	5	n	20%	20-23	
totaal						100%		

Leerboeken: Hablo español 3

Berekening cijfer schoolexamen: in het 1e t/m 3e jaar Spaans wordt 0% behaald en in het 4e jaar Spaans wordt 100% behaald

Opmerkingen:

- Domein A: Leesvaardigheid
- Domein B: Kijk- en luistervaardigheid
- Domein C: Gespreksvaardigheid
  - C1: Gesprekken voeren
  - C2: Spreken
- Domein D: Schrijfvaardigheid
  - D1: Taalvaardigheden
  - D2: Strategische vaardigheden

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 wiskunde A

3-9-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging over-gang %	dead-line	wiskunde A
B1: Algebra B2: Telproblemen	H1 Systematisch tellen Vaardigheden 1	s(tr)	40	1	n	10%		
C: Verbanden E1: Probleemstelling en onderzoeksontwerp E2: Visualisatie van data E3: Kwantificering E6: Verklarende statistiek E7: Statistiek met ICT	De grafische rekenmachine H2 Verbanden H3 Statistiek	s(tw-n)	40	2	j	15%	tw 1	
B1: Rekenen en algebra B2: Telproblemen E4: Kansbegrip E5: Kansverdelingen	(H1+) H7 Kansen Vaardigheden 2	s(tr)	40	3	n	25%		
C: Verbanden	(H2 +) H4 Machtsfuncties H5 Exponentiële functies	s(tw-n)	40	4	j	20%	tw 2	
B1: Algebra C: Verbanden D: Verandering	(H2 + H3 + H4 + H5 +) H6 Veranderingen H8a De afgeleide Vaardigheden 3 en 4	s(tw-n)	80	5	j	30%	tw 3	
totaal						100 %		

Leerboeken: Moderne Wiskunde editie 12.1 vwo AC deel 1 en deel 2

Opmerkingen: Domein A: Vaardigheden worden in alle onderdelen getoetst.

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 wiskunde B – deel 1 26-03-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging over-gang %	dead-line	Wiskunde B deel 1
B1: formules en functies B2: standaardfuncties B3: functies en grafieken B5: vergelijkingen en ongelijkheden	H1 vergelijkingen	s (tr)	40	1	n	5%		
B1: formules en functies B2: standaardfuncties B3: functies en grafieken B5: vergelijkingen en ongelijkheden B6: asymptoten en limietgedrag van functies	H1 vergelijkingen H2 machtsfuncties H3 functies en grafieken vaardigheden 1 en 2	s (tw-n)	80	2	j	15%	tw 1	
B1: formules en functies B2: standaardfuncties B3: functies en grafieken B4: inverse functies B5: vergelijkingen en ongelijkheden B6: asymptoten en limietgedrag van functies	H2 machtsfuncties H7 exponentiële functies vaardigheden 1 en 2	s (tr)	40	3	n	15%		
E1: meetkundige vaardigheden E2: algebraïsche methoden en de vlakke meetkunde E4: toepassingen C1: afgeleide functies C2: technieken voor differentiëren	H4 lijnen H5 afgeleide vaardigheden 1, 2 en 3	s (tw-n)	80	4	j	20%	tw 2	
E1: meetkundige vaardigheden E2: algebraïsche methoden en de vlakke meetkunde E3: vectoren en inproduct E4: toepassingen	H4 lijnen H8 vectoren	s (tr)	40	5	n	20%		

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 wiskunde B – deel 2 26-03-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging over-gang %	dead-line	Wiskunde B deel 2
B1: formules en functies B2: standaardfuncties B3: functies en grafieken B4: inverse functies B5: vergelijkingen en ongelijkheden B6: asymptoten en limietgedrag van functies C1: afgeleide functies C2: technieken voor differentiëren D: goniometrische functies	H1 + H2 + H3 + H5 + H7 Vaardigheden 1, 2, 3 en 4 H6 Periodieke functies	s (tw-n)	80	6	j	25%	tw 3	
totaal						100 %		

Leerboeken: Moderne wiskunde editie 12.1 vwo B deel 1 en 2

Opmerkingen:	Domein A: Vaardigheden worden in alle onderdelen getoetst. De genoemde eindtermen verwijzen naar de syllabus wiskunde b vwo versie 2, juli 2024

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 wiskunde C 26-03-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing	weging o ver-gang %	dead-line	Wiskunde C
B1: Rekenen en algebra B2: Telproblemen	H1 Systematisch tellen Vaardigheden 1	s(tr)	40	1	n	10%		
C: Verbanden E1: Probleemstelling en onderzoeksontwerp E2: Visualisatie van data E3: Kwantificering E6: Statistiek met ICT	De grafische rekenmachine H2 Verbanden H3 Statistiek	s(tw-n)	40	2	j	15%	tw 1	
B1: Rekenen en algebra B2: Telproblemen E4: Kansbegrip E5: Kansverdelingen	(H1+) H7 Kansen Vaardigheden 2	s(tr)	40	3	n	25%		
C: Verbanden	(H2 +) H4 Machtsfuncties H5 Exponentiële functies	s(tw-n)	40	4	j	20%	tw 2	
B1: Algebra C: Verbanden D: Veranderingen E1: Probleemstelling en onderzoeksontwerp E2: Visualisatie van data E3: Kwantificering E6: Statistiek met ICT D: Veranderingen G: Vorm en ruimte	(H2 + H3 + H4 + H5 +) H6 Veranderingen H8c Vorm en ruimte Vaardigheden 3 en 4	s(tw-n)	80	5	j	30%	tw 3	
totaal						100 %		

Leerboeken: Moderne Wiskunde editie 12.1 vwo AC deel 1 en deel 2

Opmerkingen: Domein A: Vaardigheden worden in alle onderdelen getoetst.

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*

JAARPLANNER 2026-2027 vwo-4 wiskunde D 02-04-2026

exameneenheid/eindtermen taken/deeltaken domeinen/subdomeinen (Wat moet je kennen en kunnen)	inhoud onderwijsprogramma (Wat ga je hiervoor doen)	toets vorm	toets duur	toets code	her-kansing j/n	weging SE %	weging over-gang %	dead-line	Wiskunde D
B1: Combinatoriek	H1 Systematisch tellen (deel 1)	s (vl)	40	1	n		15%		
B1: Combinatoriek B2: Kansrekening B3: Toevalsvariabelen	H1 + H2 Kansen (deel 1) H3 Stochasten (deel 1)	s (tw-n)	80	a	j	2,5%	15%	tw 1	
B4: Kansverdelingen	H12 Kansverdelingen (deel 2)	s (vl)	40	2	n		20%		
D4: Toepassingen en ICT	H8 Lineair programmeren (deel 1)	s (tw-n)	80	b	j	2,5%	20%	tw 2	
C1: Discrete dynamische systemen C3: Toepassingen van discrete dynamische systemen E1: Basisoperaties (rekenen met complexe getallen, de geconjugeerde, het argument en de absolute waarde)	H5 Rijen en recursie (deel 1) H6 Rijen en webgrafieken (deel 1) H7 Complexe getallen (deel 1)	s (tw-n)	80	c	j	2,5%	30%	tw 3	
totaal						7,5%	100 %		

Leerboeken: Moderne Wiskunde editie 12.1 deel 1 en deel 2

Opmerkingen: Domein A: Vaardigheden worden in alle onderdelen getoetst.
De genoemde eindtermen verwijzen naar de eindtermen van het examenprogramma wiskunde D vwo.
toets A, B en C tellen ieder voor 2,5% voor het SE!
Berekening schoolexamencijfer: in vwo-4 wordt 7,5% behaald, in vwo-5 32,5% en in vwo-6 60%.

Ga naar www.examenblad.nl voor uitleg over de domeinen en/of eindtermen:

- *Kies linksboven: VWO of HAVO.*
- *Kies het vak en klik op het examenprogramma van het vak.*