

Jaargids

vwo 4

**toetsing en overgang
2026-2027**



Walburg
COLLEGE | ZWIJNDRECHT

PTO
VW
PTA
DT
SE
CE

1 • Toetsen dit jaar

Wat zijn PTO en PTA?

In vwo 4 heb je te maken met het **PTO** (programma van toetsing en overgang) en het **PTA** (programma van toetsing en afsluiting). In het PTO staat welke voortgangstoetsen en opdrachten meetellen voor je rapport en overgang. In het PTA staat welke toetsen, praktische opdrachten en handelingsdelen meetellen voor je **schoolexamen**. Deze resultaten worden onderdeel van je examendossier.

Alle toetsen die je maakt dit jaar vallen onder het examenreglement. Dit boekje is hierop gebaseerd en zet de belangrijkste informatie voor jouw leerjaar bij elkaar. Het is een praktische samenvatting. Het officiële examenreglement, het PTO-PTA en informatie over toetsen die eventueel later aan je worden verstuurd via de officiële kanalen (Magister, Teams, schoolmail) zijn leidend.

Je examendossier is al begonnen

Je behaalt dit schooljaar twee soorten cijfers: sommige toetsen tellen mee voor je rapport en overgang, andere toetsen tellen daarnaast ook mee voor je uiteindelijke examendossier.

Kijk daarom altijd goed of een toets een **voortgangstoets (VT)** of een **dossiertoets (DT)** is en hoe zwaar deze meetelt. In het toetsoverzicht verderop in dit boekje kun je dit terugvinden.

In vwo krijg je alleen voor de vakken **CKV** en **maatschappijleer** DT's. Dat zijn vakken die je dit jaar afsluit. Het eindcijfer neem je mee in je examendossier. In vwo 5 en 6 maak je je examendossier af.

Wie doet wat?

De **vakdocent** is je eerste aanspreekpunt over toetsen, cijfers en het PTA. De mentor helpt je overzicht houden en bespreekt met je hoe het gaat. Bij bijzondere omstandigheden komen de leerlingcoördinator en afdelingsleider in beeld.

Praktische opdrachten en deadlines

Lever praktische opdrachten op tijd in. Bij te laat inleveren geldt een vaste **deadlineregeling**: eerst kunnen punten voor planning vervallen en kan je worden verplicht tussen 8.00 en 16.30 uur op school aan je PO te werken. Bij opnieuw niet nakomen van de deadline kunnen zwaardere gevolgen volgen, tot en met het cijfer 1. De volledige regeling staat in het examenreglement.

Lichamelijke opvoeding en LOB

LO en LOB werken met alleen handelingsdelen. LO moeten met **voldoende** worden afgesloten. Ontstaan door ziekte of een blessure problemen met de afronding, neem dan tijdig contact op met de leerlingcoördinator. LOB moet afgerond zijn met **gedaan**. Anders kan je niet zomaar over.

Doe je vwo 4 opnieuw?

Doe je vwo 4 opnieuw? Bespreek dan met je afdelingsleider welke praktische opdrachten en handelingsdelen eventueel behouden kunnen blijven. De afdelingsleider besluit hierover na advies van de vaksecties. Eindcijfers voor CKV en maatschappijleer van minimaal 6,5 mag je behouden. Losse DT-cijfers worden in principe niet meegenomen.

Alles compleet!

Controleer steeds of je alle toetsen, praktische opdrachten en handelingsdelen hebt gemaakt en afgerond. Je kunt niet bevorderd worden naar het volgende leerjaar als er toetsen (waaronder handelingsdelen en PO's) ontbreken. Het examenreglement, het PTO-PTA en de schoolgids met officiële overgangsregeling staan op www.walburgcollege.nl.

2 • Belangrijk tijdens toetsweektoetsen

Aanwezigheid

Je bent altijd verplicht aanwezig bij toetsen. Plan afspraken met bijvoorbeeld dokter of tandarts buiten toetsmomenten. Je krijgt hiervoor géén verlof.

Verlof tijdens toets

Verlof tijdens een toets wordt alleen in bijzondere situaties vooraf toegestaan door de afdelingsleider. Vraag dit in principe minimaal vier weken vooraf aan met het verlofformulier.

Ziek of onverwacht afwezig?

Laat een ouder/verzorger ziekte of een andere ernstige reden vóór het begin van de lesdag telefonisch melden bij school. Gebeurt dat niet, of te laat, dan beoordeelt de school of er sprake was van een geldige reden. Bij ongeoorloofd verzuim kan besloten worden dat je een 1 krijgt.

Een eenmaal gemaakte toets kan achteraf niet vanwege ziekte of persoonlijke omstandigheden ongeldig worden verklaard. Anders gezegd: als je begint met je toets, dan telt het resultaat.

Afwezig zonder geldige reden

Mis je zonder geldige reden een toets, dan geldt dit als een onregelmatigheid. Dat kan bijvoorbeeld leiden tot het cijfer **1** en melding bij de onderwijsinspectie. De toets kan niet alsnog worden ingehaald; soms kun je wel je herkansing inzetten. Verslapen is bijvoorbeeld geen geldige reden. Bij andere omstandigheden beoordeelt de school of er sprake is van een geldige reden.

Kom op tijd

Zorg dat je **10 minuten voor aanvang** aanwezig bent. Bij toetsweektoetsen kun je tot maximaal 30 minuten na de start worden toegelaten, zonder extra tijd. Bij luistertoetsen mag je na de starttijd niet meer naar binnen omdat je dan anderen stoort. Ga vooraf naar het toilet.

Wat mag je meenemen?

Op tafel liggen alleen je toets en toegestane hulpmiddelen en eventueel een doorzichtige etui. Telefoon, smartwatch, horloge, tas en andere niet toegestane spullen horen niet in de toetsruimte. **Ze mogen ook niet voorin het lokaal liggen.**

Tijdens en na de toets

Tijdens de toets is het absoluut stil. Wil je tijdens een toets naar het toilet of om een andere reden de ruimte verlaten, dan doe je dat alleen met toestemming van een surveillant.

Leerlingen met **tijdverlenging** zitten altijd achterin de toetsruimte.

Leerlingen die een **laptop** mogen gebruiken zitten ook achterin. Zij halen zelf de laptop bij het **Leerlingloket** op voor aanvang van de toets.

Ben je snel klaar en duurt de toets 60 minuten of korter? Dan is er geen tussentijds vertrek en blijf je zitten tot het tijd is. Duurt de toets 70 minuten of langer? Dan is er tussentijds vertrek mogelijk na 50 minuten, tot 15 minuten voor het eind.

Toegestane hulpmiddelen

De volgende hulpmiddelen zijn toegestaan bij toetsen.

alle vakken

- ✓ Schrijfmateriaal, tekenpotlood, blauw en rood kleurpotlood, liniaal met millimeterverdeling, passer, nietmachine, geodriehoek, vlakgum, standaardrekenmachine (overleg met docent)
- ✓ Computer als schrijfgerei (alleen na goedgekeurde aanvraag)
- ✓ Eendelig algemeen verklarend woordenboek Nederlands of Woordenboek Nederlands-thuis taal en/of thuis taal-Nederlands (bijvoorbeeld Nederlands-Turks en/of Turks-Nederlands)

Engels, Duits, Frans

- ✓ Woordenboek naar en van de doeltaal (bijvoorbeeld Nederlands-Frans en/of Frans-Nederlands)

wiskunde A, B, C, D

- ✓ grafische rekenmachine (in overleg met wiskundeleraar)

biologie, natuurkunde, scheikunde

- ✓ Binas 7e editie

Andere hulpmiddelen zijn niet toegestaan.

Fraude en andere onregelmatigheden

Afwezigheid zonder goedgekeurde reden of het per ongeluk (of expres) niet inleveren van delen van je werk kunnen een onregelmatigheid zijn. En ook als achteraf in de gang blijkt dat je een telefoon in je zak had wordt dat gezien als onregelmatigheid.

De mogelijke maatregelen staan in het **examenreglement**. Een maatregel kan bijvoorbeeld het cijfer **1** zijn.

3 • Regels voor inhalen / herkansen

Per periode kun je maximaal één herkansbare toets herkansen. Welke toetsen herkansbaar zijn, staat in het PTO-PTA. Het hoogste cijfer telt. Een herkansing is een **extra kans**; als je afwezig bent bij een herkansing, dan heb je geen recht meer op die herkansing en komt deze in principe te vervallen. Je kunt herkansingen niet 'opsparen'.

Toets gemist (met goedgekeurde reden)?

Heb je een toets **uit de les** gemist? Meld je **direct bij terugkomst** bij je docent voor een inhaalafspraken. Leg afspraken vast in een inhaalovereenkomst.

Heb je een **toetsweektoets** gemist? Dan moet je eerst inhalen en wordt je herkansing uitgesteld tot 1 april.

De school organiseert centrale inhaal-/herkansmomenten, zodat iedereen een bepaalde toets op een bepaald moment maakt.

Inschrijven voor inhalen/herkansen

Intekenen voor inhalen van een toetsweektoets **of herkansen** doe je via een **Activiteit in Magister**. Dat moet vóór de deadline gebeuren.

Als je je moet inschrijven voor **meerdere inhaaltoetsen**, dan zal de toetscoördinator via een Teamsbericht aan je doorgeven welke toets centraal gepland wordt en welke eventueel bij je docent moet worden ingepland.

4 • Data

Rond toetsing zijn er dit jaar een paar belangrijke data. Zet deze data ook zelf in je agenda en controleer regelmatig Magister en je schoolmail. Door omstandigheden kunnen data wijzigen. De meest recente officiële informatie is daarom leidend.

Alles op een rijtje

Datum	Activiteit
Ma 2 nov.	Start toetsweek 1
Di 17 nov.	Deadline inschrijven inhalen/herkansen periode 1 vóór 18.00u
Wo 2 dec.	Inhalen/herkansen periode 1 va 14.10u
Vr 5 mrt.	Start toetsweek 2
Di 23 mrt.	Deadline inschrijven inhalen/herkansen periode 2 vóór 18.00u
Do 1 apr.	Inhalen/herkansen periode 2 va 14.10u
Di 8 jun.	Deadline inschrijven voor uitgestelde herkansing periode 1 en 2 vóór 18.00u
Do 17 jun.	Uitgestelde herkansingen periode 1 en 2 va 9.15u (lessen gaan door)
Wo 23 jun.	Start toetsweek 3
Ma 5 jul.	Deadline inschrijven inhalen/herkansen periode 3 vóór 18.00u
Do 8 jul.	Inhalen/herkansen periode 3 va 9.15u
Vr 16 jul.	Uitreiking rapport

5 • Cijferberekening

Hoe ontstaat je rapportcijfer

Je rapportcijfer wordt berekend met de resultaten die volgens het **PTO-PTA** meetellen voor je overgang. Niet iedere toets telt even zwaar mee. In het toetsoverzicht in dit boekje zie je welke toetsen meetellen en wat de weging is.

Je rapportcijfer speelt een belangrijke rol bij de overgang naar het volgende leerjaar.

VT en DT: wat is het verschil?

Een **voortgangstoets (VT)** telt mee voor je rapport en overgang. Een **dossiertoets (DT)** is onderdeel van het schoolexamen en komt in je examendossier. In de niet examenklassen telt een DT ook mee voor je rapport en overgang. Een DT heeft dus een dubbel doel: het resultaat telt nu mee voor je overgang én blijft staan als onderdeel van je schoolexamen.

Hoe ontstaat je SE-cijfer?

Voor vakken waarvoor je al dossiertoetsen maakt, dus voor CKV en maatschappijleer, bouw je gedurende de bovenbouw je schoolexamencijfer op. In het **PTO-PTA** staat welke DT-onderdelen meetellen en hoe zwaar ieder onderdeel weegt. Je SE-cijfer voor CKV en maatschappijleer wordt aan het eind van het jaar vastgesteld als alle onderdelen van het schoolexamen voor die vakken zijn afgerond.

Combinatiecijfer

Bij het vwo vormen **maatschappijleer, CKV en het profielwerkstuk** samen het combinatiecijfer. Maatschappijleer en CKV doen je in vwo 4. In vwo 5 en 6 maak je het profielwerkstuk.

Het combinatiecijfer levert bij veel leerlingen een compensatiepunt op. Daar heb je voordeel van in de slaag-/zakregeling!

Recht op inzage

Je hebt recht op inzage in je toetsen binnen tien werkdagen na afname. Ben je het niet eens met een beoordeling, bespreek dit eerst met je docent. Voor een formeel bezwaar geldt de procedure uit het examenreglement.

6 • Toetsoverzicht

Hieronder staan de toetsen van vwo 4 bij elkaar zoals bekend op 1 oktober. Controleer voor toetsweektoetsen of de stof gewijzigd is. Dit is dan in het overzicht in rood weergegeven. Dit boekje vind je op <https://walburgcollege.nl/leerlingen> onder **PTO/PTA**.

type:

- T (toets)
- PO (praktische opdracht)
- HD (handelingsdeel)

herk: een toets met een **H** is herkansbaar

afname:

- in de les (periode 1, 2 of 3)
- in een toetsweek (TW1, TW2, TW3)

vak: grijze toetsen die beginnen met 4 of 6 worden afgenomen in vwo 4 of 6.

weging: in procenten voor je examendossier (samen 100%) en als weegfactor voor de overgang.

lengte: duur van de toets in minuten

TIP! Markeer de vakken die je hebt!

vak	soort	type	stof	weging	herk	lengte	afname	toelichting
ak401	VT1	T	TW1 - Aarde - Klimaatvraagstukken	1	H	80	TW1	
ak402	VT2	T	Leefomgeving - Water in de regio	1	H	60	2	
ak403	VT3	T	TW2 - Wereld - Verdelingsvraagstukken	1	H	80	TW2	
ak404	VT4	PO	Vaardigheden - Onderzoek migratie	1			3	
ak405	VT5	T	TW3 - Wereld - Ontwikkeling	1	H	80	TW3	
beco401	VT1	T	Ontvangsten en uitgaven en Consumptief krediet	1	H	60	1	gewone rekenmachine en woordenboek NE toegestaan
beco402	VT2	T	TW1 - Hypotheken	2	H	60	TW1	gewone rekenmachine en woordenboek NE toegestaan
beco403	VT3	T	Sparen	2	H	60	2	gewone rekenmachine en woordenboek NE toegestaan
beco404	VT4	T	TW2 - Gehele thema Ondernemerschap	2	H	60	TW2	gewone rekenmachine en woordenboek NE toegestaan
beco405	VT5	PO	Interview ondernemer	1			2	Leerlingen interviewen een ondernemer en maken hier een filmpje van.
beco406	VT6	T	Beleggen en Samenleven	2	H	60	3	gewone rekenmachine en woordenboek NE toegestaan
beco407	VT7	T	TW3 - Beginbalans en Inkopen en Verkopen	2	H	80	TW3	gewone rekenmachine en woordenboek NE toegestaan
biol401	VT1	T	TW1 - th 2 Cel en leven/ th 3 Wetenschappelijk onderzoek	2	H	80	TW1	
biol402	VT2	PO	Praktische Opdracht celprocessen	1			2	Inleveren op afspraak
biol403	VT3	T	TW2 - th 1 Gedrag/ th 4 Voortplanting^	2	H	80	TW2	^Th 3 Wetenschappelijk onderzoek uit V4 vormt de basis van het hele biologieprogramma en wordt daarom bekend verondersteld bij elke toets.
biol404	VT4	T	th 6 Soorten en populaties / th 8 Kenmerken van ecosystemen^	2	H	60	3	^Th 3 Wetenschappelijk onderzoek uit V4 vormt de basis van het hele biologieprogramma en wordt daarom bekend verondersteld bij elke toets.
biol405	VT5	T	TW3 - th 5 Erfelijkheid / th7 Evolutie^	2	H	80	TW3	^Th 3 Wetenschappelijk onderzoek uit V4 vormt de basis van het hele biologieprogramma en wordt daarom bekend verondersteld bij elke toets.
ckv401	DT1	PO	Kunstaubiografie, deel 1	20			1	
ckv402	DT2	HD	Culturele Activiteit 1	0			1	
ckv403	DT3	PO	Praktijk/onderzoeksopdracht 1	20			2	
ckv404	DT4	HD	Culturele Activiteit 2	0			2	
ckv405	DT5	PO	Praktijk/onderzoeksopdracht 2	20			2	
ckv406	DT6	HD	Culturele Activiteit 3	0			3	
ckv407	DT7	PO	Praktijk/onderzoeksopdracht 3	20			3	
ckv408	DT8	HD	Culturele Activiteit 4	0			3	
ckv409	DT9	PO	Kunstaubiografie, deel 2	20			3	
dutl401	VT1	T	sprekvaardigheid 1	2	H	10	1	dialogo
dutl402	VT2	T	TW1 - leesvaardigheid 1	1		60	TW1	
dutl403	VT3	T	kijk- en luistervaardigheid	2		60	2	
dutl404	VT4	HD	leesdossier	0			2	leesboek
dutl405	VT5	T	TW2 - schrijfvaardigheid	2	H	60	TW2	bericht, mening
dutl406	VT6	HD	portfolio	0			3	woordenschat, grammatica, project

dutl407	VT7	T	spreekvaardigheid 2	2		5	3	presentatie
dutl408	VT8	T	TW3 - leesvaardigheid 2	0	H	60	TW3	
econ401	VT1	T	Geldzaken 1.1 en 1.2	1		60	1	Een gewoon rekenmachine (niet grafisch) en WB NLD is toegestaan
econ402	VT2	T	TW1 - Geldzaken	2	H	80	TW1	Een gewoon rekenmachine (niet grafisch) en WB NLD is toegestaan
econ403	VT3	T	Welvaart 2.1 en 2.2	1		60	2	Een gewoon rekenmachine (niet grafisch) en WB NLD is toegestaan
econ404	VT4	T	TW2 - Welvaart 2.1 t/m 2.4	2	H	80	TW2	Een gewoon rekenmachine (niet grafisch) en WB NLD is toegestaan
econ405	VT5	PO	Praktische opdracht	1			3	
econ406	VT6	T	TW3 - Speltheorie 3.1	2	H	80	TW3	Een gewoon rekenmachine (niet grafisch) en WB NLD is toegestaan
entl401	VT1	T	TW1 - Leesvaardigheid 1 - CITO meerkeuze	3	H	80	TW1	Woordenboek EN-NL of EN-EN toegestaan
entl402	VT2	T	Spreekvaardigheid 1 - groepsdiscussie	1		40	1	Discussie in groepen van vier leerlingen
entl403	VT3	T	Luistervaardigheid - CITO meerkeuze	2	H	60	2	
entl404	VT4	T	TW2 - Leesvaardigheid 2 - CITO meerkeuze	3	H	80	TW2	Woordenboek EN-NL of EN-EN toegestaan
entl405	VT5	PO	Writing File - verzamelde schrijfopdrachten	2			3	De schrijfopdrachten worden verspreid over het jaar in de les gemaakt. De docent bewaart deze dossiers. Deadline in juni.
entl406	VT6	T	TW3 - Spreekvaardigheid 2 - portfolio/literatuurgesprek	1	H	25	TW3	Gesprek in tweetallen
entl407	VT7	PO	English Student File - verwerkings- en reflectieopdrachten	1			3	
fatl401	VT1	T	Grandes Lignes Chapitre 1 compleet met deel luisteren, schrijven, PO/spreken	1		60	1	
fatl402	VT2	T	Grandes Lignes Chapitre 2 compleet met deel luisteren, schrijven, PO/spreken	1		60	1	
fatl403	VT3	T	TW1 - Leesvaardigheid	1	H	80	TW1	
fatl404	VT4	T	Grandes Lignes chapitre 3, met deel luisteren, schrijven, PO/spreken	1		60	2	
fatl405	VT5	T	Grandes Lignes chapitre 4, met deel luisteren, schrijven, PO/spreken	1		60	2	
fatl406	VT6	T	TW2 - Spreekvaardigheid	2	H	15	TW2	
fatl407	VT7	T	Grandes Lignes chapitre 5, met deel luisteren, schrijven, PO/spreken	1		60	3	
fatl408	VT8	T	TW3 - Leesvaardigheid II	2	H	80	TW3	
fi401	VT1	PO	PO-Inleiding filosofie (Organon Aristoteles)	3			1	
fi402	VT2	T	TW1 - Inleiding filosofie & kritisch denken	4	H	80	TW1	
fi403	VT3	PO	PO-Wijsgerige antropologie	3			2	
fi404	VT4	T	TW2 - Ethiek	5	H	80	TW2	
fi405	VT5	PO	PO-Ethiek	3			2	
fi406	VT6	T	TW3 - Sociaal-politieke filosofie & burgerschap	4	H	80	TW3	
fi407	VT7	PO	PO-Sociaal-politieke filosofie & burgerschap	3			3	
ges401	VT1	T	TW1 - Tijdvak 1 t/m 3 met bronanalyse	2	H	80	TW1	
ges402	VT2	PO	Thema 1 ontdekkingsreizen en Silk Road	2			2	Werkstuk en presentatie
ges403	VT3	PO	Thema 2 De vorming van de Republiek uit de Nederlandse gewesten van 1050 tot 1700 dmv een Roadmap/Tijdlijn	1			3	
ges404	VT4	T	TW3 - HC Steden en burgers in de Lage Landen & Tijdvak 4 t/m 6	2	H	80	TW3	
lo451	VT1	HD	Vaardigheden + Inzet, houding, bijdrage aan de les	1			1	Algemeen beeld van de sportieve en conditionele vaardigheden van de leerling.
lo452	VT2	HD	Vaardigheden + Inzet, houding, bijdrage aan de les	1			2	Algemeen beeld van de sportieve en conditionele vaardigheden van de leerling.
lo453	VT3	HD	Vaardigheden + Inzet, houding, bijdrage aan de les	1			3	Algemeen beeld van de sportieve en conditionele vaardigheden van de leerling.
lob401	VT1	HD	De 5 loopbaancompetenties volgens planner	1			2	
lob402	VT2	HD	De 5 loopbaancompetenties volgens planner	1			3	
maat401	DT1	T	TW1 - Wat is Maatschappijleer + Rechtstaat	20	H	60	TW1	
maat402	DT2	PO	PO1 Rechtstaat	15			2	
maat403	DT3	T	TW2 - Parlementaire Democratie	20	H	80	TW2	
maat404	DT4	PO	PO2 Parlementaire Democratie	10			3	
maat405	DT5	T	TW3 - Pluriforme Samenleving	20	H	80	TW3	
maat406	DT6	PO	PO3	15			3	
nat401	VT1	T	Hoofdstuk 1 Bewegen §1 en §2	1		60	1	
nat402	VT2	T	TW1 - Hoofdstuk 1: Beweging	2	H	60	TW1	
nat403	VT3	T	Hoofdstuk 2: Elektriciteit	2	H	60	1	
nat404	VT4	T	Hoofdstuk 3: Kracht en beweging	2	H	60	2	
nat405	VT5	T	TW2 - Hoofdstuk 6: Stoffen en materialen	2	H	60	TW2	
nat406	VT6	T	Hoofdstuk 4: Trillingen	2	H	60	3	

nat407	VT7	T	TW3 - Hoofdstuk 5: Radioactiviteit	2	H	60	TW3	
nat408	VT8	PO	Portfolio practica	2			1,2,3	
netl401	VT1	T	TW1 - Taalvaardigheid	2	H	80	TW1	Woordenschat, formuleren, spellen
netl402	VT2	HD	Literatuuropdracht I	0			1	Leesboekopdracht bij boek 1
netl403	VT3	T	Schrijfvaardigheid	2		120	1	Gedocumenteerd schrijven.
netl404	VT4	T	Spreekvaardigheid	2		20	2	Debat
netl405	VT5	T	Literatuuropdracht II	1		60	2	Leesboekopdracht bij boek 2
netl406	VT6	T	TW2 - Literatuuropdracht III	1	H	80	TW2	Leesboekopdracht boek 3: historisch boek
netl407	VT7	HD	Literatuuropdracht IV	0			3	Leesboekopdracht bij boek 4
netl408	VT8	HD	Literatuuropdracht V	0			3	Leesboekopdracht bij boek 5
netl409	VT9	T	TW3 - Leesvaardigheid	2	H	80	TW3	Eindexamentekst havo (gebruik woordenboek toegestaan)
o&o401	VT1	PO	KP1 fase 1- resultaten	1			1	
o&o402	VT2	PO	KP1 fase 1- proces, individueel en groep	1			1	
o&o403	VT3	PO	KP1 fase 2 - Resultaten	1			2	
o&o404	VT4	PO	KP1 fase 2- proces, individueel en groep	1			2	
o&o405	VT5	PO	KP2 fase 1- resultaten	1			2	
o&o406	VT6	PO	KP2 fase 1- proces, individueel en groep	1			2	
o&o407	VT7	PO	KP2 fase 2- Resultaten	1			3	
o&o408	VT8	PO	KP2 fase 2- proces, individueel en groep	1			3	
o&o409	VT9	HD	Portfolio en Reflectie	0			3	
o&o410	VT10	HD	Presentation of Learning	0			3	
schk401	VT1	T	Basis scheikunde, H1: Atoombouw en binding	1		60	1	
schk402	VT2	T	TW1 - Basis scheikunde, H1, H3: Chemisch rekenen	2	H	80	TW1	
schk403	VT3	T	Basis scheikunde, H1, H3, H2: Koolstofchemie	1		60	2	
schk404	VT4	T	TW2 - Basis scheikunde, H1, H3, H4: Zouten	2	H	80	TW2	
schk405	VT5	T	Basis scheikunde, H1, H2, H3, H4, H5: Oplossen en mengen	1		60	3	
schk406	VT6	T	TW3 - Basis scheikunde, H1, H2, H3, H4, H5, H6: Reactiesnelheid en evenwicht	2	H	80	TW3	
schk407	VT7	PO	Portfolio Practica	2			1, 2 en/of 3	
te401	VT1	T	Oudheid t/m middeleeuwen	1	H	60	1	
te402	VT2	PO	Ruimtewerking zonder vluchtpunt	1			2	
te403	VT3	T	Renaissance t/m Rococo	1	H	60	2	
te404	VT4	PO	Interieur Kathedraal	1			3	
te405	VT5	PO	Vanitas Stilleven	1			3	
wisA401	VT1	T	TW1 - H1 Formules en grafieken	2	H	60	TW1	
wisA402	VT2	T	H2 Statistiek en vaardigheden	1		60	2	
wisA403	VT3	HD	H7 Statistiek met de computer	0			2	
wisA404	VT4	T	H3 Rekenen en herleiden en vaardigheden	2	H	60	2	
wisA405	VT5	T	TW2 - H4 Combinatoriek en vaardigheden	2	H	60	TW2	
wisA406	VT6	T	H5 Machtsverbanden en vaardigheden	2	H	60	3	
wisA407	VT7	T	TW3 - H6 Kansrekenen en vaardigheden	2	H	60	TW3	
wisB401	VT1	T	Vaardigheden H1 Functies en grafieken	1		40	1	
wisB402	VT2	T	TW1 - H1 Functies en grafieken	2	H	60	TW1	
wisB403	VT3	T	H2 De afgeleide functie en vaardigheden	2	H	60	2	
wisB404	VT4	T	H3 Meetkunde en vaardigheden	2	H	60	2	
wisB405	VT5	T	TW2 - H4 Vergelijkingen en herleidingen en vaardigheden	2	H	60	TW2	
wisB406	VT6	T	H5 Machten, exponenten en logaritmen en vaardigheden	2	H	60	3	
wisB407	VT7	T	TW3 - H6 Differentiaalrekening en vaardigheden	2	H	60	TW3	
wisD401	VT1	T	H1 Combinatoriek	1	H	50	1	toets wordt gemaakt in toetsinhaaluur/vrije tijd
wisD402	VT2	T	H2 Discrete wiskunde	1	H	50	1	toets wordt gemaakt in toetsinhaaluur/vrije tijd
wisD403	VT3	T	H3 Kansrekening	1	H	50	2	toets wordt gemaakt in toetsinhaaluur/vrije tijd
wisD404	VT4	T	H4 Matrices (keuzeonderwerp)	1	H	50	2	toets wordt gemaakt in toetsinhaaluur/vrije tijd
wisD405	VT5	T	H5 Discrete kansverdelingen	1	H	50	3	toets wordt gemaakt in toetsinhaaluur/vrije tijd
wisD406	VT6	T	H6 Discrete dynamische modellen	1	H	50	3	toets wordt gemaakt in toetsinhaaluur/vrije tijd

7 • Rapport en overgang

Hoe ontstaat je overgangsrapport?

Voor de overgang wordt gekeken naar je **afgeronde hele eindcijfers**. Een gemiddelde van 6,45 wordt een **6**. Een gemiddelde van 6,50 wordt een **7**.

Een 7 is één compensatiepunt, een 8 is twee compensatiepunten.

Alle verplichte toetsen moeten zijn gemaakt.

Wanneer ga je over naar vwo 5?

Je gaat over als je cijfers voldoen aan één van deze mogelijkheden:

- ✓ maximaal 1×5 en de rest 6 of hoger;
- ✓ 2×5 en de rest 6 of hoger (+ 2 compensatiepunten)
- ✓ 1×4 en de rest 6 of hoger (+ 2 compensatiepunten)
- ✓ 1×5 en 1×4 en de rest 6 of hoger (+ 3 compensatiepunten)

Daarnaast geldt:

- ✓ voor Nederlands, Engels en wiskunde heb je maximaal één 5
- ✓ onderdelen met een letterbeoordeling zijn minimaal voldoende
- ✓ CKV en maatschappijleer tellen samen als combinatiecijfer. Het combinatiecijfer levert in vwo 5 geen extra compensatie op.

Wanneer word je besproken?

Voldoe je net niet aan de voorwaarden voor bevordering, dan kun je volgens de overgangsregeling in de **bespreekzone** vallen. De overgangsvergadering bepaalt dan op basis van onderwijskundige argumenten of je toch wordt bevorderd. Bespreken betekent dus **niet automatisch overgaan**.

Ben je dit jaar blijven zitten? Dan is de bespreekzone niet van toepassing en moet je 'normaal' over.

Als je niet overgaat

Als je niet wordt bevorderd naar vwo 5, bespreekt de school met jou welke vervolgroute het meest passend is. Doubleren in vwo 4 is alleen onder zeer bijzondere omstandigheden mogelijk.

De volledige en officiële overgangsregeling die te vinden is in de schoolgids op de website is altijd leidend.

