

Periode	Examineenheid/Eindtermen/taken/ deeltaken Domeinen/Subdomeinen/lesdoelen "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud/Toetsstof "Wat ga je hiervoor doen?"	weeknummer	Toetsvorm	Toetsduur	Toetscode, (indien SE-toets)	Herkansing ja/nee	Weging overgang	Weging schoolexamen
1 (wk. 35-48)	A1, C1, C2	Aarde, Systeem Aarde, H1	39	S (tw)	40		Nee	10	
	A1, C1, C2	Aarde, Systeem Aarde, H1 en 2	47	S (tw)	80	A	Ja	20	10
	A1, A2	PO (excursie)	4, 5 of 6	po		D	Nee	10	10
2 (wk. 49-11)	A1, E1, E2	Wonen in Nederland, H2	5	S (tw)	40		Nee	10	
	A1, E1, E2	Wonen in Nederland, H2 tm 4	10	S (tv)	80	B	Ja	20	10
3 Wk. 12-29)	A1, B1, B2	Wereld, Globalisering, H1	16	S (tw)	40		Nee	10	
	A1, B1, B2	Wereld, Globalisering, H1 en 2	28	S (tv)	80	C	Ja	20	10

*Toetsvorm: s = toets (toevoeging w=weinig leerwerk, n=normale hoeveelheid leerwerk, v= veel leerwerk),
po=praktische opdracht m=mondeling l=luistertoets h=handelingsdeel

- form. = formatief

Berekening cijfer schoolexamen

$SE<A> \times 10\% + SE \times 10\% + SE<C> \times 10\% + SE<D> \times 10\%$

Periode	Exameneenheid/Eindtermen/ taken/deeltaken Domeinen/Subdomeinen "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud onderwijsprogramma "Wat ga je hiervoor doen?"	week	Toetsvorm*	Toetsduur	Toetscode; Letters: SchoolExam en Getallen: overgang	Weging SE	Weging overgang	Herka nsing ja/nee
Per. 1 (Week 35 t/m 48)	Domein: A (Vaardigheden), B (Van persoon naar rechtspersoon), D2 (Financieren), F (Financieel beleid)	Ondernemerschap + De eenmanszaak Inclusief rekenvaardigheden	Tw-1	s	80	1		25 %	ja
Per. 2 (Week 49 t/m 11)	Domein: A (Vaardigheden), B (Van person naar rechtspersoon), C (Interne organisatie en personeelsbeleid), D (Investeren en financieren), F (Financieel beleid)	De Eenmanszaak + De Besloten vennootschap Inclusief rekenvaardigheden	Tw-2	s	80	2		25 %	ja
Per. 3 (Week 12 t/m 29)	Domein: B (Van person naar rechtspersoon), plus eigen keuze uit alle domeinen	PO Een bedrijf starten: Zie gedeelde informatie	16	po		3		25 %	nee

	Domein: A (Vaardigheden), B (Van person naar rechtspersoon), C (Interne organisatie en personeelsbeleid), D (Investeren en financieren), F (Financieel beleid), G (Verslaggeving)	De Besloten vennootschap + De Naamloze vennootschap Inclusief rekenvaardigheden	Tw-3	s	80	A	25 %	25 %	ja
Vervolg zie volgend blad!							25 %	100 %	

Berekening cijfer Schoolexamen:

SE vwo-5 A = 25 % + SE vwo-6 = 75 % = SE= cijfer Bedrijfseconomie

***Toetsvorm:**

tw = toetsweek, **s** = toets, **m** = mondeling, **l** = luistertoets, **d** = dossier, **h** = handelingsdeel, **po** = praktische opdracht

Domeinen*:

Klik voor een toelichting op de domeinen op volgend link: [https://www.examenblad.nl/examenstof/conceptsyllabus-bedrijfseconomie-5/2024/f=/conceptsyllabus bedrijfseconomie vwo centraal examen 2024 februari 2022 versie 1 0.pdf](https://www.examenblad.nl/examenstof/conceptsyllabus-bedrijfseconomie-5/2024/f=/conceptsyllabus%20bedrijfseconomie%20vwo%20centraal%20examen%202024%20februari%202022%20versie%201%200.pdf)

Toetsweken*: De laatste 2 weken van een periode zijn toetsweken.

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

Jaarplanner vak: Biologie

leerweg: Vwo

gemaakt door: Hwd

Periode	Examineenheid/Eindtermen/taken/deeltaken Domeinen/Subdomeinen/lesdoelen "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud/Toetsstof "Wat ga je hiervoor doen?"	Weeknummer	Toetsvorm	Toetsduur	Toetscode,	Herkansing ja/nee	Weging overgang	Weging school-examen
Per. 1 (wk. 34-48*)	A Vaardigheden, B2 Stofwisseling van de cel, B3 Stofwisseling van het organisme, B4 Zelfregulatie van het organisme, C1 Zelforganisatie van cellen, D1 Moleculaire interactie	H9 Bloedsomloop H10 Voeding en vertering	39	Tr-v	80	A	n	20	10
	A Vaardigheden, B4 Zelfregulatie van het organisme, C1 Zelforganisatie van cellen, D1 Moleculaire interactie	Snijpracticum Hart	i.o.m. docent	po	5slu	1	n	5	
	A Vaardigheden, B2 Stofwisseling van de cel B3 Stofwisseling van het organisme B4 Zelfregulatie van het organisme, C1 Zelforganisatie van cellen, D2 Cellulaire interactie	H11 Regeling intern milieu H12 Hormonen	47	Tw-v	80	B	j	20	10
Per. 2 (wk. 49-11)	A Vaardigheden, B2 Stofwisseling van de cel, B4 Zelfregulatie van het organisme, B7 Waarneming door het organisme, D2 Cellulaire interactie	H13 Zenuwstelsel H14 Waarnemen	9	Tw-v	80	C	n	25	10
	A Vaardigheden, B2 Stofwisseling van de cel, B4 Zelfregulatie van het organisme, B7 Waarneming door het organisme, D2 Cellulaire interactie	Snijpracticum kuiken	i.o.m. docent	po	5slu	2	n	5	
Per. 3 (wk. 12-29)	A Vaardigheden, B8 Regulatie van ecosystemen, C2 Zelforganisatie van het organisme, C3 Zelforganisatie van ecosystemen D5 Interactie in ecosystemen, F1 Selectie, F2 Soortvorming, F3 Biodiversiteit	H15 Kwetsbare ecosystemen H16 Systeem Aarde en de mens	27	Tw-v	80	D	j	25	10

									100	30
--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	----

Berekening cijfer schoolexamen

$(SE A \times 10 + SE B \times 10 + SE C \times 10 + SE D \times 10) / 40 =$ cijfer SE vwo-5 vak biologie

$(SE vwo-5 \times 40 + SE vwo-6 \times 60) / 100 =$ cijfer SE

*Toetsvorm: Tr = toets in gewone week, Tw = toets in toetsweek po=praktische opdracht h=handelingsdeel form. = formatief

Toetsweken*: De laatste 2 weken van een periode zijn toetsweken.

Periode	Exameneenheid/Eind- termen/ taken/deeltaken Domeinen/Subdomeinen "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud onderwijsprogramma "Wat ga je hiervoor doen?"	week	Toetsvorm*	Toets- duur	Toetscode; Letters: SchoolExamen Getallen: overgang	Weging SE	Weging overgang	Her- kansing ja/nee
Per. 1 (wk. 35- 48*)	Domein D: schrijfvaardigheid Domein* E1: Literatuur Je leest een literair werk waarover je je naast inhoudelijk kennis ook beschouwend kunt uiten.	Toets Kapitel 1 &2 Woorden, zinnen en Grammatik Literair werk I*	tw-1 41	s s	80 40	1 A	 5%	20%	ja nee
Per. 2 (wk. 49- 11*)	Domein C: gespreksvaardigheid Domein B: Luister- en kijkvaardigheid	Presentatie maatschappelijke thema's (monoloog) CITO kijk-luistertoets Havo niveau	38 4	M S	10 40	2 3	 10%	15%	Nee Nee

	Domein* E1: Literatuur	Literair werk II*	5	s	40	B	5%		
	Domein D: schrijfvaardigheid	Toets Kapitel 3 & 4 Woorden, zinnen en Grammatik+ schrijfoopdracht	tw-2	s	120	4		20%	ja
Per. 3 (wk. 12- 29)	Domein* E3: Literatuur	Literatuurgeschiedenis	21	s	40	C	10%		nee
	Domein A: leesvaardigheid	Leestoets; geselecteerde opgaven Havo eindexamen	23	s	40	5		15%	nee
	Domein D: schrijfvaardigheid	Toets Kapitel 5 + een vrije schrijfoopdracht	tw-3	s	120	6		20%	ja
								20%	100%

Berekening cijfer SchoolExamen: SE VWO-5 A = 5% + B = 5% + C = 10% + SE VWO-6 = 80% = SE=cijfer Duits

Toetsvorm*: **tw** = toetsweek, **s** = toets, **m** = mondeling, **l** = luistertoets, **d** = dossier, **h** = handelingsdeel, **po** = praktische opdracht

Domeinen*: Klik voor een toelichting op de domeinen op volgend link: https://www.examenblad.nl/examenstof/moderne-vreemde-talenhavo/2021/havo/f=/mvt_havovwo.pdf **Literaire werken*:** Bij afwezigheid van een toets over een literair werk dient te allen tijde een vervangende titel te worden gelezen.

Toetsweken*: De laatste 2 weken van een periode zijn toetsweken.

Periode	Exameneenheid/Eindt er-men/ taken/deeltaken Domeinen/Subdomein en "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud onderwijsprogramma "Wat ga je hiervoor doen?"	week	Toetsvorm*	Toets-duur	Toetscode; Letters: SchoolExamen Getallen: overgang	Weging SE	Weging overgang	Her-kansing ja/nee
Per. 1 (wk. 35-48)	Domein E: Ruilen over de tijd Domein F, samenwerken en onderhandelen	Heden, verleden toekomst hoofdstuk 1 t/m 4 Speltheorie hoofdstuk 1 en 2	TW	S	80	1B	10	25	Ja
Per. 2 (wk. 49-11)	Domein F, samenwerken en onderhandelen Domein K: Keuzeonderwerp	Speltheorie hoofdstuk 1 t/m 5 Economische modellen hfst 1 t/m 5	TW	S	80	2C	10	30	Ja
Per. 3 (wk. 12-29)	Domein G: Risico en informatie Domein H: Economische groei	Risico en informatie hfst 1 t/m 4 Economische groei hfst 1	TW	S	80	3D	10	30	Ja

	Domein I, onderzoek en experiment	Praktische opdracht Week 20	PO	PO	80	4E	10	20	Nee

Berekening SE: SE vwo 4 5% + SE B: 10% + SE C: 10% + SE D: 10 % + SE E: 10% + SE VWO 6 55% = Cijfer SE economie

Toetsvorm*:

tw = toetsweek, **s** = toets, **m** = mondeling, **l** = luistertoets, **d** = dossier, **h** = handelingsdeel, **po** = praktische opdracht

Toetsweken*: De laatste 2 weken van een periode zijn toetsweken.

Opmerking: Omdat we dit jaar voor het eerst met flexuren werken, kan het zijn dat het aantal lessen per vak/per periode kan wisselen.

Jaarplanner vak: Engels

schooljaar: 2022-2023

studie: vwo-5

gemaakt door: MTM

Periode	Examineenheid/Eindtermen/ taken/deeltaken Domeinen/Subdomeinen "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud onderwijsprogramma "Wat ga je hiervoor doen?"	week	Toetsvorm*	Toetsduur	Toetscode; Letters: SchoolExam en Getallen: overgang	Weging SE	Weging overgang	Herkansing ja/nee
Per. 1 (wk. 35-48*)	D: Schrijfvaardigheid	OC Unit 1	wk40	s	45	1		9%	ja
	D: Schrijfvaardigheid	OC Unit 2	tw1	s	45	2		9%	ja
	A: Leesvaardigheid	Leestoets 1	tw1	s	90	3		10%	nee
Per. 2 (wk. 49-11)	D: Schrijfvaardigheid	OC Unit 3	wk4	s	45	4		9%	ja
	B: Kijk- en luistervaardigheid	Oud-Cito KLV-toets	wk7	l	90	5		10%	nee
	D: Schrijfvaardigheid	OC Unit 4	tw2	s	45	6		9%	ja
	D: Schrijfvaardigheid	Beargumenteed schrijven	tw2	s	90	7		10%	ja
Per. 3 (wk. 12-29)	D: Schrijfvaardigheid	OC Unit 5	wk24	s	45	8		9%	ja
	A: Leesvaardigheid	Leestoets 2	tw3	s	135	9		15%	nee
	C: Gespreksvaardigheid	Mondeling (in tweetallen)	tw3	m	25	10		10%	nee
	E: Literatuur	3 literaire werken**/**	per1-per3	s	45	B	10%		nee
							10%	100%	

Toetsvorm*: **tw** = toetsweek, **s** = toets, **m** = mondeling, **l** = luistertoets, **d** = dossier, **h** = handelingsdeel, **po** = praktische opdracht

Berekening cijfer SchoolExamen: $SE_{vwo4<A>} \times 5\% + SE_{vwo5} \times 10\% + SE_{vwo6} \times 85\% = SE\text{-cijfer En vwo-6}$

Domeinen: Klik voor een toelichting op de domeinen op volgend link: [link naar beschrijving domeinen](#)

Toetsweken: De laatste 2 weken van een periode zijn toetsweken.

**Het SE-cijfer voor literatuur bestaat uit 3 afzonderlijke toetsen (1 per periode), waarbij de eerste en de tweede toets (boektoetsen) 1x meetellen en de derde toets (literatuurgeschiedenis) 2x meetelt. $(Toets1 \times 1 + Toets2 \times 1 + Toets3 \times 2) : 4 = SE_{vwo5}$

Literaire werken*:**

Bij afwezigheid van een toets over een literair werk dient ten allen tijde een vervangende titel te worden gelezen.

Jaarplanner vak: Frans

schooljaar: 2022-2023

studie: vwo-5

gemaakt door: DWF

Periode	Exameneenheid/Eindtermen/ taken/deeltaken Domeinen/Subdomeinen "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud onderwijsprogramma "Wat ga je hiervoor doen?"	week	Toetsvorm*	Toetsduur	Toetscode; Letters: SchoolExamen Getallen: overgang	Weging SE	Weging overgang	Herkansing ja/nee
Per. 1 (wk. 35-48*)	Domein D:Schrijfvaardigheid	Gr. Lignes Ch.1 + Contexte 15.1 tm 15.3	41	s	40	1		10%	Ja
	Domein D: Schrijfvaardigheid	Gr. Lignes Ch. 2 + Contexte 8.1 tm 8.4	tw	s	40	2		10%	ja
Per. 2 (wk. 49-11)	Domein E:Literatuur	Literair werk	50	s	40	B	10%		nee
	Domein A: Leesvaardigheid	Teksten (B1)	4	s	40	3		10%	nee
	Domein B: Kijk-en Luistervaardigheid	Kijk-en Luistervaardigheid	6	l	80	4		15%	nee
	Domein C: Spreekvaardigheid	Gesprek voeren (la semaine de la francophonie)	7	h	30	o/v/g			nee
	Domein D: Schrijfvaardigheid	Schrijfpdracht (grammatica + vocabulaire)	tw	s	80	5		15%	nee

Per. 3 (wk. 12-29)	Domein E: Literatuur	Literair werk + Literaire stroming	15	s	40	C	10%	nee
	Domein D: Schrijfvaardigheid	Gr. Lignes Ch.5 + Contexte 6.1 tm 6.3 + 4.1 tm 4.3	18	s	40	6	10%	ja
	Domein C2: Spreekvaardigheid	Gesprek voeren	tw	m	15	7	15%	nee
	Domein A: Leesvaardigheid	Cito Examenteksten (B1/B2)	tw	s	80	8	15%	nee
							20%	

Berekening cijfer SchoolExamen: SE VWO-4 A = 10% + SE Vwo 5 B = 10% + C = 10% + SE VWO-6 = 70% = SE = cijfer Frans

Toetsvorm*: **tw** = toetsweek, **s** = toets, **m** = mondeling, **l** = luistertoets, **d** = dossier, **h** = handelingsdeel, **po** = praktische opdracht

Toetsweken*: De laatste 2 weken van een periode zijn toetsweken, maar in periode 3 is dit week 26 + 27

Jaarplanner vak: geschiedenis

klas: vwo 5

docent: Bouhuis

Periode	Exameneenheid/Eindtermen / taken/deeltaken Domeinen/Subdomeinen "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud onderwijsprogramma "Wat ga je hiervoor doen?"	Toetsvorm*	Toetsduur	Toetscode	Herkansing ja/nee	Weging SE
Vwo-4					A B		15%
Per. 1 (wk. 35-48)	Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis Domein C Thema: De Verenigde Staten Historische context: De Verlichting (1650- 1900) Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis Domein C: Verlichte denkers	Bestuderen katern Verenigde Staten en aanvullende artikelen	PO		C	Nee	5%
		Bestuderen Historische Context: De Verlichting en hoofdstuk 7 En aanvullende literatuur	Tw	80	D	Ja	5%

Per. 2 (wk. 49-11)	Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis Domein C: Thema: erfgoededucatie	Bestuderen uitgereikte artikelen en leerlingen doen zelf brononderzoek	PO		E	Nee	5%
	Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis Domein C Thema: Indonesië	Bestuderen van katern en aanvullende artikelen en delen hoofdstuk 5, 8 en 10	Tw	40	F	Ja	5%
Per. 3 (wk. 12-29)	Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis Domein C: Thema: Praag (voorbereiding werkweek Praag)	Bestuderen paragrafen uit hoofdstuk 9 en aanvullende artikelen en documentaires	PO		G	Nee	5%
	Domein A: Historisch besef Domein B: Oriëntatiekennis Domein C: Totalitaire Staten	Bestuderen tijdvak 9 en aanvullende artikelen	Tw	40	H	Ja	5%

Berekening cijfer Schoolexamen:

Bijvoorbeeld: SE vwo-4 15% + SE vwo-5 C = 30% + SE vwo-6 = 55% = SE cijfer geschiedenis

Toetsvorm*:

tw = toetsweek, **s** = toets, **m** = mondeling, **l** = luistertoets, **d** = dossier, **h** = handelingsdeel, **po** = praktische opdracht

Domeinen*:

Klik voor een toelichting op de domeinen op volgend link: https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-geschiedenis-vwo-2023/2023/vwo/f=/Syllabus_geschiedenis_vwo_2023_versie_2_0915.pdf

Periode	Exameneenheid/Eindtermen/ taken/deeltaken Domeinen/Subdomeinen "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud onderwijsprogramma "Wat ga je hiervoor doen?"	week	Toetsvorm*	Toetsduur	Toetscode; Letters: SchoolExam en Getallen: overgang	Weging SE	Weging overgang	Herkansing ja/nee
Vwo-4						A t/m F	20%		
Per. 1 (wk. 35-48*)	Domein* K: Computerarchitectuur Domein B: Grondslagen	Elementaire bewerkingen Theoretische grondslagen van informatica	wk. 40	s	40	G	8%	20%	Ja
			tw-1	s	40	H	8%	20%	Ja
Per. 2 (wk. 49-11)	Domein D: Programmeren Domein H: Databases	Programmeren (HTML, CSS3 en JavaScript) Databases	wk. 04	po	nvt	I	8%	20%	Nee
			tw-2	s	40	J	8%	20%	Ja
Per. 3 (wk. 12-29)	Domein M: Physical computing	Physical Computing	wk 25	po	nvt	K	8%	20%	Nee
							60%		

Berekening cijfer Schoolexamen:

SE cijfer Informatica = SE4(A-3%, B-4%, C-3%, D-4%, E-3%, F-3%) 20% + SE5 (G-8%, H-8%, I-8%, J-8%, K-8%) 40% + SE6 40%

Toetsvorm*:

tw = toetsweek, **s** = toets, **m** = mondeling, **l** = luistertoets, **d** = dossier, **h** = handelingsdeel, **po** = praktische opdracht

Domeinen*:

Klik voor een toelichting op de (sub)domeinen op volgend link: https://www.examenblad.nl/examenstof/informatica-havo-en-vwo-3/2022/f=/examenprogramma_Informatica_havo-vwo.pdf

Toetsweken*: De laatste 2 weken van een periode zijn, in de examenklassen, toetsweken.

Periode	Exameneenheid/Eindtermen/ taken/deeltaken Domeinen/Subdomeinen "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud onderwijsprogramma "Wat ga je hiervoor doen?"	week	Toetsvorm*	Toetsduur	Toetscode; Letters: SchoolExam en Getallen: overgang	Weging SE	Weging overgang	Herkansing ja/nee
Per. 1 (wk. 35-48*)	Kunst (beeldende vormgeving) Domein A: Vaktheorie Domein B: Praktijk Domein C: Oriëntatie op studie en beroep Kunst Algemeen Domein A: Vaardigheden Domein B: Invalshoeken voor reflectie Domein C: Onderwerpen	Praktisch werkstuk (2d, 3d of media) + onderzoek in dummy Toets Hofcultuur (alle disciplines)	wk. 46	po	80	A	5%	15%	Nee
			tw-1	s(tw)		B	5%	5%	ja
Per. 2 (wk. 49-11)	Kunst (beeldende vormgeving) Domein A: Vaktheorie Domein B: Praktijk	Praktisch werkstuk (2d, 3d of media) + onderzoek in dummy Toets Cultuur van het Moderne (alle disciplines)	Wk. 09	po	80	C	5%	20%	nee
			tw-2	s(tw)		D	5%	20%	ja

	Domein C: Oriëntatie op studie en beroep Kunst Algemeen Domein A: Vaardigheden Domein B: Invalshoeken voor reflectie Domein C: Onderwerpen								
Per. 3 (wk. 12-29)	Kunst (beeldende vormgeving) Domein A: Vaktheorie Domein B: Praktijk Domein C: Oriëntatie op studie en beroep Kunst Algemeen Domein A: Vaardigheden Domein B: Invalshoeken voor reflectie Domein C: Onderwerpen	Praktisch werkstuk (2d, 3d of media) + onderzoek in dummy Toets Burgerlijke Cultuur (alle kunstdisciplines)	wk. 27 tw-3	po s(tw)	 80	D E	5% 5%	20% 20%	nee ja
							30%	100%	

Berekening cijfer SchoolExamen: SE vwo-5 A+B+C+D+E+F = 30% + SE vwo-6 = 70% = SE-cijfer Kunst

Toetsvorm*: **tw** = toetsweek, **s** = toets, **m** = mondeling, **l** = luistertoets, **d** = dossier, **h** = handelingsdeel, **po** = praktische opdracht

Domeinen*:

Klik voor een toelichting op de domeinen van Kunst Algemeen op de volgende link: https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-kunst-algemeen-vwo-2023/2023/vwo/f=/kunst_algemeen_vwo_versie_2_2023.pdf

Klik voor een toelichting op de domeinen van Kunst Beeldende Vorming op de volgende link: https://www.examenblad.nl/examenstof/kunst-algemeen-vwo/2023/vwo/f=/kunstalg_havovwo.pdf

Toetsweken*: De laatste 2 weken van een periode zijn toetsweken.

Programma van Toetsing en Afsluiting schooljaar 2022-2023 vak: Lichamelijke Opvoeding studie: VWO 5

Periode	Exameneenheid/Eindtermen / taken/deeltaken Domeinen/Subdomeinen "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud onderwijsprogramma "Wat ga je hiervoor doen?"	Toetsvorm*	Toetsduur	Toetscode	Herkansing ja/nee	Weging SE
Per. 1 (wk 35-48)	Domein A: Vaardigheden	A: Op een verantwoorde wijze deelnemen aan bewegingsactiviteiten	h	n.v.t.	A	Ja	1
	Domein B: Bewegen	B: Je kan deelnemen aan verschillende bewegingsactiviteiten: <ul style="list-style-type: none"> • Atletiek • Doelspel • Turnen 	h			Ja	
Per. 2 (wk 49-11)	Domein A: Vaardigheden	A: Op een verantwoorde wijze deelnemen aan bewegingsactiviteiten	h	n.v.t.	B	Ja	1
	Domein B: Bewegen	B: Je kan deelnemen aan verschillende bewegingsactiviteiten: <ul style="list-style-type: none"> • Turnen • Doelspel • Terugslagspel 	h			Ja	
	Domein C: Bewegen en regelen	Je kan ondersteunende rollen in bewegingssituaties vervullen zoals scheidsrechter/begeleider.	h			Ja	

Per. 3 (12-29)	Domein A: Vaardigheden	A: Op een verantwoorde wijze deelnemen aan bewegingsactiviteiten	h	n.v.t.	C	Ja	1
	Domein B: Bewegen	B: Je kan deelnemen aan verschillende bewegingsactiviteiten: <ul style="list-style-type: none"> • Atletiek • Slag- en loopspel • Doelspel 	h			Ja	
	Domein D: Bewegen en gezondheid	D: Je kan omgaan met belasting en risico's in bewegingssituaties.	h			Ja	

Berekening SE: LO wordt alleen voldoende afgesloten wanneer elke periode met een V of G is afgerond.

Toetsvorm*:

tw = toetsweek, **s** = toets, **m** = mondeling, **l** = luistertoets, **d** = dossier, **h** = handelingsdeel, **po** = praktische opdracht

Blessures:

Indien een leerling langdurig niet kan deelnemen aan de lessen Lichamelijke Opvoeding zal deze in overleg met de docent L.O. een verslag of werkstuk moeten maken. Initiatief in deze komt van de kant van de leerling.

Bovenstaande is noodzakelijk om bij een langdurige blessure het vak LO naar behoren af te ronden.

Periode	Exameneenheid/Eind-termen/ taken/deeltaken Domeinen/Subdomein en "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud onderwijsprogramma "Wat ga je hiervoor doen?"	week	Toets vorm *	Toetsduur	Toetscode	Herkansing ja/nee	Weging SE/Overgang (%)
Per. 1 (wk. 35-48)	A,H en I: Natuurwetten en Modellen, Onderzoek en Ontwerp C1: Kracht en beweging C2: Energie en wisselwerking D2: Elektrische velden E2: Elektromagnetische straling	H7 Trillingen en golven	40/41	s	40	A	Nee	10 / 22
		H8 Electromagnetisme	tw-1	s	80	B	Ja	10 / 22
Per. 2 (wk. 49-11)	Onderzoek en Ontwerp C2: Energie en wisselwerking C3: Gravitatie D1: Elektrische F1,2: Quantumwereld en Relativiteit	H9 Arbeid en Energie	tw-2	s	80	C	Ja	10 / 22
Per. 3 (wk. 12-29)	E1: Eigenschappen van stoffen en materialen E2: Elektro-magnetische straling en materie E3: Kern- en deeltjesprocessen	Speciale Relativiteit (Keuze-katern)	20/21	s	40	D	nee	5 / 12
		H10 Zonnestelsel	tw-3	s	80	E	ja	10 / 22
								45 / 100

Berekening cijfer Schoolexamen: $SE_{H4} < A+B+C > \times 18\% + SE_{D} < D > \times 20\% + SE_{E} < E > \times 20\% + SE_{F} < F > \times 21\% + SE_{G} < G > \times 21\%$

Toetsvorm: tw = toetsweek, s = toets, po = praktische opdracht Toetsweken: De laatste 2 weken van een periode zijn toetsweken.

Er kunnen verslagen gemaakt worden die leerling (max. voor) 20% van toetscijfer kan laten meetellen

Periode	Examineenheid/Eindt- -men/ taken/deeltaken Domeinen/Subdomeine n "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud onderwijsprogramma "Wat ga je hiervoor doen?"	week	Toetsvorm*	Toetsduur	Toetscode; Letters: SchoolExam en Getallen: overgang	Weging SE	Weging overgang	Herka nsing ja/nee
Per. 1 (wk. 35- 48*)	Domein C: Schrijfvaardigheid (taalverzorging)	Spellen (cursus 8 Nieuw Nederlands) & Formulieren (cursus 7 Nieuw Nederlands)	41 (TR)	s	80	1	-	15%	ja
	Domein E1, E2 en E3: literaire ontwikkeling, literaire begrippen en literatuurgeschiedenis	Laagland B: module 4 (de 18 ^{de} eeuw) en dossier boek 5=Reize door 't Aapeland	Tw-1	s	120	A	5%	10%	nee
Per. 2 (wk. 49- 11*)	Leesvaardigheid en Domein D: Argumentatieve vaardigheden	Lezen, Argumenteren & Samenvatten	51 (TR)	s	120	2		15%	ja
	Domein E1, E2 en E3: literaire ontwikkeling, literaire begrippen en literatuurgeschiedenis	Laagland B: module 5 (de 19de eeuw) en dossier boek 6=filmverslag Max Havelaar	Tw-2	s	120	B	5%	10%	nee

Per. 3(wk. 12-29)	Domein C: Schrijfvaardigheid, Domein D: Argumentatieve vaardigheden Domein F: Oriëntatie op studie en beroep	gedocumenteerd schrijven= beschouwende tekst	13	po		C	10%	20%	nee
	domein B: Mondelinge taalvaardigheid en domein E	Presentatie kenmerken literatuur nav dossier boek 7	Vanaf week 15	m	15-20	D	10%	20%	nee
	Domein E1, E2 en E3: literaire ontwikkeling, literaire begrippen en literatuurgeschiedenis	Laagland B : module 6 (1900-1940) en dossier boek 8=Bint	Tw-3	s	120	E	5%	10%	nee

*Toetsvorm: s = toets po=praktische opdracht

m=mondeling

l=luistertoets

hd=handelingsdeel

Toetscode: De nummers in de kolom toetscode betreffen overgangstoetsen, de letters A t/m E betreffen schoolexametoetsen.

Berekening cijfer schoolexamen: SE vwo-5 A t/m E = 35% + SE vwo-6 =35% = cijfer SE vak Nederlands

scheikunde	Exameneenheid/Eindt er-men/ taken/deeltaken	Inhoud onderwijsprogramma	week	Toetsvorm*	Toetsduur	Toetscode; Letters: SchoolExam en Getallen: overgang	Weging SE	Weging overgang	Herka nsing ja/nee
Periode	Domeinen/Subdomein en "Wat moet je kennen en kunnen"	"Wat ga je hiervoor doen?"							
Per. 1 (wk. 35- 48*)	A1 Informatievaardigheden gebruiken, B Deeltjesmodellen, C Chemische processen, F,G Energie en industrie	H7,H8, H9	tw 1	s	90	A	10%	25%	ja
Per. 2 (wk. 49-11)	A11 context-concept B,D Chemische synthese, E Groene chemie, G2 Milieueffectrapportage	H7 tm H10 en H11	tw 2	s	90	B	10%	30%	ja
		H7 tm H10 en H11	tw 2	pt	90	1		20%	nee
Per. 3 (wk. 12-29)	A9, Waarderen en oordelen, B,F Industriële processen, G1 Chemie van het leven	H7 tm H12 en H 13	tw 3	s		C	10%	25%	nee
Vervolg zie volgend blad!							30%		

Berekening cijfer SchoolExamen: SE VWO-5 A = 10% + B = 10% + C = 10% + SE VWO-6 = 70% = SE=cijfer Scheikunde

Toetsvorm*: **tw** = toetsweek, **s** = toets, **m** = mondeling, **l** = luistertoets, **d** = dossier, **h** = handelingsdeel, **po** = praktische opdracht **pt** = praktische toets

Domeinen*:

Klik voor een toelichting op de domeinen op volgend link: https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2022-scheikunde-vwo/2022/vwo/f=/scheikunde_2_versie_vwo_2022.pdf

Toetsweken*: De laatste 2 weken van een periode zijn toetsweken.

Jaarplanner schooljaar 2022-2023

vak: Godsdienst Vwo 5 docent: Rva

Periode	Exameneenheid/Eindtermen /taken/deeltaken Domeinen/Subdomeinen "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud onderwijsprogramma "Wat ga je hiervoor doen?"	Toetsvorm	Toetsduur	Toetscode	Herkansing Ja/Nee	Weging
Week 35-48	<p>Domein B: Competent in communicatie en dialoog</p> <p>Domein C: Hermeneutisch competent</p> <p>Domein D: Spiritueel competent</p> <p>Domein F: Moreel competent</p> <p>Domein G: Sociaal competent</p>	Ethiek 1	TW S N	40 min	D	ja	10%

Periode	Exameneenheid/Eindtermen /taken/deeltaken Domeinen/Subdomeinen "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud onderwijsprogramma "Wat ga je hiervoor doen?"	Toetsvorm	Toetsduur	Toetscode	Herkansing Ja/Nee	Weging
Per. 2 Week 49- 11	<p>Domein A: Competent in zelfreflectie en ontwikkeling.</p> <p>Domein B: Competent in communicatie en dialoog</p> <p>Domein C: Hermeneutisch competent</p> <p>Domein D: Spiritueel competent</p> <p>Domein F: Moreel competent</p> <p>Domein G: Sociaal competent</p>	Ethiek 2	TW S N	40 min	E	ja	10%

Periode	Exameneenheid/Eindtermen /taken/deeltaken Domeinen/Subdomeinen "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud onderwijsprogramma "Wat ga je hiervoor doen?"	Toetsvorm	Toetsduur	Toetscode	Herkansing Ja/Nee	Weging
Per. 3 Week 12-29	<p>Domein A: Competent in zelfreflectie en ontwikkeling.</p> <p>Domein B: Competent in communicatie en dialoog</p> <p>Domein C: Hermeneutisch competent</p> <p>Domein D: Spiritueel competent</p> <p>Domein F: Moreel competent</p> <p>Domein G: Sociaal competent</p>	Filosofie 1	TW S N	40 min	F	ja	10%

Berekening cijfer Schoolexamen:

$SE \text{ Vwo-4 A} = 15\% + SE \text{ Vwo -5} = 30\% + SE \text{ Vwo 6} = SE = \text{cijfer Godsdienst}$

Toetsvorm*: tw = toetsweek, s = toets

Toetsweken*: De laatste 2 weken van een periode zijn toetsweken.

Domeinen

Een toelichting op de domeinen vind je in magister Elo

Periode	Exameneenheid/Eindt er-men/ taken/deeltaken Domeinen/Subdomein en "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud onderwijsprogramma "Wat ga je hiervoor doen?"	week	Toetsvorm*	Toetsduur	Toetscode; Letters: SchoolExam en Getallen: overgang	Weging SE	Weging overgang	Herka nsing ja/nee
Per. 1 (wk. 35-48*)	Domein: A,B.C1,C2 Lineaire, breuk, exponentiele en wortelformules herleiden	H9: Formules herleiden	39	S	45	1		15%	Nee
	Domein A, C1, C2 Domein E1 t/m E6 A: Vaardigheden C1: Standaardfuncties - Exponentiële functies - Logaritmische functies C2: , Functies grafieken, vergelijkingen en ongelijkheden E: Statistiek en kansrekening	H12: Logaritmische functies H13: Binomiale Verdeling Vaardighedenblok 1 en 2	TW-1	S	90	2		20%	Ja

Per. 2 (wk. 49-11)	E1: Probleemstelling en onderzoeksontwerp E2: Visualisatie van data E3: Kwantificering E5: Kansverdelingen E6: Verklarende statistiek E7: Statistiek met ICT D1: Rijen C1 C2 D3: Differentiëren en functies	H10: Statistiek Verdelingen met steekproeven H11: Statistiek Toevalsvariabelen H14 : Rijen en recursie H16 : Samengestelde functies	51 TW -2	Po S S	 40 80	A 3 4	10% 20%	6% 9% 20%	Nee Nee Ja
Per. 3 (wk. 12-29)	Domein F Keuzeonderwerp Bewerken Domein: E1 t/m E6 Je kunt kansen uitrekenen met de normale verdeling en kunt binomiaal en normaal een Hypothese toetsen	Module Logica H15: Normale verdeling H17: Hypothese toetsen Vaardigheden 6 en 7	13 TW-3	S S	40 80	B C	10% 10 %	10% 20%	Nee Ja
							30%	100%	

Berekening cijfer SchoolExamen: SE 5 (toets <A> x10% + toets x10%+toets <C>x10%) + SE6 x 70% = eind SE cijfer wiskunde a

Toetsvorm*: **tw** = toetsweek, **s** = toets, **m** = mondeling, **l** = luistertoets, **d** = dossier, **h** = handelingsdeel, **po** = praktische opdracht

Domeinen*:

Klik voor een toelichting op de domeinen op volgend link: https://www.examenblad.nl/examenstof/wiskunde-a-vwo-2/2022/vwo/f=/examenprogramma_wiskunde_a_vwo.pdf

Toetsweken*: De laatste 2 weken van een periode zijn toetsweken.

Periode	Exameneenheid/Eindtermen/ taken/deeltaken Domeinen/Subdomeinen "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud onderwijsprogramma "Wat ga je hiervoor doen?"	week	Toetsvorm*	Toetsduur	Toetscode; Letters: SchoolExam en Getallen: overgang	Weging SE	Weging overgang	Herkansing ja/nee
Per. 1 (wk. 35-48*)	Domein: A,B1,B2,B4	H9: Functies bewerken Evt vaardigheden	39	s	40	1		10%	nee
	Domein: A,B2,B3,B4,B5,C1,C2	H10: Kettingregel H11: Exponentiële en logaritmische functies Evt vaardigheden	tw	s	80	2		20%	ja
Per. 2 (wk. 49-11)	Domein: A,C3	H12: Integreren Evt vaardigheden	51	s	40	3		15%	nee
	Domein: A,B6,C1,C2,E1,E2	H13: Cirkels H14: Exponentiële en logaritmische functies Evt vaardigheden	tw	s	80	4		20%	ja

Per. 3 (wk. 12-29)	Domein: A,E1,E2	H15: Meetkunde: rekenen of redeneren Evt vaardigheden	14	s	40	5		15%	nee
	Domein: A,B1,B2,C2,F (keuzeonderwerp)	H16: Product- en quotientfuncties Keuzeonderwerp: Matrices Evt vaardigheden	tw	s	80	A	10%	20%	ja

Berekening cijfer SchoolExamen: SE VWO-5 A = 10%+ SE VWO-6 = 90% = SE=cijfer wiskunde B

Toetsvorm*: tw = toetsweek, s = toets

Domeinen*:

Klik voor een toelichting op de domeinen op volgend link: : <https://www.examenblad.nl/examen/wiskunde-b-vwo-2/2023/vwo?topparent=vq41h1h4i9qe>

Toetsweken*: De laatste 2 weken van een periode zijn toetsweken.

Periode	Exameneenheid/Eindt er-men/ taken/deeltaken Domeinen/Subdomeinen "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud onderwijsprogramma "Wat ga je hiervoor doen?"	week	Toetsvorm*	Toetsduur	Toetscode; Letters: SchoolExam en Getallen: overgang	Weging SE	Weging overgang	Herka nsing ja/nee
Per. 1 (wk. 35-48*)	Domein: A,B.C1,C2 Lineaire, breuk, exponentiele en wortelformules herleiden	H9: Formules herleiden	39	S	40	1		15%	Nee
	Domein E1 t/m E6 E5: kansverdelingen	H13: Binomiale Verdeling H15: Normale verdeling Vaardigheden	TW-1	S	80	A	10 %	20%	Ja
Per. 2 (wk. 49-11)	E1: Probleemstelling en onderzoeksontwerp E2: Visualisatie van data E3: Kwantificering E5: Kansverdelingen E6: Verklarende statistiek E7: Statistiek met ICT	H10: Statistiek Verdelingen met steekproeven	51	Po	40	B	10%	6%	Nee
		H11: Statistiek Toevalsvariabelen		S		3		9%	Nee

	D1: Rijen G: Perspectief tekenen	H14 : Rijen en recursie H16 : Perspectief Vaardigheden	TW -2	S	80	4		20%	Ja
Per. 3 (wk. 11-29)	F: Logisch redeneren	H17: Logisch redeneren Vaardigheden	13	S	40	5		10%	Nee
	H: Keuzeonderwerp A,C: Verbanden	Module Logica H12: Logaritmische functies Vaardigheden	TW-3	S	80	C	10 %	20%	Ja
								30%	100%

Berekening cijfer SchoolExamen: SE 5 (toets <A> x10% + toets x10% + toets <C> x 10%) + SE6 x 70% = eind SE cijfer wiskunde a

Toetsvorm*: **tw** = toetsweek, **s** = toets, **m** = mondeling, **l** = luistertoets, **d** = dossier, **h** = handelingsdeel, **po** = praktische opdracht

Domeinen*:

Klik voor een toelichting op de domeinen op volgend link: https://www.examenblad.nl/examenstof/wiskunde-c-vwo-2/2022/vwo/f=/examenprogramma_wiskunde_c_vwo.pdf

Toetsweken*: De laatste 2 weken van een periode zijn toetsweken.

Periode	Examineenheid/Eindtermen/ taken/deeltaken Domeinen/Subdomeinen "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud onderwijsprogramma "Wat ga je hiervoor doen?"	week	Toets vorm *	Toetsduur	Toetscode ; Letters: SchoolExa men Getallen: overgang	Weging SE	Weging overgang	Herka nsing ja/nee
Per. 1 (wk. 35-48*)	Domein A, D1, D3 De leerlingen kunnen met vectoren in R3 rekenen. Lijnen en vlakken en normaalvectoren . Domein: A, D1, D3 B1 t/m B5 De leerlingen kunnen met vectoren hoeken berekenen en van een stochast een kansverdeling maken. Verwachting en standaardafwijking berekenen	Hoofdstuk 1: Vectoren in de ruimte	38	S	45	1		15	nee
		Hoofdstuk 2: Hoeken en afstanden in de ruimte Hoofdstuk 3: Stochasten	TW-1	S	90	A	10	20	ja
Per. 2 (wk. 49-11)	Domen: B1 t/m B5 De leerlingen kennen de normale en binomiale verdeling en kunnen een verwachting berekenen Domein E De leerlingen kunnen in de complexe getallenverzameling vergelijkingen oplossen	Hoofdstuk 3: Stochasten Hoofdstuk 4: Kansverdelingen	49	S	45	B	10	15	nee
		Hoofdstuk 5: Complexe functies	TW-2	S	90	C	10	20	nee

	en weten hoe de baan van een functie eruit ziet								
Per. 3 (wk. 12-29)	Domein A, F De leerlingen kunnen modulo rekenen en het algoritme van euclides toepassen A, G De leerlingen kunnen grafen tekenen en kennen de begrippen eulerpad, hamiltonpad, korste pad. Ze kunnen m.b.v. substitutie raaklijnen aan functies met 2 variabelen maken.	Hoofdstuk 6: Modulo rekenen	13	S	45	2	0	10	nee
		Hoofdstuk 8 Grafentheorie Keuzeonderwerp: Poollijnen	TW-3	S	90	3	0	20	ja

Berekening cijfer Schoolexamen:

SE VWO-5 <A+B+C> x 30% + SE VWO-6 x 70% = eind Cijfer SE Wiskunde D

Toetsvorm*: **tw** = toetsweek, **s** = toets, **m** = mondeling, **l** = luistertoets, **d** = dossier, **h** = handelingsdeel, **po** = praktische opdracht

Domeinen*:

Klik voor een toelichting op de domeinen op volgend link: https://www.examenblad.nl/examenstof/wiskunde-d-vwo-gewijzigd/2022/vwo/f=/examenprogramma_wiskunde_dvwo.pdf

Toetsweken*: De laatste 2 weken van een periode zijn, in de examenklassen, toetsweken.