

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. 34-46*)	A1, B1, B2, B3, D1	Wereld H1, 2		S	45	1		10%	nee
	A1, B1, B2, B3, D1	Wereld, Arm en Rijk, H1, 2, 3 en 4		tw-1	90	A	10%	20%	ja
	A1, A2	PO		S		D	5%	10%	
Per. 2 (wk. 47-09)	A1, C1, C2, C3	Aarde H1 en 2		S	45	2		10%	nee
	A1, C1, C2, C3	Aarde, Systeem Aarde H1, 2 en 3		tw-2	90	B	5%	20%	ja
Per. 3 (wk. 10-27)	A1, B1, B2, B3	Wereld/Aarde, (over)leven in Europa H1 en 2		S	45	3		10%	nee
	A1, B1, B2, B3	Wereld/Aarde, (over)leven in Europa H1, 2, 3 en 4		tw-3	90	C	10%	20%	ja
							30%	100%	

Jaarplanner vak: **Bedrijfseconomie** schooljaar: **2021-2022** studie: **havo-4** gemaakt door: **LON**

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. 34-46*)	Domein: A (Vaardigheden), B (Van persoon naar rechtspersoon)	<b>Geldzaken</b>  Inclusief rekenvaardigheden	Tw-1	s	90	1		30 %	ja
Per. 2 (wk. 47-09)	Domein: A (Vaardigheden), B (Van persoon naar rechtspersoon), E (Marketing)	<b>Geldzaken + Ondernemerschap</b>  (Sparen, Samenleven  Ondernemen, Marktonderzoek, Marketingplan, Rekenvaardigheden)	Tw-2	s	90	2		30 %	ja
Per. 3 (wk. 10-27)	Domein: A (Vaardigheden), B (Van persoon naar rechtspersoon), D2 (Financieren), E (Marketing), F (Financieel beleid)	<b>Ondernemerschap + De eenmanszaak</b>  Inclusief rekenvaardigheden	Tw-3	s	90	A	25 %	30 %	nee

	Domein: B2 (De oprichting van de eenmanszaak), E2 (Marketingbeleid)	<b>PO marktonderzoek</b>	13	po		3		10 %	nee
							25%		

### Berekening cijfer Schoolexamen:

SE havo-4 A = 25 % + SE havo-5 = 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-5/2023/f=/bedrijfseconomie\\_concepthavo\\_2023\\_versie\\_1.pdf](https://www.examenblad.nl/examenstof/conceptsyllabus-bedrijfseconomie-5/2023/f=/bedrijfseconomie_concepthavo_2023_versie_1.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.

Periode	Exameneenheid/Eindtermen/ taken/deeltaken  Domeinen/Subdomeinen "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud onderwijsprogramma  "Wat ga je hiervoor doen?"	Week	Toets vorm *	Toetsduur	Toetscode; Letters:  SchoolExamen Getallen: overgang	Weging SE	Weging overgang	Herka nsing ja/nee
Per. 1 (wk. 34- 46*)	B1 Eiwitsynthese, B2 Stofwisseling van de cel, C1 Zelforganisatie van cellen, D2 Gedrag en interactie, E1 DNA-replicatie, E2 Levenscyclus van de cel, F1 Selectie	H1 Gedrag	37	s	45	1	-	5%	nee
		H1 Gedrag H2 Cellen		tw-s	45	A	10%	20%	nee
Per. 2 (wk. 47- 09)	B2 Stofwisseling van de cel, B3 Stofwisseling van het organisme, B5 Afweer van het organisme, C1 Zelforganisatie van cellen, D1 Moleculaire interactie, F1 Selectie  B2 Stofwisseling van de cel, B3 Stofwisseling van het organisme, B6 Beweging van het organisme	H3 Onderzoek doen H4 Voortplanting en seksualiteit	3	s	45	B	10%	20%	nee
		H5 Voeding en energie H6 Voeding en vertering	tw-2	tw-s	45	C	10%	20%	ja
Per. 3 (wk. 10- 27)	A Vaardigheden  B8 Regulatie van ecosystemen, C3 Zelforganisatie van ecosystemen, D4 Interactie in ecosystemen, F2 Soortvorming, F3 Biodiversiteit	PO Biologische Variatie	12	po	-	2	-	15%	nee
		H7 Soorten en relaties H8: Ecosysteem en evenwicht	tw-3	tw-s	45	D	10%	20%	nee
							40%	100%	

Vervolg zie volgend blad!

**Berekening cijfer SchoolExamen:** SE havo-4 A = 10% + B = 10% + C = 10% + D = 20% (+ 60% havo-5)

**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-talen-havo/2021/havo/f=/mvt\\_havovwo.pdf](https://www.examenblad.nl/examenstof/moderne-vreemde-talen-havo/2021/havo/f=/mvt_havovwo.pdf)

**Literaire werken\*:**

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

**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	Toe tsvo rm*	Toetsduur	Toetsco de; Letters: SchoolE xamen  Getallen : overgan g	Weging SE	Weging overgan g	Herkan sing j a/nee
Per. 1 (wk. 34- 46*)	Domein A: Verkennen	Je voert een discussie aan de hand van stellingen wat past bij een bepaalde kunstdiscipline	Wk. 35/36	M	10 minuten per groepje	A			Nee
	Domein A: Verkennen	Je ontwerp je eigen kunsta autobiografie	Wk. 37 - 39	PO	+/- 3 blokken.	B	20%	20%	Nee
	Domein B: Verbreden	Je doet een onderzoek naar wat past bij de dimensies ambachtelijk en industrieel en autonoom en toegepast	Wk 40 - 44	S	+/- 4 blokken	C	10%	10%	Ja
Per. 2 (wk. 47-09)	Domein C: Verdiepen	Aan de hand van je onderzoek heb je een praktische opdracht wat past bij de dimensies ambachtelijk en industrie	Wk. 47 - 4	PO	+/- 8 tot 9 blokken	D	15%	15%	Nee

	Domein D: Verbinden	el en autonoom en toegepast. Doormiddel van deze praktische opdracht maak jij beeldend werk.  Je gaat je onderzoek en praktische opdracht presenteren.	Wk. 5 - 6	M	+/- 2 blokuren + 1 moment in de tw.	E	10%	10%	Ja
Per. 3 (wk. 10-27)	Domein B: Verbreden	Je doet een onderzoek over het onderwerp East side gallery.	Wk. 10 -14	PO	+/- 3 blokuren.	F	15%	15%	Nee
	Domein C: Verdiepen	Aan de hand van je onderzoek over de East side gallery maak je een praktische opdracht bij dit onderwerp	Wk. 15 - 24	PO	+/- 7/8 blokuren	G	15%	15%	Nee
	Domein D: Verbinden	Je gaat je onderzoek en praktische opdracht presenteren.	Wk. 25 - 26	M	+/- 2 blokuren + 1 moment in de tw.	H	15%	15%	Ja

**Berekening cijfer schoolexamen: in havo 4 wordt 100% behaald en het vak afgerond.**

$(A + B \times 20\%) + c^* \times 10\%) + (D \times 15\%) + E^* \times 10\%) + (F \times 15\%) + (G \times 15\%) + (H^* \times 15\%) = 100\%$  cijfers SE vak CKV

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

**Domeinen\*:**

CKV: <https://www.slo.nl/handreikingen/havo-vwo/handreiking-se-ckv-hv/examenprogramma/examenprogramma-havo/>

**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. 34-46*)	Domein D: schrijfvaardigheid	Toets Kapitel 1: Wörter, Grammatik und Redemittel	38/39	S	45	1		10%	Ja
	Domein D: schrijfvaardigheid	Toets Kapitel 2: Wörter, Grammatik und Redemittel	TW-1	S	45	2		10%	Ja
	Domein C: gespreksvaardigheid	Posterpresentatie Land und Kultur (5 min. p.p.)	42	M	05	3		10%	Nee
Per. 2 (wk. 47-09)	<b>Domein* E1: Literatuur</b>	<b>Literair werk I*: Toets over boek</b>	<b>5</b>	<b>S</b>	<b>45</b>	<b>A</b>	<b>10%</b>	<b>15%</b>	<b>Nee</b>
	Domein B: Luister- en kijkvaardigheid	Cito kijk- en luistertoets vmbo	3	L	50	4		10%	nee
	Domein D: schrijfvaardigheid	Toets Kapitel 3 en 4: Wörter, Grammatik und Redemittel	TW-2	S	90	5		20%	ja

Per. 3 (wk. 10-27)	Domein C: gespreksvaardigheid	Dialogo voeren: Tagessituationen	16	M	10	6		10%	nee
	Domein D: schrijfvaardigheid	Toets Kapitel 5 (Wörter, Grammatik und Redemittel) + freies Schreiben	TW-3	S	90	7		15%	ja
								10%	

**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-talen-havo/2021/havo/f=/mvt\\_havovwo.pdf](https://www.examenblad.nl/examenstof/moderne-vreemde-talen-havo/2021/havo/f=/mvt_havovwo.pdf)

**Literaire werken\*:**

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

**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	Toetsvorm*	Toetsduur	Toetscode; Letters: SchoolExam en Getallen: overgang	Weging SE	Weging overgang	Herkansing ja/nee
Per. 1 (wk. 34-46*)	Domein A,B,C	Boekje Schaarste, Geld en handel	39	S	45	A / 1	3%	12%	nee
	Domein A,F,K	Boekje speltheorie + extra materiaal arbeidsmarkt	TW1	S	45	B / 2	5%	15%	ja
Per. 2 (wk. 47-09)	Domein A,C,D,J	Boekje vraag en aanbod hoofdstuk 1, 2 en 3	52	S	45	C / 3	5%	16%	Nee
	Domein A,D,J	Vraag en aanbod hoofdstuk 3 + markt overheid 1 en 2	TW2	S	90	D / 4	8%	22%	Ja
Per. 3 (wk. 10-27)	Domein A,D,E	Markt overheid hoofdstuk 3 + heden, verleden toekomst hoofdstuk 1,2 en 3	TW 3	S	90	E / 5	9%	27%	Ja
	Domein A,J,K	Praktische opdracht	23	PO		6		8%	Nee
Vervolg zie volgend blad!							30%		

**Berekening cijfer SchoolExamen:** SE havo 5 = 3% cijfer A + 5% cijfer B + 5% cijfer C + 8% cijfer D + 9% cijfer E + 70% havo 5

**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: [syllabus economie havo 2023 versie 2.pdf \(examenblad.nl\)](#)

**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. 34-46*)	D: Schrijfvaardigheid	PW Unit 1	wk39	s	45	1		9%	ja
	D: Schrijfvaardigheid	PW Unit 2	tw1	s	45	2		9%	ja
	A: Leesvaardigheid	Leesvaardigheid	tw1	s	90	3		10%	nee
	B/C: Kijk- en luistervaardigheid / Spreekvaardigheid	Luister- en spreekvaardigheidsoopdracht	46	h				o/v/g	nee
Per. 2  (wk. 47-09)	D: Schrijfvaardigheid	OC Unit 3	wk50	s	45	4		9%	ja
	B: Kijk- en luistervaardigheid	HAVO5 KLV-toets	wk5	l	90	5		10%	nee
	D: Schrijfvaardigheid	OC Unit 4	tw2	s	45	6		9%	ja
	D: Schrijfvaardigheid	Formeel schrijven	tw2	s	90	7		10%	ja
	B/D: Kijk- en luistervaardigheid / Schrijfvaardigheid	Luister- en schrijfvaardigheidsoopdracht	wk9	h				o/v/g	nee
Per. 3  (wk. 10-27)	D: Schrijfvaardigheid	OC Unit 5	wk22	s	45	8		9%	ja
	A: Leesvaardigheid	Leesvaardigheidstoets 2	tw3	s	135	9		15%	nee
	C: Gespreksvaardigheid	Mondeling (in duo's)	tw3	m	25	10		10%	nee
	E: Literatuur	3 literaire werken**/**	per1-per3	s	45	11 / A	10%		nee
Vervolg zie volgende bladzijde!							10%	100%	

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

**Berekening cijfer SchoolExamen:**  $SE_{havo4} \times 10\% + SE_{havo5} \times 90\% = SE\text{-cijfer En havo-5}$

**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).  $(Toets1 + Toets2 + Toets3) : 3 = SE_{havo4}$

**Literaire werken\*\*\*:**

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

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. 34-46*)	Domein D: Schrijfvaardigheid	Gr. Lignes Ch. 1	40	s	45	1		10%	ja
	Domein C: Spreekvaardigheid	Presentatie	tw	m	15	2		10%	nee
	Domein D: Schrijfvaardigheid	Gr. Lignes Ch. 2	tw	s	45	3		10%	nee
Per. 2 (wk. 47-09)	Domein E: Literatuur	Literair werk 1	50	s	45	A	10%		nee
	Domein D: Schrijfvaardigheid	Gr. Lignes Ch. 4	3	s	45	4		10%	nee
	Domein D: Schrijfvaardigheid	Schrijfpdracht(grammatica + vocabulaire)	5	s	45	5		15%	nee
	Domein A: Leesvaardigheid	Leestoets (A1,A2)	tw	s	90	6		10%	nee

Per. 3 (wk. 10-27)	Domein E: Literatuur	Literair werk 2	13	s	45	B	10%		nee
	Domein D: Schrijfvaardigheid	Gr. Lignes Ch. 5	16	s	45	7		10%	ja
	Domein B: Kijk-en Luistervaardigheid	Kijk-en Luistertoets Cito	20	s	45	8		15%	nee
	Domein A: Leesvaardigheid	Examenteksten (A2,B1)	tw	s	90	9		10%	nee
							20%		

**Berekening cijfer SchoolExamen:** SE HAVO-4 A = 10% + B = 10% = 20% + SE HAVO-5 = 80% = 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.



**Jaarplanner vak: geschiedenis**

**schooljaar: 2021-2022**

**studie: havo-4**

**gemaakt door: RLS**

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. 34-46*)	Domein: A en B	H1 en H2	40	s	50	a	5%	20%	ja
	Domein: A en B	H3 en H4	tw-1	s	50	b	5%	20%	ja
Per. 2 (wk. 47-09)	Domein: A en B	H5	49	s	50			15%	nee
	Domein: A en B	H6 en H7	tw-2	s	50			20%	ja
Per. 3 (wk. 10-27)	Domein: A, B en C	H8 en HC Britse Rijk	16	s	50	c	10%	15%	ja
	Domein: A en B	Onderzoek		po				10%	nee
Vervolg zie volgend blad!							15%		

**Berekening cijfer SchoolExamen:** SE HAVO-4 A = 5% + B = 5% + C = 10% + SE HAVO-5 = 80% = 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-havo-2021/2021/f=/Geschiedenis\\_havo\\_%202021\\_versie\\_6.pdf](https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-geschiedenis-havo-2021/2021/f=/Geschiedenis_havo_%202021_versie_6.pdf)

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

**Jaarplanner vak: Godsdienst**

**schooljaar: 2021-2022**

**studie: Havo-4**

**gemaakt door: RVA**

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. 34-46*)	Domein A (zelfreflectie en ontwikkeling)  Domein B (communicatie en dialoog)  Domein C (uitlegging en verklaring)  Domein D (spiritualiteit)  Domein G (sociale ontwikkeling)	Wereldgodsdiensten  Hindoeïsme	tw-1			A	11%	11%	ja
Per. 2 (wk. 47-09)	Domein A (zelfreflectie en ontwikkeling)	Wereldgodsdiensten  Islam	tw-2			B	11%		ja

	Domein B ((communicatie en dialoog) Domein C (uitlegging en verklaring) Domein D (spiritualiteit) Domein G (sociale ontwikkeling)								
Per. 3 (wk. 10-27)	Domein A (zelfreflectie en ontwikkeling) Domein B ((communicatie en dialoog) Domein C (uitlegging en verklaring) Domein D (spiritualiteit) Domein G (sociale ontwikkeling)	Wereldgodsdiensten Boeddhisme	tw-3			C	11%	11%	ja
Vervolg zie volgend blad!							33%		

**Berekening cijfer SchoolExamen:** SE havo 4 A = 11% + B = 11% + C = 11% + SE Havo 5 = 67% = SE=cijfer godsdienst

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

**Domeinen\*:**

Een toelichting op de domeinen vind je in magister Elo.

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. 34-46*)	Domein* D: Programmeren	Visueel programmeren met JavaFX	wk. 40	po	nvt	A	6%	15%	Nee
	Subdomein E1: Decompositie Subdomeinen L1, L2 en L3: Netwerken	Computerarchitectuur en netwerken	tw-1	s	50	B	8%	20%	Ja
Per. 2 (wk. 47-09)	Subdomein F2: Maatschappelijke aspecten	Informatica in de samenleving	wk. 03	po	nvt	C	6%	15%	Nee
	Domein C: Informatie	Informatieverwerkende systemen	tw-2	s	50	D	8%	20%	Ja
Per. 3 (wk. 10-27)	Domein F: Interactie	Gebruikersinterfaces	wk 17	po	nvt	E	6%	15%	Nee
	Subdomein E2: Security Subdomeinen F2, F3, F4: Interactie Subdomein L2: Internet	Security	wk 27	po	nvt	F	6%	15%	Nee
Vervolg zie volgende bladzijde!							40%		

**Berekening cijfer Schoolexamen:**

SE cijfer Informatica = SE4(A-6%, B-8%, C-6%, D-8%, E-6%, F-6%) 40% + SE5 60%

**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](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. 34-46*)	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 (Inleiding, Beeldende kunst)	wk. 44	po	90	1		15%	nee
			tw-1	s(tw)		2		5%	ja
Per. 2 (wk. 47-09)	Kunst (beeldende vormgeving) Domein A: Vaktheorie Domein B: Praktijk	Praktisch werkstuk (2d, 3d of media) + onderzoek in dummy  Toets Burgerlijke cultuur (Inleiding, Beeldende	Wk. 07	po	90	A	5%	20%	nee
			tw-2	s(tw)		B	5%	20%	ja



	Domein C: Oriëntatie op studie en beroep Kunst Algemeen Domein A: Vaardigheden Domein B: Invalshoeken voor reflectie Domein C: Onderwerpen	kunst, Muziek, Architectuur)							
Per. 3 (wk. 10-27)	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. 25  tw-3	po  s(tw)	  90	C  D	5%  5%	20%  20%	nee  ja
							20%		

**Berekening cijfer SchoolExamen:** SE havo-4 A+B+C+D = 20% + SE havo-5 = 80% = 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/kunst-algemeen-havo/2022/havo/f=/kunstalg\\_havovwo.pdf](https://www.examenblad.nl/examenstof/kunst-algemeen-havo/2022/havo/f=/kunstalg_havovwo.pdf)

Klik voor een toelichting op de domeinen van Kunst Beeldende Vorming op de volgende link: [https://www.examenblad.nl/examenstof/kunst-beeldende-vormgeving-havo/2022/havo/f=/kunstbv\\_havo.pdf](https://www.examenblad.nl/examenstof/kunst-beeldende-vormgeving-havo/2022/havo/f=/kunstbv_havo.pdf)

**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. 34-46*)	A1 -A2 Informatievaardigheden + Benaderingswijzen  B1-B2 -B3 Vrijheidsrechten / plichten en de praktijk van het beginsel rechtsstaat Internationale vergelijking en organisaties	Thema 'Wat is maatschappijleer' + Thema 'Rechtsstaat'	45 of 46	S	45 min	A	25%	25%	Ja
Per. 2 (wk. 47-09)	C1 -C2 -C3 Politieke rechten; structuur van de democratie De praktijk van de parlementaire democratie Internationale vergelijking en organisaties	Thema 'Parlementaire democratie'	7 of 9	S	45 min	B	25%	25%	Ja

	A1 -A2 Informatievaardigheden + Benaderingswijzen	Thema 'Wat is maatschappijleer' + aanvullend inhoudelijk thema	15	PO	180 min	C	25%	25%	Nee
Per. 3 (wk. 10-27)	E1 -E2 -E3 -E4 -E5/ D1 -D2 -D3 -D4 Geschiedenis van de pluriforme samenleving Grondrechten en praktijk van de pluriforme samenleving Geschiedenis, rechten/plichten, kenmerken en praktijk van de verzorgingsstaat Internationale vergelijking en organisaties	Thema 'Pluriforme Samenleving' + Thema 'Verzorgingsstaat'	26 of 27	S	90 min	D	25%	25%	Ja

**Berekening cijfer SchoolExamen:** SE HAVO-4 A = 25% + B = 25% + C = 25% + D = 25% = SE=cijfer Maatschappijleer

**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/maatschappijleer-havo-2/2021/f=/mijleer\\_havo.pdf](https://www.examenblad.nl/examenstof/maatschappijleer-havo-2/2021/f=/mijleer_havo.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	Toetsvorm*	Toetsduur	Toetscode; Letters: SchoolExamen  Getallen: overgang	Weging SE	Weging overgang	Herkansing ja/nee
Per. 1 (wk. 34-46*)	Domein C1 Kracht en beweging	H 2 <b>Sport en verkeer</b> <i>Bewegingen</i>	39	Sv	45	A	7 %	14 %	ja
	Domein G1 Gebruik van elektriciteit	H 1 <b>Elektriciteit</b> <i>Schakelingen en energieverbruik</i>	tw-1	Sv	90	B	7 %	14 %	ja
Per. 2 (wk. 47-09)	Domein B2 Medische beeldvorming	H 5 <b>Straling en gezondheid</b> <i>Ioniserende straling</i>	50	Sv	45	C	7 %	14 %	Ja
	Domein D1 Eigenschappen stoffen en materialen	H 3 <b>Materialen</b> <i>Eigenschappen en deeltjesmodellen</i>	tw-2	Sv	90	D	8 %	14 %	ja
	Domein D2 Functionele materialen  Domein B2 Medische beeldvorming	H 5 <b>Sralingspracticum</b>		Po		1		8 %	Nee
Per. 3 (wk. 10-27)	Domein C1 Kracht en beweging	H 4 <b>Sport en verkeer</b> <i>Krachten</i>	14	Sv	45	E	8 %	14 %	Ja
	Domein B3 Optica	H K <b>Optica</b>	tw-3	Sv	90	F	8 %	14 %	Ja
	Domein 11 Experiment	<b>Po:</b> het Po cijfer wordt bepaald door één of		Po		2		8 %	Nee

		meerdere opdrachten tijdens het schooljaar								
							45%			

**Berekening Schoolexamen:** SE havo-4 A = 45% + SE havo-5 = 55% = SE cijfer natuurkunde

**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.

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. 34-46)	Domein* C: conventies voor geschreven taal  Domein E1 en E2: literaire ontwikkeling en literaire begrippen	NN h 8 Spellen en h 7 Formuleren par 1, 2, 7, 8 en 9	wk. 40 tw-1	s	90	1		15%	ja
		Literaire begrippen (Samengevat blz 144-162 + oefeningen Laagland)/ schrijven leesautobiografie en lezen drie korte verhalen (3pak) (leesdossier)	wk 40 tw-1	s	90	2		15%	nee
Per. 2 (wk. 47-09)	Domein A: leesvaardigheid + domein D: argumentatieve vaardigheden  Domein C: schrijfvaardigheid (betoog) en Literatuur E1: literaire ontwikkeling	NN h 1 Basis par 1 t/m 6, h 2 Lezen par 1 t/m 4 + NN h 6 Argumenteren: paragraaf 1 t/m 4	wk 05 tw-2	s	90	3		25%	ja
		Lezen thriller/ schrijven betoog over lectuur versus literatuur (leesdossier)	wk 05 tw-2	s	145 (comp.lok)	4		15%	nee

Per.3 (wk 10-27)	Domein C: conventies voor geschreven taal en Domein A: leesvaardigheid	NN h7 Formuleren par 10 en NN h5 Woordenschat par 1 t/m 3	wk 24 tw-3	s	90	5		15%	ja
	Domein E1 en E2: literaire ontwikkeling en literaire begrippen + Domein B: mondelinge taalvaardigheid (presentatie)	Lezen van 2 literaire werken/ houden van een presentatie (leesdossier)	vl	m	10	6		15%	nee
								100%	

**Toetsvorm\*:** **tw** = toetsweek, **s** = toets, **m** = mondeling **vl** = vakles

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

**NN:** Nieuw Nederlands 6<sup>e</sup> editie flex



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. 34-46*)	A (vaardigheden), B(stoffen en Materialen in de Chemie)	Basis Sk, H1(atoombouw en binding)	Wk 41	s	45	1		15%	nee
	A (vaardigheden),B (stoffen en materialen in de Chemie),E (innovatie en chemisch onderzoek)	Basis Sk, H1 (atoombouw en binding), en H3 (Zouten)	Tw 1	s	45	A	6%	20%	ja
Per. 2 (wk. 47-09)	A (vaardigheden),B (stoffen en materialen in de Chemie),C (Chemische processen en behoudswetten), D(Ontwikkelen van chemische kennis), E (innovatie en chemisch onderzoek)	Basis Sk, H1, H2(koolstofchemie), H3 en H4 (Chemisch rekenen)	Tw 2	s	90	B	6%	20%	ja
Per. 3 (wk. 10-27)	A (vaardigheden),B (stoffen en materialen in de Chemie),C (Chemische processen en behoudswetten),	H1 t/m H4, H5(mengen en oplossen) H6 (zuren en basen) en H7 (Onderzoek titratie)	Tw 3	Pt	90	C	6%	20%	nee

	D(Ontwikkelen van chemische kennis), F (industriële (chemische) processen)								
	A (vaardigheden),B (stoffen en materialen in de Chemie),C (Chemische processen en behoudswetten), D(Ontwikkelen van chemische kennis), F (industriële (chemische) processen)	H1 t/m H4, H5(mengen en oplossen) H6 (zuren en basen) en H7 (Onderzoek titratie)	Tw 3	s	90	2		25%	
Vervolg zie volgend blad!								18%	

**Berekening cijfer SchoolExamen:** SE VWO-5 A = 6% + B = 6% + C = 6% + SE VWO-6 = 82% = 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 [scheikunde\\_2\\_versie\\_vwo\\_2022.pdf](https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2022-scheikunde-vwo/2022/vwo/f=/scheikunde_2_versie_vwo_2022.pdf) [https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2022-scheikunde-vwo/2022/vwo/f=/scheikunde\\_2\\_versie\\_vwo\\_2022.pdf](https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2022-scheikunde-vwo/2022/vwo/f=/scheikunde_2_versie_vwo_2022.pdf) (examenblad.nl)

**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	Toetsvorm*	Toetsduur	Toetscode; Letters: SchoolExam en Getallen: overgang	Weging SE	Weging overgang	Herkansing ja/nee
Per. 1 (wk. 34-46*)	Domein A+B3	H4	37	s	45	A	10%	10%	ja
	Domein B1+B2+C	H1 en H2 Vaardigheden 1 tm 5	tw-1	tw	90	1		20%	ja
Per. 2 (wk. 47-09)	Domein B1+C	H5	50	s	45	2		15%	nee
	Domein A+C+D	H5, H6 en H8 Vaardigheden 1 tm 5	tw-2	tw	90	B	10%	20%	ja
Per. 3 (wk. 10-27)	Domein E1+E2+E3	H3 en H7	16	s	45	3		15%	nee
	Domein E1+E2+E3+E4	H3, H7 en H10 Vaardigheden 1 tm 5	tw-3	tw	90	C	10%	20%	ja
							30%		

Vervolg jaarplanner wiskunde A zie volgend blad!

**Berekening cijfer SchoolExamen wiskunde A:** SE HAVO-4 A = 10% + B = 10% + C = 10% + SE HAVO-5 = 70% = SE=cijfer

**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-havo-2/2022/f=/examenprogramma\\_wiskunde\\_a\\_havo.pdf](https://www.examenblad.nl/examenstof/wiskunde-a-havo-2/2022/f=/examenprogramma_wiskunde_a_havo.pdf)

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

Periode	Examenenheid/Eindtermen/ taken/deeltaken  Domeinen/Subdomeinen "Wat moet je kennen en kunnen"	Inhoud onderwijsprogramma  "Wat ga je hiervoor doen?"	week	Toetsvorm*	Toetsduur	Toetscode; Letters: SchoolExa- men  Getallen: overgang	Weging SE	Weging overgan- g	Her- kansing ja/nee
Per. 1  (wk. 34- 46*)	De leerling kan:  -lineaire vergelijkingen oplossen  - een vergelijking van een rechte lijn opstellen  -kwadratische vergelijkingen oplossen  -wortelvergelijkingen oplossen  -gebroken vergelijkingen oplossen  -ongelijkheden oplossen  -een variabele in een andere variabele uitdrukken	Hoofdstuk 1  Vergelijkingen  Vaardighedenblok(ken)	37	s	45	1		10%	ja

	<p>-een vergelijking oplossen m.b.v. substitutie</p> <p>De leerling kan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-rekenen met machten (met negatieve exponenten)</li> <li>-rekenen met machten met gebroken exponenten</li> <li>-de grafiek van een machtsfunctie herkennen en kent de eigenschappen hiervan</li> <li>-een vergelijking met machten oplossen</li> <li>-een machtsformule vereenvoudigen</li> <li>-een machtsformule herleiden</li> <li>-het domein en bereik van een functie vaststellen (en evt in</li> </ul>	<p>Hoofdstuk 2</p> <p>Machtsformules</p> <p>Hoofdstuk 3</p> <p>Functies en grafieken</p> <p>Vaardighedenblok(ken)</p>	tw-1	s	90	2		20%	ja
--	---	---	------	---	----	---	--	-----	----

	<p>intervalnotatie zetten)</p> <p>-de vergelijkingen van de asymptoten bij gebroken functies bepalen</p> <p>-de graad van een veeltermfunctie bepalen</p> <p>-meerdere functies (constant, lineair, kwadratisch, machts, wortel en gebroken) benoemen en herkennen</p> <p>-herkennen wanneer je wel/niet de grafische rekenmachine mag gebruiken bij het oplossen van een vergelijking</p>								
Per. 2 (wk. 47-09)	<p>De leerling kan:</p> <p>-de grafiek van een exponentiële functies herkennen</p> <p>-de groeifactor aanpassen aan een andere tijdsdeenheden</p>	<p>Hoofdstuk 4</p> <p>Exponentiële functies</p> <p>Vaardighedenblok(ken)</p>	51	s	45	2		10%	nee

	<p>-het functievoorschrift opstellen van de beeldgrafiek na een verschuiving of vermenigvuldiging tov de x-as</p> <p>-een functievoorschrift herleiden tot de vorm <math>f(x) = b * g^x</math></p> <p>-een exponentiële vergelijking exact oplossen</p> <p>De leerling kan:</p> <p>-de verschillende vormen van een vergelijking voor een rechte lijn herleiden</p> <p>-een stelsel vergelijkingen oplossen</p> <p>-de hoek tussen twee lijnen berekenen</p> <p>-het verband benoemen en gebruiken van de rc van twee loodrechte lijnen</p>	<p>Hoofdstuk 5</p> <p>Lijnen en afstanden</p> <p>Hoofdstuk 9</p> <p>Afstanden en hoeken</p> <p>Vaardighedenblok(ken)</p>	tw-2	s	90	3		20%	ja
--	---	--	------	---	----	---	--	-----	----



	<ul style="list-style-type: none"> <li>-de vergelijking van een loodlijn door een punt opstellen</li> <li>-de vergelijking van een middelloodlijn opstellen</li> <li>-de afstand tussen twee punten berekenen</li> <li>-de afstand van een punt tot een lijn berekenen</li> <li>-lengten bereken door gebruikt te maken van gelijkvormigheid</li> <li>-een zijde of hoek (van een driehoek) berekenen mbv de sinus- of cosinusregel</li> <li>-meetkundige vraagstukken oplossen in een rooster</li> </ul>								
Per. 3 (wk. 10-27)	<p>De leerling kan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-een toenamedigram maken en gebruiken</li> <li>-een differentiequotiënt</li> </ul>	<p>Hoofdstuk 6</p> <p>Afgeleide functies</p> <p>Vaardighedenblok(ken)</p>	16	s	45	5		20%	nee

	<p>berekenen</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-een differentiaalquotiënt berekenen</li> <li>-de afgeleide bepalen van een machtsfunctie en veeltermfunctie</li> <li>-de vergelijking van een raaklijn in een punt aan een grafiek bepalen</li> <li>-de coördinaten van een top van een grafiek berekenen</li> </ul> <p>De leerling kan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-radialen en graden omrekenen naar elkaar</li> <li>-een sinus- en cosinusgrafiek herkennen en de eigenschappen hiervan gebruiken</li> <li>-de exacte waarden van sinus en cosinus leren en gebruiken</li> <li>-het functievoorschrift van een</li> </ul>	<p>Hoofdstuk 7</p> <p>Periodieke functies</p> <p>Vaardighedenblok(ken)</p>	<p>tw-3</p>	<p>s</p>	<p>90</p>	<p>6</p>		<p>20%</p>	<p>ja</p>
--	---	--	-------------	----------	-----------	----------	--	------------	-----------

	sinus/cosinusgrafiek bepalen								
--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

**Toetsvorm\*:** **tw** = toetsweek, **s** = toets

**Domeinen\*:**

Klik voor een toelichting op de domeinen op volgend link: [https://www.examenblad.nl/examenstof/wiskunde-b-havo-2/2022/f=/Examenprogramma\\_wiskunde\\_B\\_havo\\_versie\\_van\\_OCW\\_CORRECTIE\\_DEC\\_2017.pdf](https://www.examenblad.nl/examenstof/wiskunde-b-havo-2/2022/f=/Examenprogramma_wiskunde_B_havo_versie_van_OCW_CORRECTIE_DEC_2017.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 a "Wat ga je hiervoor doen?"	week	Toetsvorm*	Toetsduur	Toetscode; Letters: SchoolExam en Getallen: overgang	Weging SE	Weging overgang	Herkansing ja/nee
Per. 1 (wk. 34-46*)	A,B1,B2,B3,B4,B5  De leerling kan tellen met Boomdiagrammen, Tabellen, Permutatie en Combinatie en de telmanieren gebruiken om kansen uit te rekenen.  A,C3,C4	Hoofdstuk 3 Systematisch tellen  Hoofdstuk 4 Kansen	39	S	45	1		10%	Nee
	De leerling kan m.b.v. vectoren een lijn en een vlak in vectorvoorstelling maken.  Hoeken tussen vectoren berekenen. Met in en uitproduct werken.	Hoofdstuk 1 Vectoren  Hoofdstuk 2 Vectoren en lijnen in de ruimte	Tw-1	S	90	2		20%	ja
Per. 2 (wk. 47-09)	A,C1  De leerling kan de inhoud en oppervlakte berekenen van een prisma, piramide,	Hoofdstuk 6 Oppervlakte en Inhoud	49	S	45	A	10%	10%	Nee

	kegel en samengestelde ruimtefiguren  A,B1,B5  De leerling kan data in een statistisch overzicht verwerken en tekenen en kan rekenen met de coëfficiënten (correlatie, standaardafwijking) en kent de betekenis van een regressielijn en kan deze opstellen.	Hoofdstuk 7 Statistische verwerking  Hoofdstuk 8 Correlatie en Regressie	Tw-2	S	90	3		25%	ja
Per. 3 (wk. 10-27)	D,E  De leerling kan waarheidstabellen maken en kent de getallenverzamelingen  A,C2,C3,C4  De leerling kan aanzichten tekenen en aflezen en doorsnedes tekenen in ruimtefiguren. Ook kan de leerling in R3 werken met vectoren.	Module Logica (dictaat Ridderbos)  Hoofdstuk 5 Aanzichten en doorsneden  Hoofdstuk 2 Vectoren en lijnen in de ruimte	16	S	45	B	10%	10%	Nee
			Tw-3	S	90	4	10%	25%	ja
Vervolg zie volgend blad!								30%	

**Methode:** Moderne Wiskunde 11<sup>e</sup> editie

**Berekening cijfer Schoolexamen:** SE HAVO-4 = Cijfer<A>x10% + Cijfer<B>x10% + Cijfer(C)x10% + SE Havo 5x70% = SE cijfer havo 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-havo-gewijzigd/2022/havo/f=/examenprogramma\\_wiskunde\\_d\\_havo.pdf](https://www.examenblad.nl/examenstof/wiskunde-d-havo-gewijzigd/2022/havo/f=/examenprogramma_wiskunde_d_havo.pdf)

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