Groep:	4 havo	
Schooljaar:	2026 - 2027	
Vak:	Aardrijkskunde	

Algemene opmerkingen vooraf ↓ (druk atlas, type GR, toegestane hulpmiddelen, editie binas, inleverdata, afspraken e.d.)

De Grote Bosatlas: 56e editie.

Casio rekenmachine.

Woordenboek NL-NL

PERIODE 1 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Systeem aarde H1	PW	nee	nvt	1	nee		nee	1
Systeem aarde H1 en H2	PW	ja	60	2	nee		nee	1
Journalistiek schrijven: endogene krachten.	PO	nee	nvt	1	nee		nee	1

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*		
Systeem aarde H1: endogene krachten, Alfred Wegener, actualiteitsprincipe, platentektoniek, vulkanisme en ridge push en slab pull.	C1	C2	C3
Systeem aarde H1 en H2: endogene- en exogene krachten, Alfred Wegener, actualiteitsprincipe, platentektoniek, vulkanisme en ridge push en slab pull, gesteentekringloop, hydrologische kringloop, tektonische kringloop, verwering, erosie, sedimentatie, weer en klimaatprocessen.	C1	C2	C3
PO: het schrijven van een nieuwsartikel toegepast op een actueel actieve endogene zone in de wereld.	A1	A2	

Burgerschap

N.v.t.

PERIODE 2 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
Arm en rijk H1 t/m 4	PW	ja	90		ja	1	ja	2	SE

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*		
SE1: CP-model, globalisering, kolonialisme en neokolonialisme, geografische dimensies, demografisch transitiemodel en migratie.	B1	B2	B3

Burgerschap

Bouwsteen 2: macht en inspraak: WTO, EU, GATT, NAFTA, USMCA, VN en poltieke globalisering.

Bouwsteen 3: good governance, democratie en regionale- en sociale ongelijkheid.

Bouwsteen 4: identiteit: culturele globalisering, diffusie, amerikanisering en culturele identiteit.

PTA: 4 havo | Aardrijkskunde | 2026-2027

PERIODE 3 / 4 *Toetsstof* ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
(Over)leven in Europa H1 + Europa at school.	**PW**	ja	60	2	nee		nee	3

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
H1 + reader Europa at school: landbouwbeleid Europa, geschiedenis EU als instituut, EU in het nieuws, mirgatie, klimaat en EU in de wereld.	B		

Burgerschap
Bouwsteen 1: EU verleden, heden en toekomst in een geglobaliseerde wereld.
Bouwsteen 2: macht en inspraak: WTO, EU, GATT, NAFTA, USMCA, VN en poltieke globalisering.
Bouwsteen 3: good governance, democratie en regionale- en sociale ongelijkheid.

PERIODE 4 / 4 *Toetsstof* ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
PO Sociaalgeografisch onderzoek ruimtelijke ordening in Rotterdam (inclusief schriftelijke presentatie).	**PO**	nee	nvt		ja	1	nee	4	SE
SE2: (Over)leven in Europa H1 t/m 3 + reader 'Europe at school'.	**PW**	ja	90		ja	1	ja	4	SE

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
PO: in tweetallen onderzoeken leerlingen de concepten herstructurering, gentrificatie en/of probleemwijken in een wijk naar keuze in Rotterdam. Dit veldwerk wordt uitgewerkt in een schriftelijk verslag (80%) en tevens worden resultaten gespresenteerd in de klas (20%).	A1	A2	E
SE2: landbouwbeleid Europa, geschiedenis EU als instituut, EU in het nieuws, mirgatie, EU in de wereld, klimaat en klimaatfactoren, landdegradatie, platentektoniek in het Middellandse Zeegebied en politieke globalisering.	F		

Burgerschap
Bouwsteen 1: EU verleden, heden en toekomst in een geglobaliseerde wereld.
Bouwsteen 2: macht en inspraak: WTO, EU, GATT, NAFTA, USMCA, VN, poltieke globalisering, burgerinitiatieven en ruimtelijke ordening.
Bouwsteen 3: good governance, democratie en regionale- en sociale ongelijkheid.
Bouwsteen 5: sociaaleconomische en culturele verschillen tussen groepen in wijken en buurten.

Groep:	4 havo	
Schooljaar:	2026 - 2027	
Vak: *(zelf intikken)*	Bedrijfseconomie	

Algemene opmerkingen vooraf ↓ (druk atlas, type GR, toegestane hulpmiddelen, editie binas, inleverdata, afspraken e.d.)

Lesmethode Cumulus, Werkboek 4HAVO 2026-2027.

Toegestaan en noodzakelijk hulpmiddel: Gewone rekenmachine.

PERIODE 1 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Geldzaken	PW	ja	60	2	nee	0	nee	1

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*		
Cumulus: Geldzaken: 1.1 Ontvangsten en uitgaven, 1.2 Consumptief krediet, 1.3 Hypotheken	A	B	

Burgerschap

Vrijheid en gelijkheid, Democratische cultuur, Solidariteit

PERIODE 2 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
Geldzaken	PW	ja	90	2	ja	1	ja	2	SE

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*		
Cumulus: Geldzaken: 1.1 Ontvangsten en uitgaven, 1.2 Consumptief krediet, 1.3 Hypotheken, 1.4 Sparen, 1.5 Hypotheken	A	B	

Burgerschap

Vrijheid en gelijkheid, Democratische cultuur, Solidariteit

PTA: 4 havo | Bedrijfseconomie | 2026-2027

PERIODE 3 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Cumulus Werkboek 4HAVO, Ondernemerschap en Keuzeonderwerp	PW	ja	60	2	nee	0	nee	3

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
Ondernemerschap: 2.1 Marktonderzoek, 2.2 Marketing plan, 2.3 Rechtsvormen	A	B	E
Keuzeonderwerp: K.1 Erven en schenken			

Burgerschap

Vrijheid en gelijkheid, Democratische cultuur, Solidariteit

PERIODE 4 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
Ondernemingsplan	PO	nee	nvt	1	ja	1	ja	4	SE
De eenmanszaak	PW	ja	90	2	ja	1	ja	4	SE

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
Ondernemingsplan: Marktonderzoek, Marketing plan, Rechtsvorm, Financieel plan	A	B	E
Proefwerk: De eenmanszaak, 3.1 De beginbalans, 3.2 Inkopen en verkopen, 3.3 Kosten en uitgaven			

Burgerschap

Vrijheid en gelijkheid, Democratische cultuur, Solidariteit

Groep:	4 havo	
Schooljaar:	2026 - 2027	
Vak: *(zelf intikken)*	Biologie	

Algemene opmerkingen vooraf ↓ (druk atlas, type GR, toegestane hulpmiddelen, editie binas, inleverdata, afspraken e.d.)

Bij elke toets is het gebruik van een gewone rekenmachine en binas (7de editie) toegestaan

PERIODE 1 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Nectar 4H: Hoofdstuk 2	PW	ja	60	1			nee	

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
Hoofdstuk 2: Cellen Paragraaf 1 t/m 5	M1	M4	M5
	M6	A11	A14
	M2	M3	M8

Burgerschap

Diversiteit

PERIODE 2 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
Hoofdstuk 3 en 4	PW	ja	90	2	ja	1	ja	2	SE

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
Hoofdstuk 3 : Onderzoek doen paragraaf 1 t/m 5	M6	O6	O9
Hoofdstuk 4: Voortplanting paragraaf 1 /m 5	O8	M8	O2
	M2	A5	A8

Burgerschap

PTA: 4 havo | Biologie | 2026-2027

PERIODE 3 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Hoofdstuk 5 en 6	PW	ja	90	2			nee	

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
Hoofdstuk5: Voeding en Energie	M2	O1	
Hoofdstuk 6: Voeding en vertering			

Burgerschap

PERIODE 4 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
Hoofdstuk 5,7 en 8	PW	ja	90	2	ja	1	ja	4	SE
Portfolio Praktische Opdrachten, gemiddelde cijfer van de volgende PO's:	PO	nee	nvt	1	ja	1	ja	4	SE
* Microscopie Mitose (P1)									
* Eigen onderzoek (P2/P3)									
* Gedragsonderzoek blijdorp (P1)									

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
Hoofdstuk5: Voeding en Energie/ Hoofdstuk 7: Soorten en relaties /Hoofdstuk 8: Ecosysteem en evenwicht	M2	O1	P1
	P4	A12	P3
	P5	P2	A12

Burgerschap

Vrijheid en gelijkheid, identiteit, diversiteit, solidariteit

Groep:	4 havo	
Schooljaar:	2026 - 2027	
Vak: *(zelf intikken)*	CKV	

Algemene opmerkingen vooraf ↓ (druk atlas, type GR, toegestane hulpmiddelen, editie binas, inleverdata, afspraken e.d.)

Het cijfer telt mee in het combinatiecijfer. Voor de verdiepingsopdrachen geldt een deadline die in Magister wordt opgenomen.

Een herkansing gaat nooit om een deelherkansing (er worden dus géén afzonderlijke toetsen herkanst). Het vak als geheel wordt herkanst.

PERIODE 1 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		

Burgerschap

PERIODE 2 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
Verslaglegging in digitale vorm	PO	nee	nvt		ja	3	ja	4	SE

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
A: Verkennen: Kunstautobiografie	A	B	C
B: Verbreden: Ervaring opdoen en opdrachten uitvoeren uit discipline Digitale Media			
C: Verdiepen: Praktische onderzoeksopdracht in groepsverband incl. culturele activiteit.			

Burgerschap

Identiteit

PTA: 4 havo | CKV | 2026-2027

PERIODE 3 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
Verslaglegging in de vorm van een theaterperformance (toneel, cabaret, lied, gedicht etc)	PO	nee	nvt		ja	3	ja	4	SE

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
B: Verbreden: Ervaring opdoen uit discipline Podiumkunsten (theater, cabaret, muziek, dans etc.)	B	C	
C: Verdiepen: Praktische onderzoeksopdracht in groepsverband incl. culturele activiteit.			

Burgerschap
Identiteit

PERIODE 4 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
Verslaglegging in de vorm van een presentatie of andere performance	PO	nee	nvt		ja	3	ja	4	SE
Kunstautobiografie en balansverslag	PO	nee	nvt		ja	1	ja	4	SE

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
B: Verbreden: Ervaring opdoen en opdrachten uitvoeren uit discipline. Vormgeving.	B	C	
C: Verdiepen: Praktische onderzoeksopdracht in groepsverband incl. culturele activiteit.			

Burgerschap
Identiteit

Groep:	4 havo	
Schooljaar:	2026 - 2027	
Vak:	Duits	

Algemene opmerkingen vooraf

PERIODE 1 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
1. Literatuur NEUE KONTAKTE (30min.)	**LIT**	nee	nvt	2	nee		nee	
2. Methodetoets NEUE KONTAKTE hoofdstuk 1	**PW**	ja	60	2	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
1. Inhoudelijke vragen beantwoorden over een literaire tekst.	E		
2. Hoofstuk 1 woorden, grammatica, schrijven & lezen	A	D	F

Burgerschap

Diversiteit

Democratische cultuur

Identiteit

PERIODE 2 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
1. Spreek-en gespreksvaardigheid ERK B1 (10 min.)	**MO**	nee	nvt	3	nee		nee	
2. Methodetoets NEUE KONTAKTE hoofdstuk 2	**PW**	ja	60	2	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
1. Gesprek voeren en iets voorstellen	C		
2. Hoofdstuk 2	A	D	F

Burgerschap

Identiteit

Vrijheid en gelijkheid

Democratische cultuur

PTA: 4 havo | Duits | 2026-2027

PERIODE 3 / 4 Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
1. Kijk-en luistervaardigheidstoets (40. min.)	LUV	nee	nvt	3	nee		nee	
2. Methodetoets NEUE KONTAKTE hoofdstuk 3	PW	ja	60	2	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
1. Cito	B		
2. Hoofdstuk 3	A	D	F

Burgerschap
Vrijheid en gelijkheid
Identiteit
Diversiteit

PERIODE 4 / 4 Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
1. Methodentoets NEUE KONTAKTE hoofdstuk 3	PW	nee	nvt	2	nee		nee		
2. Leesvaardigheidstoets	LSV	ja	120	3	ja	1	ja	4	SE

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
1. Hoofdstuk 4	D	F	
2. Examenteksten oefenen	A		

Burgerschap
Macht en inspraak
Democratische cultuur
Solidariteit

Groep:	4 havo	
Schooljaar:	2026 - 2027	
Vak: *(zelf intikken)*	Economie	

Algemene opmerkingen vooraf ↓ (druk atlas, type GR, toegestane hulpmiddelen, editie binas, inleverdata, afspraken e.d.)

PERIODE 1 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
PW module 1 + module 4	PW	ja	60	2	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*
Module 1 schaarste & ruil + Module 4 ruilen over de tijd (hoofdstuk 1 & 2)	A, B, C en E

Burgerschap

Bouwsteen 1: Vrijheid en gelijkheid / Bouwsteen 4: Identiteit

Bouwsteen 2: Macht en inspraak / Bouwsteen 5: Diversiteit

Bouwsteen 3: Democratische cultuur / Bouwsteen 6: Solidariteit

PERIODE 2 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
PW module 2	PW	ja	90	3	ja	1	ja	2	SE

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*
Module 2 vraag & aanbod	D1, D2, D3, D5, D6 en D7

Burgerschap

Bouwsteen 1: Vrijheid en gelijkheid / Bouwsteen 4: Identiteit

Bouwsteen 2: Macht en inspraak / Bouwsteen 5: Diversiteit

Bouwsteen 3: Democratische cultuur / Bouwsteen 6: Solidariteit

PTA: 4 havo | Economie | 2026-2027

PERIODE 3 / 4 Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
PW module 4 & 5	PW	ja	90	3	ja	1	ja	4	SE
PO economie	PO	nee	nvt	1	ja	1	nee		SE

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
Moduel 4 ruilen over de tijd (hoofdstuk 3) + module 5 speltheorie	E & F		

Burgerschap
Bouwsteen 1: Vrijheid en gelijkheid / Bouwsteen 4: Identiteit
Bouwsteen 2: Macht en inspraak / Bouwsteen 5: Diversiteit
Bouwsteen 3: Democratische cultuur / Bouwsteen 6: Solidariteit

PERIODE 4 / 4 Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
Module 3	PW	ja	90	3	ja	1	ja	4	SE

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
Module 3 markt & overheid	D4, D8 en D9		

Burgerschap
Bouwsteen 1: Vrijheid en gelijkheid / Bouwsteen 4: Identiteit
Bouwsteen 2: Macht en inspraak / Bouwsteen 5: Diversiteit
Bouwsteen 3: Democratische cultuur / Bouwsteen 6: Solidariteit

Groep:	4 havo	
Schooljaar:	2026 - 2027	
Vak:	Engels	

Algemene opmerkingen vooraf ↓ (druk atlas, type GR, toegestane hulpmiddelen, editie binas, inleverdata, afspraken e.d.)

Benodigde materialen: Lijntjesschrift (bij voorkeur A4)

PERIODE 1 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Wasp Reporter 26.1	**PW**	ja	60	2	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*		
Wasp Reporter 26.1 - vocabulary, grammar en onregelmatige werkwoorden + Grammar reader	A	D	

Burgerschap

Diversiteit, democratische waarden, maatschappelijke vraagstukken

PERIODE 2 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Schrijfvaardigheid	**SFV**	ja	90	3	nee		nee	
Literatuur	**LIT**	nee	45	2	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*		
Schrijfvaardigheid - reader, oefenbrief	D		
Literatuur - theoretische begrippen en één klassikaal gelezen literair werk (!! Indien je de toets mist wordt er een ander boek toegewezen !!)	E		

Burgerschap

Diversiteit, democratische waarden, maatschappelijke vraagstukken

PTA: 4 havo | Engels | 2026-2027

PERIODE 3 / 4 *Toetsstof* ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Wasp Reporter 26.2 + 26.3	**PW**	ja	90	3	nee		nee	
Spreekvaardigheid	**MO**	nee	30	2	nee		nee	
Literatuur	**LIT**	nee	45	2	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
Wasp Reporter 26.2 + 26.3 - vocabulary, grammar en onregelmatige werkwoorden + Grammar reader	A	D	
Spreekvaardigheid - individuele afspraken over de periode december t/m juli	C		
Literatuur - theoretische begrippen en één klassikaal gelezen literair werk (!! Indien je de toets mist wordt er een ander boek toegewezen !!)	E		

Burgerschap
Diversiteit, democratische waarden, maatschappelijke vraagstukken

PERIODE 4 / 4 *Toetsstof* ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
Leesvaardigheid	**LSV**	ja	90	3	ja	3	ja	4	SE
Cito kijk- en luistervaardigheid	**LUV**	nee	45	2	nee		nee		

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
Leesvaardigheid - Cito eindexamen HAVO	A		
Cito kijk- en luistervaardigheid - oefenen in de klas, Woots	B		

Burgerschap
Diversiteit, democratische waarden, maatschappelijke vraagstukken

Groep:	4 havo	
Schooljaar:	2026 - 2027	
Vak: *(zelf intikken)*	Frans	

Algemene opmerkingen vooraf ↓ (druk atlas, type GR, toegestane hulpmiddelen, editie binas, inleverdata, afspraken e.d.)

benodigde materialen: lijntjesschrift (bij voorkeur A4 formaat)

woordenboeken F-N, N-F

De leerlingen krijgen het boek aan het begin van het jaar in de les uitgereikt

PERIODE 1 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
1. luistertoets	**LUV**	nee	nvt	1	nee		nee	1
2. grammatica en vocabulaire toets over deel 1 van het boek	**PW**	ja	60	2	nee		nee	1

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
1. De leerlingen krijgt een Cito luistertoets die over twee lesmomenten verdeeld kan worden die 25 minuten duurt.	B		
2. Schriftelijke toets over vocabulaire en grammatica. Als de huiswerkopdrachten (waaronder FluentU voldoende of goed zijn afgetekend dan kan de N-term met 0,5 verhoogd worden op deze toets).	D		

Burgerschap

maatschappelijke vraagstukken en maatschappelijke betrokkenheid, diversiteit

PERIODE 2 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
3. Cito leestoets	**LSV**	nee	60	2	nee		nee	2
4. grammatica en vocabulaire toets over deel 2 van het boek	**PW**	ja	60	2	nee		nee	2

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
3. Tijdens de les wordt een Cito leestoets afgenomen op VMBO/HAVO niveau. Tijdens de toets mag een F-N woordenboek worden gebruikt.	A		
4.Schriftelijke toets over vocabulaire en grammatica. Als de huiswerkopdrachten (waaronder FluentU voldoende of goed zijn afgetekend dan kan de N-term met 0,5 verhoogd worden op deze toets).	D		

Burgerschap

diversiteit, maatschappelijke waarden en democratische betrokkenheid

PERIODE 3 / 4 Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
5. mondeling, posterpresentaties	MO	nee	nvt	1	nee		nee	2
6. luistertoets	LUV	nee	nvt	1	nee		nee	2
7. grammatica en vocabulaire toets over deel 3 van het boek	PW	ja	60	2	nee		nee	2

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
5. In groepjes worden presentaties gehouden over maatschappelijke onderwerpen. De leerlingen kiezen de Franse posters uit in de les.	C	F	
6. De leerlingen krijgt een Cito luistertoets die over twee lesmomenten verdeeld kan worden die 25 minuten duurt.	B		
7.Schriftelijke toets over vocabulaire en grammatica. Als de huiswerkopdrachten (waaronder FluentU voldoende of goed zijn afgetekend dan kan de N-term met 0,5 verhoogd worden op deze toets).	D		

Burgerschap

diversiteit, maatschappelijke vraagstukken, maatschappelijke betrokkenheid, democratische waarden

PERIODE 4 / 4 Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
8. Cito leestoets	LSV	nee	60	2	nee		nee	4
9. Schrijftoets	SFV	nee	90	2	nee		nee	4
10. mondeling	MO	ja	nvt	2	nee		nee	4

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
8. Tijdens de les wordt een Cito leestoets afgenomen op VMBO/HAVO niveau. Tijdens de toets mag een F-N woordenboek worden gebruikt.	A		
9. De leerling krijg een schrijftoets die uit twee onderdelen bestaat, verspreid over twee lesuren. De leerling schrijft over onderwerpen waar gedrurende het hele jaar mee is geoefend en laat zien dat er werkwoordsvormen in verschillende tijden kunnen worden toegepast. Er mag een N-F woorden en een grammatica kaart bij de toets worden gebruikt.	D	F	
10. Tijdens de toetsweek krijgen leerlingen mondelingen in duo's over onderwerpen uit het boek waar gedurende het hele jaar mee is geoefend. De leerling bereidt zich voor door het bijbehorende vocabulaire te leren, te oefenen met de spreekkaarten en de benodigde grammatica te beheersen.	C		

Burgerschap

diversiteit, democratische waarden en betrokkenheid, maatschappelijke vraagstukken

Groep:	4 havo	
Schooljaar:	2026 - 2027	
Vak: *(zelf intikken)*	Geschiedenis	

Algemene opmerkingen vooraf ↓ (druk atlas, type GR, toegestane hulpmiddelen, editie binas, inleverdata, afspraken e.d.)

PERIODE 1 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Bronnentoets Tijdvak 1 t/m 4	PO	nee		1	ja	1	ja	2
Toetsweek dan Toets over H2	PW	ja	60	1	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*		
Bronnentoets Tijdvak 1 t/m 4	AB		
Toetsweek dan Toets over H2			

Burgerschap

Bouwsteen 1: Vrijheid en gelijkheid / Bouwsteen 4: Identiteit

Bouwsteen 2: Macht en inspraak / Bouwsteen 5: Diversiteit

Bouwsteen 3: Democratische cultuur / Bouwsteen 6: Solidariteit

PERIODE 2 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Hoofdstuk 3 en 4 (+Herhaling H2)	PW	ja	60	2	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*		
Hoofdstuk 3 en 4 (+Herhaling H2)	AB		

Burgerschap

Bouwsteen 1: Vrijheid en gelijkheid / Bouwsteen 4: Identiteit

Bouwsteen 2: Macht en inspraak / Bouwsteen 5: Diversiteit

Bouwsteen 3: Democratische cultuur / Bouwsteen 6: Solidariteit

PTA: 4 havo | Geschiedenis | 2026-2027

PERIODE 3 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Bronnentoets 17e eeuw	PO	nee		1	ja	2	ja	4
Hoofdstuk 5 & 6 (+Herhaling H2 t/m H4)	PW	ja	60	2	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
Bronnentoets 17e eeuw	ABC		
Hoofdstuk 5 & 6 (+Herhaling H2 t/m H4)	ABD		

Burgerschap
Bouwsteen 1: Vrijheid en gelijkheid / Bouwsteen 4: Identiteit
Bouwsteen 2: Macht en inspraak / Bouwsteen 5: Diversiteit
Bouwsteen 3: Democratische cultuur / Bouwsteen 6: Solidariteit

PERIODE 4 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Hoofdstuk 7 & 8.1 en 8.2 (+Herhaling H2 t/m 6)	PW	ja	90	3	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
Hoofdstuk 7 & 8.1 en 8.2 (+Herhaling H2 t/m 6)	ABD		

Burgerschap
Bouwsteen 1: Vrijheid en gelijkheid / Bouwsteen 4: Identiteit
Bouwsteen 2: Macht en inspraak / Bouwsteen 5: Diversiteit
Bouwsteen 3: Democratische cultuur / Bouwsteen 6: Solidariteit

Groep:	4 havo	
Schooljaar:	2026 - 2027	
Vak: *(zelf intikken)*	Kunst algemeen	

Algemene opmerkingen vooraf ↓ (druk atlas, type GR, toegestane hulpmiddelen, editie binas, inleverdata, afspraken e.d.)

PERIODE 1 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Kunstbeschouwing, kunstanalyse, tijdlijn, invalshoeken	**PO**	nee	60	1	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*		
In de lessen krijg je readers met aanvullend materiaal over o.a. kunstanalyseren en oefenen we de vaardigheden.	A	B	
We nemen de tijdlijn door van de Westerse kunstperioden totaan het heden.	C		

Burgerschap

Bouwsteen 1: Vrijheid en gelijkheid / Bouwsteen 2: Macht en inspraak

Bouwsteen 3: Democratische cultuur / Bouwsteen 4: Identiteit

Bouwsteen 5: Diversiteit / Bouwsteen 6: Solidariteit

PERIODE 2 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
H1 Cultuur van de Klassieken	**PW**	ja	60	1	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*		
TB blz. 8 t/m 17	A	B	C
OB blz. 11 en 12	A	B	C
Herhalen kunstanalyseren en invalshoeken	B		

Burgerschap

Bouwsteen 1: Vrijheid en gelijkheid / Bouwsteen 2: Macht en inspraak

Bouwsteen 3: Democratische cultuur / Bouwsteen 4: Identiteit

Bouwsteen 5: Diversiteit / Bouwsteen 6: Solidariteit

PTA: 4 havo | Kunst algemeen | 2026-2027

PERIODE 3 / 4 *Toetsstof* ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
H7 Romantiek en Realisme	**PW**	ja	60	1	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
TB blz. 134 t/m 161	A	B	C
OB blz. 88 t/m 108			
Aantekeningen uit de lessen			

Burgerschap
Bouwsteen 1: Vrijheid en gelijkheid / Bouwsteen 2: Macht en inspraak
Bouwsteen 3: Democratische cultuur / Bouwsteen 4: Identiteit
Bouwsteen 5: Diversiteit / Bouwsteen 6: Solidariteit

PERIODE 4 / 4 *Toetsstof* ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
H8 Cultuur van het moderne	**PW**	ja	60	1	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
TB blz. 198 t/m 245	A	B	C
OB blz. 132 t/m 154			
Readers analyse			
Aantekeningen			

Burgerschap
Bouwsteen 1: Vrijheid en gelijkheid / Bouwsteen 2: Macht en inspraak
Bouwsteen 3: Democratische cultuur / Bouwsteen 4: Identiteit
Bouwsteen 5: Diversiteit / Bouwsteen 6: Solidariteit

Groep:	4 havo	
Schooljaar:	2026 - 2027	
Vak: *(zelf intikken)*	Kunst beeldend	

Algemene opmerkingen vooraf ↓ (druk atlas, type GR, toegestane hulpmiddelen, editie binas, inleverdata, afspraken e.d.)

KunstBV is een praktijkvak, leerlingen maken beeldend werk dat wordt beeoordeeld als PO.

PERIODE 1 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Beeldend werk gebaseerd bestaande uit schetsen, proefjes, eindwerk en eigen beoordeling/reflectie op het gemaakte werk.	PO	nee	nvt	1			nee	

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*		
Beeldend werk gebaseerd bestaande uit schetsen, proefjes, eindwerk en eigen beoordeling/reflectie op het gemaakte werk.	A		

Burgerschap

Bouwsteen 4, Bouwsteen 5, Bouwsteen 6

PERIODE 2 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Beeldend werk gebaseerd bestaande uit schetsen, proefjes, eindwerk en eigen beoordeling/reflectie op het gemaakte werk.	PO	nee	nvt	1			nee	

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*		
Beeldend werk gebaseerd bestaande uit schetsen, proefjes, eindwerk en eigen beoordeling/reflectie op het gemaakte werk.			

Burgerschap

Bouwsteen 4, Bouwsteen 5, Bouwsteen 6

PTA: 4 havo | Kunst beeldend | 2026-2027

PERIODE 3 / 4 *Toetsstof* ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Beeldend werk gebaseerd bestaande uit schetsen, proefjes, eindwerk en eigen beoordeling/reflectie op het gemaakte werk.	**PO**	nee	nvt	1			nee	

Omschrijving toetsstof ↓	↓ ***Domein-code(s)***
Beeldend werk gebaseerd bestaande uit schetsen, proefjes, eindwerk en eigen beoordeling/reflectie op het gemaakte werk.	

Burgerschap
Bouwsteen 4, Bouwsteen 5, Bouwsteen 6

PERIODE 4 / 4 *Toetsstof* ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Beeldend werk gebaseerd bestaande uit schetsen, proefjes, eindwerk en eigen beoordeling/reflectie op het gemaakte werk.	**PO**	nee	nvt	1			nee	

Omschrijving toetsstof ↓	↓ ***Domein-code(s)***
Beeldend werk gebaseerd bestaande uit schetsen, proefjes, eindwerk en eigen beoordeling/reflectie op het gemaakte werk.	

Burgerschap
Bouwsteen 4, Bouwsteen 5, Bouwsteen 6

HAVO 4 VAK L.O. 2026-2027

Domein	Omschrijving + doel	Burgerschap	Afnameweek
A	De kandidaat kan op verantwoorde wijze in bewegende en regelende rollen deelnemen aan de bewegingscultuur.	Identiteit, Macht en inspraak, Vrijheid en gelijkheid	
B	De kandidaat kan deelnemen aan een variëteit aan bewegingsactiviteiten, waarbij het gaat om: - verbreding (leren van nieuwe activiteiten) en verdieping (qua niveau, taken en contexten) van bewegingsactiviteiten die in de onderbouw zijn aangeboden; - minimaal vier verschillende door de kandidaat te kiezen bewegingsactiviteiten uit een door school gedaan aanbod voor de activiteitengebieden spel,turnen, atletiek, bewegen op muziek en zelfverdediging.	Identiteit, Diversiteit	
C	De kandidaat kan ondersteunende en leidinggevende rollen in bewegingssituaties vervullen, waarbij het gaat om: - bewegingssituaties inrichten, op gang brengen en op gang houden; - minimaal twee door de leerling te kiezen rollen van instructeur, coach, scheidsrechter en organisator.	Identiteit, Macht en inspraak	
D	De kandidaat kan op basis van eigen ervaring en inzicht in de betekenis van sport en bewegen voor de gezondheid in brede zin , verantwoord omgaan met belasting en risico's in bewegingssituaties. Hierop aansluitend een programma kiezen dat past bij de eigen mogelijkheden.	Identiteit, Macht en inspraak	
E	De kandidaat kan op grond van inzicht in de kenmerken van het aanbod en in de eigen wensen en mogelijkheden ten aanzien van sportdeelname een bewuste keuze maken uit het aanbod aan sport en bewegen in de samenleving.	Identiteit, Macht en inspraak, Democratische cultuur	
L.O. Sport oriëntatie	Het vak L.O. wordt afgesloten op basis van inzet en aanwezigheid. Bij meer dan 3 gemiste lessen dient er ingehaald te worden.		Gehele jaar

Domein A Vaardigheden
Domein B Bewegen
Domein C Bewegen en regelen
Domein D Bewegen en gezondheid
Domein E Bewegen en samenleving.

Groep:	4 havo	
Schooljaar:	2026 - 2027	
Vak: *(zelf intikken)*	Maatschappijleer	

Algemene opmerkingen vooraf ↓ (druk atlas, type GR, toegestane hulpmiddelen, editie binas, inleverdata, afspraken e.d.)

PERIODE 1 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
Hfd 1 en Hfd 4	PW	ja	60	2	ja	2	ja	1	SE

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*		
Wat is maatschappijleer	A		
Parlementaire democratie	C	D	

Burgerschap

PERIODE 2 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
Hfd 2	PW	ja	60	3	ja	3	ja	2	SE

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*		
Rechtsstaat	B	D	

Burgerschap

PERIODE 3 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
Hfd 4	PO	nee	nvt	2	ja	2	ja	3	SE

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
Pluriforme samenleving	A	E	D

Burgerschap

PERIODE 4 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
Stadslab duurzaamheid (maatschappelijke vraagstukken)	PO	nee	nvt	3	ja	3	ja	4	SE

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
Een maatschappelijk vraagstuk m.b.t. duurzaamheid in en rond de school onderzoeken en deels oplossen	A		

Burgerschap

Groep:	4 havo	
Schooljaar:	2026 - 2027	
Vak:	Maatschappijwetenschappen	

Algemene opmerkingen vooraf ↓ (druk atlas, type GR, toegestane hulpmiddelen, editie binas, inleverdata, afspraken e.d.)

PERIODE 1 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Hfd 1, par 2.1 en 2.2	PW	ja	60	2	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*		
Vaardigheid antwoord formuleren bij maw.	A		
Vorming	B		
Binding (groepsvorming en sociale cohesie)	D		

Burgerschap

PERIODE 2 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Hfd 2 en 3	PW	ja	90	2	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*		
Vaardigheid antwoord formuleren bij maw.	A		
Binding	D		
Verhouding	C		

Burgerschap

PTA: 4 havo | Maatschappijwetenschappen | 2026-2027

PERIODE 3 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
Hfd 1 t/m 3 en 5.	PO	nee		2	ja	1	ja	4	SE

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
Onderzoeksvaardigheden. Leerlingen voeren individueel/in tweetallen een onderzoek uit over een thema dat aansluit bij hfd 1 t/m 3.	A		

Burgerschap

PERIODE 4 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
Hfd 4 en 6.2	PW	ja	90	3	ja	1	ja	4	SE
Vaardigheden (hfd 1 t/m 3)									

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
Antwoorden formuleren bij maw.	A		
Politiek in theorie en ideologieën	B	E	

Burgerschap

Groep:	4 havo	
Schooljaar:	2026 - 2027	
Vak: *(zelf intikken)*	Natuurkunde	

Algemene opmerkingen vooraf ↓ (druk atlas, type GR, toegestane hulpmiddelen, editie binas, inleverdata, afspraken e.d.)

In Magister vind je de werkoverzichten, studiewijzers en (een deel van) de materialen die tijdens de les worden gebruikt en uitgedeeld, zoals handouts en powerpoints.

Tijdens schriftelijke toetsen en examens mag je gebruik maken van een niet-grafische rekenmachine, geodriehoek, passer, en een Nederlands woordenboek, die je zelf meeneemt.

Tijdens schriftelijke toetsen mag je gebruik maken van het tabellenboek BINAS. Je hoeft die niet zelf mee te nemen, maar krijgt er tijdens toetsen een van school.

Module KT: Elke leerlingen moet minimaal 3 keuzethema's afronden als onderdeel van het VWO schoolexamen. Sommige thema's kan je meenemen naar het HAVO.

Module TV: De module technische vaardigheden bestaat uit twee delen: TV-c gaat over compurtervaardigheden en TV-o over onderzoeken en ontwerpen.

Bij alle toetsen wordt de stof uit de onderbouw (2e en 3e klas) bekend verondersteld en kan dus deel uitmaken van de vraagstelling.

PERIODE 1 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Module BW - Bewegingen	PW	ja	60	2	nee	0	nee	

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
Module BW - Bewegingen: bewegingsgrafieken, bewegingsformules (hs 1), vectoren (3.1 en 3.2) en	B1	(deels)	
(harmonische) trillingen (hs 4)	C1	(deels)	

Burgerschap

PERIODE 2 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
Module TV-c: computervaardigheden (Word, Excel, Coach)	HD	ja	90	1	ja	1	ja	2	SE

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
Word: Teksten schrijven met wetenschappelijke tekens, vergelijkingen-editor, symbolen (o.a. rekenkundige symbolen, Grieks alfabet)	A7		
Excel: Maken van berekende tabellen m.b.v. formules, maken van spreidingsgrafieken, maken van trendlijnen.	A8		
Coach data-analyse: maken en aanpassen van meettabellen, maken van grafieken, analyseren van grafieken (o.a. hellingen, oppervlaktes)	A11		
Coach meten: uitvoeren van handmatige metingen, tijdgestuurde metingen, trigger/pulsgestuurde metingen met Eurolab	A12		
Coach videometen: opnemen van meetvideo's, invoeren en voorbereiden van meetvideo's en handmatige en getraceerde videometingen uitvoeren	A14		

Burgerschap

PTA: 4 havo | Natuurkunde | 2026-2027

PERIODE 3 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
Module KT-1: Keuzethema 1:Automatisering, Optica, Aarde & Klimaat of Menselijk Lichaam	HD	nee	nvt	1	ja	1	ja	4	SE
Module ES: Elektriciteit en stoffen	PW	ja	60	2	nee	0	nee		

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
Module KT: Opdracht verschilt per gekozen thema. Zie studiewijzer KT voor meer informatie over jouw thema.	E2	F	
	G2	B3	
Module ES - Elektriciteit & Straling: Spannings en stroom, schakelingen (hs 2), straling, atomen en verval, radioactiviteit (hs 5)	G1	B2	(deels)

Burgerschap

PERIODE 4 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
Module TV-o: Onderzoeken & ontwerpen	HD	nee	nvt	1	ja	1	ja	4	SE
SE0 - Mechanica: Bewegingen, krachten, arbeid & energie, evenwichten	PW	ja	90	4	ja	4	ja	4	SE

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
TV-o: Keuze tussen een onderzoek- of een ontweropdracht.	A5	A6	A9
Project start in een eerdere periode en loopt het hele jaar door, beoordeling in periode 4.	A10	I1	I3
SE0: Leerdoelen van bewegingen (hs1), krachten (hs 3), arbeid & energie (hs 6), evenwichten (hs 8) vind je in de studiewijzers.	C1	C2	

Burgerschap

Groep:	4 havo	
Schooljaar:	2026 - 2027	
Vak:	Nederlands	

Algemene opmerkingen vooraf ↓ (druk atlas, type GR, toegestane hulpmiddelen, editie binas, inleverdata, afspraken e.d.)

Kern Nederlandse Taal & Cultuur

PERIODE 1 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Boekdiscussie 1	LIT	nee	nvt	0	nee		nee	
Formuleren: uit Kern §11 t/m §14 (handboek blz. 74-81)	PW	ja	nvt	2	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*		
In een groepje lezen en bediscussiëren van een literaire titel	B	D	E
Formuleren	C		

Burgerschap

Democratie, identiteit, diversiteit en solidariteit

PERIODE 2 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Boekdiscussie 2	LIT	nee	nvt	0	nee			
SE Argumenteren: Kern communicatie §19 t/m 22	PW	ja	60	3	ja	2	ja	2
Verhaalanalyse: open boektoets	LIT	nee	180	2	nee			

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*		
In een groepje lezen en bediscussiëren van een literaire titel	B	D	E
SE Argumenteren	A	D	
Verhaalanalyse	A	D	E

Burgerschap

Democratie, identiteit, diversiteit en solidariteit

PTA: 4 havo | Nederlands | 2026-2027

PERIODE 3 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Boekdiscussie 3	LIT	nee	nvt	0	nee			
Boekdiscussie 4 (cijfer is gemiddelde van boek 1-4)	LIT	nee	nvt	3	nee			
Schrijfopdracht: Kern §19 t/m §22.	SFV	ja	120	2	nee			

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
In een groepje lezen en bediscussiëren van een literaire titel			
In een groepje lezen en bediscussiëren van een literaire titel			
Zakelijk schrijven			

Burgerschap	
Democratie, identiteit, diversiteit en solidariteit	
Democratie, identiteit, diversiteit en solidariteit	

PERIODE 4 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Literatuurproject stadsgedichten	PO	nee	nvt	1	nee			
Leesvaardigheid: Communicatie §2 t/m §6 blz. 56-65	PW	ja	60	3	nee			

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
Literatuuronderzoek in de stad: op zoek naar poëzie in de buitenruimte.	E		
Tekstbegrip	A	D	

Burgerschap
Identiteit

Groep:	4 havo	
Schooljaar:	2026 - 2027	
Vak: *(zelf intikken)*	Scheikunde	

Algemene opmerkingen vooraf ↓ (druk atlas, type GR, toegestane hulpmiddelen, editie binas, inleverdata, afspraken e.d.)

Hulpmiddelen bij schriftelijke toetsen: BINAS 7e editie en eenvoudige rekenmachine; geen grafische rekenmachine.

Chemie 4 Havo editie 8.0

Accent van de toetsen ligt op de genoemde hoofdstukken, maar alle voorgaande hoofdstukken worden verondersteld bekend te zijn.

PO-afspraak: beoordeling primair op onderzoeksvaardigheden uit domein A en D: voorbereiding, veilig uitvoeren, waarnemen/meten, verwerken, analyseren, concluderen en verslagleggen.

Bronnen:https://www.examenblad.nl/2027/havo/vakken/exacte-vakken/scheikunde-havo

https://www.slo.nl/handreikingen/havo-vwo/handreiking-se-schei-hv/

PERIODE 1 / 4 *Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)*	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
PO1 Havo 4: Praktische opdracht bij H1 atoombouw en chemische bindingen.	**PO**	nee	nvt	1	nee		nee	
TW1: H1 + H2 Basisscheikunde uit klas 3, atoombouw en binding en koolstofchemie	**PW**	ja	60	3	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
H1: Kennis en toepassing van atoommodellen, het periodiek systeem, stofsoorten en chemische bindingen.	A t/m D		
H2: Kennis en toepassing van de structuur, naamgeving en reacties van koolstofverbindingen.	A t/m D		
Aanvulling: Basisscheikunde uit klas 3 is de basislijn. Voorkennis wordt alleen toegepast.	A t/m D		
PO: De beoordeling richt zich niet alleen op het eindproduct, maar ook op onderzoeksopzet, veilig werken, meetgegevens, verwerking, analyse en conclusie.	A t/m D		

Burgerschap

Kerndoelen 4 + 6 Mens & Natuur: verantwoord omgaan met stoffen, veiligheid en betrouwbaarheid van gegevens.

Koppeling: leerlingen reflecteren op risico's, meetnauwkeurigheid en de rol van chemie in dagelijkse contexten.

PERIODE 2 / 4 *Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)*	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
TW2: H1 t/m H3: atoombouw en binding, koolstofchemie en chemisch rekenen	**PW**	ja	60	4	nee		ja	3

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
H1: Kennis en toepassing van atoommodellen, het periodiek systeem, stofsoorten en chemische bindingen.	A t/m D		
H2: Kennis en toepassing van de structuur, naamgeving en reacties van koolstofverbindingen.	A t/m D		
H3: Toepassen van chemische berekeningen met mol, molverhoudingen, molariteit en significante cijfers.	A t/m D		

Burgerschap

Kerndoelen 4 + 6 Mens & Natuur: materialen, grondstoffen en verantwoord gebruik in leefwereld- en beroepscontext.

Koppeling: leerlingen verklaren stofeigenschappen en bespreken gevolgen van materiaalkeuze.

PTA: 4 havo | Scheikunde | 2026-2027

PERIODE 3 / 4 *Toetsstof ↓* (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
PO2 Havo 4: chemisch onderzoek: zouten en oplosbaarheid van stoffen.	**PO**	nee	nvt	1	nee		nee	
TW3: H4 + H5: zouten en mengen en oplossen	**PW**	ja	60	3	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
H4: Kennis en toepassing van de opbouw, eigenschappen en reacties van zouten en ionen.	A t/m D		
H5: Kennis en toepassing van oplosbaarheid, hydratatie en berekeningen aan oplossingen.	A t/m D		
PO Context-Concept: Leerlingen onderzoeken hoe zouten in water oplossen en ontwikkelen op basis van meetgegevens, berekeningen en chemische concepten een onderbouwd advies op basis van chemische concepten uit H4 en H5.	A t/m F		

Burgerschap
Kerndoelen 4 + 6 Mens & Natuur: water, milieu, oplosbaarheid, veiligheid en onderbouwde besluitvorming.
Koppeling: leerlingen verbinden chemische kennis aan keuzes rond waterkwaliteit, stoffen en milieu.

PERIODE 4 / 4 *Toetsstof ↓* (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
PO3: Kwalitatief analyse	**PO**	nee	60	1	nee		nee		
Schoolexamen H1 t/m H7	**PW**	ja	90	3	ja	3	ja	4	SE

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
PO: Een praktische toets welke bestaat uit een praktisch deel en een theoretisch deel waarin de praktische handelingen uitgewerkt worden.	A t/m F		
SE: Het schoolexamen bestaat uit een schriftelijke toets over de leerstof van hoofdstuk 1 t/m 7.	A t/m F		
De toets beoordeelt zowel kennis als toepassing van chemische concepten, vaardigheden en berekeningen uit de behandelde hoofdstukken.			
De inhoud van het schoolexamen sluit aan bij de examenstof zoals vastgelegd in het examenprogramma scheikunde.			

Burgerschap
Maatschappelijke vraagstukken: De leerling onderzoekt maatschappelijke vraagstukken, reflecteert op de eigen rol en weegt verschillende perspectieven af.

Groep:	4 havo	
Schooljaar:	2026 - 2027	
Vak: *(zelf intikken)*	Wiskunde A	

Algemene opmerkingen vooraf ↓ (druk atlas, type GR, toegestane hulpmiddelen, editie binas, inleverdata, afspraken e.d.)

Boek: Getal en Ruimte 13e editie, deel 1 en 2

Grafische rekenmachine: HP Prime G2 (deze wordt aanbevolen en behandeld in de les)

PERIODE 1 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Hst 1: Rekenen en groei	PW	nee	45	1	nee		nee	
Hst 1: Rekenen en groei & Hst 2: De statistische cyclus tm paragraaf 4.	PW	ja	90	2	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*		
Hst 1: Rekenen en groei & Hst 2: De statistische cyclus tm paragraaf 4.	A	C	E

Burgerschap

Maatschappelijke vraagstukken

PERIODE 2 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Hst 3: Lineaire verbanden & Hst 6: Formules en herleiden	PW	ja	90	2	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	*↓ Domein-code(s)*		
Hst 3: Lineaire verbanden & Hst 6: Formules en herleiden	A	B	C

Burgerschap

Maatschappelijke vraagstukken

PTA: 4 havo | Wiskunde A | 2026-2027

PERIODE 3 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Hst 7: Conclusies bij statistiek	PW	ja	90	2	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
Hst 7: Conclusies bij statistiek	A	E	

Burgerschap

Maatschappelijke vraagstukken

PERIODE 4 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
Hst 8: Statistiek met de computer (Excel)	PO	nee	nvt	1	ja	1	ja	4	SE
Hst 4: Combinatoriek & Hst 5: Veranderingen	PW	ja	90	3	ja	2	ja	4	SE

Omschrijving toetsstof ↓	↓ *Domein-code(s)*		
Hst 4: Combinatoriek & Hst 5: Veranderingen	A	B	C
	D	E	
Hst 8: Statistiek met de computer (Excel)	A	E	

Burgerschap

Maatschappelijke vraagstukken

Groep:	4 havo	
Schooljaar:	2026 - 2027	
Vak: *(zelf intikken)*	Wiskunde B	

Algemene opmerkingen vooraf ↓ (druk atlas, type GR, toegestane hulpmiddelen, editie binas, inleverdata, afspraken e.d.)

Boek: Getal en Ruimte 13e editie, deel 1 en 2

Grafische rekenmachine: HP Prime G2 (deze wordt aanbevolen en behandeld in de les)

PERIODE 1 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Hoofdstuk 1	PW	nee	45	1	nee		nee	
Hoofdstuk 1 en 2	PW	ja	90	3	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
H1 Lineaire en kwadratische vormen, H2 Veranderingen	A	B	

Burgerschap

Maatschappelijke vraagstukken

PERIODE 2 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Hoofdstuk 3 en 4	PW	ja	90	3	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
H3 Meetkunde, H4 Werken met formules	A	B	D

Burgerschap

PTA: 4 havo | Wiskunde B | 2026-2027

PERIODE 3 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode
Hoofdstuk 5 en 6	PW	ja	90	3	nee		nee	

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
H5 Functies en vergelijkingen, H6 De afgeleide functie	A	B	D

Burgerschap

PERIODE 4 / 4

Toetsstof ↓ (boek, hfd, par, blz, opg, e.d.)	Soort	In de toets-week? (ja/nee)	Duur (minuten)	Weging VoDo	ExDo (ja/nee)	Weging ExDo	Herkansbaar? ja/nee	Herkansbaar? periode	
PO Optimaliseren met GeoGebra	PO	nee	nvt	2	ja	1	nee		SE
Hoofdstuk 7, 3 en 6	PW	ja	90	2	ja	2	ja	4	SE

Omschrijving toetsstof ↓	↓ Domein-code(s)		
PO: H6 paragraaf 6 Theorie B en C Optimaliseren van oppervlakten onder grafieken en van verticale afstanden bij grafieken	A	B	D
PW: H7 Lijnen en cirkels, H3 Meetkunde, HJ6 De afgeleide functie	A	B	C
	D		

Burgerschap