CSG Willem de Zwijger

Programma van toetsing en afsluiting

VWO leerjaar 4 (cohort 2026-2029)
VWO cohort 2026-2029
aardrijkskunde

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4 - Periode 2								
4.21	**Hoofdstuk 2 en 3** H2: Wereldbeeld H3: Klimaat *Hulpmiddel: Atlas 56e editie*	Schriftelijk	80 min	J4 P2 TW	Cijfer	10%	Ja	B1, C1, C2
Leerjaar 4 - Periode 4								
4.41	**Hoofdstuk 1 en 4** H1: Zuid-Amerika H4: Wateroverlast *Hulpmiddel: Atlas 56e editie*	Schriftelijk	80 min	J4 P4 TW	Cijfer	15%	Ja	D1, D2, E1
Leerjaar 5 - Periode 2								
5.21	**Hoofdstuk 2 en 3** H2: Wereld Globalisering H3: Aarde Endogene en exogene processen *Hulpmiddel: Atlas 56e editie*	Schriftelijk	80 min	J5 P2 TW	Cijfer	15%	Ja	B1, B2, C1
Leerjaar 5 - Periode 4								
5.41	**Onderzoek eigen omgeving** Leerlingen gaan op wijkniveau onderzoek doen in een toegewezen wijk in Utrecht In de wijk wordt data verzameld die fungeert voor het wijkprofiel wat daarna moet worden gemaakt. Het wijkprofiel wordt gepresenteerd.	Praktisch	nvt	J5 P4	Cijfer	10%	Nee	A1, A2, E2
5.42	**Hoofdstuk 1 en 4** H1: Gebieden Zuid-Amerika H4: Wereld Stedelijk gebieden *Hulpmiddel: Atlas 56e editie*	Schriftelijk	80 min	J5 P4 TW	Cijfer	15%	Ja	D1, D2, E1
Leerjaar 6 - Periode 1								
6.11	**Hoofdstuk 2** H2: Wereld Stedelijke gebieden in de VS *Hulpmiddel: Atlas 56e editie*	Schriftelijk	80 min	J6 P1 TW	Cijfer	15%	Ja	A1, B1
Leerjaar 6 - Periode 2								

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
6.21	**Hoofdstuk 1 en 3** H1: Aarde Landschapzones H3: Aarde Middelandse Zeegebied *Hulpmiddel: Atlas 56e editie*	Schriftelijk	80 min	J6 P2 TW	Cijfer	20%	Ja	C1, C2

Programma van toetsing en afsluiting

bedrijfseconomie

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 6 - Periode 1								
6.11	**H30 t/m H39** In Balans deel 2 Onderdelen: Financieel beleid, Verslaggeving	Schriftelijk	120 min	J6 P1 TW	Cijfer	30%	Ja	A, F1, F2, G
Leerjaar 6 - Periode 2								
6.21	**H13 t/m H15, H21 t/m H24** In Balans deel 1 en deel 2 Onderdelen: Interne organisatie en personeelsbeleid, Marketing	Praktisch	nvt	J6 P2	Cijfer	10%	Ja	A, C1, C2, E1, E2, E3, H
6.22	**H18 t/m H29** In Balans deel 1 en deel 2 Onderdelen: Investeren en financieren, Marketing, Financieel beleid	Schriftelijk	120 min	J6 P2 TW	Cijfer	30%	Ja	A, D1, D2, E1, E2, E3, F1, F2
Leerjaar 6 - Periode 3								
6.31	**H1 t/m H17** In Balans deel 1 Onderdelen: Basisvaardigheden, Van persoon naar rechtspersoon, Interne organisatie en personeelsbeleid, Investeren en financieren	Schriftelijk	120 min	J6 P3 TW	Cijfer	30%	Ja	A, B1, B2, B3, B4, C1, C2, D1, D2

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4 - Periode 3								
4.31	**Praktische opdracht** Praktische opdracht waarin lab- en onderzoeksvaardigheden worden getraind in een ecologische en evolutionaire context. Aan bod komt onder andere microscopie, verslaglegging, brongebruik, tekenregels en presenteren van meetgegevens.	Praktisch	120 min	J4 P3 TW	Cijfer	10%	Nee	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A8, A10, A12, A13, A15, A16
Leerjaar 5 - Periode 2								
5.21	**Regeling intern milieu / hormonen** H12 Regeling intern milieu H13 Hormonen Hulpmiddel: gewone rekenmachine, BiNaS	Schriftelijk	80 min	J5 P2 TW	Cijfer	15%	Ja	A11, A14, O1, O2, O6
Leerjaar 5 - Periode 4								
5.41	**Zenuwstelsel / waarnemen** H14 Zenuwstelsel H15 Waarnemen Hulpmiddel: gewone rekenmachine, BiNaS	Schriftelijk	80 min	J5 P4 TW	Cijfer	15%	Ja	A14, M3, O2, O4, O5, O7
Leerjaar 6 - Periode 1								
6.11	**Voortplanting, bloedsomloop, voeding, sport, afweer** H4 Voortplanting (behalve 4.2 meiose) H10 Bloedsomloop H11 Voeding H19 Sport H16 Afweer Hulpmiddel: gewone rekenmachine, BiNaS *Hulpmiddelen: BINAS 7e editie, Normale rekenmachine*	Schriftelijk	120 min	J6 P1 TW	Cijfer	20%	Ja	A9, A11, O1, O3, O4, O8, O9
Leerjaar 6 - Periode 2								
6.21	**Cellen, erfelijkheid, DNA, eiwitten, onderzoek doen** H2 Cellen (+ H4.2 meiose) H3 Onderzoek doen H5 Erfelijkheid H17 DNA H18 Eiwitten Hulpmiddel: gewone rekenmachine, BiNaS	Schriftelijk	120 min	J6 P2 TW	Cijfer	20%	Ja	A6, A7, A8, M1, M2, M3, M4, M5, M6, M7
Leerjaar 6 - Periode 3								
6.31	**Soorten en relaties, evolutie, systeem Aarde, planten** H6 Soorten en relaties H7 Evolutie (behalve H7.4 ontstaan van het leven) H8 Ecosystemen H9 Systeem Aarde H 20 Planten Hulpmiddel: gewone rekenmachine, BiNaS	Schriftelijk	120 min	J6 P3 TW	Cijfer	20%	Ja	A12, A13, P1, P2, P3, P4, P5, P6

CSG Willem de Zwijger

Programma van toetsing en afsluiting

VWO leerjaar 4 (cohort 2026-2029)
VWO cohort 2026-2029

culturele en kunstzinnige vorming

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4 - Periode 1								
4.11	**Kunstautobiografie I**	Praktisch	nvt	J4 P1	Cijfer	20%	Nee	A
4.12	**Culturele activiteit 1**	Praktisch	nvt	J4 P1	Cijfer	11%	Nee	B, C, D
4.13	**Beeldende Kunst**	Handeling	nvt	J4 P1	OVG	nvt	Ja	B, C
Leerjaar 4 - Periode 2								
4.21	**Culturele activiteit 2**	Praktisch	nvt	J4 P2	Cijfer	11%	Nee	B, C, D
4.22	**Muziek / Literatuur**	Handeling	nvt	J4 P2	OVG	nvt	Ja	B, C
Leerjaar 4 - Periode 3								
4.31	**Culturele activiteit 3**	Praktisch	nvt	J4 P3	Cijfer	11%	Nee	B, C, D
4.32	**Film**	Handeling	nvt	J4 P3	OVG	nvt	Ja	B, C
4.33	**Dans**	Handeling	nvt	J4 P3	OVG	nvt	Ja	B, C
Leerjaar 4 - Periode 4								
4.41	**Culturele activiteit 4**	Praktisch	nvt	J4 P4	Cijfer	11%	Nee	B, C, D
4.42	**Kunstautobiografie II**	Praktisch	nvt	J4 P4	Cijfer	36%	Nee	A, B, D
4.43	**Architectuur**	Handeling	nvt	J4 P4	OVG	nvt	Ja	B, C

Programma van toetsing en afsluiting

Duitse taal en literatuur

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4 - Periode 4								
4.41	**Literair werk** Literair werk ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Handeling	40 min	J4 P4	OVG	nvt	Ja	A, E1
4.42	**Literair werk** Literair werk ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Handeling	40 min	J4 P4	OVG	nvt	Ja	A, E1
Leerjaar 5 - Periode 4								
5.41	**Literair werk** Literair werk ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Handeling	40 min	J5 P4	OVG	nvt	Ja	A, E1
5.42	**Portfolio Literatuur** Portfolio Literatuur ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Handeling	nvt	J5 P4	OVG	nvt	Ja	E2, E3
Leerjaar 6 - Periode 1								
6.11	**Literatuur** Thema 1 t/m 9 (Mittelalter t/m Gegenwartsliteratur)	Schriftelijk	80 min	J6 P1 TW	Cijfer	25%	Ja	E2, E3
Leerjaar 6 - Periode 2								
6.21	**Schrijfvaardigheid** Schrijfvaardigheid *Hulpmiddelen: Woordenboek Duits-Nederlands, Woordenboek Nederlands-Duits*	Schriftelijk	80 min	J6 P2 TW	Cijfer	25%	Ja	D1, D2, F
Leerjaar 6 - Periode 3								
6.31	**Kijk-/luistervaardigheid** Luistervaardigheid	Schriftelijk	60 min	J6 P3	Cijfer	25%	Ja	B
6.32	**Literair werk** Literair werk ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Handeling	40 min	J6 P3	OVG	nvt	Ja	A, E1

CSG Willem de Zwijger

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
6.33	**Spreek- en gespreksvaardigheid** A) Teksten uit de krant samenvatten en je mening erover geven (verplichte en keuzeteksten) B) Standpunt geven aan de hand van een stelling C) Plaatjes / schilderijen / dingen beschrijven	Mondeling	20 min	J6 P3 TW	Cijfer	25%	Ja	C1, C2, F

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 6 - Periode 1								
6.11	**H1 t/m H6 Economie Integraal deel 1**	Schriftelijk	120 min	J6 P1 TW	Cijfer	30%	Ja	A, B, C, D
	Schaarste, Ruil, Markt							
Leerjaar 6 - Periode 2								
6.21	**H7 t/m H12 Economie Integraal deel 2**	Schriftelijk	120 min	J6 P2 TW	Cijfer	35%	Ja	A, E, F, G
	Samenwerken en Onderhandelen, Ruilen over de tijd, Risico en Informatie							
6.22	**Praktische opdracht**	Handeling	nvt	J6 P2	OVG	nvt	Ja	A, J, K
	Handelingsdeel:							
	Onderzoek en experiment, Keuzeonderwerp							
Leerjaar 6 - Periode 3								
6.31	**H13 t/m H18 Economie Integraal deel 3**	Schriftelijk	120 min	J6 P3 TW	Cijfer	35%	Ja	A, H, I
	Welvaart en groei, Goede tijden, slechte tijden							

Programma van toetsing en afsluiting

Engelse taal en literatuur

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4 - Periode 2								
4.21	**Literatuur: het lezen van een literair werk**	Handeling	40 min	J4 P2	OVG	nvt	Ja	A, E1
Leerjaar 4 - Periode 3								
4.31	**Literatuur: het lezen van een literair werk**	Handeling	40 min	J4 P3	OVG	nvt	Ja	A, E1
Leerjaar 5 - Periode 2								
5.21	**Literatuur: het lezen van een literair werk**	Handeling	40 min	J5 P2	OVG	nvt	Ja	A, E1, E2, E3
Leerjaar 5 - Periode 3								
5.31	**Literatuur: het lezen van een literair werk**	Handeling	40 min	J5 P3	OVG	nvt	Ja	A, E1, E2, E3
Leerjaar 5 - Periode 4								
5.41	**Literatuur: het lezen van een literair werk**	Handeling	40 min	J5 P4	OVG	nvt	Ja	A, E1, E2, E3
Leerjaar 6 - Periode 1								
6.11	**Schrijfvaardigheid** Schrijfvaardigheid: essay *Hulpmiddel: Woordenboek Nederlands-Engels*	Schriftelijk	80 min	J6 P1 TW	Cijfer	22%	Ja	D1, D2
Leerjaar 6 - Periode 2								
6.21	**Literatuur** Literatuurtoets	Schriftelijk	60 min	J6 P2	Cijfer	22%	Ja	A, E1, E2, E3
6.22	**Leesvaardigheid** Leesvaardigheidstoets vwo examenniveau *Hulpmiddel: Woordenboek Engels-Nederlands*	Schriftelijk	80 min	J6 P2 TW	Cijfer	10%	Ja	A
Leerjaar 6 - Periode 3								
6.31	**Kijk- en luistervaardigheid CITO** ** De tijdsduur is slechts een indicatie. De definitieve tijdsduur wordt bepaald conform de opgave van CITO*	KijkLuister	60 min	J6 P3	Cijfer	23%	Ja	B
6.32	**Spreekvaardigheid** Mondeling met indivuele leerling	Mondeling	20 min	J6 P3 TW	Cijfer	23%	Ja	C1, C2, F

Programma van toetsing en afsluiting

Engelse taal en literatuur (Cambridge)

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4 - Periode 2								
4.21	**Literair werk**	Handeling	nvt	J4 P2	OVG	nvt	Ja	A, E1
Leerjaar 4 - Periode 3								
4.31	**Literair werk**	Handeling	nvt	J4 P3	OVG	nvt	Ja	A, E1
Leerjaar 4 - Periode 4								
4.41	**Literair werk**	Handeling	nvt	J4 P4	OVG	nvt	Ja	A, E1
Leerjaar 5 - Periode 2								
5.21	**Literair werk**	Handeling	nvt	J5 P2	OVG	nvt	Ja	A, E1
Leerjaar 5 - Periode 3								
5.31	**Literair werk**	Handeling	nvt	J5 P3	OVG	nvt	Ja	A, E1
Leerjaar 5 - Periode 4								
5.41	**Literair werk**	Handeling	nvt	J5 P4	OVG	nvt	Ja	A, E1
Leerjaar 6 - Periode 1								
6.11	**Literatuur** Literatuur: Aangepast literatuurprogramma ten opzichte van regulier Engels dus deze toets is ook anders dan de toets die regulier Engels krijgt	Schriftelijk	80 min	J6 P1 TW	Cijfer	25%	Ja	E1, E2, E3
Leerjaar 6 - Periode 2								
6.21	**Schrijfvaardigheid** Schrijfvaardigheid:Toets conform de Cambridge C2 eisen. De toets duurt 90 minuten	Cambridge	90 min	J6 P2 TW	Cijfer	25%	Ja	D1, D2
Leerjaar 6 - Periode 3								
6.31	**Kijk- en luistervaardigheid CITO** ** De tijdsduur is slechts een indicatie. De definitieve tijdsduur wordt bepaald conform de opgave van CITO*	KijkLuister	60 min	J6 P3	Cijfer	25%	Ja	B
6.32	**Spreekvaardigheid** Spreekvaardigheid: In tweetallen conform de Cambridge C2 eisen. Per tweetal 30 minuten	Mondeling	30 min	J6 P3 TW	Cijfer	25%	Ja	C1, C2, F

Toelichting:

Ik kan bij het mondeling niet 30 minuten selecteren. Ik krijg dan een foutmelding dat het niet is toegestaan. Nu staat het op 20 minuten, dat dan handmatig door de roostermakers wordt veranderd in 30 minuten in de toetsweek.

Bij schrijfvaardigheid kan ik niet 90 minuten selecteren. Wederom dezelfde foutmelding. Ik heb daarom 120 minuten geselecteerd.

Programma van toetsing en afsluiting

Franse taal en literatuur

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4 - Periode 2								
4.21	**Literair werk**	Handeling	40 min	J4 P2	OVG	nvt	Ja	E1
	Literair werk: boek/artikel/film/novelle							
Leerjaar 4 - Periode 4								
4.41	**Literair werk**	Handeling	40 min	J4 P4	OVG	nvt	Ja	E1
	Literair werk: boek/artikel/film/novelle							
Leerjaar 5 - Periode 2								
5.21	**Literair werk**	Handeling	40 min	J5 P2	OVG	nvt	Ja	E1
	Literair werk: boek/artikel/film/novelle							
Leerjaar 5 - Periode 4								
5.41	**Literair werk**	Handeling	40 min	J5 P4	OVG	nvt	Ja	E1
	Literair werk: boek/artikel/film/novelle							
Leerjaar 6 - Periode 1								
6.11	**Literair werk / film**	Handeling	40 min	J6 P1	OVG	nvt	Ja	E1
6.12	**Literatuur**	Schriftelijk	120 min	J6 P1 TW	Cijfer	26%	Ja	E2, E3
	Literatuurgeschiedenis 16e t/m 21e eeuw							
	Hiermee wordt begonnen in V5.							
	Hulpmiddel: Woordenboek Frans-Nederlands							
Leerjaar 6 - Periode 2								
6.21	**Schrijfvaardigheid**	Schriftelijk	120 min	J6 P2 TW	Cijfer	26%	Ja	D1, D2
	Oefenbrieven uit V4, V5 en V6.							
	De leerlingen schrijven een formele brief							
	Hulpmiddelen: Woordenboek Frans-Nederlands, Woordenboek Nederlands-Frans							
Leerjaar 6 - Periode 3								
6.31	**Kijk- en luistervaardigheid CITO**	KijkLuister	60 min	J6 P3	Cijfer	20%	Ja	B
	** De tijdsduur is slechts een indicatie. De definitieve tijdsduur wordt bepaald conform de opgave van CITO*							
6.32	**Idioom: Bundel HCE Examenidioom**	Schriftelijk	40 min	J6 P3	Cijfer	8%	Nee	A, B
	Gemiddeld cijfer samengesteld uit vier idioom toetsen.							
6.33	**Spreekvaardigheid**	Mondeling	20 min	J6 P3 TW	Cijfer	20%	Ja	C1, C2, F
	Leerlingen zoeken twee Franse artikelen op.Tijdens het mondeling is er communicatie over diverse onderwerpen							

Programma van toetsing en afsluiting

geschiedenis

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 5 - Periode 1								
5.11	**SE H1 tot en met H6 Thema natuurlijke rechten en Inca en Azteken**	Schriftelijk	120 min	J5 P1 TW	Cijfer	20%	Ja	A, B, C, E
	H1 Jagers en boeren							
	H2 De klassieke oudheid							
	H3 De Middeleeuwen							
	H4 Veranderende mens- en wereldbeeld							
	H5 De nieuwe republiek in Europa							
	H6 Verlichting en revoluties							
	Handboek Historisch Overzicht Memo							
Leerjaar 5 - Periode 4								
5.41	**SE H7 tot en met H12 Thema Parlementaire democratie en Spaanse Burgeroorlog**	Schriftelijk	120 min	J5 P4 TW	Cijfer	20%	Ja	A, B, C, E
	H7 Industrialisatie en emanciatie							
	H8 De strijd om de wereld							
	H9 Leven in een massasamenleving							
	H10 De tweede wereldoorlog							
	H11 Een nieuwe wereldorde							
	H12 Een kleine wereld							
	Thema Parlementaire democratie							
	Thema Spaanse Burgeroorlog							
Leerjaar 6 - Periode 1								
6.11	**SE Context 3 China en Context 4 Duitsland. Thema VOC**	Schriftelijk	120 min	J6 P1 TW	Cijfer	20%	Ja	B, C, D, E
	Context 3 China 1842-2001							
	Context 3 Duitsland in Europa 1918-1991							
	Memo historisch overzicht H7 tot en met H12							
Leerjaar 6 - Periode 2								
6.21	**SE Context 1 Steden en Burgers en Context 2 Verlichting. Memo H3 tot en met H6**	Schriftelijk	120 min	J6 P2 TW	Cijfer	20%	Ja	A, B, E
	Context 1 Steden en burgers in de lage landen. 1050-1650							
	Context 2 Verlichting 1650-1900							
	Memo Historisch Overzicht H3 tot en met H6							
Leerjaar 6 - Periode 3								
6.31	**SE Memo H1 tot en met H12. Contexten 1 tot en met 4. Thema Propaganda**	Schriftelijk	120 min	J6 P3 TW	Cijfer	20%	Ja	A, B, E
	Historisch overzicht uit Memo H1 tot en met H12							
	Contexten 1 tot en met 4							
	Thema Propaganda door de tijd.							

CSG Willem de Zwijger

Programma van toetsing en afsluiting

VWO leerjaar 4 (cohort 2026-2029)
VWO cohort 2026-2029
handvaardigheid

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4 - Periode 1								
4.11	**H1 Oudheid en H2 Middeleeuwen 2.1 t/m 2.3**	Schriftelijk	40 min	J4 P1 TW	Cijfer	5%	Ja	A1, A2
	H1 Oudheid							
	H2.1 Middeleeuwen							
	H2.2 Byzantijnse kunst							
	H2.3 Romaans							
Leerjaar 4 - Periode 2								
4.21	**H2.4 t/m 2.6 + H3 Renaissance**	Schriftelijk	40 min	J4 P2 TW	Cijfer	5%	Ja	A1, A2
	H2.4 Gotiek							
	H2.5 Middeleeuwen of Renaissance							
	H2.6 Van Ver							
	H3 Renaissance							
Leerjaar 4 - Periode 3								
4.31	**H4: 19e eeuw,**	Schriftelijk	40 min	J4 P3 TW	Cijfer	5%	Ja	A1, A2
	H4: 19e eeuw							
Leerjaar 4 - Periode 4								
4.41	**H5: Modernisme**	Schriftelijk	40 min	J4 P4 TW	Cijfer	5%	Ja	A1, A2
	H5: Modernisme							
4.42	**Kunstportfolio**	Praktisch	nvt	J4 P4	Cijfer	10%	Nee	A1, A2, B, C
	Kunstportfolio:							
	Praktijkopdrachten vastgelegd in een dossier							
Leerjaar 5 - Periode 2								
5.21	**H6: Postmodernisme**	Schriftelijk	80 min	J5 P2 TW	Cijfer	10%	Ja	A1, A2
	H6: Postmodernisme							
Leerjaar 5 - Periode 3								
5.31	**H7: Hedendaags**	Schriftelijk	80 min	J5 P3 TW	Cijfer	10%	Ja	A1, A2
	H7: Hedendaags							
Leerjaar 5 - Periode 4								
5.41	**Kunstportfolio**	Praktisch	nvt	J5 P4	Cijfer	10%	Nee	A1, A2, B, C
	Kunstportfolio:							
	Praktijkopdrachten vastgelegd in een dossier							
Leerjaar 6 - Periode 2								
6.21	**Alle examenstof 'Kunst en Leven'**	Schriftelijk	80 min	J6 P2 TW	Cijfer	20%	Ja	A1, A2
	Alle examenstof							
Leerjaar 6 - Periode 3								
6.31	**Kunstportfolio**	Praktisch	nvt	J6 P3	Cijfer	20%	Nee	A1, A2, B, C
	Kunstportfolio:							
	Praktijkopdrachten vastgelegd in een dossier							

Programma van toetsing en afsluiting

lichamelijke opvoeding

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4 - Periode 1								
4.11	**Doelspel voetbal** Normaliter wordt dit handelingsdeel afgesloten in het eerste halfjaar voor TW1. Vanwege weersomstandigheden en het gegeven dat wij halverwege het jaar leerlingen onderdelen in willen laten halen, is het fijn als dit onderdeel het hele schooljaar open blijft staan en beschikbaar is voor invoer in Magister.	Handeling	nvt	J4 P1	OVG	nvt	Ja	B
Leerjaar 4 - Periode 2								
4.21	**Terugslagspel volleybal** Het onderdeel kan worden ingehaald in de 2e periode.	Handeling	nvt	J4 P2	OVG	nvt	Ja	B
Leerjaar 4 - Periode 3								
4.31	**Lesgeven spel** Dit onderdeel loopt over 2 periodes in de binnenperiode.	Handeling	nvt	J4 P3	OVG	nvt	Ja	A
4.32	**Trampolinesprong naar keuze** Turnsprong eventueel met bok/kast. In de binnenperiode.	Handeling	nvt	J4 P3	OVG	nvt	Ja	A
Leerjaar 4 - Periode 4								
4.41	**Frisbee** In principe wordt dit onderdeel afgesloten in de laatste periode. (buiten)	Handeling	nvt	J4 P4	OVG	nvt	Ja	A, B
4.42	**Slag en loopspel softbal** Dit deel kan in de 1e en in de 2e periode worden afgerond. Heeft alles met de weersomstandigheden te maken.	Handeling	nvt	J4 P4	OVG	nvt	Ja	B
Leerjaar 5 - Periode 2								
5.21	**Atletiek 5 kamp** Dit onderdeel wordt afgesloten in de eerste buitenperiode.	Handeling	nvt	J5 P2	OVG	nvt	Ja	B, D
Leerjaar 5 - Periode 3								
5.31	**Turnen trampoline trapeze** Dit onderdeel wordt in de binnenperiode afgesloten.	Handeling	nvt	J5 P3	OVG	nvt	Ja	B, D
5.32	**Doelspel basketbal** Basketbal wordt in de binnenperiode afgesloten in spelvorm.	Handeling	nvt	J5 P3	OVG	nvt	Ja	B, D
Leerjaar 5 - Periode 4								
5.41	**Lesgeven toernooi** Het geven van een toernooi vindt plaats in 2-tallen en wordt gedurende de hele binnenperiode afgesloten.	Handeling	nvt	J5 P4	OVG	nvt	Ja	A, C
5.42	**Lacrosse**	Handeling	nvt	J5 P4	OVG	nvt	Ja	B
Leerjaar 6 - Periode 3								
6.31	**Sportoriëntatie** Omdat de lessen in het 6e leerjaar in periode 2 vallen, wordt dit deel dus in die periode afgerond in 2 delen.	Handeling	nvt	J6 P3	OVG	nvt	Ja	B, E

CSG Willem de Zwijger

Programma van toetsing en afsluiting

VWO leerjaar 4 (cohort 2026-2029)
VWO cohort 2026-2029

levensbeschouwelijk vormingsonderwijs

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4 - Periode 1								
4.11	**Thema 13: Je lijf, je leven + Thema 14: Relaties**	Schriftelijk	40 min	J4 P1 TW	Cijfer	5%	Ja	nvt
	Thema 13: Je lijf, je leven							
	13.3 t/m 13.6							
	Thema 14: Relaties							
	14.3 t/m 14.7							
4.12	**Portfolio thema 13+14**	Praktisch	nvt	J4 P1	Cijfer	5%	Nee	nvt
Leerjaar 4 - Periode 2								
4.21	**Thema 15: Agressie + Thema 16: Er is meer**	Schriftelijk	40 min	J4 P2 TW	Cijfer	5%	Ja	nvt
	Thema 15: Agressie							
	15.2 en 15.4							
	Thema 16: Er is meer							
	16.1 t/m 16.5							
4.22	**Portfolio thema 15+16**	Praktisch	nvt	J4 P2	Cijfer	5%	Nee	nvt
Leerjaar 5 - Periode 3								
5.31	**Thema 17: Waar of niet**	Schriftelijk	40 min	J5 P3 TW	Cijfer	20%	Ja	nvt
5.32	**Portfolio thema 17**	Praktisch	nvt	J5 P3	Cijfer	5%	Nee	nvt
Leerjaar 5 - Periode 4								
5.41	**Thema 19 Geluk**	Schriftelijk	40 min	J5 P4 TW	Cijfer	20%	Ja	nvt
5.42	**Portfolio thema 19 Geluk**	Praktisch	nvt	J5 P4	Cijfer	5%	Nee	
Leerjaar 6 - Periode 3								
6.31	**Thema 18 Vrijheid**	Schriftelijk	40 min	J6 P3 TW	Cijfer	20%	Ja	
6.32	**Portfolio thema 18 Vrijheid**	Praktisch	nvt	J6 P3	Cijfer	10%	Nee	

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4 - Periode 1								
4.11	**Rechtsstaat**	Schriftelijk	80 min	J4 P1 TW	Cijfer	20%	Ja	A1, A2, B1, B2, B3
	H2: Rechtsstaat							
Leerjaar 4 - Periode 2								
4.21	**Parlementaire democratie**	Schriftelijk	80 min	J4 P2 TW	Cijfer	20%	Ja	C1, C2, C3
	H3: Parlementaire democratie							
Leerjaar 4 - Periode 3								
4.31	**Pluriforme samenleving**	Schriftelijk	80 min	J4 P3 TW	Cijfer	20%	Ja	E1, E2, E3, E4
	H4: Pluriforme samenleving							
Leerjaar 4 - Periode 4								
4.41	**Analyse van een maatschappelijk probleem**	Praktisch	nvt	J4 P4	Cijfer	20%	Nee	A1, A2
	Keuzeopdracht met een presentatie of spel als eindresultaat (leerling mag zelf kiezen).							
4.42	**Verzorgingsstaat**	Schriftelijk	80 min	J4 P4 TW	Cijfer	20%	Ja	D1, D2, D3, D4
	H5: Verzorgingsstaat							

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 5 - Periode 3								
5.31	**H5 + H10**	Schriftelijk	120 min	J5 P3 TW	Cijfer	20%	Ja	A, D1, D2, E2
	H5: Elektrische systemen							
	H10: Electromagnetisme							
	Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine							
Leerjaar 5 - Periode 4								
5.41	**Practicum**	Praktisch	nvt	J5 P4	Cijfer	10%	Nee	H, I1, I2, I3
	Eigen onderzoek aan behandelde onderwerpen uit het boek							
5.42	**Kern- en deeltjes-processen en relativiteit**	Schriftelijk	120 min	J5 P4 TW	Cijfer	10%	Ja	E3, F2
	Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine							
Leerjaar 6 - Periode 1								
6.11	**H9 + H11**	Schriftelijk	120 min	J6 P1 TW	Cijfer	20%	Ja	B1, B2
	H9: Trillingen en golven							
	H11: Medische beeldvorming							
	Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine							
Leerjaar 6 - Periode 2								
6.21	**H2 + H3 + H7 + H12**	Schriftelijk	120 min	J6 P2 TW	Cijfer	20%	Ja	C1, C3
	H2: Beweging, krachten							
	H3: Krachten in evenwicht							
	H7: Cirkelbewegingen							
	H12: Astrofysica							
	Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine							
Leerjaar 6 - Periode 3								
6.31	**H4 + H8 + H13**	Schriftelijk	120 min	J6 P3 TW	Cijfer	20%	Ja	C2, E1, E2, F1
	H4: Eigenschappen van stoffen en materie							
	H8: Arbeid en energie							
	H13: Quantumwereld							
	Hulpmiddelen: Binas en gewone rekenmachine							

Programma van toetsing en afsluiting

Nederlandse taal en literatuur

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4 - Periode 1								
4.11	**Leesdossier: werk van de moderne literatuur**	Handeling	nvt	J4 P1	OVG	nvt	Ja	E1, E2, E3
Leerjaar 4 - Periode 2								
4.21	**Leesdossier: werk van de moderne literatuur**	Handeling	nvt	J4 P2	OVG	nvt	Ja	E1, E2, E3
Leerjaar 4 - Periode 3								
4.31	**Leesdossier: werk uit de middeleeuwen**	Handeling	nvt	J4 P3	OVG	nvt	Ja	E1, E2, E3
Leerjaar 4 - Periode 4								
4.41	**Leesdossier: werk van de renaissance**	Handeling	nvt	J4 P4	OVG	nvt	Ja	E1, E2, E3
	week 19							
4.42	**Schrijfvaardigheid**	Handeling	nvt	J4 P4	OVG	nvt	Ja	A1, C, D
	Uiteenzetting							
Leerjaar 5 - Periode 1								
5.11	**Leesdossier: werk uit de 18e eeuw of 19e eeuw**	Handeling	nvt	J5 P1	OVG	nvt	Ja	E1, E2, E3
Leerjaar 5 - Periode 2								
5.21	**Leesdossier: werk uit de 20e eeuw tot 1940**	Handeling	nvt	J5 P2	OVG	nvt	Ja	E1, E2, E3
Leerjaar 5 - Periode 3								
5.31	**Leesdossier: werk uit de 20e eeuw 1960-1980**	Handeling	nvt	J5 P3	OVG	nvt	Ja	E1, E2, E3
Leerjaar 5 - Periode 4								
5.41	**Leesdossier: werk uit de 21e eeuw**	Handeling	nvt	J5 P4	OVG	nvt	Ja	E1, E2, E3
5.42	**Literatuurgeschiedenis**	Schriftelijk	80 min	J5 P4 TW	Cijfer	15%	Ja	E3
	Literatuurgeschiedenis Laagland cursus 2 t/m 9							
Leerjaar 6 - Periode 1								
6.11	**Schrijfvaardigheid**	Schriftelijk	80 min	J6 P1 TW	Cijfer	15%	Ja	A1, C
	Woordenschat, spelling en interpunctie, formuleren en taalbeschouwing							
	Argumentatieleer							
Leerjaar 6 - Periode 2								
6.21	**Spreekvaardigheid**	Presentatie	20 min	J6 P2	Cijfer	15%	Nee	B
	Presentatie							
	De presentaties vinden plaats in tweetallen							
	De kandidaten maken gebruik van verschillende (audiovisuele)							
	hulpmiddelen: zij verantwoorden de bronnen							
6.22	**Schrijfdossier**	Handeling	nvt	J6 P2	OVG	nvt	Ja	A1, A2, A3, C, D
	Inleiding, uiteenzetting, beschouwing, betoog, (motivatie)brief, verslag, bronvermelding.							
6.23	**Schrijfvaardigheid**	Schriftelijk	150 min	J6 P2 TW	Cijfer	25%	Ja	A1, C, D
	Uiteenzetting, beschouwing, betoog							
Leerjaar 6 - Periode 3								
6.31	**Spreekvaardigheid: Discussie en argumentatieleer**	Mondeling	20 min	J6 P3	Cijfer	10%	Nee	B, D
	Mondeling groepsgesprek							

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
6.32	**Leesdossier: 8 gedichten** Opbouw van het leesdossier, door leesverslagen en achtergrondinformatie van 8 gedichten c.q. dichters	Handeling	nvt	J6 P3	OVG	nvt	Ja	E1, E2, E3
6.33	**Leesdossier: 3 werken van de moderne literatuur** Opbouw van het leesdossier door het lezen van drie boeken van de moderne literatuur en het maken van verwerkingsopdrachten Moet naar behoren: voldoende of goed zijn Uiterlijk een week voor SE3 wordt het totale dossier bestaande uit 12 werken (incl. poezie) en verwerkingsopdrachten ingeleverd.	Handeling	nvt	J6 P3	OVG	nvt	Ja	E1, E2, E3
6.34	**Literatuur** Leesdossier en relevante literaire achtergrondinformatie van Laagland	Mondeling	20 min	J6 P3 TW	Cijfer	20%	Ja	E1, E2

Programma van toetsing en afsluiting

natuur, leven en technologie

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4 - Periode 2								
4.21	**Klimaatverandering (praktijk)** Verslag en gemaakte opdrachten ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Praktisch	nvt	J4 P2	Cijfer	6%	Nee	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, B1, C1, C2
4.22	**Klimaatverandering (theorie)** *Hulpmiddel: Normale rekenmachine*	Schriftelijk	40 min	J4 P2	Cijfer	6%	Ja	B1, C1, C2
Leerjaar 4 - Periode 3								
4.31	**Schat je risico (praktijk)** Inclusief maken van verslag *Hulpmiddelen: BINAS 7e editie, Normale rekenmachine* ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Presentatie	nvt	J4 P3	Cijfer	6%	Nee	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, B1, B2, D1, D2
4.32	**Schat je risico (theorie)** *Hulpmiddelen: BINAS 7e editie, Normale rekenmachine*	Schriftelijk	40 min	J4 P3	Cijfer	6%	Ja	B1, B2, D1, D2
Leerjaar 4 - Periode 4								
4.41	**Forensische Technieken (theorie)** *Hulpmiddelen: BINAS 7e editie, Normale rekenmachine*	Schriftelijk	40 min	J4 P4 TW	Cijfer	6%	Ja	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, B1, B2, E2, F2
4.42	**Forensische Technieken (praktijk)** Onderzoeksrapport *Hulpmiddelen: BINAS 7e editie, Grafische rekenmachine* ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Praktisch	nvt	J4 P4	Cijfer	6%	Nee	B1, B2, E2, F2
Leerjaar 5 - Periode 2								
5.21	**De C van Circulair (praktijk)** Verslag	Praktisch	nvt	J5 P2	Cijfer	13%	Nee	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, B1, B2, C2, E1, E2
Leerjaar 5 - Periode 3								
5.31	**Hersenen en leren (theorie)** *Hulpmiddelen: BINAS 7e editie, Normale rekenmachine*	Schriftelijk	40 min	J5 P3	Cijfer	6%	Ja	B1, B2, D1
5.32	**Hersenen en leren (praktijk)** Verslag en snijpracticum *Hulpmiddelen: BINAS 7e editie, Normale rekenmachine* ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Praktisch	nvt	J5 P3	Cijfer	7%	Nee	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, B1, B2, D1
Leerjaar 5 - Periode 4								

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
5.41	**Meten en interpreteren (praktijk)** Vragen bij de module en verslag *Hulpmiddelen: Grafische rekenmachine, Normale rekenmachine* ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Praktisch	180 min	J5 P4	Cijfer	12%	Nee	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A8, A10, A11, A12, A13, B1, C1, F2
Leerjaar 6 - Periode 1								
6.11	**Van hiv tot aids (praktijk)** Verslag *Hulpmiddelen: Grafische rekenmachine, Normale rekenmachine*	Praktisch	nvt	J6 P1	Cijfer	7%	Nee	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, B1, B2, D2, F1
6.12	**Van hiv tot aids (theorie)** *Hulpmiddelen: BINAS 7e editie, Normale rekenmachine*	Schriftelijk	40 min	J6 P1 TW	Cijfer	6%	Ja	B1, B2, D2, F1
Leerjaar 6 - Periode 2								
6.21	**Dynamisch modelleren (praktijk)** Verslag *Hulpmiddelen: BINAS 7e editie, Grafische rekenmachine*	Praktisch	nvt	J6 P2	Cijfer	13%	Nee	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, B1, B2, D1

Programma van toetsing en afsluiting

oriëntatie op studie en beroep

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4 - Periode 4								
4.41	**Verkenning** ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Handeling	nvt	J4 P4	OVG	nvt	Ja	
4.42	**Terugblik op Driesteravond** ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Handeling	nvt	J4 P4	OVG	nvt	Ja	
4.43	**Stand van zaken** ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Handeling	nvt	J4 P4	OVG	nvt	Ja	
4.44	**Arbeidsoriëntatie (stage)** Arbeidsoriëntatie: twee dagen meelopen met een bedrijf. Verwerkingsopdrachten staan in Droomloopbaan. Deze moeten met een V/G worden afgerond.	Handeling	nvt	J4 P4	OVG	nvt	Ja	nvt
Leerjaar 5 - Periode 4								
5.41	**Planning bezoek open dagen** ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Handeling	nvt	J5 P4	OVG	nvt	Ja	
5.42	**Top-3 favoriete studies opstellen** ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Handeling	nvt	J5 P4	OVG	nvt	Ja	
5.43	**Stand van zaken** ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Handeling	nvt	J5 P4	OVG	nvt	Ja	
5.44	**Arbeidsoriëntatie (stage)** Arbeidsoriëntatie: twee dagen meelopen met een bedrijf. Verwerkingsopdrachten staan in Droomloopbaan. Deze moeten met een V/G worden afgerond.	Handeling	nvt	J5 P4	OVG	nvt	Ja	nvt
Leerjaar 6 - Periode 3								
6.31	**Voorlopige studiekeuze** ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Handeling	nvt	J6 P3	OVG	nvt	Ja	

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
6.32	**Terugkoppeling** ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Handeling	nvt	J6 P3	OVG	nvt	Ja	
6.33	**Definitieve studiekeuze** ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Handeling	nvt	J6 P3	OVG	nvt	Ja	

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 6 - Periode 3								
6.31	**Profielwerkstuk**	Praktisch	nvt	J6 P3	Cijfer	100%	Nee	
	Profielwerkstuk							

Programma van toetsing en afsluiting

scheikunde

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4 - Periode 4								
4.41	**Experimenteel onderzoek Hst 3 + 4** Hst 3: Moleculaire stoffen Hst 4: Zouten en zoutoplossingen *Hulpmiddelen: BINAS 7e editie, Normale rekenmachine*	Praktisch	80 min	J4 P4	Cijfer	5%	Nee	B3, D2
Leerjaar 5 - Periode 3								
5.31	**Experimenteel onderzoek Hst 7, 8 + 10** Hst 7: Zuren Hst 8: Basen Hst 10: Redoxreacties *Hulpmiddelen: BINAS 7e editie, Normale rekenmachine*	Praktisch	180 min	J5 P3 TW	Cijfer	10%	Nee	A, C7, E5
Leerjaar 6 - Periode 1								
6.11	**Zuur-basereacties en evenwichten** Hst 1: Scheiden en reageren Hst 6: Reacties in evenwicht Hst 7: Zuren Hst 8: Basen H?: Buffers en enzymen (boek nog in de maak) *Hulpmiddelen: BINAS 7e editie, Normale rekenmachine*	Schriftelijk	120 min	J6 P1 TW	Cijfer	25%	Ja	C5, C7, D1, E3
Leerjaar 6 - Periode 2								
6.21	**Redoxreacties, groene chemie en stofeigenschappen** Hst 2: Bouwstenen van stoffen Hst 10: Redoxreacties Hst ?: Groene chemie (boek nog in de maak) Hst ?: Accu's en brandstofcellen (boek nog in de maak) Hst ?: Nieuwe materialen (boek nog in de maak) *Hulpmiddelen: BINAS 7e editie, Normale rekenmachine*	Schriftelijk	150 min	J6 P2 TW	Cijfer	30%	Ja	B1, B2, B4, C1, C2, C4, C6, C8, C9, C10, E4, F1, F2, F3, F4, F5, G2, G3, G4, G5
Leerjaar 6 - Periode 3								

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
6.31	**Koolstofchemie** Hst 5: Koolstofchemie Hst 9: Analyse Hst 11: Molecuulbouw Hst 12: Isomerie en reactiemechanismen Hst 13: Kunststoffen Hst 14: Biochemie *Hulpmiddelen: BINAS 7e editie, Normale rekenmachine*	Schriftelijk	150 min	J6 P3 TW	Cijfer	30%	Ja	C7, D1, D3, D4, E1, E2, E5, G1

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4 - Periode 1								
4.11	**H1 Oudheid en H2 Middeleeuwen 2.1 t/m 2.3**	Schriftelijk	40 min	J4 P1 TW	Cijfer	5%	Ja	A1, A2
	H1 Oudheid							
	H2.1 Middeleeuwen							
	H2.2 Byzantijnse kunst							
	H2.3 Romaans							
Leerjaar 4 - Periode 2								
4.21	**H2.4 t/m 2.6 + H3 Renaissance**	Schriftelijk	40 min	J4 P2 TW	Cijfer	5%	Ja	A1, A2
	H2.4 Gotiek							
	H2.5 Middeleeuwen of Renaissance							
	H2.6 Van Ver							
	H3 Renaissance							
Leerjaar 4 - Periode 3								
4.31	**H4: 19e eeuw,**	Schriftelijk	40 min	J4 P3 TW	Cijfer	5%	Ja	A1, A2
	H4: 19e eeuw							
Leerjaar 4 - Periode 4								
4.41	**H5: Modernisme**	Schriftelijk	40 min	J4 P4 TW	Cijfer	5%	Ja	A1, A2
	H5: Modernisme							
4.42	**Kunstportfolio**	Praktisch	nvt	J4 P4	Cijfer	10%	Nee	A1, A2, B, C
	Kunstportfolio:							
	Praktijkopdrachten vastgelegd in een dossier							
Leerjaar 5 - Periode 2								
5.21	**H6: Postmodernisme**	Schriftelijk	80 min	J5 P2 TW	Cijfer	10%	Ja	A1, A2
	H6: Postmodernisme							
Leerjaar 5 - Periode 3								
5.31	**H7: Hedendaags**	Schriftelijk	80 min	J5 P3 TW	Cijfer	10%	Ja	A1, A2
	H7: Hedendaags							
Leerjaar 5 - Periode 4								
5.41	**Kunstportfolio**	Praktisch	nvt	J5 P4	Cijfer	10%	Nee	A1, A2, B, C
	Kunstportfolio:							
	Praktijkopdrachten vastgelegd in een dossier							
Leerjaar 6 - Periode 2								
6.21	**Alle examenstof 'Kunst en Leven'**	Schriftelijk	80 min	J6 P2 TW	Cijfer	20%	Ja	A1, A2
	Alle examenstof							
Leerjaar 6 - Periode 3								
6.31	**Kunstportfolio**	Praktisch	nvt	J6 P3	Cijfer	20%	Nee	A1, A2, B, C
	Kunstportfolio:							
	Praktijkopdrachten vastgelegd in een dossier							

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4 - Periode 4								
4.41	**H7: Statistiek met de computer** Hulpmiddel: Excel ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Praktisch	nvt	J4 P4	Cijfer	5%	Nee	A, E7
Leerjaar 5 - Periode 4								
5.41	**Wiskundedag - Keuzeonderwerp** *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine* ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Praktisch	nvt	J5 P4	Cijfer	5%	Nee	F
5.42	**H2, H4, H6, H9, H11: Statistiek, kansrekening, toetsen van hypothesen en telproblemen** *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine*	Schriftelijk	120 min	J5 P4 TW	Cijfer	20%	Ja	A, B2, E1, E2, E3, E4, E5, E6
Leerjaar 6 - Periode 1								
6.11	**Hoofdstuk 1, 3 en 4: rekenen en herleiden bij formules en grafieken en combinatoriek** Hoofdstuk 1: formules en grafieken Hoofdstuk 3: rekenen en herleiden Hoofdstuk 4: combinatoriek Boek 1: getal en ruimte *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine*	Schriftelijk	120 min	J6 P1 TW	Cijfer	20%	Ja	A, B1, B2, C1, C2
Leerjaar 6 - Periode 2								
6.21	**H5, H8, H10,: Algebra, differentiëren en verbanden** H5: machtsverbanden H8: differentiaalrekening H10: exponenten en logaritmen *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine*	Schriftelijk	120 min	J6 P2 TW	Cijfer	20%	Ja	A, B1, C1, C2, D2, D3
Leerjaar 6 - Periode 3								
6.31	**H12, H13, H14: Veranderingen** H12: rijen H13: allerlei formules H14: toepassingen van de differentiaalrekening *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine*	Schriftelijk	150 min	J6 P3 TW	Cijfer	30%	Ja	A, B1, C1, C2, D1, D2, D3

CSG Willem de Zwijger

Programma van toetsing en afsluiting

VWO leerjaar 4 (cohort 2026-2029)
VWO cohort 2026-2029
wiskunde B

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4 - Periode 4								
4.41	**Vaardigheden: algebra en analyse** Vaardigheden met begrippen en bijbehorende stappenplannen geleerd in H1 t/m H7 worden getoetst in opgaven zonder context. Daarnaast is er aandacht voor algemene algebraïsche vaardigheden, zoals beschreven in bijlage 4 van de syllabus wiskunde B op examenblad.nl. *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine*	Schriftelijk	80 min	J4 P4 TW	Cijfer	5%	Ja	A, B, C, E1
Leerjaar 5 - Periode 4								
5.41	**Wiskundedag** *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine* ** Op aanwijzing van de docent kan de opdracht eerder in het schooljaar worden afgenomen, de vermelde periode en planning is het uiterste moment waarop het cijfer wordt ingevoerd*	Praktisch	nvt	J5 P4	Cijfer	10%	Nee	F
Leerjaar 6 - Periode 1								
6.11	**H1 t/m H6** Functies en grafieken Meetkunde Vergelijkingen en herleidingen Functies en vergelijkingen Differentiaalrekening *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine*	Schriftelijk	120 min	J6 P1 TW	Cijfer	25%	Ja	A, B, C, E1, E2
Leerjaar 6 - Periode 2								
6.21	**H7 t/m H11** Meetkunde met coördinaten en vectoren Exponentiële, logaritmische en goniometrische functies Integraalrekening *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine*	Schriftelijk	150 min	J6 P2 TW	Cijfer	25%	Ja	A, B, C, D, E2, E3, F
Leerjaar 6 - Periode 3								
6.31	**H12 t/m H16** Goniometrische formules Limieten en asymptoten Meetkunde toepassen Afgeleiden en primitieven *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine*	Schriftelijk	150 min	J6 P3 TW	Cijfer	35%	Ja	A, B, C, D, E1, E2, E3, E4