

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 4 - 2e halfjaar								
4.21	BuiteNLand 4 vwo H2 en H3 H2 Wereldbeeld (domein B) H3 Klimaat (domein C) Hulpmiddel: Atlas 55e editie	Schriftelijke toets	80 min	J4 HJ2	Ja	Cijfer	10%	B1,C1,C2
4.22	BuiteNLand 4 vwo H1 en H4 H1 Zuid-Amerika (domein D) H4 Wateroverlast (domein E) Hulpmiddel: Atlas 55e editie	Schriftelijke toets	80 min	J4 HJ2	Ja	Cijfer	15%	D1,E1
PTA-toetsen leerjaar 5 - 2e halfjaar								
5.21	BuiteNLand 5 vwo H1 en H2 H2 Globalisering (domein B) H3: Endogene en exogene processen (domein C) Hulpmiddel: Atlas 55e editie	Schriftelijke toets	80 min	J5 HJ2	Ja	Cijfer	15%	B1,B2,C1,C2
5.22	BuiteNLand 5 vwo H3 en H4 H1 Zuid-Amerika (domein D) H4 Stedelijk gebied (domein E)	Schriftelijke toets	80 min	J5 HJ2 TW	Ja	Cijfer	15%	D1,D2,E1
5.23	Onderzoek eigen omgeving Leerlingen maken een praktische opdracht over een thema uit de eigen leefomgeving (fysisch of sociaal). De praktisch opdracht moet voldoen aan de criteria in vooraf uitgedeelde beoordelingsformulier en omvat een (praktisch) onderzokelement. De leerling levert de opdracht geprint in in een nog nader te bepalen datum in maart 2023. De opdracht wordt vervolgens fysiek of digitaal gepresenteerd.	Praktische opdracht	nvt	J5 HJ2	Nee	Cijfer	10%	A1,A2,E2
PTA-toetsen leerjaar 6 - 1e periode								
6.11	BuiteNLand 6 vwo H2 H2 Steden VS (domein B)Hulpmiddel: Atlas 55e editie	Schriftelijke toets	40 min	J6 P1 TW	Ja	Cijfer	15%	B1
PTA-toetsen leerjaar 6 - 2e periode								
6.21	BuiteNLand 6 vwo H1 en 3 H1 Landschapzones (domein C)H3 Middelandse Zeegebied (domein C)Hulpmiddel: Atlas 55e editie	Schriftelijke toets	80 min	J6 P2 TW	Ja	Cijfer	20%	C1

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 6 - 1e periode								
6.11	H30 t/m H39 In Balans deel 2 Onderdelen: Financieel beleid, Verslaggeving	Schriftelijke toets	120 min	J6 P1 TW	Ja	Cijfer	30%	A,F1,F2,G
PTA-toetsen leerjaar 6 - 2e periode								
6.21	H13 t/m H15, H21 t/m H24 In Balans deel 1 en deel 2 Onderdelen: Interne organisatie en personeelsbeleid, Marketing	Praktische opdracht	nvt	J6 P2	Ja	Cijfer	10%	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	Schriftelijke toets	120 min	J6 P2 TW	Ja	Cijfer	30%	A,D1,D2,E1,E2,E3,F1,F2
PTA-toetsen leerjaar 6 - 3e periode								
6.31	H1 t/m H17 In Balans deel 1 Onderdelen: Basisvaardigheden, Van persoon naar rechtspersoon, Interne organisatie en personeelsbeleid, Investeren en financieren	Schriftelijke toets	120 min	J6 P3 TW	Ja	Cijfer	30%	A,B1,B2,B3,B4,C1,C2,D1,D2

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 4 - 2e halfjaar								
4.21	Praktische opdracht Praktische opdracht	Praktische opdracht	120 min	J4 HJ2 TW	Nee	Cijfer	10%	A1,A2,A3,A4,A5,A6,A7,A8,A10,A15,A16
PTA-toetsen leerjaar 5 - 2e halfjaar								
5.21	Regeling intern milieu / hormonen Regeling intern milieu Hormonen Hulpmiddel: gewone rekenmachine, BiNaS	Schriftelijke toets	80 min	J5 HJ2	Ja	Cijfer	15%	A11,A14,M4,O1,O2,O6
5.22	Zenuwstelsel / waarnemen Zenuwstelsel Waarnemen Hulpmiddel: gewone rekenmachine, BiNaS	Schriftelijke toets	80 min	J5 HJ2	Ja	Cijfer	15%	A14,M4,O2,O5
PTA-toetsen leerjaar 6 - 1e periode								
6.11	Voortplanting, bloedsomloop, voeding, sport, afweer Voortplanting (behalve meiose) Bloedsomloop Voeding Sport Afweer Hulpmiddel: gewone rekenmachine, BiNaS	Schriftelijke toets	120 min	J6 P1 TW	Ja	Cijfer	20%	A9,A11,A14,M2,M5,M6,M8,O1,O2,O3,O4,O6,O8,O9
PTA-toetsen leerjaar 6 - 2e periode								
6.21	Cellen, erfelijkheid, DNA, eiwitten Cellen (+ meiose) Erfelijkheid DNA Eiwitten Hulpmiddel: gewone rekenmachine, BiNaS	Schriftelijke toets	150 min	J6 P2 TW	Ja	Cijfer	20%	A9,A11,A14,M1,M2,M3,M4,M5,M6,M7,M8
PTA-toetsen leerjaar 6 - 3e periode								
6.31	Soorten en relaties, evolutie, (kwetsbare) ecosystemen, systeem Aarde, planten Soorten en relaties Evolutie (behalve ontstaan van het leven) Ecosystemen Kwetsbare ecosystemen Systeem Aarde Planten Hulpmiddel: gewone rekenmachine, BiNaS	Schriftelijke toets	150 min	J6 P3 TW	Ja	Cijfer	20%	A12,A13,M2,O1,O7,P1,P2,P3,P4,P5,P6

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 4 - 1e halfjaar								
4.11	Kunstautobiografie I Kunstautobiografie I	Praktische opdracht	nvt	J4 HJ1	Nee	Cijfer	20%	A
4.12	Kunstautobiografie II Kunstautobiografie II	Praktische opdracht	nvt	J4 HJ1	Nee	Cijfer	36%	A,B,D
PTA-toetsen leerjaar 4 - 2e halfjaar								
4.21	Culturele activiteit 1 Culturele activiteit 1	Praktische opdracht	nvt	J4 HJ2	Nee	Cijfer	11%	B,C,D
4.22	Culturele activiteit 2 Culturele activiteit 2	Praktische opdracht	nvt	J4 HJ2	Nee	Cijfer	11%	B,C,D
4.23	Culturele activiteit 3 Culturele activiteit 3	Praktische opdracht	nvt	J4 HJ2	Nee	Cijfer	11%	B,C,D
4.24	Culturele activiteit 4 Culturele activiteit 4	Praktische opdracht	nvt	J4 HJ2	Nee	Cijfer	11%	B,C,D
PTA-toetsen leerjaar 4 - Handelingsdelen								
4.31	Beeldende Kunst Beeldende Kunst	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		B,C
4.32	Muziek / Literatuur Muziek / Literatuur	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		B,C
4.33	Film Film	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		B,C
4.34	Dans Dans	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		B,C
4.35	Architectuur Architectuur	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		B,C

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 4 - Handelingsdelen								
4.31	Literair werk (was 4.32) Literair werk	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		A,E
PTA-toetsen leerjaar 5 - 2e halfjaar								
5.21	Luistervaardigheid B1, B2 ERK	Kijk- en luistertoets	60 min	J5 HJ2	Nee	Cijfer	10%	B
5.22	Spreekvaardigheid B1, B2 ERK	Presentatie	10 min	J5 HJ2	Ja	Cijfer	10%	C2
PTA-toetsen leerjaar 5 - Handelingsdelen								
5.31	Literair werk Literair werk	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		A,E
5.32	Portfolio Literatuur Portfolio Literatuur	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		E
5.33	Literair werk (was 4.31) Literair werk	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		A,E
PTA-toetsen leerjaar 6 - 1e periode								
6.11	Literatuur (Reader) Literatuur (Reader)	Schriftelijke toets	80 min	J6 P1 TW	Ja	Cijfer	20%	E
PTA-toetsen leerjaar 6 - 2e periode								
6.21	Schrijfvaardigheid: B2 ERK	Schriftelijke toets	80 min	J6 P2 TW	Ja	Cijfer	20%	D1,D2
PTA-toetsen leerjaar 6 - 3e periode								
6.31	Spreekvaardigheid B1, B2 ERK	Mondelinge toets	20 min	J6 P3 TW	Nee	Cijfer	20%	C1
6.32	Luistervaardigheid B2 ERK	Kijk- en luistertoets	60 min	J6 P3	Ja	Cijfer	20%	B
6.33	Literair werk Literair werk	Handelingsdeel	nvt	J6 P3	Nee	OVG		A,E

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 5 - 2e halfjaar								
5.21	H 15 en 16 Economie Integraal Van Vlimmeren 2e druk Domein I: Goede tijden, slechte tijden H15: Conjunctuur inclusief IS-MB-GA model H16: Werk en werkloosheid Hulpmiddel: gewone rekenmachine	Schriftelijke toets	80 min	J5 HJ2 TW	Ja	Cijfer	10%	A,I
PTA-toetsen leerjaar 5 - Handelingsdelen								
5.31	Onderzoek en experiment Experimenten in de klas	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		J
5.32	Keuze-onderwerpen Keuze-onderwerpen te bepalen door de docent	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		K
PTA-toetsen leerjaar 6 - 1e periode								
6.11	H1 t/m H6 Economie Integraal deel 1 Schaarste, Ruil, Markt	Schriftelijke toets	120 min	J6 P1 TW	Ja	Cijfer	30%	A,B,C,D
PTA-toetsen leerjaar 6 - 2e periode								
6.21	H7 t/m H12 Economie Integraal deel 2 Samenwerken en Onderhandelen, Ruilen over de tijd, Risico en Informatie	Schriftelijke toets	120 min	J6 P2 TW	Ja	Cijfer	30%	A,E,F,G
PTA-toetsen leerjaar 6 - 3e periode								
6.31	H13, H14, H17, H18 Economie Integraal deel 3 Welvaart en groei, Goede tijden, slechte tijden	Schriftelijke toets	120 min	J6 P3 TW	Ja	Cijfer	30%	A,H,I

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 4 - Handelingsdelen								
4.31	Literatuur: het lezen van een literair werk Literatuur: het lezen van een literair werk	Handelingsdeel	40 min	J4	Nee	OVG		A,E
4.32	Literatuur: het lezen van een literair werk Literatuur: het lezen van een literair werk	Handelingsdeel	40 min	J4	Nee	OVG		A,E
PTA-toetsen leerjaar 5 - Handelingsdelen								
5.31	Literatuur: het lezen van een literair werk Literatuur: het lezen van een literair werk	Handelingsdeel	40 min	J5	Nee	OVG		A,E
5.32	Literatuur: het lezen van een literair werk Literatuur: het lezen van een literair werk	Handelingsdeel	40 min	J5	Nee	OVG		A,E
PTA-toetsen leerjaar 6 - 1e periode								
6.11	Literatuur LiteratuurHulpmiddel: Woordenboek	Schriftelijke toets	80 min	J6 P1 TW	Ja	Cijfer	25%	A,E
PTA-toetsen leerjaar 6 - 2e periode								
6.21	Schrijfvaardigheid SchrijfvaardigheidHulpmiddel: Woordenboek	Schriftelijke toets	80 min	J6 P2 TW	Ja	Cijfer	25%	D
PTA-toetsen leerjaar 6 - 3e periode								
6.31	Spreekvaardigheid Spreekvaardigheid	Mondelinge toets	20 min	J6 P3 TW	Ja	Cijfer	25%	C
6.32	Kijk- en luistervaardigheid CITO	Kijk- en luistertoets	80 min	J6 P3	Ja	Cijfer	25%	B

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 4 - Handelingsdelen								
4.31	Literair werk Literair werk	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		A,E
4.32	Literair werk Literair werk	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		A,E
4.33	Literair werk Literair werk	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		A,E
PTA-toetsen leerjaar 5 - Handelingsdelen								
5.31	Literair werk Literair werk	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		A,E
5.32	Literair werk Literair werk	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		A,E
5.33	Literair werk Literair werk	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		A,E
PTA-toetsen leerjaar 6 - 1e periode								
6.11	Literatuur Literatuur:Aangepast literatuurprogramma ten opzichte van regulier Engels dus deze toets is ook anders dan de toets die regulier Engels krijgt	Schriftelijke toets	80 min	J6 P1 TW	Nee	Cijfer	25%	E
PTA-toetsen leerjaar 6 - 2e periode								
6.21	Schrijfvaardigheid Schrijfvaardigheid:Toets conform de Cambridge C2 eisen, vandaar ook de aangepaste tijdsduur van 110 minuten.	Schriftelijke toets	120 min	J6 P2 TW	Ja	Cijfer	25%	D
PTA-toetsen leerjaar 6 - 3e periode								
6.31	Spreekvaardigheid Spreekvaardigheid:In tweetallen conform de Cambridge C2 eisen.	Mondelinge toets	20 min	J6 P3 TW	Ja	Cijfer	25%	C
6.32	Kijk- en luistervaardigheid CITO	Kijk- en luistertoets	80 min	J6 P3	Ja	Cijfer	25%	B

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 4 - Handelingsdelen								
4.31	Literair werk Literair werk: boek/artikel/film/novelle	Handelingsdeel	40 min	J4	Nee	OVG		E
4.32	Literair werk Literair werk: boek/artikel/film/novelle	Handelingsdeel	40 min	J4	Nee	OVG		E
PTA-toetsen leerjaar 5 - Handelingsdelen								
5.31	Literair werk Literair werk: boek/artikel/film/novelle	Handelingsdeel	40 min	J5	Nee	OVG		E
5.32	Literair werk Literair werk: boek/artikel/film/novelle	Handelingsdeel	40 min	J5	Nee	OVG		E
PTA-toetsen leerjaar 6 - 1e periode								
6.11	Literatuur Literatuur: Literatuurgeschiedenis 16e t/m 21e eeuw Hiermee wordt begonnen in V5. Hulpmiddel: woordenboek F-N	Schriftelijke toets	120 min	J6 P1 TW	Ja	Cijfer	26%	E
6.12	Idioom 1 Idioom 1	Schriftelijke toets	40 min	J6 P1	Nee	Cijfer	2%	A,B,C,D,E
6.13	Literair werk / film Literair werk / film	Handelingsdeel	40 min	J6 P1	Nee	OVG		E
PTA-toetsen leerjaar 6 - 2e periode								
6.21	Schrijfvaardigheid Schrijfvaardigheid: Oefenbrieven uit V4, V5 en V6. De leerlingen schrijven een formele brief Hulpmiddel: Woordenboek Hulpmiddel: woordenboek N-F + woordenboek F-N	Schriftelijke toets	120 min	J6 P2 TW	Ja	Cijfer	26%	D
6.22	Idioom 2 Idioom 2	Schriftelijke toets	40 min	J6 P2	Nee	Cijfer	2%	A,B,C,D,E
PTA-toetsen leerjaar 6 - 3e periode								
6.31	Idioom 3 Idioom 3	Schriftelijke toets	40 min	J6 P3	Nee	Cijfer	2%	A,B,C,D,E
6.32	Idioom 4 Idioom 4	Schriftelijke toets	40 min	J6 P3	Nee	Cijfer	2%	A,B,C,D,E
6.33	Spreekvaardigheid Spreekvaardigheid:Leerlingen zoeken twee Franse artikelen op.Tijdens het mondeling is er communicatie over diverse onderwerpen	Mondelinge toets	20 min	J6 P3 TW	Ja	Cijfer	20%	C
6.34	Kijk- en luistervaardigheid CITO	Schriftelijke toets	80 min	J6 P3	Ja	Cijfer	20%	B

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 5 - 1e halfjaar								
5.11	H1 t/m H8: Thema Slavernij + Historisch besef H1 t/m H8:Thema SlavernijHistorisch besef	Schriftelijke toets	120 min	J5 HJ1 TW	Ja	Cijfer	20%	A,B,C,E
5.12	H8 t/m H10: Thema Ten oorlog + Historisch besef H8 t/m H10:Thema Ten oorlogHistorisch besef	Schriftelijke toets	120 min	J5 HJ1 TW	Ja	Cijfer	20%	A,B,C,E
PTA-toetsen leerjaar 6 - 1e periode								
6.11	Tijdvakken 1 t/m 6 historische contexten Steden en burgers in de lage landen 1050-1650 en Verlichting 1 Tijdvakken 1 t/m 6 historische contextenSteden en burgers in de lage landen 1050-1650Verlichting 1650-1900	Schriftelijke toets	120 min	J6 P1 TW	Ja	Cijfer	20%	A,B,E
PTA-toetsen leerjaar 6 - 2e periode								
6.21	Tijdvakken 7 t/m 10 + contexten China 1842-2001 en Duitsland in Europa 1918-1991 Tijdvakken 7 t/m 10 + contextenChina 1842-2001Duitsland in Europa 1918-1991	Schriftelijke toets	120 min	J6 P2 TW	Ja	Cijfer	20%	A,B,E
PTA-toetsen leerjaar 6 - 3e periode								
6.31	Thema's Rechtstaat en Democratie. Thema Geloof en Verstand Thema's Rechtsstaat en Democratie.Thema Geloof en Verstand	Schriftelijke toets	120 min	J6 P3 TW	Ja	Cijfer	20%	B,C,D,E

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 6 - 1e periode								
6.11	H1: Oudheden, H2: Middeleeuwen, H3: Renaissance H1: Oudheden H2: Middeleeuwen H3: Renaissance	Schriftelijke toets	80 min	J6 P1 TW	Ja	Cijfer	20%	A1,A2
PTA-toetsen leerjaar 6 - 2e periode								
6.21	H4: 19e eeuw, H5: Modernisme, H6: Postmodernisme, H7: Hedendaags H4: 19e eeuw H5: Modernisme H6: Postmodernisme H7: Hedendaags	Schriftelijke toets	80 min	J6 P2 TW	Ja	Cijfer	20%	A1,A2
6.22	Scriptie over eigen gekozen onderwerp Scriptie over eigen gekozen onderwerp Onderwerp moet worden gepresenteerd en wordt besproken.	Praktische opdracht	nvt	J6 P2	Nee	Cijfer	20%	A1,A2,B,C
PTA-toetsen leerjaar 6 - 3e periode								
6.31	Kunstportfolio Kunstportfolio: Praktijkopdrachten vastgelegd in een dossier	Praktische opdracht	nvt	J6 P3	Nee	Cijfer	40%	A1,A2,B,C

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 4 - 2e halfjaar								
4.21	Thema 13: Je lijf, je leven + Thema 14: Relaties Thema 13: Je lijf, je leven 13.3 t/m 13.6 Thema 14: Relaties 14.3 t/m 14.7	Schriftelijke toets	40 min	J4 HJ2 TW	Ja	Cijfer	5%	nvt
4.22	Portfolio thema 13+14 Portfolio thema 13+14	Praktische opdracht	nvt	J4 HJ2	Nee	Cijfer	5%	nvt
4.23	Thema 15: Agressie + Thema 16: Er is meer Thema 15: Agressie 15.2 en 15.4 Thema 16: Er is meer 16.1 t/m 16.5	Schriftelijke toets	40 min	J4 HJ2 TW	Ja	Cijfer	5%	nvt
4.24	Portfolio thema 15+16 Portfolio thema 15+16	Praktische opdracht	nvt	J4 HJ2	Nee	Cijfer	5%	nvt
PTA-toetsen leerjaar 5 - 2e halfjaar								
5.21	Thema 17: Waar of niet Thema 17: Waar of niet	Schriftelijke toets	40 min	J5 HJ2 TW	Ja	Cijfer	20%	nvt
5.22	Portfolio thema 16 Portfolio thema 17	Praktische opdracht	nvt	J5 HJ2	Nee	Cijfer	5%	nvt
5.23	Thema 18: Vrijheid Thema 18: Vrijheid	Schriftelijke toets	40 min	J5 HJ2 TW	Ja	Cijfer	20%	nvt
5.24	Portfolio thema 18 Portfolio thema 18	Praktische opdracht	nvt	J5 HJ2	Nee	Cijfer	5%	nvt
PTA-toetsen leerjaar 6 - 3e periode								
6.31	Thema 19: Geluk Thema 19: Geluk	Schriftelijke toets	40 min	J6 P3 TW	Ja	Cijfer	20%	
6.32	Portfolio thema 19 Portfolio thema 19	Praktische opdracht	nvt	J6 P3	Nee	Cijfer	10%	

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 4 - Handelingsdelen								
4.31	Doelspel voetbal Doelspel voetbal	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		B
4.32	Terugslagspel volleybal Terugslagspel volleybal	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		B
4.33	Lesgeven spel Lesgeven spel	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		A
4.34	Slag en loopspel softbal Slag en loopspel softbal	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		B
PTA-toetsen leerjaar 5 - Handelingsdelen								
5.31	Atletiek 5 kamp Atletiek 5 kamp	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		B,D
5.32	Turnen trampoline trapeze Turnen trampoline trapeze	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		B,D
5.33	Lesgeven toernooi Lesgeven toernooi	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		A,C
5.34	Doelspel basketbal Doelspel basketbal	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		B,D
5.35	Lacrosse	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		A,B
PTA-toetsen leerjaar 6 - 3e periode								
6.31	Sportorientatie	Handelingsdeel	nvt	J6 P3	Nee	OVG		B,E

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 4 - 2e halfjaar								
4.21	Wat is maatschappijleer + Rechtsstaat Wat is maatschappijleer + Rechtsstaat	Schriftelijke toets	80 min	J4 HJ2	Ja	Cijfer	25%	B1,B2,B3
4.22	Parlementaire democratie Parlementaire democratie	Schriftelijke toets	80 min	J4 HJ2	Ja	Cijfer	25%	C1,C2,C3
4.23	Pluriforme samenleving Pluriforme samenleving	Schriftelijke toets	80 min	J4 HJ2	Nee	Cijfer	25%	E1,E2,E3,E4
4.24	Verzorgingsstaat Verzorgingsstaat	Schriftelijke toets	80 min	J4 HJ2	Nee	Cijfer	25%	D1,D2,D3,D4
PTA-toetsen leerjaar 4 - Handelingsdelen								
4.31	Burgerschapskunde Burgerschapskunde	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		A1,A2

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 4 - 2e halfjaar								
4.21	Forensische Technieken Forensische Technieken	Schriftelijke toets	40 min	J4 HJ2	Nee	Cijfer	12%	A,B1,B2,E2,F2
4.22	Klimaatverandering Klimaatverandering	Schriftelijke toets	40 min	J4 HJ2	Nee	Cijfer	12%	A,B1,C1,C2
4.23	Schat je risico Schat je risico	Schriftelijke toets	40 min	J4 HJ2	Nee	Cijfer	12%	A,B1,B2,D1,D2
PTA-toetsen leerjaar 5 - 2e halfjaar								
5.21	Logistiek Logistiek	Schriftelijke toets	40 min	J5 HJ2	Nee	Cijfer	12%	A,B1,B2,E1,E2
5.22	Ruimte voor de rivier Ruimte voor de rivier	Schriftelijke toets	40 min	J5 HJ2	Nee	Cijfer	13%	A,B1,B2,C1,C2
5.23	Hersenen en leren Hersenen en leren	Schriftelijke toets	40 min	J5 HJ2	Nee	Cijfer	13%	A,B1,B2,D1
PTA-toetsen leerjaar 6 - 1e periode								
6.11	Dynamische modelleren Dynamische modelleren	Schriftelijke toets	40 min	J6 P1 TW	Nee	Cijfer	13%	A,B1,B2,D1
PTA-toetsen leerjaar 6 - 3e periode								
6.31	Metten van melkwegstelsels Metten van melkwegstelsels	Schriftelijke toets	40 min	J6 P3 TW	Nee	Cijfer	13%	A,B1,C1,F1

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 5 - 2e halfjaar								
5.21	H5 + H10 H5: Elektrische systemen H10: Electromagnetisme Hulpmiddel: gewone rekenmachine en BiNaS	Schriftelijke toets	120 min	J5 HJ2 TW	Ja	Cijfer	20%	A,D1,D2,E2
5.22	H6: Praktisch onderzoek over een natuurkundig onderwerp H6: Onderzoek en ontwerpen Een onderzoek over een natuurkundig onderwerp. De docent bepaalt het onderwerp. Hulpmiddel: gewone rekenmachine en BiNaS	Praktische opdracht	nvt	J5 HJ2	Nee	Cijfer	10%	I1,I2,I3
5.23	Kern- en deeltjesprocessen + relativiteit Hulpmiddel: gewone rekenmachine en BiNaS	Schriftelijke toets	120 min	J5 HJ2 TW	Ja	Cijfer	10%	A,E3,F2
PTA-toetsen leerjaar 6 - 1e periode								
6.11	H9 + H11 H9: Trillingen en golven H11: Astrofysica Hulpmiddel: gewone rekenmachine en BiNaS	Schriftelijke toets	120 min	J6 P1 TW	Ja	Cijfer	20%	B1,B2,E2
PTA-toetsen leerjaar 6 - 2e periode								
6.21	H2 + H3 + H7 + H12 H2: Beweging, krachten H3: Krachten in evenwicht H7: Cirkelbewegingen H12: Medische beeldvorming Hulpmiddel: gewone rekenmachine en BiNaS	Schriftelijke toets	120 min	J6 P2 TW	Ja	Cijfer	20%	C1,C3
PTA-toetsen leerjaar 6 - 3e periode								
6.31	H4 + H8 + H13 H4: Eigenschappen van stoffen en materie H8: Arbeid en energie H13: Quantumwereld Hulpmiddel: gewone rekenmachine en BiNaS	Schriftelijke toets	120 min	J6 P3 TW	Ja	Cijfer	20%	C2,E1,F1

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 4 - Handelingsdelen								
4.31	Leesdossier: werk van de moderne literatuur Leesdossier: werk van de moderne literatuur	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		E1,E2,E3
4.32	Leesdossier: werk van de renaissance Leesdossier: werk van de renaissance	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		E1,E2,E3
4.33	Leesdossier: werk van de moderne literatuur Leesdossier: werk van de moderne literatuur	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		E1,E2,E3
4.34	Leesdossier: werk uit de middeleeuwen Leesdossier: werk uit de middeleeuwen	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		E1,E2,E3
PTA-toetsen leerjaar 5 - 2e halfjaar								
5.21	Literatuurgeschiedenis Literatuurgeschiedenis Laagland cursus 2 t/m 9	Schriftelijke toets	80 min	J5 HJ2	Ja	Cijfer	15%	E3
PTA-toetsen leerjaar 5 - Handelingsdelen								
5.31	Leesdossier: werk uit de 18e eeuw of 19e eeuw Leesdossier: werk uit de 18e eeuw of 19e eeuw	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		E1,E2,E3
5.32	Leesdossier: werk uit de 20e eeuw tot 1940 Leesdossier: werk uit de 20e eeuw tot 1940	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		E1,E2,E3
5.33	Leesdossier: werk uit de 20e eeuw 1960-1980 Leesdossier: werk uit de 20e eeuw 1960-1980	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		E1,E2,E3
5.34	Leesdossier: werk uit de 21e eeuw Leesdossier: werk uit de 21e eeuw	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		E1,E2,E3
PTA-toetsen leerjaar 6 - 1e periode								
6.11	Schrijfvaardigheid Schrijfvaardigheid:Woordenschat, spelling en interpunctie, formuleren en taalbeschouwing	Schriftelijke toets	80 min	J6 P1 TW	Ja	Cijfer	15%	A1,C
PTA-toetsen leerjaar 6 - 2e periode								
6.21	Spreekvaardigheid SpreekvaardigheidPresentatie.De presentaties vinden plaats in tweetallenDe kandidaten maken gebruik van verschillende (audiovisuele) hulpmiddelenzij verantwoorden de bronnen	Praktische opdracht	40 min	J6 P2	Nee	Cijfer	15%	B
6.22	Schrijfvaardigheid Schrijfvaardigheid:Uiteenzetting, beschouwing, betoog	Praktische opdracht	150 min	J6 P2 TW	Ja	Cijfer	25%	C,D
6.23	Schrijfdossier Schrijfdossier:Inleiding, uiteenzetting, beschouwing, betoog, (motivatie)brief, verslag, bronvermelding.	Handelingsdeel	nvt	J6 P2	Nee	OVG		A1,A2,A3,C,D
PTA-toetsen leerjaar 6 - 3e periode								
6.31	Spreekvaardigheid Discussie	Praktische opdracht	40 min	J6 P3	Nee	Cijfer	10%	B,D
6.32	Literatuur Literatuur:Leesdossier en relevante literaire achtergrondinformatie van Laagland	Mondelinge toets	20 min	J6 P3 TW	Ja	Cijfer	20%	E1,E2
6.33	Leesdossier: 8 gedichten Leesdossier: 8 gedichten: Opbouw van het leesdossier, door leesverslagen en achtergrondinformatie van 8 gedichten c.q. dichters	Handelingsdeel	nvt	J6 P3	Nee	OVG		E1,E2,E3
6.34	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 verwerkingsopdrachtenMoet naar behoren: voldoende of goed zijn.Uiterlijk een week voor SE3 wordt het totale dossier bestaande uit 12 werken (incl. poezie) en verwerkingsopdrachten ingeleverd.	Handelingsdeel	nvt	J6 P3	Nee	OVG		E1,E2,E3

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 4 - Handelingsdelen								
4.31	Verkenning Verkenning	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		
4.32	Terugblik op Driesteravond Terugblik op Driesteravond	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		
4.33	Stand van zaken Stand van zaken	Handelingsdeel	nvt	J4	Nee	OVG		
PTA-toetsen leerjaar 5 - Handelingsdelen								
5.31	Planning bezoek open dagen Planning bezoek open dagen	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		
5.32	Top-3 favoriete studies opstellen Top-3 favoriete studies opstellen	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		
5.33	Stand van zaken Stand van zaken	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		
PTA-toetsen leerjaar 6 - 3e periode								
6.31	Voorlopige studiekeuze	Handelingsdeel	nvt	J6 P3	Nee	OVG		
6.32	Terugkoppeling	Handelingsdeel	nvt	J6 P3	Nee	OVG		
6.33	Definitieve studiekeuze	Handelingsdeel	nvt	J6 P3	Nee	OVG		

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 6 - 2e periode								
6.21	Profielwerkstuk Profielwerkstuk	Praktische opdracht	nvt	J6 P2	Nee	Cijfer	100%	

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 4 - 2e halfjaar								
4.21	Experimenteel onderzoek Experimenteel onderzoek H3 t/m 5	Praktische opdracht	80 min	J4 HJ2	Nee	Cijfer	5%	A,B1,B2,C1,C2,C3,C4,C5,E1
PTA-toetsen leerjaar 5 - 2e halfjaar								
5.21	Experimenteel onderzoek	Praktische opdracht	180 min	J5 HJ2	Ja	Cijfer	10%	A,B1,B2,C1,C2,C3,C4,C5,D2,E1
PTA-toetsen leerjaar 6 - 1e periode								
6.11	H1, H7 t/m H9, H17 H1 Scheiden en reageren H7 Duurzaamheid H8 Zuren H9 Basen H17 Buffers en enzymen	Schriftelijke toets	150 min	J6 P1 TW	Ja	Cijfer	25%	A,B2,B4,C1,C2,C3,C4,C5,C6,C7,D1,E3,F1,F2,F3
PTA-toetsen leerjaar 6 - 2e periode								
6.21	H2, H11, H14, H15, H18 H2 Bouwstenen van stoffen H11 Redoxreacties H14 Nieuwe materialen H15 Groene chemie H18 Accu's en brandstofcellen	Schriftelijke toets	150 min	J6 P2 TW	Ja	Cijfer	30%	A,B3,B4,C1,C2,C3,C4,C5,C6,C7,C8,C9,C10,E1,E3,E4,E5,F1,F2,F4,F5,G2,G4,G5
PTA-toetsen leerjaar 6 - 3e periode								
6.31	H6, H10, H12, H13, H16 H6 Koolstofchemie H10 Analyse H12 Molecuulbouw H13 Kunststoffen H16 Chemie van het leven	Schriftelijke toets	150 min	J6 P3 TW	Ja	Cijfer	30%	A,B3,B4,C1,C4,C7,D1,D3,D4,E1,E2,G1

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 6 - 1e periode								
6.11	H1: Oudheden, H2: Middeleeuwen, H3: Renaissance H1: Oudheden H2: Middeleeuwen H3: Renaissance	Schriftelijke toets	80 min	J6 P1 TW	Ja	Cijfer	20%	A1,A2
PTA-toetsen leerjaar 6 - 2e periode								
6.21	H4: 19e eeuw, H5: Modernisme, H6: Postmodernisme, H7: Hedendaags H4: 19e eeuw H5: Modernisme H6: Postmodernisme H7: Hedendaags	Schriftelijke toets	80 min	J6 P2 TW	Ja	Cijfer	20%	A1,A2
6.22	Scriptie over eigen gekozen examenonderwerp Scriptie over eigen gekozen examenonderwerp Onderwerp moet worden gepresenteerd en wordt besproken.	Praktische opdracht	nvt	J6 P2	Nee	Cijfer	20%	A1,A2,B,C
PTA-toetsen leerjaar 6 - 3e periode								
6.31	Kunstportfolio Kunstportfolio: Praktijkwerk binnen door docent bepaald thema	Praktische opdracht	nvt	J6 P3	Nee	Cijfer	40%	A1,A2,B,C

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 5 - 2e halfjaar								
5.21	H7: Statistiek met Excel H7: Statistiek met Excel Hulpmiddel: PC	Praktische opdracht	nvt	J5 HJ2	Nee	Cijfer	5%	A,E7
5.22	H2, H4, H6, H9, H11: Statistiek, kansrekening en telproblemen H2, H4, H6, H9, H11: Statistiek, kansrekening en telproblemen Hulpmiddel: grafische rekenmachine	Schriftelijke toets	150 min	J5 HJ2	Ja	Cijfer	25%	A,B2,E1,E2,E3,E4,E5,E6
PTA-toetsen leerjaar 6 - 2e periode								
6.21	Wiskundedag - Keuzeonderwerp Wiskundedag -Keuzeonderwerp Hulpmiddel: PC	Praktische opdracht	nvt	J6 P2	Nee	Cijfer	5%	F
6.22	H1, H3, H5, H10, H13: Algebra en verbanden H1, H3, H5, H10, H13: Algebra en verbanden Hulpmiddel: grafische rekenmachine	Schriftelijke toets	150 min	J6 P2 TW	Ja	Cijfer	30%	A,B1,C1,C2,F
PTA-toetsen leerjaar 6 - 3e periode								
6.31	H8, H12, H13, H14: Veranderingen H8, H12, H13, H14: Veranderingen Hulpmiddel: grafische rekenmachine	Schriftelijke toets	150 min	J6 P3 TW	Ja	Cijfer	35%	A,C1,C2,D1,D2,D3

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 5 - 2e halfjaar								
5.21	Wiskundedag Wiskundedag: Hulpmiddel: PC	Praktische opdracht	nvt	J5 HJ2	Nee	Cijfer	10%	F
PTA-toetsen leerjaar 6 - 1e periode								
6.11	H1 t/m H6 H1 t/m H6: Functies en grafieken Meetkunde Vergelijkingen en herleidingen Machten en logaritmen Differentiaalrekening Hulpmiddel: grafische rekenmachine	Schriftelijke toets	120 min	J6 P1 TW	Ja	Cijfer	25%	A,C,E1,E2
PTA-toetsen leerjaar 6 - 2e periode								
6.21	H7 t/m H11 H7 t/m H11: Meetkunde met coördinaten en vectoren Exponentiële, logaritmische en goniometrische functies Integraalrekening Hulpmiddel: grafische rekenmachine	Schriftelijke toets	150 min	J6 P2 TW	Ja	Cijfer	30%	A,B,C,D,E2,E3,F
PTA-toetsen leerjaar 6 - 3e periode								
6.31	H12 t/m H16 H12 t/m H16: Goniometrische functies Limieten en asymptoten Meetkunde toepassen Afgeleiden en primitieven Hulpmiddel: grafische rekenmachine	Schriftelijke toets	150 min	J6 P3 TW	Ja	Cijfer	35%	A,B,C,D,E1,E2,E3,E4

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Toetsweek	Herkans	Soort	Weging	Domeinen
PTA-toetsen leerjaar 4 - 2e halfjaar								
4.21	H1: Combinatoriek	Schriftelijke toets	80 min	J4 HJ2	Ja	Cijfer	5%	B1
4.22	H2: Kansrekening	Schriftelijke toets	80 min	J4 HJ2	Ja	Cijfer	5%	B2
4.23	H3: Kansverdelingen	Schriftelijke toets	80 min	J4 HJ2	Ja	Cijfer	5%	B3,B4
4.24	H4: De normale verdeling	Schriftelijke toets	80 min	J4 HJ2	Ja	Cijfer	5%	B4
4.25	H5: Ruimtemeetkunde	Schriftelijke toets	80 min	J4 HJ2	Ja	Cijfer	5%	D3
4.26	H6: Vectormetkunde en Kangoeroe	Schriftelijke toets	80 min	J4 HJ2	Ja	Cijfer	5%	A1,A2,A3,D3
4.27	H7: Discrete dynamische modellen	Schriftelijke toets	80 min	J4 HJ2	Ja	Cijfer	5%	C1
4.28	Keuzeonderwerp 1 Bijvoorbeeld netwerken, strikvragen, orderpicking etc.	Praktische opdracht	nvt	J4 HJ2	Nee	Cijfer	3%	A1,A2,A3,B7,F,G
4.29	Keuzeonderwerp 2 Bijvoorbeeld netwerken, strikvragen, orderpicking etc.	Praktische opdracht	nvt	J4 HJ2	Nee	Cijfer	3%	A1,A2,A3,B1,F,G
PTA-toetsen leerjaar 5 - 2e halfjaar								
5.21	H12: Continue kansverdelingen	Schriftelijke toets	80 min	J5 HJ2	Ja	Cijfer	9%	B4
5.22	H10: Complexe getallen	Schriftelijke toets	80 min	J5 HJ2	Ja	Cijfer	8%	E1
5.23	H14: Mathematische statistiek	Schriftelijke toets	80 min	J5 HJ2	Ja	Cijfer	8%	B5,B6
5.24	H16: Complexe functies	Schriftelijke toets	80 min	J5 HJ2	Ja	Cijfer	8%	E1,E2
PTA-toetsen leerjaar 5 - Handelingsdelen								
5.31	ICT met grote datasets ICT met grote datasets	Handelingsdeel	nvt	J5	Nee	OVG		G
5.32	Olympiade OlympiadeMeedoen januari 2024	Handelingsdeel	120 min	J5	Nee	OVG		G
PTA-toetsen leerjaar 6 - 1e periode								
6.11	H9: Meetkundige plaatsen en raaklijneigenschappen	Schriftelijke toets	80 min	J6 P1 TW	Ja	Cijfer	8%	D2,D4
PTA-toetsen leerjaar 6 - 2e periode								
6.21	H15: Continue dynamische modellen	Schriftelijke toets	80 min	J6 P2 TW	Ja	Cijfer	9%	C2,C3
PTA-toetsen leerjaar 6 - 3e periode								
6.31	H13: Kegelsneden	Schriftelijke toets	80 min	J6 P3 TW	Ja	Cijfer	9%	D1,D2