



Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2025 - 2026

Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: Aardrijkskunde

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe AK411	4*1	4V, hoofdstuk 2: Wereldbeeld, se Patronen en samenhang in sociaal culturele, demografische en politieke dimensie. Wereldvoedselvraagstuk. Hulpmiddelen: Atlas en RM.	T	S	100	Ja	7	A,B
Sch.Toe AK421	4*2	4V, hoofdstuk 1: Wateroverlast, se Rivieren en kust, beleid, problemen en oplossingen. Hulpmiddelen: Atlas en RM.	T	S	100	Ja	7	A,E
Sch.Toe AK431	4*3	4V, hoofdstuk 4: Zuid-Amerika, se + ce Beeldvorming Landschappen, klimaat, bevolking, economische en politieke ontwikkelingen, vergelijking met Zuidoost-Azië. Hulpmiddelen: Atlas en RM.	T	S	100	Ja	7	A,D
Sch.Toe AK441	4*4	4V, hoofdstuk 3: Extern systeem en klimaatzones, se + ce Klimaatssystemen en landschapszones, oorzaken en gevolgen mondiaal klimaatvraagstuk. Hulpmiddelen: Atlas en RM.	T	S	100	Ja	7	A,C
Sch.Toe AK511	5*1	5V, hoofdstuk 1: Stedelijke gebieden, se + ce Randstad, Ruimtelijke Ordening, opbouw, samenstelling en ontwikkelingen van steden. Hulpmiddelen: Atlas en RM.	T	S	100	Ja	7	A,E
Sch.Toe AK521	5*2	5V, hoofdstuk 2: Globalisering, se + ce Tijd-ruimte-compressie, Economische/ politieke / culturele ontwikkelingen van globalisering. Hulpmiddelen: Atlas en RM.	T	S	100	Ja	7	A,B
Sch.Toe AK531	5*3	5V, hoofdstuk 3: Endogene en exogene processen, se + ce Tektoniek, vulkanisme en aardbevingen, erosie, verwering, sedimentatie. Hulpmiddelen: Atlas en RM.	T	S	100	Ja	7	A,C
Sch.Toe AK541	5*4	5V, hoofdstuk 4: Zuid-Amerika, se + ce Rampen(management), verschil stad-platteland, grondstoffen, bevolking. Hulpmiddelen: Atlas en RM.	T	S	100	Ja	7	A,D
PrakOpd AK542	5*4	Praktische opdracht, se, schooleigen Nader te bepalen. Zie One Note	PO			Nee	10	A
Sch.Toe AK611	6*1	6V, hoofdstuk 1: Landschapszones + hoofdstuk 5: Herhaling Aarde, se + ce Dynamiek en wisselwerking, degradatie en natuurrampen. Hulpmiddelen: Atlas en RM.	T	S	100	Ja	12	A,C
Sch.Toe AK621	6*2	6V, hoofdstuk 2: Stedelijke gebieden VS + Hoofdstuk 4: Herhaling Wereld, se + ce	T	S	100	Ja	11	A,B

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: Aardrijkskunde

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
		Steden in de VS, ontw ikkeling en samenhang, bezien vanuit sociaal-cultureel, politiek en economische dimensie. Hulpmiddelen: Atlas en RM.						
Sch.Toe AK631	6*3	6V, hoofdstuk 3: Middellandse Zeegebied + Hoofdstuk 6: Herhaling Zuid Amerika, se + ce T Tektoniek, klimaat en landbouw ontw ikkelingen. Hulpmiddelen: Atlas en RM.		S	100	Ja	11	A,D

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: Bedrijfseconomie

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe BE411	4*1	SE+CE: SE+CE: Geldzaken I - Ondernemerschap I SE+CE: SE+CE: Geldzaken I - Ondernemerschap I	T	S	50	Ja	5	A, B1, B2
Sch.Toe BE421	4*2	SE+CE: Geldzaken II SE+CE: Geldzaken II	T	S	100	Ja	5	A, B1
Sch.Toe BE431	4*3	SE+CE: Geldzaken III SE+CE: Geldzaken III	T	S	50	Ja	5	A, B1, D2
PrakOpd BE441	4*4	SE+CE: Geldzaken IV - Ondernemerschap II SE+CE: Geldzaken IV - Ondernemerschap II	PO	S		Nee	5	A, B1, D2, H
Sch.Toe BE511	5*1	SE+CE: Ondernemerschap III SE+CE: Ondernemerschap III	T	S	100	Ja	5	A, B2, B3, B4, E1, E2
PrakOpd BE512	5*1	SE+CE: Ondernemerschap IV SE+CE: Ondernemerschap IV	PO	S		Nee	5	A, E1, E2, H
Sch.Toe BE521	5*2	SE+CE: Eenmanszaak I SE+CE: Eenmanszaak I	T	S	100	Ja	10	A, B2, D2, F1, F2, G
Sch.Toe BE531	5*3	SE+CE: Eenmanszaak II - Besloten Vennootschap I SE+CE: Eenmanszaak II - Besloten Vennootschap I	T	S	100	Ja	10	A, B2, C1, C2, D2, F1, F2, G
Sch.Toe BE541	5*4	SE+CE: Besloten Vennootschap II SE+CE: Besloten Vennootschap II	T	S	100	Ja	10	A, D1, F2
Sch.Toe BE611	6*1	SE+CE: Besloten Vennootschap III + Naamloze Vennootschap I SE+CE: Besloten Vennootschap III + Naamloze Vennootschap I	T	S	100	Ja	10	A, B1, D2, F2
Sch.Toe BE621	6*2	SE+CE: Naamloze vennootschap II SE+CE: Naamloze vennootschap II	T	S	100	Ja	10	A, B4, D2, F1, G
Sch.Toe	6*3		T	S	100	Ja	20	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: Bedrijfseconomie

BE631

SE+CE: Examentoets

SE+CE: Examentoets

Alle CE-domeinen (niet
C1, D1, E1 en H)

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: biologie

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe BIOL441	4*4	Erfelijkheid en Evolutie (H5 en H7) SE + CE Incl. Herhalingsstof Cel en leven H2. Hulpmiddelen: BINAS en RM	T	S	100	Ja	12	A9, P5, 6
PrakOpd BIOL521	5*2	Eigen open onderzoek SE + CE Onderzoek volgens wetenschappelijke (Wetenschappelijk onderzoek H3). Verslag. Hulpmiddelen: EOO-handleiding via OneNote	PO	S		Nee	15	A
Sch.Toe BIOL531	5*3	Waarnemen en interactie en regeling (H14 Zenuwstelsel, H15 Waarnemen) SE + CE Incl. herhalingsstof Gedrag (H1), Regeling intern milieu (H12) en Hormonen (H13). Hulpmiddelen: BINAS en RM	T	S	100	Ja	12	O5, 7
Sch.Toe BIOL541	5*4	Voeding, vertering en Afweer (H11, H16) SE + CE Incl. Herhalingsstof: Cellen en leven (H2), Voortplanting (H4). Hulpmiddelen: BINAS en RM	T	S	100	Ja	12	M5, O6, 8
Sch.Toe BIOL611	6*1	Reproductie (H17 DNA, H18 Eiwitten) SE + CE Incl. Herhalingsstof Cel en leven (H2), Erfelijkheid (H5), Evolutie (H7) Hulpmiddelen: BINAS en RM	T	S	100	Ja	12	A9, 13, M5, P4
Sch.Toe BIOL621	6*2	Beweging en Planten (H19 Sport, H20 Planten) SE + CE Incl. Herhalingsstof: Soorten en populaties (H6), Kenmerken van ecosystemen (H8), Systeem Aarde (H9), Zenuwstelsel (H14)	T	S	100	Ja	12	O4, P5
PrakOpd BIOL631	6*3	Praktische en Theoretische opdracht (PTO) SE + CE Onderwerp kan over alle examenleerstof gaan. Praktisch theoretische opdracht. Theorie o.a. H3 (wetenschappelijk onderzoek), H2 (cel en leven), H9 (systeem aarde), H10 (bloedsomloop), H11 (voeding en vertering), H12 (nieren, lever), H18 (eiwitten), H20 (planten): Op weg naar het examen. Hulpmiddelen: BiNaS en RM	PO		200	Nee	20	A, M, O, P
PrakOpd BIOL632	6*3	PO microscopie SE + CE Practicum microscoop. Hulpmiddelen: BiNaS en RM	PO		100	Nee	5	A

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: CKV

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
PrakOpd CKV411	4*1	Thema 1: Beeldend & Design, SE Analyse- en ontwerp opdracht beeldend en design. Zie OneNote voor instructie, beoordelingscriteria en deadline	PO	S		Nee	15	A, B, C, D
Sch.Toe CKV412	4*1	Theorietoets A: Introductie en oriëntatie op kunstdisciplines, SE Thema 1	T	S	50	Ja	10	A, B, C
PrakOpd CKV421	4*2	Thema 2: Film, SE Opdracht Film maken. Zie OneNote voor instructie, beoordelingscriteria en deadline	PO	S		Nee	15	A, B, C, D
PrakOpd CKV422	4*2	Thema 3: Verhaal in beeld, SE Opdracht Artistiek product maken n.a.v. onderzoek omgeving. Zie OneNote voor instructie, beoordelingscriteria en deadline	PO	S		Nee	10	A, B, C, D
PrakOpd CKV431	4*3	Thema 4: Tekst & Performance, SE Opdracht Tekstschrijven en presentatie. Zie OneNote voor instructie, beoordelingscriteria en deadline	PO	S		Nee	12,5	A, B, C, D
Sch.Toe CKV432	4*3	Theorietoets B: Introductie en oriëntatie op kunstdisciplines, SE Thema 2, 3 en 4	T	S	50	Ja	12,5	A, B, C
PrakOpd CKV441	4*4	Research: onderzoek naar een kunstzinnige/culturele uiting, SE Zelfstandig onderzoek naar zelfgekozen onderwerp m.b.t. een kunstzinnige / culturele uiting. Zie OneNote voor instructie, beoordelingscriteria en deadline	PO	S		Nee	17,5	A, B, C, D
mondeling CKV442	4*4	Mondeling, SE Eindgesprek over theorie en opdrachten en reflectie op eigen leerproces	T	M	15	Nee	7,5	A, D

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: Duitse taal en literatuur

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe DUTL521	5*2	historische literatuur	T	S	50	Ja	7	E
		historische literatuur (geschiedenis, vaardigheden, begrippen) en fragmenten. Hulpmiddelen: WB D-N						
mondeling DUTL531	5*3	Presentatie SE	T	M	10	Nee	7	C
		Presentatie in tw eetal over een aan Duits-gerelateerd onderw erp						
Sch.Toe DUTL541	5*4	Schrijven/grammatica SE	T	S	100	Ja	8	D
		E-mailopdracht met w oordenboek (informeel). Hulpmiddelen: WB N-D						
Sch.Toe DUTL611	6*1	Schrijven	T	S	100	Ja	20	D
		E-mail opdracht(en) met w oordenboek (formeel) en vrije teksten . Hulpmiddelen: WB N-D						
Sch.Toe DUTL621	6*2	Idioom + toepassing CE stof	T	S	50	Ja	10	A
		Examenidioom D-N en w oordenlijst docentenseminar . Zie OneNote						
Sch.Toe DUTL631	6*3	Kijk- en luistertoets SE	T	S	100	Ja	20	B
		CITO kijk- en luistertoets.						
Sch.Toe DUTL632	6*3	Literatuur SE	T	S	100	Ja	8	E
		Literatuur (geschiedenis, vaardigheden, literaire begrippen) en 3 gelezen w erken. Hulpmiddelen: WB D-N						
mondeling DUTL633	6*3	Gespreksvaardigheid SE	T	M	15	Nee	20	C
		5 thema's voorbereiden (2 minuten per thema) w aarvan er dan 2 in het mondeling besproken w orden en van w aaruit geleidelijk een vrijer gesprek w ordt gevoerd. Deze thema's zijn: Zur Person; Kultur und Gesellschaft; Zeitgeschichte, Deutschsprachige Regionen + Eintopf (alle andere thema's).						

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: Economie

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe ECON411	4*1	SE+CE: Rekenomie H3 (H1, H2 herhalen) + Levensloop H2, H4 (H1, H3 herhalen) SE+CE: Rekenomie H1 t/m H3 + Levensloop H1 t/m H3 en H5	T	S	50	Ja	5	A,B,C,E,F,G,H,I
Sch.Toe ECON421	4*2	SE+CE: Levensloop H5 (H1 t/m H4 herhalen) + Vraag en aanbod H1 (+rekenomie H1 t/n SE+CE: Levensloop + Vraag en aanbod H1 (+ rekenomie H1 t/m H3)	T	S	50	Ja	5	A,B,C,E,F,G,H,I
Sch.Toe ECON431	4*3	SE: Keuzeonderwerp 1: Monetaire zaken (*) (+ Rekenomie H1 t/m H3) SE: Keuzeonderw erp 1: Monetaire zaken (*) (+ Rekenomie H1 t/m H3)	T	S	50	Nee	5	A, K
PrakOpd ECON432	4*3	SE: Experiment 1 (vissen) SE: Experiment 1 (vissen)	PO	S		Nee	5	A, J
Sch.Toe ECON441	4*4	SE+CE: Rekenomie H4 en H5 + Vraag en aanbod (+rekenomie H1 t/m H3) SE+CE: Rekenomie H4 en H5 + Vraag en aanbod (+rekenomie H1 t/m H3)	T	S	100	Ja	5	A,D,E,F,G,H
Sch.Toe ECON511	5*1	SE+CE: Marktgedrag (+Vraag en Aanbod+Rekenomie) SE+CE: Marktgedrag (+Vraag en Aanbod+Rekenomie)	T	S	100	Ja	10	A,D,E,F,G,H
Sch.Toe ECON521	5*2	SE+CE: Marktresultaat en overheidsinvloed (+Vraag en aanbod+Marktgedrag + Rekonom SE+CE: Marktresultaat en overheidsinvloed (+Vraag en aanbod+Marktgedrag + Rekenomie)	T	S	100	Ja	10	A,B,C,D,E,F,G,H, I
PrakOpd ECON522	5*2	SE: Experiment 2 (markt) SE: Experiment 2 (markt)	PO	S		Nee	5	A, J
Sch.Toe ECON531	5*3	SE+CE: Welvaart (+Rekenomie) SE+CE: Welvaart (+Rekenomie)	T	S	100	Ja	10	A,E,F,H,I
Sch.Toe ECON541	5*4	SE: Keuzeonderwerp 2: Economische Modellen (*) (+Rekenomie) SE: Keuzeonderw erp 2: Economische Modellen (*) (+Rekenomie)	T	S	100	Nee	5	A,K
Sch.Toe ECON611	6*1	SE+CE: Economisch Beleid (+Rekenomie) SE+CE: Economisch Beleid (+Rekenomie)	T	S	100	Ja	10	A,C,E,H,I
Sch.Toe	6*2		T	S	100	Ja	10	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: Economie

ECON621	SE+CE: Wereldeconomie (+Reconomie)							A,C,D, E,F,G, H,I
	SE+CE: Wereldeconomie (+Reconomie)							
Sch.Toe ECON631	6*3	SE+CE: Examentoets + herhaling alles voor examen	T	S	100	Ja	15	A,B,C,D,E,F,G,H, I
		SE+CE: Examentoets + herhaling alles voor examen						

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: Engelse taal en literatuur

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Hdeel ENTL511	5*1	Schrijfpdracht, PTA, opdracht schooleigen	HD	S		Nee	0	D1
		Schrijfpdracht ter voorbereiding van academic essay op de PC. Leerlingen moeten spelling controle gebruiken						
Hdeel ENTL531	5*3	Presentatie, PTA opdracht, schooleigen	HD	M	15	Nee	0	C
		Leerlingen geven aan de hand van een onderzoeksvraag en ten minste 3 deelvragen een presentatie in tw eetallen over een onderw erp dat te maken heeft met de Engelstalige wereld.						
Sch.Toe ENTL611	6*1	Academic essay, SE toets	T	S	100	Ja	25	D1
		Leerlingen schrijven een uiteenzetting over een van de onderw erpen die door de sectie w orden aangereikt. Hulpmiddelen: NE-EN.						
Hdeel ENTL621	6*1	Schrijfpdracht, PTA opdracht, schooleigen	HD	S		Nee	0	D2
		Leerlingen schrijven een boekverslag op de PC. Leerlingen moeten spelling controle gebruiken.						
Sch.Toe ENTL622	6*2	Literatuur, SE toets	T	S	50	Ja	25	E
		Leerlingen lezen drie romans die w orden voorgeschreven door de school, aangevuld met een toneelstuk dat klassikaal w ordt behandeld.						
Sch.Toe ENTL623	6*2	CITO kijk- en luistertoets, SE toets	T	S	100	Ja	25	B
		Leerlingen beantw oorden meerkeuzevragen op basis van audio- en videofragmenten						
mondeling ENTL631	6*3	Mondeling (discussie), een SE toets	T	M	25	Nee	25	C
		Leerlingen voeren in tw eetallen een discussie op basis van een Engelstalig artikel dat vooraf is goedgekeurd door de docent. Daarna vertellen zij over hun persoonlijke ambitie m.b.t. hun studiekeuze en beantw oorden vragen van de docenten daarover						

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: Franse taal en literatuur

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
mondeling FATL521	5*2	Presentatie (SE) Presentatie (bij voorkeur in duo). Hulpmiddelen: steekw oorden.	T	M	10	Nee	5	C
Sch.Toe FATL531	5*3	SE Literatuur I Literatuurgeschiedenis 19e en 20e eeuw en gelezen werk(en).	T	S	100	Ja	9	E
Sch.Toe FATL541	5*4	SE Leesvaardigheid Toetsing leesvaardigheid op CE niveau. Hulpmiddelen: WB F-NL.	T	S	100	Ja	7	A
Hdeel FATL611	6*1	HD Schrijfvaardigheid (SE) Verslag en oefenbrief, foto van handgeschreven brief en verslag tijdens de les in OneNote geplaatst.	HD	S	200	Nee	0	D
Sch.Toe FATL612	6*1	SE Schrijfvaardigheid Sollicitatiebrief, klachtenbrief, verzoek om informatie of verslag. Hulpmiddelen: WB NL-FL.	T	S	100	Ja	20	D
Hdeel FATL621	6*2	HD Leesvaardigheid en Literatuur (SE) Rapporteren over eigen leeservaringen met 10 examenteksten (dmv korte samenvattingen) en 3 literaire werken, gelezen in V4/V5/V6, (dmv samenvattingen + beantwoorden inhoudelijke vragen op de SE's Literatuur I en II).	HD	S	240	Nee	0	A,E
Sch.Toe FATL622	6*2	SE Literatuur II Literatuurgeschiedenis Middeleeuw en tm 18e eeuw en gelezen werk(en).	T	S	100	Ja	9	E
Sch.Toe FATL631	6*3	SE Kijk- en Luistervaardigheid CITO kijk- en luistertoets.	T	S	100	Ja	20	B
Sch.Toe FATL632	6*3	SE Examenidoom Herhalen/uitbreiden vocabulaire tbv CE leesvaardigheid.	T	S	50	Ja	10	A
mondeling FATL633	6*3	Mondeling (SE) Mondeling over zelfgekozen discussieonderwerp (op basis van artikel) en over de eigen identiteit en toekomstplannen. Hulpmiddelen: steekw oorden.	T	M	30	Nee	20	C,F

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: Geschiedenis

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe GES411	4*1	SE: Hoofdstuk 1 t/m 4 Geschiedenis Werkplaats	T	S	50	Ja	5	A,B,E
Sch.Toe GES421	4*2	SE: Hoofdstuk 5 t/m 6 Geschiedenis Werkplaats	T	S	50	Ja	5	A,B,E
Sch.Toe GES431	4*3	SE: Hoofdstuk 7 tm 8, 9.1 tm 9.2 Geschiedenis Werkplaats	T	S	100	Ja	5	A,B,E
Sch.Toe GES441	4*4	SE Hoofdstuk 9.3 tm 9.8 tm 10 + Thema Politiek en Rechtsstaat Geschiedenis Werkplaats	T	S	100	Ja	5	A,B,C,D,E
Sch.Toe GES511	5*1	SE: Lage landen Geschiedenis Werkplaats	T	S	100	Ja	10	A,B,C,E
Sch.Toe GES521	5*2	SE: Verlichting Geschiedenis Werkplaats	T	S	100	Ja	10	A,B,C,E
Sch.Toe GES531	5*3	SE: Duitsland + De koloniale relatie tussen Nederland(ers) en Nederlands-Indië Geschiedenis Werkplaats	T	S	100	Ja	10	A,B,C,E
Sch.Toe GES541	5*4	SE: China + Vietnam Geschiedenis Werkplaats	T	S	100	Ja	10	A,B,C,E
Sch.Toe GES611	6*1	SE: Hoofdstuk 1 tm 8 + Lage landen + Verlichting Geschiedenis Werkplaats	T	S	100	Ja	20	A,B,C E
Sch.Toe GES621	6*2	SE: Hoofdstuk 9 tm 10 + HC Duitsland + HC China Geschiedenis Werkplaats	T	S	100	Ja	20	A,B,C,E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: Kunst (beeldend)

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
PrakOpd KUBV411	4*1	KUBV Thema: Moderne SE KUBV Thema: Moderne; Autonom, toegepast; 1) fotoserie 2) beeldend onderzoek naar kubisme/ futurisme; Zie OneDrive voor instructie, beoordelingscriteria en deadline.	PO			Nee	5	A, B
PrakOpd KUBV431	4*3	KUA onderzoeksopdracht: Moderne, SE + CE Onderzoeksopdracht naar diverse kunstuitingen uit de Cultuur v.h. Moderne; zie OneNote voor planning en beoordeling	PO			Nee	5	A, B, C
PrakOpd KUBV432	4*3	KUBV Thema: Mens en emotie SE KUBV Thema: Mens en emotie; Autonom; Schilderij, acryl, 70*100; Zie OneDrive voor instructie, beoordelingscriteria en deadline.	PO			Nee	10	A, B
PrakOpd KUBV441	4*4	KUBV Thema: Design SE KUBV Thema: Design; Toegepast; Designopdracht 3d; Zie OneDrive voor instructie, beoordelingscriteria en deadline	PO			Nee	5	A, B
Sch.Toe KUBV442	4*4	KUA Toets: Cultuur van het Moderne, SE + CE Theorietoets Cultuur van het Moderne in de eerste helft van de 20ste eeuw ; zie Onenote voor stofomschrijving	T	S	100	Ja	5	A, B, C
PrakOpd KUBV511	5*1	KUBV Thema: Massacultuur SE KUBV Thema: Massacultuur; Toegepast; Antireclame ontwerpen, video of advertentie; Zie OneDrive voor instructie, beoordelingscriteria en deadline.	PO			Nee	5	A, B
PrakOpd KUBV521	5*2	KUBV Thema: Conceptuele kunst SE KUBV Thema: Conceptuele kunst; Autonom; Conceptueel kunstwerk, vrije techniek; Zie OneDrive voor instructie, beoordelingscriteria en deadline.	PO			Nee	5	A, B
Sch.Toe KUBV522	5*2	KUA Toets: Cultuur van het Moderne en Massacultuur, SE + CE Theorietoets Cultuur van het Moderne in de eerste helft van de 20ste eeuw en Massacultuur van 1950; zie OneNote voor stofomschrijving	T	S	100	Ja	7,5	A, B, C
PrakOpd KUBV541	5*4	KUBV Thema: Illustratie SE KUBV Thema: Illustratie; Toegepast; Prentenboek + verhaal, gemengde techniek; Zie OneDrive voor instructie, beoordelingscriteria en deadline.	PO			Nee	15	A, B
Sch.Toe KUBV542	5*4	KUA Toets: Romantiek en realisme, SE + CE Theorietoets Cultuur van romantiek en realisme in de 19e eeuw + herhaling overige onderwerpen; zie OneNote voor stofomschrijving	T	S	100	Ja	7,5	A, B, C
Sch.Toe KUBV621	6*2	KUA Toets: Cultuur van de Kerk , SE + CE	T	S	100	Ja	10	A, B, C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: Kunst (beeldend)

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
		Theorietoets Cultuur van de Kerk in de 11e t/m 14e eeuw + herhaling overige onderwerpen; zie OneNote voor stofomschrijving						
PrakOpd KUBV622	6*2	KUBV Meesterproef SE KUBV Meesterproef; Autonoom of toegepast, 2D of 3D; Eigen project ontwikkelen; Zie OneDrive voor instructie, beoordelingscriteria en deadline.	PO			Nee	20	A, B, C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: Lichamelijke opvoeding

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Hdeel LO441	4*4	Lesgeven Les voorbereiden en geven aan klasgenoten in twee talen	HD	P	50	Nee	0	A,B,C
Hdeel LO442	4*4	Deelname sportdag Aanwezig en deelname sportdag	HD	P	120	Nee	0	A,B,C
Hdeel LO443	4*4	Begeleiding Sportdag 1/2 Begeleiden sportdag eerste en tweede klassen	HD	P	360	Nee	0	A,B,C
Hdeel LO541	5*4	Organiseren Voorbereiden en geven van toernooi aan klasgenoten in drie talen	HD	P	100	Nee	0	A,B,C
Hdeel LO542	5*4	Begeleiding Sportdag 3/4 Begeleiden sportdag derde en vierde klassen	HD	P	360	Nee	0	A,B,C
Hdeel LO621	6*2	Buitenschoolse activiteit Aanwezig en deelname buitenschoolse activiteit	HD	P	300	Nee	0	A,B,D,E
Hdeel LO631	6*3	Buitenschoolse activiteit 2 Aanwezig en deelname buitenschoolse activiteit	HD	P	240	Nee	0	A,B,D,E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: Maatschappijwetenschappen

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
PrakOpd MW441	4*4	H5 Onderzoeksvaardigheden. Eigen onderzoek doen. Analyse van een sociale en politieke	PO			Nee	5	A, F, G
Sch.Toe MW511	5*1	Hoofdstuk 1 t/m 5 (vorming, verhouding, binding, politieke theorie en onderzoeksvaardig	T	S	100	Ja	5	A, B, C, D, E
Sch.Toe MW521	5*2	Hoofdstuk 5 & 6 (politieke theorie & politiek in de praktijk) + Eerder behandelde kerncon	T	S	100	Ja	10	A, B, C, D, E
Sch.Toe MW531	5*3	Hoofdstuk 6 & 9 (politiek in de praktijk & paradigma's) + Eerder behandelde kernconcept	T	S	100	Ja	10	A, B, C, D, E
Sch.Toe MW541	5*4	Hoofdstuk 9 & 10 (paradigma's & binding) + Eerder behandelde kernconcepten, vaardigh	T	S	100	Ja	10	A, B, C, D, E
Sch.Toe MW611	6*1	Hoofdstuk 10 & 11 + Eerder behandelde kernconcepten, vaardigheden en paradigma's kl	T	S	100	Ja	20	A, B, C, D, E
Sch.Toe MW621	6*2	Hoofdstuk 11 & 12 (verandering & verhouding) + Eerder behandelde kernconcepten, vaa	T	S	100	Ja	20	A, B, C, D, E
Sch.Toe MW631	6*3	Hoofdstuk 1 t/m 6 + 9 t/m 12	T	S	100	Ja	20	A, B, C, D, E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: natuurkunde

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
PrakOpd NAT441	4*3	SE+CE: Modelleren Deel uitvoering en deel uitwerking. Hulpmiddelen: computer met Coach, Camera en practicummaterialen. Zie OneNote	PO	P	200	Nee	5	A,I1,I2,I3,E1,H
Sch.Toe NAT442	4*4	SE+CE: H4: eigenschappen van stoffen en materialen. H6: onderzoeken en ontwerpen. M H4: Eigenschappen van stoffen en materialen. H6: onderzoeken en ontwerpen. Modelleren	T	S	100	Ja	10	A5,A6,E1,I1,I3,H
PrakOpd NAT531	5*3	SE: practicum beweging, kracht en energie Deel uitvoering en deel uitwerking. Hulpmiddelen: BINAS en RM met basisbewerkingen en door de school toegewezen practicummaterialen. Zie OneNote	PO	P	100	Nee	10	A,I,C
Sch.Toe NAT532	5*3	SE+CE3: H10 Elektromagnetisme H5 Elektrische systemen Herhaling H5 uit V4. Hulpmiddelen: BINAS en RM	T	S	100	Ja	15	D
Sch.Toe NAT541	5*4	SE: Twee katernen uit A, B, C of D Keuzemodules. Er worden door de docent 2 modules gekozen. Hulpmiddelen: BINAS en RM	T	S	100	Ja	15	G1,G2,E3 of F2
Sch.Toe NAT611	6*1	SE+CE: H11 Astrofysica H12 Medische beeldvorming H9 Trillingen en golven Herhaling hfst 9 uit V5. Hulpmiddelen: BINAS en RM	T	S	100	Ja	15	E2,B2,B1
Sch.Toe NAT621	6*2	SE+CE: H13 Quantumwereld H5 Elektrische systemen H10 Elektromagnetisme Herhaling hoofdstuk 5 en 10 van eerdere jaren. Hulpmiddelen: BINAS en RM	T	S	100	Ja	15	F1,D
Sch.Toe NAT631	6*3	SE+CE: herhaling van alle examen hoofdstukken Herhaling. Hulpmiddelen: BINAS en RM	T	S	100	Ja	15	B,C,D,E2,F1

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: Nederlandse taal en literatuur

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Hdeel NETL441	4*4	Literatuur	HD			Nee	0	E
Sch.Toe NETL531	5*3	Leesvaardigheid, SE + CE Tekstbegrip. Zie planner	T	S	50	Nee	10	A, D
mondeling NETL532	5*3	Mondelinge taalvaardigheid, SE Gedocumenteerde argumentatieve voordracht. Zie planner	T	M	10	Nee	5	B, D
Sch.Toe NETL541	5*4	Schrijfvaardigheid, SE Recensie. Zie planner	T	S	100	Nee	5	C,D
Hdeel NETL542	5*4	Literatuur, SE Literatuurdossier. Zie planner	HD			Nee	0	E
mondeling NETL611	5*1	Mondelinge taalvaardigheid, SE Mondelinge presentatie binnen domein taalkunde, taalbeheersing of literatuur. Alleen of duo. Zie planner	T	M	20	Nee	20	B,F
Sch.Toe NETL612	6*1	Boektoets Toets over klassikaal gelezen boek	T	S	50	Ja	10	E
Sch.Toe NETL621	6*2	Schrijfvaardigheid, SE Gedocumenteerde schrijfo opdracht. Zie planner	T	S	180	Ja	25	A, C, D
Sch.Toe NETL622	6*2	Argumentatieve vaardigheden, SE + CE Toets argumentatieve vaardigheden en leestheorie. Zie planner	T	S	50	Nee	10	A,D,F
PrakOpd NETL631	6*3	Literatuur, SE Literatuuropdracht. Zie planner. Leesclubgesprek over twee gelezen boeken	PO			Nee	15	C,E
Hdeel NETL633	6*3	Literatuur, SE Literatuurdossier. Poëzie-analyse.	HD			Nee	0	E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: natuur, leven en technologie

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Hdeel NLT411	4*1	Aardrijkskunde: Klimaatverandering portfolio Module klimaatverandering portfolio	HD	S		Nee	0	B1, C1,2, DO
PrakOpd NLT412	4*1	Aardrijkskunde: Klimaatverandering presentatie Module Klimaatverandering presentatie	PO			Nee	2	B1, C1,2, DO
Sch.Toe NLT413	4*1	Aardrijkskunde: Klimaatverandering theorietoets Module Klimaatverandering theorietoets	T	S	50	Ja	4	B1, C1,2, DO
PrakOpd NLT421	4*2	Biologie: Forensisch Onderzoek Forensisch Onderzoek			100	Nee	3	A10-13, B1+2, E2, F2
Sch.Toe NLT422	4*2	Biologie: Forensisch Onderzoek Forensisch Onderzoek	T	S	50	Ja	3	A10-13, B1+2, E2, F2
PrakOpd NLT431	4*3	Aardrijkskunde: Ruimte voor de rivier Aardrijkskunde: Ruimte voor de rivier	PO			Nee	3	B1, C1,2, DO
Sch.Toe NLT432	4*3	Aardrijkskunde: Ruimte voor de rivier Aardrijkskunde: Ruimte voor de rivier	T	S	50	Ja	3	B1, C1,2, DO
PrakOpd NLT441	4*4	Biologie: Kunstnier en membramen Kunstnier en membramen	PO			Nee	2	B1+2, D1, E2
Sch.Toe NLT442	4*4	Biologie: Kunstnier en membramen Kunstnier en membramen	T	S	50	Ja	4	B1+2, D1, E2
Sch.Toe NLT511	5*1	1 volgt	T	S	100	Ja	10	
Sch.Toe NLT521	5*2	2 volgt	T	S	100	Ja	10	
Sch.Toe	5*3		T	S	100	Ja	10	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: natuur, leven en technologie

NLT531
3
volgt

Sch.Toe NLT541	5*4	4	T	S	100	Ja	10
volgt							

Sch.Toe NLT611	6*1	1	T	S	100	Ja	12
volgt							

Sch.Toe NLT621	6*2	2	T	S	100	Ja	12
volgt							

Sch.Toe NLT631	6*3	3	T	S	100	Ja	12
volgt							

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: scheikunde

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
PrakOpd SCHK431	4*3	Kwalitatief en kwantitatief onderzoek, CE en SE examenstof.	PO		100	Nee	5	A,C
Sch.Toe SCHK432	4*3	H6, Koolstofchemie, Chemisch Rekenen (paragraaf 1.4, 2.4, 3.5, 4.4 en 5.3), CE examens Paragraaf 2,3 2.4, 3.5, 4,4, 5.3 (chemische rekenen) en hoofdstuk 6. Hulpmiddelen: BINAS en RM	T	S	100	Ja	10	B
Sch.Toe SCHK511	5*1	H7 (p4+5) H8 en H9, Evenwichten Zuren, Basen, Chemisch Rekenen, CE examenstof. Paragraaf 2,3 2.4, 3.5, 4,4, 5.3 (chemische rekenen), hoofdstuk 8, hoofdstuk 9 en paragraaf 7.4 en 7.5 (evenw ichten). Hulpmiddelen: BINAS en RM	T	S	100	Ja	10	C,D
PrakOpd SCHK531	5*2	Kwantitatief onderzoek, CE en SE examenstof.	PO		100	Nee	10	A,C
Sch.Toe SCHK541	5*4	H6 H12 H13 H14, Koolstofchemie, Molecuulbouw, Kunststoffen, Nieuwe Materialen, CE exi Hoofdstuk 6, hoofdstuk 12, hoofdstuk 13, hoofdstuk 14. Hulpmiddelen: BINAS en RM	T	S	100	Ja	10	B,C,D
Sch.Toe SCHK611	6*1	H1 H2 H3 H6 H7 H12 H13 H14 H15 H16, Scheiden en Reageren, Bouwstenen van Stoffen, T Hoofdstuk 1, hoofdstuk 2, hoofdstuk 3, hoofdstuk 6, hoofdstuk 7, hppfdstuk 12, hoofdstuk 13, hoofdstuk 14, hoofdstuk 15 en hoofdstuk 16. Hulpmiddelen: BINAS en RM	T	S	100	Ja	15	B,C,E,F,G
Sch.Toe SCHK621	6*2	H4 H5 H8 H9 H10 H11 H17 H18, Zouten en Zoutoplossingen, Reacties van Zouten, Zuren, T Hoofdstuk 4, hoofdstuk 5, hoofdstuk 8, hoofdstuk 9, hoofdstuk 10, hoofdstuk 11, hoofdstuk 17 en hoofdstuk 18. Hulpmiddelen: BINAS en RM	T	S	100	Ja	15	B,C,E,F,G
Sch.Toe SCHK631	6*3	Herhaling alle examenstof, CE examenstof Alle examenhoofdstukken. Hulpmiddelen: BINAS en RM	T	S	100	Ja	25	B,C,E,F,G

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: Wiskunde A

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe WISA431	4*3	SE H2 en H5 (deel) Beschrijvende statistiek, machtsverbanden. Hulpmiddelen: alleen GR.	T	S	100	Ja	5	A, E1, E2, E3
Sch.Toe WISA441	4*4	SE H5 en H6 Machtsverbanden , Kansrekening. Hulpmiddelen: alleen GR.	T	S	100	Ja	5	A, E4
Sch.Toe WISA511	5*1	SE Keuze Lineair programmeren. Hulpmiddelen: GR	T	S	100	Ja	8	F
PrakOpd WISA512	5*1	SE Excel Statistiek met ICT	PO			Nee	2	E7
Sch.Toe WISA521	5*2	SE H7 / §8.1 / §8.2 / §8.3 Kansrekening, rijen. Hulpmiddelen: alleen GR	T	S	100	Ja	10	
Sch.Toe WISA541	5*4	SE H9 en H11 Kansverdelingen/ Het toetsen van hypothesen. Hulpmiddelen: alleen GR.	T	S	100	Ja	10	
Sch.Toe WISA611	6*1	SE H12 en §13.1 / §13.2 Exponenten en logaritmen. Hulpmiddelen: alleen GR.	T	S	100	Ja	20	
Sch.Toe WISA621	6*2	SE H13 en H14 Differentiaalrekening, allerlei formules. Hulpmiddelen: alleen GR	T	S	100	Ja	20	
Sch.Toe WISA631	6*3	SE H15 Examentraining. Hulpmiddelen: alleen GR	T	S	100	Ja	20	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: wiskunde B

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe WISB421	4*2	SE H3 en H4 Meetkunde en Vergelijkingen en Herleidingen. Hulpmiddelen: alleen GR	T	S	100	Ja	10	A, E1
Sch.Toe WISB511	5*1	SE H8 en 10 (helft) Meetkunde met coördinaten en vectoren. Hulpmiddelen: alleen GR.	T	S	100	Ja	10	A, E
Sch.Toe WISB531	5*3	SE H11 en Keuze (helft) Integraalrekening. Keuzeonderw erp: complexe getallen. Hulpmiddelen: alleen GR	T	S	100	Ja	10	A, C
Sch.Toe WISB541	5*4	SE Keuze (helft) en H12 Keuzeonderw erp: complexe getallen Gonio. Hulpmiddelen: alleen GR	T	S	100	Ja	10	A, D
Sch.Toe WISB611	6*1	SE H13 en §14.1 en §14.2 Limieten en asymptoten. Hulpmiddelen: alleen GR	T	S	100	Ja	20	A, B
Sch.Toe WISB621	6*2	SE §14.3, §14.4 en H15 Meetkunde, afgeleiden en primitieven. Hulpmiddelen: alleen GR.	T	S	100	Ja	20	A, E, C
Sch.Toe WISB631	6*3	SE H16 Examentraining. Hulpmiddelen: alleen GR	T	S	100	Ja	20	A, B, C, D, E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 VWO

Vak: wiskunde C

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe WISC431	4*3	SE H2 en H5 (deel) Beschrijvende statistiek, machtsverbanden. Hulpmiddelen: alleen GR.	T	S	100	Ja	5	A, E1, E2, E3
Sch.Toe WISC441	4*4	SE H5 en H6 Machtsverbanden , Kansrekening. Hulpmiddelen: alleen GR.	T	S	100	Ja	5	A, E4
Sch.Toe WISC511	5*1	Keuze Lineair programmeren Lineair programmeren. Hulpmiddel: GR	T	S	100	Ja	8	F,
PrakOpd WISC512	5*1	Excel Statistiek met ict Statistiek met ICT	PO			Nee	2	E7
Sch.Toe WISC521	5*2	SE H7 en §8.1 / §8.2 Kansrekening en Rijen en Reeksen Hulpmiddelen: alleen GR	T	S	100	Ja	10	E1, E2, E4, D1
Sch.Toe WISC541	5*4	SE H9 en §11.1 Kansverdelingen en statistiek. Hulpmiddelen: alleen GR.	T	S	100	Ja	10	E3, E5,
Sch.Toe WISC611	6*1	SE H12 / §13.1 / §13.2 Logisch redeneren. Hulpmiddelen: alleen GR.	T	S	100	Ja	20	F
Sch.Toe WISC621	6*2	SE H13 / H14 Verbanden. Hulpmiddelen: alleen GR	T	S	100	Ja	20	G
Sch.Toe WISC631	6*3	SE H15 Meetkunde. Hulpmiddelen: alleen GR	T	S	100	Ja	20	A, B, C, D, E