



Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2025 - 2026

Pieter Nieuwland College leerjaar 4 HAVO

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 HAVO

Vak: Aardrijkskunde

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe AK411	4*1	4H, hoofdstuk 1 Wateroverlast, se + ce Rivieren, IJsselmeergebied en Zuidwestelijke Delta, beleid en ontwikkelingen	T	S	100	Ja	10	A,E
Sch.Toe AK421	4*2	4H, hoofdstuk 2 Wereldbeeld, se + ce Sociaal-culturele, demografische, economische patronen. Verschillen en relaties tussen arm en rijk. Samenhang, Mexico-VS	T	S	100	Ja	10	A,B
Sch.Toe AK431	4*3	4H, hoofdstuk 3 Klimaat en landschap, se + ce Lucht- en zeestromen, landschappen, klimaten, tektoniek Middellandse Zeegebied en menselijke invloeden	T	S	100	Ja	10	A,C
Sch.Toe AK441	4*4	4H, hoofdstuk 4 Stedelijke gebieden, se + ce Stedelijke opbouw en ontwikkelingen	T	S	100	Ja	10	A,E
PrakOpd AK442	4*4	Praktische opdrachten, se, schooleigen Instructie en deadlines via One Note en Magister	PO			Nee	14	A
Sch.Toe AK511	5*1	5H, hoofdstuk 1 Globalisering + hoofdstuk 4 Herhaling Wereld, se + ce Wereldwijde processen van samenhang en samenwerking, hoe werkt dat?	T	S	100	Ja	15	A,B,D
Sch.Toe AK521	5*2	5H, hoofdstuk 2 Endogene en exogene processen + hoofdstuk 5 Herhaling Aarde, se + ce Verdieping exogene en endogene processen en klimaten en landschappen	T	S	100	Ja	16	A,C
Sch.Toe AK531	5*3	5H, hoofdstuk 3 Brazilië, se + ce Kennismaking en verdieping bij het land Brazilië	T	S	100	Ja	15	A,D

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 HAVO

Vak: Bedrijfseconomie

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe BE411	4*1	SE+CE: Geldzaken I SE+CE: Geldzaken I	T	S	100	Ja	5	A, B1
Sch.Toe BE421	4*2	SE+CE: Ondernemerschap I SE+CE: Geldzaken II - Ondernemerschap I	T	S	50	Ja	10	A, B1, B2, B3, B4, E1, E2
Sch.Toe BE431	4*3	SE+CE: Eenmanszaak I SE+CE: Eenmanszaak I	T	S	100	Nee	10	A, B2, B3, B4, D2, F1, F2, G
Sch.Toe BE441	4*4	SE+CE: Eenmanszaak II SE+CE: Eenmanszaak II	T	S	100	Ja	15	A, B2, B3, B4, D2, F1, F2, G
Sch.Toe BE511	5*1	SE+CE: Eenmanszaak III en Besloten Vennootschap I SE+CE: Eenmanszaak III en Besloten Vennootschap I	T	S	100	Ja	15	A, B2, B3, B4, C1, C2, D2, F1, F2, G
Sch.Toe BE521	5*2	SE+CE: Besloten Vennootschap II en Naamloze Vennootschap I SE+CE: Besloten Vennootschap II en Naamloze Vennootschap I	T	S	100	Ja	20	D1, D2
Sch.Toe BE531	5*3	SE+CE: Naamloze Vennootschap II en alle CE stof SE+CE: Naamloze Vennootschap II en alle CE stof	T	S	100	Ja	20	Alle domeinen (NIET C1/D1/E1/H)
PrakOpd BE532	5*3	SE+CE: Ondernemerschap II SE+CE: Ondernemerschap II	PO	S		Nee	5	E1, E2, H

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 HAVO

Vak: biologie

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe BIOL421	4*2	BVJ 4a: Thema 3 Genetica Thema 4 Evolutie SE + CE Inclusief Herhalingsstof / Thema 2 Voortplanting. Hulpmiddel: BINAS en RM	T	S	100	Ja	15	A, M2, M3, M6, M7, M8, O2, O8, O9, P4
Sch.Toe BIOL431	4*3	BVJ 4b Thema 5 Regeling Thema 6 Waarneming en gedrag Thema 7 Ecologie en milieu SE Incl. herhaling uit Thema 3: stambomen en kruisingsschema's / Herhalen thema 1. Hulpmiddel: BINAS en RM	T	S	100	Ja	15	A, M2, M7, M8, O1, O2, O5, O6, O7, P1, P2, P3
PrakOpd BIOL441	4*4	Eigen open onderzoek plantenfysiologie (Boek BVJ 5a: Thema 1) SE + CE Onderzoek volgens wetenschappelijke methode. Verslag. Hulpmiddel: BINAS en RM	PO		1200	Nee	15	A
Sch.Toe BIOL511	5*1	BVJ H5: Thema 8: Stofwisseling, Thema 9: DNA, Thema 10: Vertering (t/m B3) SE + CE Herhalingsstof BVJ4a: Thema 1 Inleiding in de biologie. Thema 3 Genetica. Thema 4 Evolutie. Hulpmiddel BINAS en RM	T	S	100	Ja	15	A, M1, M2, M3, M4, M5, M6, M7, M8, O1, O6, P4
Sch.Toe BIOL521	5*2	BVJ H5: Thema 10 Vertering (B4 en B5), Thema 11 Transport, Thema 12 Gaswisseling en Herhalingsstof / BVJ4a Thema 1 (par. 5) / BVJ 4b Thema 5 Regeling en Thema 6 waarneming en gedrag. Hulpmiddel: BINAS en RM	T	S	100	Ja	15	A, M2, O1, O2, O4, O5, O6, O7
PrakOpd BIOL531	5*3	Praktische en Theoretische opdracht + BVJ H5B: Thema 13: Afweer + Thema 14 Samenhang Herhalingsstof / BVJ 4a, 4b, 5a en 5b hoofdlijnen mbt vooral de practica. Kan over alle examenstof gaan. Hulpmiddel: BINAS en RM	PO		200	Nee	20	A,M,O,P
PrakOpd BIOL532	5*3	PO Microscopie SE + CE Microscopie practicum. Hulpmiddel: BINAS en RM	PO		100	Nee	5	A

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 HAVO

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			Nee	15	A, B, C, D
Sch.Toe CKV412	4*1	Theorietoets A: Introductie en oriëntatie op kunst disciplines, 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			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			Nee	10	A, B, C, D
PrakOpd CKV431	4*3	Thema 4: Tekst & Performance, SE Opdracht Tekst schrijven en presentatie. Zie OneNote voor instructie, beoordelingscriteria en deadline	PO			Nee	12,5	A, B, C, D
Sch.Toe CKV432	4*3	Theorietoets B: Introductie en oriëntatie op kunst disciplines, 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			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 HAVO

Vak: Duitse taal en literatuur

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe DUTL441	4*4	schrijven/grammatica SE Vertaalzinnen en informele e-mailopdracht (weging: 2: 1). Hulpmiddel: WB N-D	T	S	100	Ja	10	D
mondeling DUTL511	5*1	Presentatie SE Presentatie (in tweetal) over Duits-gerelateerd onderwerp. Instructie: zie OneNote	T	M	10	Ja	10	C
Sch.Toe DUTL512	5*1	Schrijfvaardigheid SE Formele e-mail opdracht(en) en/of vrije schrijfopdracht. Hulpmiddel: WB N-D	T	S	100	Ja	20	D
Sch.Toe DUTL521	5*2	Literatuur SE Literatuur (geschiedenis, vaardigheden, literaire begrippen) en gelezen werken/fragmenten. Hulpmiddelen: WB D-N	T	S	50	Ja	10	E
Sch.Toe DUTL522	5*2	Idioom en toepassing CE stof Examenidioom D-NL en woordenlijst docenten seminar (zie OneNote)	T	S	50	Ja	10	A
Sch.Toe DUTL531	5*3	Kijk- luistertoets SE Cito kijk- en luistertoets	T	S	100	Ja	20	B
mondeling DUTL532	5*3	Gespreksvaardigheid 4 thema's voorbereiden (2 minuten per thema) waarvan er dan 2 in het mondeling besproken worden en van waaruit geleidelijk een vrijer gesprek wordt gevoerd. Deze thema's zijn: Zur Person: Kultur und Gesellschaft: Deutschsprachige Regionen + Eintopf (alle andere thema's).	T	M	15	Nee	20	C,F

Vak: Economie

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe ECON411	4*1	SE+CE: Rekonomie?H3 (herhalen H1, H2), Jong & Oud H3 t/m H5 (herhalen H1, H2, H6, H7) SE+CE: Rekonomie H1 t/m 3 +Jong & oud H1 t/m 6	T	S	50	Ja	5	A, B, C, E, F, G, H, I
Sch.Toe ECON421	4*2	SE+CE:Geldzaken, Vragers en aanbieders H2, (herhalen Rekonomie H1 t/m H3 + Jong & Oud H3 t/m H5) SE+CE: Jong en oud + Geldzaken (KO) + rekonomie H1 t/m H3	T	S	100	Ja	10	A, B, C, E, F, G, H, I, K
Sch.Toe ECON431	4*3	SE+CE: Vragers en aanbieders (herhalen H2) + Markt en Overheid H5 en H6, Rekonomie H1 t/m H3 SE+CE: Vragers en aanbieders + Markt en overheid H5 en 6 + rekonomie	T	S	100	Ja	10	A, D, F, G
PrakOpd ECON432	4*3	SE: Experiment 1 (Markt) SE: Experiment 1 (Markt)	PO	S		Nee	5	A, J
Sch.Toe ECON441	4*4	SE+CE: Markt en overheid (herhalen H5 en H6) (Rekonomie)?? SE+CE: Markt en overheid + rekonomie	T	S	100	Ja	10	A, D, F, G
Sch.Toe ECON511	5*1	SE+CE: Europa (Rekonomie) SE+CE: Europa +Markt en Overheid +rekonomie	T	S	100	Ja	20	A, D, E, F, G, H, I
Sch.Toe ECON521	5*2	SE+CE: Werk en Werkloosheid (KO), Verdienen en Uitgeven H1 en 2 (herhalen rekonomie H1 t/m H3) SE+CE: Werk en Werkloosheid (KO), Verdienen en Uitgeven H1 en 2 + rekonomie + Jong & Oud	T	S	100	Ja	15	A, B, C, D, E, F, G, H, I, K
Sch.Toe ECON531	5*3	SE+CE: Verdienen en uitgeven H3 en 4 (Herhalen Verdienen en Uitgeven H1 en H2, Rekonomie H1 t/m H3) SE+CE: Rekonomie, Jong & Oud, Vragers en Aanbieders, Markt & Overheid, Europa, Verdienen & Uitgeven	T	S	100	Ja	20	A, B, C, D, E, F, G, H, I
PrakOpd ECON532	5*3	SE: Experiment 2 (Vissen) SE: Experiment 2 (Vissen)	PO	S		Nee	5	A, J

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 HAVO

Vak: Engelse taal en literatuur

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Hdeel ENTL411	4*1	Schrijfopdracht, PTA opdracht, schooleigen Leerlingen schrijven een vakantieverlag op de PC. Leerlingen gebruiken spelling controle	HD			Nee	0	D1, D2
Sch.Toe ENTL511	5*1	Brieftoets, SE toets Leerlingen schrijven een formele brief. Hulpmiddel: woordenboek NE-EN	T	S	100	Ja	25	D
Hdeel ENTL521	5*2	Schrijfopdracht, een PTA opdracht, schooleigen Leerlingen schrijven een boekverslag op de PC	HD			Nee	0	D1, D2
Sch.Toe ENTL522	5*2	Literatuur, SE toets Leerlingen lezen drie romans die voorgeschreven worden door de school.	T	S	50	Ja	25	E
Sch.Toe ENTL523	5*3	CITO kijk- en luistertoets, SE toets Leerlingen beantwoorden meerkeuzevragen op basis van audio-en videofragmenten.	T	S	100	Ja	25	B
mondeling5*3 ENTL531		Presentatie, SE toets Leerlingen geven aan de hand van een onderzoeksvraag en ten minste 3 deelvragen een presentatie in twee talen over een onderwerp dat te maken heeft met de Engelstalige wereld.	T	M	10	Ja	9	C
mondeling5*3 ENTL532		Mondeling, SE toets Leerlingen voeren in twee talen 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 beantwoorden vragen van de docenten daarover	T	M	25	Ja	16	C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 HAVO

Vak: Franse taal en literatuur

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe FATL441	4*4	SE Leesvaardigheid Toetsing leesvaardigheid op CSE-niveau. Hulpmiddel: WB F-NL.	T	S	100	Ja	10	A
Hdeel FATL511	5*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 FATL512	5*1	SE Schrijfvaardigheid Sollicitatiebrief, klachtenbrief, verzoek om informatie of verslag. Hulpmiddel: WB NL-F.	T	S	100	Ja	20	D
mondeling FATL521	5*2	Presentatie (SE) Presentatie (bij voorkeur in duo). Hulpmiddel: steekw oorden.	T	M	10	Nee	10	C
Sch.Toe FATL522	5*2	SE Examenidroom I Herhalen/uitbreiden vocabulaire t.b.v. CE leesvaardigheid aan de hand van 2/3 van de woordenlijsten uit de examenbundel Frans.	T	S	50	Ja	7	A
Sch.Toe FATL531	5*3	SE kijk- en luistervaardigheid Cito kijk- en luistertoets	T	S	100	Ja	20	B
Sch.Toe FATL532	5*3	SE Examenidroom II Herhalen/uitbreiden vocabulaire t.b.v. CE leesvaardigheid adhv alle woordenlijsten uit de examenbundel Frans	T	S	50	Ja	8	A
Sch.Toe FATL533	5*3	SE Literatuur Toets over 3 korte gelezen literaire werken	T	S	50	Ja	5	A,E
mondeling FATL534	5*3	Mondeling (SE) Mondeling: situationele spreekopdracht, omschrijven onbekend woord, gesprek over eigen identiteit en toekomstplannen. Hulpmiddel: steekw oorden.	T	M	30	Nee	20	C,F

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 HAVO

Vak: Geschiedenis

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe GES411	4*1	SE: H 1 t/m 4 Geschiedenis Werkplaats	T	S	50	Ja	5	A,B,E
Sch.Toe GES421	4*2	SE: H 5 tm 6 + HC Brits Rijk Paragraaf 1 Geschiedenis Werkplaats	T	S	50	Ja	15	A,B,C,E
Sch.Toe GES431	4*3	SE: H 7 en 8 + HC Britse Rijk Paragraaf 2 en 3 Geschiedenis Werkplaats	T	S	100	Ja	20	A,B,C,E
Sch.Toe GES441	4*4	SE: H 9 + 10 + Politiek en Rechtsstaat Geschiedenis Werkplaats	T	S	100	Ja	20	A,B,C,D,E
Sch.Toe GES511	5*1	SE: HC Duitsland + HC Nederland 1948-2008 Geschiedenis Werkplaats	T	S	100	Ja	20	A,B,C,E
Sch.Toe GES521	5*2	SE: HS 5 tm 10 + HC Britse Rijk + HC Duitsland + HC Nederland 1948-2008 Geschiedenis Werkplaats	T	S	100	Ja	20	A,B,C,E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 HAVO

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	10	A,B
PrakOpd KUBV431	4*3	KUA Onderzoeksopdracht Moderne, SE + CE Onderzoeksopdracht naar diverse kunstuitingen uit de Cultuur v.h. Moderne: zie OneNote voor deadline en beoordelingscriteria.	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	17,5	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	7,5	A,B
Sch.Toe KUBV442	4*4	KUA Toets: Moderne, SE + CE Theorietoets Cultuur van het Moderne in de eerste helft van de 20ste eeuw : zie OneNote voor stofomschrijving.	T	S	100	Ja	10	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	10	A,B
PrakOpd KUBV521	5*2	KUBV Thema: Postmodernisme en Romantiek & Realisme SE KUBV Thema: Postmodernisme en Romantiek & Realisme: Eigen opdracht, techniek vrij: Zie OneDrive voor instructie, beoordelingscriteria en deadline	PO			Nee	20	A,B
Sch.Toe KUBV522	5*2	KUA Toets: 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	10	A,B,C
Sch.Toe KUBV531	5*3	KUA Toets: Romantiek en Realisme, SE + CE Theorietoets Cultuur van Romantiek & Realisme in de 19e eeuw + herhaling overige onderwerpen: zie OneNote voor stofomschrijving	T	S	100	Ja	10	A,B,C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 HAVO

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	60	Nee	0	A,B,C
Hdeel LO442	4*4	Deelname sportdag Aanwezig en deelname aan sportdag	HD	P	120	Nee	0	A,B,C
Hdeel LO521	5*2	buitenschoolse activiteiten Aanwezig en deelname aan buitenschoolse activiteiten	HD	P	360	Nee	0	A,B,D,E
Hdeel LO531	5*3	buitenschoolse activiteiten 2 Aanwezig en deelname aan buitenschoolse activiteiten	HD	P	240	Nee	0	A,B,D,E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 HAVO

Vak: Maatschappijleer

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe MA411	4*1	(SE) SO Wat is maatschappijleer + Rechtsstaat Inleiding Maatschappijleer 1-3, Rechtsstaat (MPC)	T	S	25	Nee	5	A,B
Sch.Toe MA412	4*1	SE Wat is Maatschappijleer en Rechtsstaat Inleiding maatschappijleer en thema Rechtsstaat	T	S	50	Ja	20	A,B
Sch.Toe MA421	4*2	(SE) SO Parlementaire Democratie Parlementaire Democratie (MPC)	T	S	25	Nee	5	A,C
PrakOpd MA422	4*2	PO Actueel maatschappelijke vraagstuk (uitleg in planner en op OneNote) Zie OneNote	PO			Nee	5	A,C
Sch.Toe MA423	4*2	SE Parlementaire Democratie	T	S	50	Ja	15	A,C
PrakOpd MA431	4*3	PO Verzorgingsstaat (uitleg in planner en op OneNote) Zie OneNote	PO			Nee	10	A,D
Sch.Toe MA432	4*3	SE Verzorgingsstaat	T	S	50	Ja	15	A,D
PrakOpd MA441	4*4	PO Pluriforme Samenleving (uitleg zie planner en OneNote) Zie OneNote	PO			Nee	10	A,E
Sch.Toe MA442	4*4	SE Pluriforme Samenleving	T	S	50	Ja	15	A,E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 HAVO

Vak: Maatschappijwetenschappen

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe MAW411	4*1	H1 Vorming en H2 Binding.	T	S	100	Ja	10	A, B, D
Sch.Toe MAW421	4*2	H2 Binding en H3 verhouding + reeds behandelde hoofd- en kernconcepten hfst 1-3	T	S	100	Ja	10	A, D, C
Sch.Toe MAW431	4*3	H4 Politiek in theorie + reeds behandelde hoofd- en kernconcepten hfst 1-3	T	S	100	Ja	10	A, E
Prak.Opd MAW441	4*4	H5 Onderzoeksvaardigheden. Eigen onderzoek doen. Analyse van een sociale actualiteit	PO			Nee	10	A, F
Sch.Toe MAW511	5*1	H4 Politiek in Theorie + H5 onderzoeksvaardig + 6 Politiek in de praktijk + alle hoofd- en	T	S	100	Ja	15	A, E
Sch.Toe MAW521	5*2	H7 Samenlevingsvormen + H8 maatschappelijke verschillen + alle hoofd- en kernconcepten	T	S	100	Ja	15	A, B, C, E
Prak.Opd MAW522	5*2	Analyse van o.a. een politieke actualiteit met alle hoofd- en kernconcepten	PO			Nee	10	A, G
Sch.Toe MAW531	5*3	H1-H9	T	S	100	Ja	20	A, B, C, D, E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 HAVO

Vak: natuurkunde

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
PrakOpd NAT431	4*3	SE: practicum materiaaleigenschappen Deel uitvoering en deel uitwerking. Practicumvaardigheden laten zien. Zie PO omschrijving in H-4-Natuurkunde-19-20 OneNote. Hulpmiddelen: BINAS en RM	PO		100	Nee	10	A,D,I
Sch.Toe NAT441	4*4	SE+CE: H7: onderzoeken en ontwerpen. Katern A en D. Katern a en D zijn keuzemodulen. Hulpmiddelen: BINAS en RM	T	S	100	Ja	15	I,G2,B3
Sch.Toe NAT511	5*1	SE+CE: H 10, 11	T	S	100	Ja	25	B2,E1
Sch.Toe NAT521	5*2	SE+CE: H2, 3, 4, 8 H2 tm 4 is herhaling. Hulpmiddelen: BINAS en RM	T	S	100	Ja	25	C
Sch.Toe NAT531	5*3	SE+CE: H 5, 6 en 9 H5 en 6 is herhaling. Hulpmiddelen: BINAS en RM	T	S	100	Ja	25	D1,G1,B

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 HAVO

Vak: Nederlandse taal en literatuur

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe NETL431	4*3	Schrijfvaardigheid	T	S	100	Ja	10	C
Sch.Toe NETL441	4*4	Leesvaardigheid	T	S	50	Ja	10	A,D
Hdeel NETL442	4*4	Literatuur leesdossier	HD	S		Nee	0	E
Sch.Toe NETL511	5*1	Literatuur boektoets Literaire boektoets	T	S	50	Ja	10	A, C, E
Sch.Toe NETL521	5*1	Schrijfvaardigheid, SE Gedocumenteerde schrijfp opdracht. Zie planner	T	S	180	Ja	25	C, D
Sch.Toe NETL522	5*2	Literatuur, SE literatuurgeschiedenis Literatuurgeschiedenis 18e t/m 21e eeuw . Zie planner.	T	M	100	Ja	20	E, C
mondeling NETL531	5*2	Spreekvaardigheid: argumentatieve voordracht, SE Argumentatieve voordracht	T	M	20	Nee	15	B, D
mondeling NETL532	5*3	Literatuur, groepsgesprek twee boeken Literatuurdossier. Zie planner	HD		20	Nee	10	B, E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 HAVO

Vak: natuur, leven en technologie

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
PrakOpd NLT411	4*1	Biologie: Forensisch Onderzoek Forensisch Onderzoek		S	200	Nee	4	B1+2, E2, DT
PrakOpd NLT421	4*2	Aardrijkskunde: Veiliger met kaart en GIS Module Aardrijkskunde 1: Veilger met kaart en GIS	PO			Nee	4	B1,2, C, E1, DT
Sch.Toe NLT441	4*2	Aardrijkskunde: Veiliger met kaart en GIS Module Aardrijkskunde 1: Veilger met kaart en GIS	T	S	50	Ja	6	B1,2, C, E1, DT
PrakOpd NLT431	4*3	Biologie: Een waarheid als een koe Een w aarheid als een koe	PO			Nee	4	B1, C, D, DO
Sch.Toe NLT432	4*3	Biologie: Een waarheid als een koe Een w aarheid als een koe	T	S	50	Ja	6	B1, C, D, DO
PrakOpd NLT441	4*4	Aardrijkskunde: Ontwikkelingen in het deltagebied Module Aardrijkskunde 2: Ontw ikkelingen in het deltagebied	PO			Nee	5	B1,2, C, D, E1, DO
Sch.Toe NLT442	4*4	Aardrijkskunde: Ontwikkelingen in het deltagebied Module Aardrijkskunde 2: Ontw ikkelingen in het deltagebied	T	S	50	Ja	5	B1,2, C, D, E1, DO
Sch.Toe NLT511	5*1	volgt volgt	T	S	100	Ja	20	
Sch.Toe NLT521	5*2	volgt volgt	T	S	100	Ja	20	
Sch.Toe NLT531	5*3	volgt volgt	T	S	100	Ja	20	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 HAVO

Vak: Rekenen 3F

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe R3F441		Rekenen afsluiten op niveau 3F	T	S	50	Ja	100	A,B,C,D

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 HAVO

Vak: scheikunde

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
PrakOpd SCHK431	4*3	Experimenteel onderzoek, CE en SE examenstof. Kw alitatief en kw antitatief onderzoek aan zoutoplossingen. Hulpmiddel: BINAS en RM	PO		100	Nee	10	A
Sch.Toe SCHK441	4*4	H4 H6, Moleculaire stoffen, Koolstofchemie, Chemisch Rekenen (paragraaf 2.3, 2.4, 2.5, 3.4, 4.3, 4.4 en 7.3 (chemisch rekenen), Hoofdstuk 4, hoofdstuk 6 en Paragraaf 2.3, 2.4, 2.5, 3.4, 4.3, 4.4 en 7.3 (chemisch rekenen), Hulpmiddel: BINAS en RM	T	S	100	Ja	15	B,C,D
Sch.Toe SCHK511	5*1	H5 H7 H8 H10, Zouten en Zoutoplossingen, Zuren, Basen, Redoxreacties, CE examenstof. Hoofdstuk 5, hoofdstuk 7, hoofdstuk 8 en hoofdstuk 10 Hulpmiddel: BINAS en RM	T	S	100	Ja	25	B,C
Sch.Toe SCHK521	5*2	H1 H9 H13, Scheiden en Reageren, Reacties en Energie, Duurzaam Produceren, CE examenstof. Hoofdstuk 1, hoofdstuk 9 en hoofdstuk 13. Hulpmiddel: BINAS en RM	T	S	100	Ja	25	B,C,D, E1, E2, F
Sch.Toe SCHK531	5*3	H2 H3 H4 H6 H11 H12, Bouwstenen van Stoffen, Stoffen en Reacties, Moleculaire Stoffen, T Hoofdstuk 2, hoofdstuk 3, hoofdstuk 4, hoofdstuk 6, hoofdstuk 11 en hoofdstuk 12. Hulpmiddel: BINAS en RM	T	S	100	Ja	25	B,C,D,E,G

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 HAVO

Vak: Wiskunde A

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe WISA431	4*3	H4: Combinatoriek en H5: Veranderingen Combinatoriek / Veranderingen. Hulpmiddel: GR	T	S	100	Ja	20	A, B3, D
mondeling WISA511	5*1	H8: Statistiek met de computer Statistiek m.b.v. Excel.		M		Nee	2	E5
Sch.Toe WISA512	5*1	H10 Statistiek. Hulpmiddel: GR	T	S	100	Ja	18	E
Sch.Toe WISA521	5*2	H9 + H11 Exponentiële Verbanden / Formules en variabelen. Hulpmiddel: GR	T	S	100	Ja	30	A, C
Sch.Toe WISA531	5*3	H12 Examentraining/voorbereiding. Hulpmiddel: GR	T	S	100	Ja	30	A, B, C, D

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Pieter Nieuwland College leerjaar 4 HAVO

Vak: wiskunde B

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen
Sch.Toe WISB441	4*4	H2: Veranderingen en H6: De afgeleide functie Veranderingen / Afgeleide. Hulpmiddel: GR	T	S	100	Ja	10	A, D1, D2, D3, D4
Sch.Toe WISB511	5*1	SE, CE H8 en H9 Goniometrie. Exponentiële verbanden. Hulpmiddel: GR	T	S	100	Ja	30	A, B, D
Sch.Toe WISB521	5*2	SE, CE H10 en 11 Meetkundige berekeningen. / Verbanden en functies. Hulpmiddel: GR	T	S	100	Ja	30	B, C
Sch.Toe WISB531	5*3	SE, CE H12 Examentraining. Hulpmiddel: GR	T	S	100	Ja	30	A,B,C,D