

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak AK
 Leerlaag/Studie HAVO
 Cohort Overige bepalingen 23-25

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Inhoud / Stofomschrijving	Toets		%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
								Toetsvorm	duur				
4H1	Nee	Ja	OT	Hst. 1 Wereld: Wereldbeeld			Hst 1: Leefomgeving Wateroverlast	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4H2	Nee	Ja	OT	Hst 2: Aarde: Klimaat en Landschap			Hst 2: Wereld Wereldbeeld	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4H3	Nee	Ja	OT	Hst 3: Leefomgeving Stedelijke Gebieden			Hst 3: Aarde Klimaat en Landschap	Schriftelijk;	100	20		Nee	
4H4	Nee	Ja	OT	Hst 4: Leefomgeving: Wateroverlast			Hst 4: Leefomgeving Stedelijke Gebieden	Schriftelijk;	100	20		Nee	
4H4	Ja	Nee	PO	Onderzoek: Eigen Omgeving	Subdomein A1 Kaartvaardigheden en Subdomein A2 Geografisch onderzoek	A	Onderzoek: Eigen Omgeving	Schriftelijk;	300	10	10	Nee	Het betreft hier het verslag van een Eigen Onderzoek. De 300 minuten is een inschatting.
5H1	Ja	Ja	ET	Hst 1: Wereld: Globalisering en Hst 4: Herhaling: Wereld	Subdomein B1 Gebieden op grens van arm en rijk Subdomein B2 Samenhangen en verschillen in de wereld Subdomein B3 Mondiale processen en lokale effecten	B	Hst 1: Wereld: Globalisering en Hst 4: Herhaling: Wereld	Schriftelijk;	100		30	Ja	
5H2	Ja	Ja	ET	Hst 2: Aarde: Endogene en Exogene processen en Hst 5: Herhaling Aarde	Subdomein C1 Samenhangen en verschillen op regionaal niveau Subdomein C2 Samenhangen en verschillen op aarde Subdomein C3 De aarde als natuurlijk systeem en lokale effecten	B	Hst 2: Aarde: Endogene en Exogene processen en Hst 5: Herhaling Aarde	Schriftelijk;	100		30	Ja	
5H3	Ja	Ja	ET	Hst 3: Gebieden: Brazilië en Hst 6: Herhaling Leefomgeving	Subdomein D1 Gebiedskkenmerken Subdomein D2 Actuele vraagstukken Subdomein E1 Nationale en regionale vraagstukken Subdomein E2 Regionale en lokale vraagstukken	B	Hst 3: Gebieden: Brazilië en Hst 6: Herhaling Leefomgeving	Schriftelijk;	100		30	Ja	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak **BECO**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **23-25**

Herkansingen **Praktische opdrachten** Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets Praktische opdrachten dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Handelingsdelen **Handelingsdelen** Handelingsdelen dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4H1	Nee	Ja	OT	Examen Associatie: 'Basiskennis Ondernemen'	A, B2, C2, E2, F2	B;	Van Vlimmeren: Basiskennis en Ondernemerschap (In Balans)	Schriftelijk;	60	25		Ja	Extern examen met Diploma en daarom herkansbaar.
4H2	Nee	Ja	OT	Bedrijf Starten eerste deel	A, B2, F1	B;	Lesbrief LWEO: Bedrijf Starten eerste deel	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4H3	Ja	Nee	PO	PO Ondernemingsplan	Domein H(Keuze)	A;	Handleiding Ondernemingsplan	Schriftelijk;Pr	2400	15	10	Nee	
4H3	Nee	Ja	OT	Bedrijf Starten deel 2	A, B2, F1	B;	Lesbrief LWEO: Bedrijf Starten deel 2	Schriftelijk;	100	10		Nee	
4H4	Ja	Ja	ET	Financiële Zelfredzaamheid	A, B1	B;	Lesbrief LWEO: Financiële Zelfredzaamheid	Schriftelijk;	100	25	10	Ja	
5H1	Ja	Ja	ET	Financiering & Verslaggeving	A, D2, G	B;	Katern LWEO: Financiering & Verslaggeving	Schriftelijk;	100		25	Ja	
5H2	Ja	Ja	ET	Het Resultaat	A, D1, F	B;	Lesbrief LWEO: Het Resultaat	Schriftelijk;	100		25	Ja	
5H3	Ja	Ja	ET	Herhaling Examenonderwerpen	Domeinen A, B, C, E	B;	Powerpoints, Samengevat en Examenbundel	Schriftelijk;	100		30	Ja	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak **BI**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **23-25**

Herkansingen **Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets**
 Praktische opdrachten **Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de**
 studiewijzer van het betreffende vak
 Handelingsdelen **Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de**
 studiewijzer van het betreffende vak

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4H1	Nee	Ja	OT	P1 OT T1 Inleiding en T4 Evolutie			Thema 1: Inleiding in de biologie Thema 4: Evolutie	Schriftelijk;	100	15			
4H2	Nee	Ja	OT	P2 OT T2 Voortplanting en T3 Genetica			Thema 2: Voortplanting Thema 3: Genetica	Schriftelijk;	100	25			
4H3	Nee	Ja	OT	P3 OT T5 Regeling en T6 Waarneming en gedrag deel 1			Thema 5: Regeling Thema 6: Waarneming en gedrag - let op: alleen het eerste deel van T6 wordt nu getoetst	Schriftelijk;	100	25			
4H4	Nee	Ja	OT	P4 OT T6 Waarneming en gedrag deel 2 en T7 Ecologie			Thema 6: Waarneming en gedrag - let op: deel 2 van T6 Thema 7: Ecologie	Schriftelijk; Praktijk;	100	20			
4H4	Nee	Nee	PO	P4 PO T7 Ecologisch onderzoek			Thema 7: Ecologie	Schriftelijk	600	15			
5H1	Ja	Ja	ET	P5 ET T1 Stofwisseling in de cel en T2 DNA	M1 Eiwitsynthese, M2 Stofwisseling van de cel, M3 Zelforganisatie van cellen, P2 Zelforganisatie van ecosystemen, M4 Moleculaire interactie, M5 DNA-replicatie, M6 Levenscyclus van de cel, O9 Voortplanting van het organisme	B;	Thema 1: Stofwisseling in de cel Thema 2: DNA	Schriftelijk;	100		25	Ja	
5H2	Ja	Ja	ET	P6 ET T3 Vertering en T4 Transport en T5 Gaswisseling (en uitscheiding)	M1 Eiwitsynthese, O1 Stofwisseling van het organisme, O2 Zelfregulatie van het organisme, O6 Zelforganisatie van het organisme, M4 Moleculaire interactie	B;	Thema 3: Vertering Thema 4: Transport Thema 5: Gaswisseling (en uitscheiding)	Schriftelijk;	100		25	Ja	
5H3	Ja	Ja	ET	P7 ET T5 (Gaswisseling en) uitscheiding en T6 Afweer en T7 van 4HAVO: Ecologie	O1 Stofwisseling van het organisme, O2 Zelfregulatie van het organisme, O3 Afweer van het organisme, P1 Regulatie van ecosystemen, O6 Zelforganisatie van het organisme, P2 Zelforganisatie van ecosystemen, P5 Biodiversiteit	B;	T5: (Gaswisseling en) uitscheiding T6: Afweer T7 van 4HAVO: Ecologie	Schriftelijk;	100		30	Ja	
5H3	Ja	Ja	PO	P7 EX PO Dossier eigen lichaam	A1 Informatievaardigheden, A2 Communiceren, A3 Reflecteren op leren, A4 Studie en beroep, A5 Onderzoeken, A6 Ontwerpen, A7 Modelvorming, A8 Natuurwetenschappelijk instrumentarium, A9 Waarderen en oordelen, A10 Beleven, A11 Vorm-functie denken, A12 Ecologisch denken, A13 Evolutionair denken, A14 Systeemdenken, A15 Contexten, A16 Kennisontwikkeling en -toepassing, O7 Gedrag en interactie, O8 Seksualiteit, O4 Beweging van het organisme, O5 Waarneming door het organisme, P1 Regulatie van ecosystemen	B;	Metingen aan eigen lichaam doen, onderbouwd met geleerde theorie uit voorafgaande periodes + opzetten en uitvoeren van wetenschappelijk onderzoek.	Praktijk;	1800		20	Nee	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak **BSM**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **23-25**

Herkansingen **Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets**
 Praktische opdrachten **Praktische opdrachten dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak**
 Handelingsdelen **Handelingsdelen dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak**

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4H1	Nee	Nee	PO	Hockey	B1 Spelen		Eigenvaardigheid en spelregelkennis Hockey	Praktijk;	400	5		Nee	
4H1	Nee	Nee	HD	Rugby	B1 Spelen		Vaardigheid en spelregelkennis Rugby	Praktijk;	400			Ja	Herkansing in overleg met docent
4H1	Nee	Nee	PO	Warming-up	C1 Regelen in de rol van beweg C2 Regelen in de rol van begeleider C3 Regelen in de rol van organisator		Het voorbereiden van een warming-up. Theorie BSM boek par 1.2) Begeleiden van warming-up. Theorie BSM boek par 2.2 en 2.2)	Presentatie;Pr aktijk;	240	5		Nee	
4H1	Nee	Nee	PO	Sportautobiografie	E1 Toekomstoriëntatie E2 Samenleving en bewegingscultuur E3 Organisatie van sport en bewegen		Autobiografisch verslag schrijven over je sportcarriere. Theorie BSM boek hfst 3	Schriftelijk;	360		10	Nee	
4H2	Nee	Nee	PO	Volleybal	B1 Spelen		Eigenvaardigheid en spelregelkennis volleybal	Praktijk;	400	5		Nee	In overleg met docent
4H2	Nee	Nee	HD	Klimmen	B2 Turnen		Eigenvaardigheid, veiligheid, samenwerken	Praktijk;	240			Ja	
4H2	Nee	Nee	PO	Turnen springen	B2 Turnen		Eigenvaardigheid springen in de minitrampoline.	Praktijk;	360	5		Nee	In overleg met docent
4H2	Nee	Nee	HD	Meten van Fitheid	D2 fitheid testen en verbeteren		Door middel van eurofittest verslag schrijven over eigen fysieke toestand. BSM boek par. 1.6	Praktijk;Schrif telijk;	540			Ja	In overleg met docent
4H2	Nee	Ja	OT	BSM toets over periode 1 en 2			Vaardigheden van de sporten uit periode 1 en 2 Theorie BSM boek Par. 1.2 1.6 2.1 2.2 3.1 en 3.3	Schriftelijk;	100		20	Nee	in overleg met docent
4H3	Ja	Nee	PO	Basketbal	B1 Spelen	A;	basketbal	Praktijk;	600	5	5	Nee	In overleg met docent
4H3	Ja	Nee	HD	EHBO	D3 Blessurepreventie en -behandeling	A;	Het positief afronden van het EHBO examen BSM boek par 1.4	Schriftelijk;	360			Ja	in overleg met docent
4H3	Ja	Nee	PO	Trainingsleer - lopen	B4: Atletiek D2: Fitheid testen en verbeteren	A;	Maken van een trainingsschema op basis van en 0 meting. Trainen voor en afsluiten van de Singelloop Leiden BSM boek par. 1.7	Schriftelijk; Praktijk;	1200		10 5	Nee	
4H4	Ja	Nee	PO	Speerwerpen	B4 Atletiek Werpen	A;	Eigenvaardigheid, beoordelen leerproces. Reflecteren op eigen handelen. BSM par1.3 bewegingsapparaat.	Schriftelijk; Praktijk;	480	5	5	Nee	In overleg met docent
4H4	Nee	Nee	HD	Watersport	B6 Keuze activiteit		Eigenvaardigheid	Praktijk;	120			Nee	In overleg met docent.
4H4	Nee	Nee	HD	Koningsspelen	C2 regelen in de rol van de begeleider.		Basisschool leerlingen begeleiden bij activiteiten	Praktijk;	480			Nee	In overleg met docent
4H4	Ja	Nee	PO	Slag en loopspelen	B1 spelen	A;	Eigenvaardigheid, spelregelkennis, coaching vaardigheden	Praktijk;	480	5	5	Nee	In overleg met docent
4H4	Nee	Nee	PO	Voeding	D1 Bewegen en Welzijn.		Verslag over voedingspatroon. eetdagboek maken. BSM boek par 1.5 Voeding	Schriftelijk;	600	5		Nee	In overleg met docent
4H4	Nee	Ja	OT	BSM toets periode 3 en 4			Stof behandeld tijdens de praktijklessen. BSM boek Par. 1.3 1.5 en 1.7	Schriftelijk;	100		20	Nee	In overleg met docent
5H1	Ja	Nee	PO	Racketspelen	B1 Spelen C2 Regelen in de rol van begeleider	A;	Eigenvaardigheid en spelregelkennis in verschillende racketsporten Organiseren en begeleiden van een racketsport	Presentatie;Pr aktijk;	900		5	Nee	
5H1	Ja	Nee	PO	Atletiek: Springen	B4 Atletiek	A;	Uitvoeren van verschillende verspringtechnieken en verwerken in verslag	Schriftelijk;	900			10 Nee	
5H1	Ja	Nee	PO	Zelfverdediging	B5 Zelfverdedigingspelen B2 Turnen	A;	Eigenvaardigheid isinstructie en demonstratie	Presentatie;Pr aktijk;	600			5 Nee	
5H2	Ja	Nee	PO	Combturnen	C1 Regelen in de rol van beweg C3 Regelen in de rol van organisator	A;	Eigenvaardigheid en verslag verschillende aspecten in het turnen	Presentatie;Pr aktijk;	900		5	Nee	
5H2	Ja	Nee	PO	Fictief toernooi	E3 De organisatie van sport en bewegen B3 Bewegen op muziek	A;	Het organiseren van een fictief toernooi	Schriftelijk;	900		10	Nee	
5H2	Ja	Nee	PO	Dans + Covo	C2 Regelen in de rol van begeleider	A;	Zelf organiseren van een dans in combinatie met conditionele vormen	Presentatie;Pr aktijk;	600		5	Nee	
5H3	Ja	Nee	PO	Wintersport	B6 Keuzeactiviteiten A Vaardigheden	A;C;	Eigenvaardigheid en presentatie van verschillende wintersport aspecten	Presentatie;Pr aktijk;Schriftel ijk;	1200		5	Nee	
5H3	Ja	Nee	PO	Eigen spel	C2 Regelen in de rol van begeleider C3 Regelen in de rol van organisator E1 Toekomstoriëntatie	A;	Het ontwikkelen van een eigen spel en het begeleiden van dit spel	Presentatie;Pr aktijk;	300		10	Nee	
5H3	Ja	Ja	ET	Eindtoets	C Bewegen en regelen D Bewegen en gezondheid E Bewegen en samenleving	A;	Theorie BSM boek hfst 1 tm 3	Schriftelijk;	100		25	Ja	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak **CKV**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **23-25**

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4H1	Ja	Nee	PO	Face it Kunstprofiel	A verkennen	A;	zelfportret in stijl van gekozen kunststroming/stijl met ckv items	Praktijk;	400	15	15	nee	
4H1	Ja	Nee	PO	deelname kunsthot + verslag	A verkennen B verbreden	A;	deelnemen aan culturele activiteiten en workshops bij Kunstshot en verslag van maken	Praktijk;Schriftelijk;	300	10	10	nee	
4H2	Ja	Nee	PO	Dudok	A verkennen C verdiepen	A;	leopdrachten binnen het thema fotografie en praktische kunsttoepassing aan gebouw Dudok	Praktijk;	400	15	15	nee	
4H2	Ja	Nee	PO	Deelname workshops Den Haag waarvan verslag	B verbreden C verdiepen	A;	deelnemen aan culturele activiteiten en workshops Den Haag waarvan verslag	Schriftelijk;Praktijk;	300	10	10	nee	
4H3	Ja	Nee	PO	mode en design ontwerp 2d en 3d	B verbreden en verdiepen	A;	doelgroep bepalen en na onderzoek ontwerp 2d en 3d maken van mode of design	Praktijk;	400	15	15	nee	
4H3	Ja	Nee	PO	schriftelijke opdracht Mode en Design	B verbreden C verdiepen	A;	essay schrijven over gekozen mode of design ontwerpers	Schriftelijk;	120	10	10	nee	
4H4	Ja	Nee	PO	attractie in een artworld	B verbreden C verdiepen	A;	het maken van een 3d attractie binnen een gekozen thema voor een artworld	Praktijk;	360	15	15	nee	
4H4	Ja	Nee	PO	eindevaluatie	D verbinden	A;	Het maken van een eindevaluatie	Schriftelijk;	80	10	10	nee	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak **DU**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **23-25**

Herkansingen **Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets**
 Praktische opdrachten **Praktische opdrachten dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak**
 Handelingsdelen **Handelingsdelen dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak**

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4H1	Nee	Ja	OT	Schrijfvaardigheid			Woordenschat en grammatica. Goethe niveau A2+	Schriftelijk;	100	15		Nee	geen woordenboek
4H2	Nee	Ja	OT	Landeskunde			Duitslandkunde en leesboek	Schriftelijk;	100	15		Nee	
4H3	Nee	Ja	OT	Mondeling			Mondeling Goethe niveau B1 spreekvaardigheid	Spreekvaardigheid (mondeling/discussie);	20		20		
4H3	Nee	Nee	OT	LuVa en idioom			luistervaardigheid en idioom	Schriftelijk;Kijk en Luistervaardigheid;	100		15		
4H4	Nee	Ja	OT	Leesvaardigheid en idioom			leesvaardigheid en examenidoom	Schriftelijk;	100		25		
4H4	Nee	Nee	PO	Literatuur			Musical en boektoets	Schriftelijk;Presentatie;	50		10		
5H1	Ja	Ja	ET	Schrijfvaardigheid en idioom	Domein D Schrijfvaardigheid Domein F Oriëntatie op studie en beroep	A;	Schrijfvaardigheid Goethe-niveau B1 en leren signaalwoorden en examenidoom	Schriftelijk;	100		20	Ja	
5H2	Ja	Ja	ET	Mondeling	Domein C Spreekvaardigheid Domein F Oriëntatie op studie en beroep	A;	Spreekvaardigheid. Sollicitatiegesprek en assessment. Goethe-niveau B1+	Spreekvaardigheid (mondeling/discussie);	20		20	Ja	
5H2	Ja	Ja	PO	PO Literatuur en Poetry Slam	Domein E en C	A;	Poetry Slam en boektoets. Toetsvragen over het gelezen boek en mondelinge presentatie in de klas van Poetry Slam	Presentatie;Schriftelijk;	100		20	Nee	
5H3	Ja	Ja	ET	Landeskunde en literatuur	Domein A, Domein E	A;	Verschiede literaire stromingen en werken, historische context Leesboek 2	Schriftelijk;	100		20	Ja	
5H3	Ja	Nee	ET	LuVa en idioom	Domein B	A;	Luistervaardigheid Goethe niveau B1/B1+ signaalwoorden en examenidoom	Kijk en Luistervaardigheid;Schriftelijk;	100		20	Ja	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak **EC**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **23-25**

Herkansingen **Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets**
 Praktische opdrachten **Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak**
 Handelingsdelen **Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak**

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE		Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
						B = SE+CE	C = School						
						Inhoud / Stofomschrijving							
4H1	Nee	Ja	OT	LWEO Lesbrief 'Vragers en Aanbieders'				LWEO Lesbrief 'Vragers en Aanbieders' geheel	Schriftelijk;	100	25		Gebruik (niet) grafische rekenmachine toegestaan
4H2	Nee	Ja	OT	LWEO Lesbrief 'Jong & Oud' H1 t/m 5				LWEO Lesbrief 'Jong & Oud' H1 t/m 5	Schriftelijk;	100	25		
4H3	Nee	Ja	OT	LWEO lesbrief 'Jong & Oud' H 6 t/m 9 en 'Conjunctuur'				LWEO lesbrief 'Jong & Oud' H 6 t/m 9 en 'Conjunctuur'	Schriftelijk;	100	25		
4H4	Ja	Ja	ET	LWEO lesbrief 'Werk & Werkloosheid'	Domeinen A, B, C, D, F en I	A;		LWEO lesbrief 'Werk & Werkloosheid'	Schriftelijk;	100	25	10	Ja
5H1	Ja	Ja	ET	LWEO lesbrief 'Markt & Overheid'	Domeinen A, B, C, D, F en G	A;		LWEO lesbrief 'Markt & Overheid'	Schriftelijk;	100		30	Ja
5H2	Ja	Ja	ET	LWEO lesbrieven 'Verdienen& Uitgeven' + Europa (deel)	Domeinen A, B, C, E, H, I	A;		LWEO lesbrief 'Verdienen& Uitgeven' en eerste deel lesbrief Europa	Schriftelijk;	100		30	Ja
5H3	Ja	Ja	ET	LWEO Lesbrief 'Europa' + examenvaardigheden	Domeinen A, B, C, E, F, G, H en I	A;		LWEO Lesbrief 'Europa' en Naslagwerk, Opgaven en Samenvattingen en Powerpoints op ELO	Schriftelijk;	100		30	Ja

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak **EN**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **23-25**

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4H1	Nee	Nee	OT	Cambridge First listening			Luistervaardigheid	Schriftelijk;	40	10		Nee	
4H1	Nee	Ja	OT	TW1 Test			Solutions ch 6&7, Roald Dahl Reader, Cito Reading	Schriftelijk;	100	18		Nee	
4H2	Nee	Nee	OT	Cambridge First writing			Schrijfvaardigheid: Report	Schriftelijk;	40	10		Nee	
4H2	Nee	Ja	OT	TW 2 Test			Solutions ch 8 & 9, Private Peaceful, Cito Reading	Schriftelijk;	100	18		Nee	
4H3	Nee	Nee	OT	Cambridge First speaking			Spreekvaardigheid	Schriftelijk;	15	10		Nee	
4H3	Nee	Ja	OT	Cambridge First reading & use of English			Leesvaardigheid en taalbegrip	Schriftelijk;	100	16		Nee	
4H4	Nee	Ja	OT	TW 4 Test			Cito Reading, exam vocabulary, Percy Jackson Cambridge First Essay Cito exam texts (HAVO)	Schriftelijk;	100	18		Nee	
5H1	Ja	Ja	ET	Writing/Reading	D1, D2, A	A;	Exam vocabulary (signaalwoorden & functiewoorden) Shakespeare's Life, Theatre & Macbeth	Schriftelijk;	100		25	Ja	
5H2	Ja	Ja	ET	Literature	E1	A;	2 novels (student's own choice)	Schriftelijk;	100		25	Ja	
5H3	Ja	Ja	ET	Speaking	C1, C2, F	A;	Cambridge First Speaking Test	Schriftelijk;	15		25	Ja	
5H3	Ja	Nee	ET	Listening	B	A;	Oefen met Cambridge First luistermateriaal (individueel en in de les)	Schriftelijk;	45		25	Nee	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak **FA**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **23-25**

Herkansingen **Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets**
 Praktische opdrachten **Praktische opdrachten dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak**
 Handelingdelen **Handelingsdelen dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak**

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4H1	Nee	Nee	OT	Idioom en grammatica			Idioom en grammatica	Schriftelijk;	50	5		Nee	
4H1	Nee	Ja	OT	Lees- en schrijfvaardigheid			Leesstrategieën	Schriftelijk;	100	15		Nee	
4H2	Nee	Nee	OT	Idioom en grammatica			Idioom en grammatica	Schriftelijk;	50	5		Nee	
4H2	Nee	Ja	OT	Leesvaardigheid en Frankrijkkunde			Leesstrategieën en Franse cultuur/geschiedenis	Schriftelijk;	100	15		Nee	
4H3	Nee	Nee	OT	Kijk- en luistervaardigheid en idioom			Kijk- en luisterstrategieën en idioom	Kijk en luistervaardigheid; Schriftelijk;	50	20		Nee	
4H3	Nee	Ja	OT	Schrijfvaardigheid			Schrijfstrategieën	Schriftelijk;	100	20		Nee	
4H4	Nee	Nee	OT	Spreekvaardigheid			Spreekstrategieën	Spreekvaardigheid (mondeling/discussie);	20	20		Nee	
5H1	Ja	Ja	ET	Schrijfvaardigheid	Domein D: Schrijfvaardigheid + Domein F: oriëntatie op studie en beroep	A;	Schrijfstrategieën	Schriftelijk;	100		25	Ja	
5H2	Ja	Nee	PO	PO Literatuur	Domein E: Literatuur	A;	Literaire ontwikkeling (2 boeken, 2 gedichten)	Presentatie;	240		10	Nee	
5H2	Ja	Ja	ET	Leesvaardigheid + Schrijfvaardigheid	Domein A: Leesvaardigheid + Domein D: Schrijfvaardigheid	B;	Leesstrategieën + Schrijfstrategieën	Schriftelijk;	100		15	Ja	
5H3	Ja	Nee	ET	Kijk- en luistervaardigheid Cito	Domein B: Kijk- en luistervaardigheid	A;	Kijk- en luisterstrategieën	Kijk en luistervaardigheid;	100		25	Nee	
5H3	Ja	Ja	ET	Spreekvaardigheid	Domein C: Gespreksvaardigheid	A;	Spreekstrategieën	Spreekvaardigheid (mondeling/discussie);	30		25	Nee	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak **GD**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **23-25**

Herkansingen **Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets**
 Praktische opdrachten **Praktische opdrachten dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak**
 Handelingsdelen **Handelingsdelen dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak**

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4H1	Nee	Nee	HD	Werkstuk Identiteit		C;	Leerlingen doen zelfonderzoek op basis van de uitgedeelde reader	Praktijk;	0			Ja	HD kan herkanst worden door opnieuw in te leveren naar aanleiding van feedback docent
4H2	Nee	Nee	HD	Ritueel: demonstratie + werkstuk		C;	Leerlingen kiezen een ritueel uit een cultuur of religie en doen onderzoek naar de betekenis, symboliek, achtergrond en praktijk van dit ritueel. Ze schrijven hierover een werkstuk en geven een demonstratie in de klas (max 15 min).	Schriftelijk;Pr esentatie;	0			Ja	HD - Herkansbaar bij onvoldoende in de uitvoering of het werkstuk. Respectievelijk een nieuw uitvoeringsmoment plannen met de docent of verbeterde versie inleveren.

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak **GS**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **23-25**

Herkansingen **Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets**
 Praktische opdrachten **Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak**
 Handelingsdelen **Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak**

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4H1	Nee	nee	OT	Tijdvak 1			Tijdvak 1	Schriftelijk;	40	5		Nee	
4H1	Nee	ja	OT	Tijdvak 1 t/m 3			Tijdvak 1 t/m 3	Schriftelijk;	50	15		Nee	
4H2	Nee	nee	OT	Tijdvak 4			Tijdvak 4	Schriftelijk;	40	5		Nee	
4H2	Nee	ja	OT	Tijdvak 1 t/m 5			Tijdvak 1 t/m 5	Schriftelijk;	50	20		Nee	
4H3	Nee	ja	OT	Tijdvak 1 t/m 7			Tijdvak 1 t/m 7	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4H4	Nee	nee	PO	Historische vaardigheden			Historische vaardigheden tijdvak 8	Schriftelijk;	50	5		Nee	
4H4	Ja	ja	ET	Tijdvak 1 t/m 9 + rechtsstaat + thema 1	Domein A Historisch besef Domein B Oriëntatiekennis Domein C Thema's Domein D Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie Domein E Oriëntatie op studie en beroep	A,B;	Tijdvak 1 t/m 9 + rechtsstaat, thema slavernij	Schriftelijk;	100	25	10	Nee	
5H1	Ja	ja	ET	P5 EX Tijdvak 9+10 en HC Duitsland + thema 2	Domein A Historisch besef Domein B Oriëntatiekennis Domein C Thema's	B;	Kenmerkende aspecten Tijdvak 9-10, Historische context Duitsland in Europa 1918-1991, thema spotprenten	Schriftelijk;	100		20	Ja	
5H2	Ja	ja	ET	P6 EX Tijdvak 5 t/m 8 en HC Britse Rijk	Domein A Historisch besef Domein B Oriëntatiekennis Domein C Thema's Domein E Oriëntatie op studie en beroep	B;	Herhaling TV 5-8, Historische context Britse Rijk 1585-1900	Schriftelijk;	100		30	Ja	
5H3	Ja	ja	ET	P7 EX Tijdvak 5 t/m 10 en HC Nederland + thema 3	Domein A Historisch besef Domein B Oriëntatiekennis Domein C Thema's Domein D Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie Domein E Oriëntatie op studie en beroep	B;	Herhaling TV 5-10, Historische context Nederland 1948-2008, thema emancipatie	Schriftelijk;	100		40	Ja	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak **KUBV**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **23-25**

Herkansingen **Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets**
 Praktische opdrachten **Praktische opdrachten dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak**
 Handelingsdelen **Handelingsdelen dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak**

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4H1	Nee	nee	PO	praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag			omschrijving en criteria in de studiewijzer	Schriftelijk;Praktijk;	800	15			
4H1	Nee	ja	OT	toets beeldende begrippen Voorstelling, Vorm en ruimte			boek beeldende begrippen H Voorstelling, Vorm en ruimte	Schriftelijk;Praktijk;	50	5		nee	
4H2	Nee	nee	PO	praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag			omschrijving en criteria in de studiewijzer	Schriftelijk;Praktijk;	800	15			nee
4H2	Nee	ja	OT	Cultuur van de kerk			de Bespiegeling H2 Cultuur van de kerk	Schriftelijk;Kijk en Luistervaardigheid;	100	15		nee	
4H3	Nee	nee	PO	praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag			omschrijving en criteria in de studiewijzer	Schriftelijk;Praktijk;	800	15			nee
4H3	Nee	ja	OT	Beeldende Begrippen de Beeldaspecten verschijningsvormen, compositie, Licht en Kleur			boek beeldende begrippen Compositie, licht en kleur	Schriftelijk;Praktijk;	50	5		nee	
4H4	Nee	nee	PO	praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag			omschrijving en criteria staan op de ELO	Schriftelijk;Praktijk;	700	15			nee
4H4	Nee	ja	OT	Cultuur van de Moderne			de Bespiegeling H8 cultuur van het moderne	Schriftelijk;Kijk en Luistervaardigheid;	100	15		nee	
5H1	Ja	nee	PO	Excursie Kroller Muller met presentatie, praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag	A2 vaktheorie A3 beschrijving eigen beeldend werk, werkproces B4 praktijk	A;	omschrijving en criteria in de studiewijzer	Schriftelijk;Präsentatie;Praktijk;	640		15	nee	
5H1	Ja	nee	PO	muziekanalyse	A1 vaardigheid muziekanalyse C toepassen op cultuur van de kerk, cultuur van de moderne en massacultuur	B;	muziek analyseren uit de Bespiegeling H2 cultuur van de kerk H8 kunst van de moderne, H9 massacultuur	Schriftelijk;Kijk en Luistervaardigheid;	60		5	nee	
5H2	Ja	ja	ET	Massacultuur	A1 vaardigheden B1,B2,B3,B4,B5,B6 en B7 C toepassen op de cultuur van de Massa	B;	Bespiegeling H9 massacultuur Beeldende Begrippen de Beeldaspecten kunanalyse: muziek, dans, drama, beeldend en film	Schriftelijk;Kijk en Luistervaardigheid;	100		15	ja	
5H2	Ja	nee	PO	theateranalyse	A1 vaardigheden C toepassen op Cultuur van de kerk, cultuur van de Moderne en Massacultuur		theateranalyse op theater uit de Bespiegeling H2 cultuur van de kerk, H8 cultuur van de Moderne en H9 Massacultuur	Schriftelijk;Kijk en Luistervaardigheid;	60		5	nee	
5H2	Ja	nee	PO	praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag	A2 vaktheorie A3 beschrijving eigen beeldend werk en werkproces B4 praktijk	A;	omschrijving en criteria in de studiewijzer	Schriftelijk;Praktijk;	640		20	nee	
5H3	Ja	nee	PO	dansanalyse	A1 vaardigheden C toepassen op cultuur van de kerk, cultuur van het Moderne, Massacultuur	B;	dansanalyse uitvoeren op danstukken uit de Bespiegeling H2 cultuur van de kerk, H8 cultuur van het moderne en H9 de massacultuur	Schriftelijk;Kijk en Luistervaardigheid;	60		5	nee	
5H3	Ja	ja	ET	Cultuur van de kerk en cultuur van het Moderne	A1 vaardigheden B1,B2,B3,B4,B5,B6 en B7 C toepassen op de cultuur van de kerk en de cultuur van de Moderne	B;	Bespiegeling H2 cultuur van de kerk, H8 cultuur van de moderne. Beeldende Begrippen de Beeldaspecten. Kunstanalyses	Schriftelijk;Kijk en Luistervaardigheid;	100		15	ja	
5H3	Ja	nee	PO	praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag	A2 vaktheorie A3 beschrijving eigen beeldend werk, werkproces B4 praktijk	A;	omschrijving en criteria in de studiewijzer	Schriftelijk;Praktijk;	640		20	nee	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak **LO**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **23-25**

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School		Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4H1	Ja	Nee	HD	Softbal	A- vaardigheden/B-bewegen/C-bewegen en regelen	A;C;		Spelregelkennis, vaardigheden, leiding geven	Praktijk;	360			Nee	inhalen in overleg met docent
4H1	Ja	Nee	HD	Vlietloop	B- bewegen/ D-bewegen en gezondheid	A;		Conditionele vormen, gezondheidsaspect	Praktijk;	360				inhalen in overleg met docent
4H2	Ja	Nee	HD	Basketbal/Volleybal	A-vaardigheden, B- bewegen , C- bewegen en regelen	A;		spelregelkennis, vaardigheden, leiding geven, observeren	Praktijk;	720				inhalen in overleg met docent
4H3	Ja	Nee	HD	ontwerp je eigen spel	A- vaardigheden, B - bewegen, C-bewegen en regelen	A;		organiseren, leiding geven en vaardigheden	Praktijk;	600				in overleg met docent
4H4	Ja	Nee	HD	Atletiek meerkamp	A-vaardigheden, B - bewegen, C-bewegen en regelen,	A;		zelfstandig groepswork, organiseren, vaardigheden, leiding geven	Praktijk;	360				in overleg met docent
5H1	Ja	Nee	HD	organiseren van een toernooi	A- vaardigheden, B- bewegen, C-bewegen en regelen	A;		organiseren, leiding geven, vaardigheden	Praktijk;	720				in overleg met docent
5H2	Ja	Nee	HD	sportoriëntatie buiten school	A-vaardigheden, B- bewegen, E- bewegen en samenleving	A;		sportoriëntatie buitenschools	Praktijk;	720				in overleg met docent

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak **MA**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **23-25**

Herkansingen **Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets**
 Praktische opdrachten **Praktische opdrachten dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak**
 Handelingsdelen **Handelingsdelen dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak**

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen	
4H1	Ja	Nee	PO	P1 EX PO Analyse van een maatschappelijk vraagstuk	A	A;	"Analyse van een maatschappelijk vraagstuk aan de hand van de sleutelvragen. Inlevermoment in derde week van periode"	Schriftelijk; Presentatie;	0	5	5	Nee		
4H1	Ja	Ja	ET	P1 EX Essener Rechtsstaat	B1-3	A;	"Schoolexamen Essener Rechtsstaat"	Schriftelijk;		50	25	25	Nee	De toets rechtsstaat is niet herkansbaar als los element. In combinatie met de toets parlementaire democratie is een herkansing wel mogelijk over beide thema's.
4H2	Ja	Ja	ET	P2 EX Parlementaire democratie	C1-3	A;	"Schoolexamen Essener Parlementaire democratie"	Schriftelijk;		50	25	25	Nee	De toets parlementaire democratie is niet herkansbaar als los element. In combinatie met de toets rechtsstaat is een herkansing wel mogelijk over beide thema's.
4H3	Ja	Nee	PO	P3 EX PO Debatvaardigheden	C1-3	C;	"Schoolexamen debatvaardigheden. Examinering tijdens aparte debatdag"	Presentatie; Praktijk;	600	15	15	Nee		
4H4	Ja	Nee	PO	P4 EX PO Essener Verzorgingsstaat	D1, D2, D3, D4, E4	A;	"Schoolexamen Verzorgingsstaat en Europa. Inlevermoment halverwege periode"	Schriftelijk; Presentatie;	300	15	15	Nee		
4H4	Ja	Nee	PO	P4 EX Essener thema Pluriforme samenleving	E1-3	A;	"Schoolexamen Pluriforme Samenleving. Inlevermoment eind periode"	Schriftelijk; Presentatie;		50	15	15	Nee	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak **MW**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **23-25**

Herkansingen Praktische opdrachten
 Praktische opdrachten dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Handelingsdelen
 Handelingsdelen dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4H1	Nee	Nee	PO	Identiteit			Verslag en pitch Identiteit	Schriftelijk;Pr esentatie;	150	5		Nee	
4H1	Nee	Ja	OT	Seneca hoofdstuk 1-2			Seneca hoofdstuk 1 'Vorming' en hoofdstuk 2 'Binding'	Schriftelijk;	50	15		Nee	
4H2	Nee	Nee	PO	Cultuur en Socialisatie			Cultuuronderzoek en presentatie	Schriftelijk;Pr esentatie;	150	10			
4H2	Nee	Ja	OT	Seneca hoofdstuk 1-3			Seneca hoofdstuk 1-3 'Vorming', 'Binding' en 'Verhouding'	Schriftelijk;	50	15		Nee	
4H3	Nee	Nee	PO	Politieke actualiteit			Onderzoek rond politieke actualiteit	Schriftelijk	200	10			
4H3	Nee	Ja	OT	Seneca hoofdstuk 4			Seneca hoofdstuk 4 'Politieke theorie'	Schriftelijk	50	15		Nee	
4H4	Nee	Nee	PO	Onderzoeksvoorstel			Onderzoeksvoorstel	Schriftelijk;	250	10		Nee	
4H4	Nee	Ja	OT	Seneca hoofdstuk 5			Seneca hoofdstuk 5 'Onderzoek' en aanvullend materiaal	Schriftelijk;	50	20		Nee	
5H1	Ja	Nee	PO	PO Analyse politieke actualiteit	Eindtermen domein A, B, G en bijlage 5	A;C;	Mini-onderzoek naar de relatie politiek en samenleving. Inleveren gedurende periode	Praktijk;Prese ntatie;			10	Nee	
5H1	Ja	Ja	ET	Seneca H6 'Politiek in de praktijk' en H7 'Samenlevingsvormen'	Eindtermen domein A, B, E en bijlage 5	A;	Schoolexamen Seneca hoofdstuk 6 'Politiek in de praktijk' en hoofdstuk 7 'Samenlevingsvormen'	Schriftelijk;	100		20	Ja	
5H2	Ja	Nee	PO	PO Analyse sociale actualiteit	Eindtermen domein C, E, F en G	A;C;	Mini-onderzoek inclusief presentatie sociale actualiteit. Inleveren gedurende periode	Schriftelijk;Pr esentatie;	240		10	Nee	
5H2	Ja	Ja	ET	Seneca H8 'Maatschappelijke verschillen'	Eindtermen domein C en E	A;	Schoolexamen Seneca hoofdstuk 8 'Maatschappelijke verschillen' & 4.3, 6.3 en 6.4.	Schriftelijk;	100		25	Ja	
5H3	Ja	Nee	PO	Meesterproef in de maatschappijwetenschappen	Domein B, C, D, E in combinatie met A, F of G	B;	Meesterproef MAW waarbij de leerling a.d.h.v. eigen gekozen thema laat zien de gehele stof te beheersen.	Mondeling	20		10	nee	
5H3	Ja	Ja	ET	Seneca H9 'Veiligheid'	Eindtermen domein D en E	A;	Schoolexamen Seneca hoofdstuk 9 'Veiligheid' & 4.3, 6.3 en 6.4.	Schriftelijk	100		25	ja	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak NA
 Leerlaag/Studie HAVO
 Cohort Overige bepalingen 23-25

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4H1	Nee	Nee	PO	PO Elektriciteit			Schakelschema ontwerpen, bouwen en analyseren, Ohmse / niet-Ohmse weerstand	Praktijk;	50	5		Nee	
4H1	Nee	Ja	OT	Beweging en Elektriciteit			H1 + 2, Beweging in Beeld & Elektriciteit	Schriftelijk;	50	20		Nee	BINAS en <u>gewone</u> rekenmachine toegestaan
4H2	Nee	Nee	PO	PO Trillingen			Eigenfrequentie meten en Berekenen	Praktijk;	50	5		Nee	
4H2	Nee	Ja	OT	Krachten en Trillingen			H3 + H4: Krachten & Trillingen. Voorgaande stof wordt bekend verondersteld.	Schriftelijk;	50	20		Nee	BINAS en <u>gewone</u> rekenmachine toegestaan
4H3	Ja	Nee	PO	PO Keuzedomein Optica	A Vaardigheden B3 Optica I1 Experiment I2 modelstudie	A;	Wet v. Snellius, interne reflectie, grenshoek H5 Straling en Keuzedomein Optica * voorgaande stof wordt bekend verondersteld	Praktijk;	50	5	8	Nee	
4H3	Nee	Ja	OT	Straling + Keuzedomein Optica			H6 Arbeid en Energie + Automatiseren * voorgaande stof wordt bekend verondersteld	Schriftelijk;	50	20		Nee	BINAS en <u>gewone</u> rekenmachine toegestaan
4H4	Nee	Ja	OT	Arbeid en Energie + Automatiseren			H3 + H4: Krachten & Trillingen. Voorgaande stof wordt bekend verondersteld	Schriftelijk;	50	20		Nee	BINAS en <u>gewone</u> rekenmachine toegestaan
4H4	Ja	Nee	PO	PO Automatiseren	A Vaardigheden G2 Technische automatisering I Onderzoek en ontwerp	A;	Technische Automatisering met Arduino	Praktijk;	50	5	8	Nee	
5H1	Ja	Ja	ET	Stoffen, Kracht en Beweging	A Vaardigheden C1 Kracht en beweging D1 Eigenschappen van stoffen en materialen D2 Functionele materialen H Natuurkunde en technologie	B;	H1 Beweging, H3 Krachten, H7 Stoffen en Materialen, H8 Krachten in Evenwicht	Schriftelijk;	100		28	Ja	BINAS en <u>gewone</u> rekenmachine toegestaan
5H2	Ja	Nee	HD	Ioniserend Stralingspracticum	A Vaardigheden B2 Medische beeldvorming H Natuurkunde en technologie	B;	H10 Medische Beeldvorming	Praktijk;		100	-	Nee	Praktijkles. Wordt volledig afgerond binnen de lestijd.
5H2	Ja	Ja	ET	Trillingen, Golven en Medische Beeldvorming	A Vaardigheden B1 Informatieoverdracht B2 Medische beeldvorming H Natuurkunde en technologie	B;	H4 Trillingen, H9 Golven, H5 Straling, H10 Medische Beeldvorming	Schriftelijk;	100		28	Ja	BINAS en <u>gewone</u> rekenmachine toegestaan
5H3	Ja	Ja	ET	Zonnestelsel, Energie en Elektriciteit	A Vaardigheden C2 Energieomzettingen E1 Zonnestelsel en heelal G1 Gebruik van elektriciteit H Natuurkunde en technologie	B;	H11 Zonnestelsel en Heelal, H6 Arbeid en Energie, H2 Elektriciteit	Schriftelijk;	100		28	Ja	BINAS en <u>gewone</u> rekenmachine toegestaan

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak **NE**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **23-25**

Herkansingen Praktische opdrachten dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak
 Praktische opdrachten dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC		Opmerkingen
						B = SE+CE				%SE	Her?	
						C = School						
4H1	Nee	nee	OT	Formuleren en werkwoordspelling			Formuleren en werkwoordspelling (NN, 4 havo)	Schriftelijk;	40	5	Nee	
4H1	nee	nee	HD	Boekverslag 1			Je schrijft een verslag over een gelezen boek en bespreekt daarin de bel:	Schriftelijk;	0	0	Nee	
4H1	Nee	ja	OT	Werkwoordspelling en leesvaardigheid			Werkwoordspelling en Leesvaardigheid	Schriftelijk;	100	20	Nee	
4H2	Nee	nee	OT	Argumenteren			Argumenteren (NN, H4)	Schriftelijk;	40	5	Nee	
4H2	nee	nee	HD	Boekverslag 1			Je schrijft een verslag over een gelezen boek en bespreekt daarin de belangrijkste aspecten uit de verhaalanalyse.	Schriftelijk;	0	0	Nee	
4H2	Nee	ja	OT	Leesvaardigheid (+ argumenteren)			Leesvaardigheid (+ Argumenteren)	Schriftelijk;	100	20	Nee	
4H3	Nee	nee	OT	Schrijfvaardigheid			Schrijfvaardigheid (betoog - ingezonden brief) (NN, 4H)	Schriftelijk;	40	5	Nee	
4H3	nee	nee	HD	Boekverslag 3			Je schrijft een verslag over een gelezen boek en bespreekt daarin de belangrijkste aspecten uit de verhaalanalyse.	Schriftelijk;	0	0	Nee	
4H3	Nee	ja	OT	Schrijfvaardigheid (uiteenzetting/ingezonden brief)			Schrijfvaardigheid (betoog - ingezonden brief) NN-H4	Schriftelijk;	100	20	Nee	
4H4	Nee	nee	HD	Leesvaardigheid eindexamen incl. nieuwe vragen (formatieve toets)			Leesvaardigheid Eindexamen NN-H4/H5 (formatieve toets)	Schriftelijk;	40	0	Nee	
4H4	nee	nee	HD	Boekverslag 4			Je schrijft een verslag over een gelezen boek en bespreekt daarin de belangrijkste aspecten uit de verhaalanalyse.	Schriftelijk;	0	0	Nee	
										30		
4H4	Ja	ja	ET	Leesvaardigheid	A, D en F	A;	Cursussen lezen, argumenteren en eindexamen Nieuw Nederlands 5 havo; materiaal uit examenbundel Nederlands	Schriftelijk;	100	25	Ja	Herkansing vindt plaats in herkansingsronde in 5H periode 1. Leerlingen kunnen dan kiezen tussen herkansing Leesvaardigheid (4H4) of spreekvaardigheid (5H1).
5H1	Ja	ja	ET	Spreekvaardigheid - discussie	B, D	A;	Cursussen argumenteren, spreken, kijken en luisteren Nieuw Nederland Mondeling		20	20	Ja	Leerlingen kunnen kiezen tussen herkansing Leesvaardigheid (4H4) of spreekvaardigheid (5H1)
5H2	Ja	ja	ET	Schrijfvaardigheid (+ argumenteren)	C, D	A;	Cursussen schrijven, argumenteren en Nieuw Nederlands 5 havo	Schriftelijk;	120	30	Ja	
5H3	Ja	ja	ET	Mondeling literatuur	E	A;	Mondeling over zeven werken moderne literaire werken en één werk uit de middeleeuwen (kennis van het verhaal/de plot, personages, setting, thematiek en auteur alsmede beheersing van de belangrijkste literaire begrippen; kennis van de middeleeuwse literatuurgeschiedenis); materiaal (uitleg verhaalanalyse, boekenlijst) uitgereikt door docent en op ELO.	Mondeling	20	25	Ja	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak REK
 Leerlaag/Studie HAVO
 Cohort Overige bepalingen 23-25

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4H2	Ja		ET	Rekentoets niveau 3F		B;	getallen, bewerkingen, meten en meetkunde, verbanden.	Schriftelijk;	100		100	Ja	Tweemaal herkansbaar. De herkansingen zijn in 4H periode 4 en in 5H periode 2.

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak SK
 Leerlaag/Studie HAVO
 Cohort Overige bepalingen 23-25

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets
 Praktische opdrachten dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4H1	Nee	nee	OT	H2 Bouwstenen van stoffen			Chemie overal H2 Bouwstenen van stoffen + aantekeningen + practica	Schriftelijk;	40	5		Nee	
4H1	Nee	ja	OT	Scheiden en reageren en bouwstenen van stoffen + H3 t/m 3.2 (stoffen)			Chemie overal H1 Scheiden en reageren H2 Bouwstenen van stoffen + H3 t/m 3.2 (stoffen) + aantekeningen + practica	Schriftelijk;	100	20		Nee	Deze toets wordt afgenomen in de toetsweek.
4H2	Nee	nee	OT	H4 Moleculaire stoffen + chemisch rekenen			Chemie overal H4 moleculaire stoffen + H3.4 rekenen aan reacties + aantekeningen + practica	Schriftelijk;	40	5		Nee	
4H2	Nee	ja	OT	H3 Stoffen, reacties + H4 moleculaire stoffen + H5 t/m 5.2 zouten			Chemie overal H3 Stoffen en reacties H4 moleculaire stoffen + H5 t/m 5.2 zouten + aantekeningen + practica	Schriftelijk;	100	20		Nee	Deze toets wordt afgenomen in de toetsweek.
4H3	Nee	nee	PO	H5 Zouten en zoutoplossingen			Chemie overal H5 zouten + aantekeningen + practica	Schriftelijk;	40	5		Nee	
4H3	Nee	ja	OT	H5 Zouten en zoutoplossigen + H6 koolstofchemie			Chemie overal H5 Zouten + H6 Koolstofchemie + aantekeningen + practica	Schriftelijk;	100	20		Nee	Deze toets wordt afgenomen in de toetsweek.
4H4	Nee	ja	OT	H7 Zuren + H8 basen			Chemie overal H7 Zuren + H8 Basen + aantekeningen + practica	Schriftelijk;	100	25		Nee	Deze toets wordt afgenomen in de toetsweek.
5H1	Ja	ja	ET	ET Anorganische chemie	A Vaardigheden M1-7 Materie R1 Chemische processen R&A1-3 Rekenen en analyse	A;B;	Chemie Overal H5 Zouten en zoutoplossingen Chemie Overal H7 Zuren Chemie Overal H8 Basen Chemie Overal H10 Redoxreacties Bestudeer ook de aantekeningen en practica bij deze stof.	Schriftelijk;	100		30	Ja	
5H2	Ja	ja	ET	ET organische chemie	A Vaardigheden M1-7 Materie R1,2,4 Reacties; Chemische processen, classificatie van reacties en chemische procesontwerpen R&A1-3 Rekenen en analyse L1 Chemie van het leven	A;B;	Chemie Overal H4 Moleculaire stoffen Chemie Overal H6 Koolstofchemie Chemie Overal H11 Kunststoffen Chemie Overal H12 Chemie van het leven Bestudeer ook de aantekeningen en practica bij deze stof	Schriftelijk;	100		30	Ja	
5H3	Ja	ja	ET	ET industriële chemie	A Vaardigheden M1-7 Materie R3-5 Reacties; Reactiesnelheid en katalyse, chemische procesontwerpen, energie R&A1-3 Rekenen en analyse T1-4 Technologie en duurzaamheid	A;B;	Chemie Overal H1 Scheiden en reageren Chemie Overal H2 Bouwstenen van stoffen Chemie Overal H3 Stoffen en reacties Chemie Overal H9 Reacties en energie Chemie Overal H13 Duurzaam produceren Bestudeer ook de aantekeningen en practica bij deze stof.	Schriftelijk;	100		30	Ja	
5H3	Ja	nee	PO	PO Afsluitend practicum	M Materie R Reacties R&A Rekenen en analyse	A;B;	Bestudeer de practica uit 4 en 5 havo; zie ook de video's in de digitale methode.	Schriftelijk;Praktijk;	100		10	Nee	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak **WIA**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **23-25**

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4H1	Nee	Ja	OT	H1 & H3			Hoofdstuk 1 (tabellen, grafieken) en Hoofdstuk 3 (lineaire verbanden)	Schriftelijk;	100	25	0	Nee	Grafische Rekenmachine (GR) verplicht
4H2	Nee	Ja	OT	H6 & H2			Hoofdstuk 6 (rekenregels, formules) en Hoofdstuk 2 (de statistische cyclus)	Schriftelijk;	100	25	0	Nee	
4H3	Nee	Ja	OT	Statistiek: H2, H7 en H8			De hoofdstukken 2 en 7 over statistiek	Schriftelijk;	100	25	0	Nee	
4H4	Ja	Ja	ET	H4 en H5	B3 tellen D verandering	A;	Hoofdstuk 4 (handig tellen) en Hoofdstuk 5 (veranderingen)	Schriftelijk;	100	25	10	Nee	
5H1	Ja	Ja	ET	Lineaire en exponentiële verbanden	C4 lineaire verbanden C5 exponentiële verbanden	B;	Hoofdstuk 9 (exponentiële verbanden) en herhalen hoofdstuk 3 (lineaire verbanden)	Schriftelijk;	100		25	Ja	
5H2	Ja	Nee	PO	Statistiek met ICT	E5 statistiek met ICT	A;	Hoofdstuk 10 (statistiek gebruiken) en herhalen van de hoofdstukken 2, 7 en 8. Deadline: 1 december 2023	Schriftelijk;	0		10	Nee	Praktische opdracht
5H2	Ja	Ja	ET	Formules en vaardigheden	B1 rekenen B2 algebra C1 tabellen C2 grafieken, vergelijkingen en ongelijkheden C3 formules met één of meer variabelen	B;	Hoofdstuk 11 (formules en variabelen) en herhalen hoofdstuk 6	Schriftelijk;	100		25	Ja	
5H3	Ja	Ja	ET	Examenonderwerpen	A vaardigheden B algebra en tellen C verbanden E statistiek	B;	Hoofdstuk 12 (examenonderwerpen)	Schriftelijk;	100		30	Ja	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak **WIB**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **23-25**

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Per	SE	TW?	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School		Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4H1	Nee	Ja	OT	H1 en H4				Hoofdstuk 1 (formules, grafieken, vergelijkingen) en Hoofdstuk 4 (werken met formules)	Schriftelijk;	100	25	0	Nee	Grafische Rekenmachine is verplicht
4H2	Nee	Ja	OT	H2 en H4				Hoofdstuk 2 (veranderingen) en hoofdstuk 4 (werken met formules)	Schriftelijk;	100	25	0	Nee	
4H3	Nee	Ja	OT	H3 en H5				Hoofdstuk 3 (hoeken en afstanden) en hoofdstuk 5 (machten, exponenten en logaritmen)	Schriftelijk;	100	25	0	Nee	
4H4	Ja	Ja	ET	Toegepaste analyse	D toegepaste analyse		B;A;	Hoofdstuk 6 (afgeleide functie) en hoofdstuk 2 (veranderingen)	Schriftelijk;	100	25	10	Nee	
5H1	Ja	Ja	ET	Functies, grafieken, vergelijkingen	B functies, grafieken en vergelijkingen		B;	Hoofdstukken 8 (goniometrie) en 9 (exponentiële verbanden) en herhalen van hoofdstukken 1, 4 en 5	Schriftelijk;	100		30	Ja	
5H2	Ja	Ja	ET	Meetkundige berekeningen	C meetkundige berekeningen		B;	Hoofdstuk 10 (meetkundige berekeningen) en herhalen hoofdstukken 3 en 7	Schriftelijk;	100		30	Ja	
5H3	Ja	Ja	ET	Examenonderwerpen	A vaardigheden B functies, grafieken en vergelijkingen C meetkundige berekeningen D toegepaste analyse		B;A;	Hoofdstuk 12 (examenonderwerpen)	Schriftelijk;	100		30	Ja	