Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak AK
Leerlaag/Studie VWO
Cohort Overige bepalingen 24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4V1	Nee	ja	OT	25		Hst 2: Wereld: Wereldbeeld	Schriftelijk;	Hst 2: Wereld: Wereldbeeld	100	Nee			
4V2	Nee	ja	OT	25		Hst 3: Aarde: Klimaat	Schriftelijk;	Hst 3: Aarde: Klimaat	100	Nee			
4V3	Nee	ja	OT	25		Hst 4: Gebieden: Zuid-Amerika	Schriftelijk;	Hst 4: Gebieden: Zuid-Amerika	100	Nee			
4V4	Nee	ja	OT	25		Hst 1: Leefomgeving Wateroverlast	Schriftelijk;	Hst 1: Leefomgeving Wateroverlast	100	Nee			
5V1	Nee	ja	OT	20		Hst 1: Leefomgeving Stedelijke Gebieden	Schriftelijk;	Hst 1: Leefomgeving Stedelijke Gebieden	100	Nee			
5V2	Ja	nee	PO	10	10	Onderzoek: Eigen Omgeving	Schriftelijk;	Verslag van een Onderzoek in de Eigen Omgeving	360	Nee	Subdomein A1 Kaartvaardigheden en A2 Geografisch onderzoek; Domein F Oriëntatie op studie en beroep	A	De 360 minuten is bij benadering wat leerlingen kwijt zijn aan het onderzoek en verslaglegging
5V2	Nee	ja	OT	25		Hst 2: Wereld Globalisering	Schriftelijk;	Hst 2: Wereld Globalisering	100	Nee			
5V3	Nee	ja	OT	25		Hst 3: Aarde: Endogene en Exogene krachten	Schriftelijk;	Hst 3: Aarde: Endogene en Exogene krachten	100	Nee			
5V4	Nee	ja	OT	20		Hst 4: Gebieden: Zuid-Amerika	Schriftelijk;	Hst 4: Gebieden: Zuid-Amerika	100	Nee			
6V1	Ja	ja	ET		30	Hst 1: Aarde Landschapszones, Hst 3: Aarde Middellandse Zeegebied en Hst 5: Herhaling Aarde	Schriftelijk;	Hst 1: Aarde Landschapszones, Hst 3: Aarde Middellandse Zeegebied en Hst 5: Herhaling Aarde	100	Ja	Subdomein C1 De aarde als natuurlijk systeem; samenhangen en diversiteit; Subdomein C2 Mondiaal milieuvraagstuk	B	
6V2	Ja	ja	ET		30	Hst 2: Wereld Stedelijke Gebieden, Hst 4: Herhaling Wereld en Hst 7 Herhaling Leefomgeving Stedelijke gebieden (§7.4 t/m 7.5)	Schriftelijk;	Hst 2: Wereld Stedelijke Gebieden, Hst 4: Herhaling Wereld en Hst 7 Herhaling Leefomgeving Stedelijke gebieden (§7.4 t/m 7.5)	100	Ja	Subdomein B1 Samenhang en verscheidenheid in de wereld; Subdomein B2 Mondiaal verdelingsvraagstuk; Subdomein E1-9b Nationale en regionale vraagstukken van stedelijke gebieden in Nederland; Subdomein E2-9b Regionale en lokale vraagstukken van stedelijke gebieden in Nederland	B	

6V3	Ja	ja	ET	30	Hst 6: Herhaling Gebieden Zuid-Amerika en Hst 7 Herhaling Leefomgeving	Schriftelijk;	Hst 6: Herhaling Gebieden Zuid-Amerika en Hst 7 Herhaling Leefomgeving	100	Ja	Subdomein D1 Afbakening en gebiedskenmerken; Subdomein D2 Actuele vraagstukken; Subdomein E1-9a Nationale en regionale vraagstukken van overstromingen en wateroverlast in Nederland; Subdomein E2-9a Regionale en lokale vraagstukken van overstromingen en wateroverlast in Nederland	B

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak BECO
Leerlaag/Studie VWO
Cohort Overige bepalingen 24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4V1	Nee	Ja	OT	25		Examen Basiskennis Ondernemen van de Associatie	Schriftelijk;	Van Vlimmeren: Basiskennis Ondernemerschap in Balans	60	Ja		B;	Extern examen met diploma is herkansbaar
4V2	Nee	Ja	OT	25		Bedrijf Starten deel 1	Schriftelijk;	Katern LWEO Bedrijf Starten H1 t/m 3	100	Nee		B;	
4V3	Nee	Ja	OT	25		Bedrijf Starten deel 2	Schriftelijk;	Lesbrief LWEO: Bedrijf Starten H4 en 5	100	Nee		B;	
4V4	Nee	Ja	OT	25		Financiële Levensloop exclusief Renten	Schriftelijk;	Lesbrief LWEO: Financiële Levensloop behalve Renten/termijnen	100	Nee		B;	
5V1	Nee	Ja	OT	20		Examen NIMA Basiskennis Marketing	Schriftelijk;	Bliekendaal: Marketingoriëntatie	100	Ja		B;	Extern examen met diploma is herkansbaar
5V2	Nee	Ja	OT	20		Strategische Marketing, HR Beleid, Organisatie Theorie	Schriftelijk;	Lesbrieven LWEO; Marktverovering, Personeelsbeleid & Interne Organisatie, Onderneem het Zelf	100	Nee		B;	
5V3	Ja	Nee	PO	20	10	Ondernemingsplan 'Company Abroad'	Schriftelijk;Presentatie;	Powerpoint en Handleiding	2400	Nee	Domein A, H (Keuze)	C;	
5V3	Nee	Ja	OT	20		Financiering & Verslaggeving deel 1	Schriftelijk;	Lesbrief LWEO: Financiering & Verslaggeving H 1 t/m 4	100	Nee		B;	
5V4	Nee	Ja	OT	20		Financiering & Verslaggeving deel 2 en Investeren	Schriftelijk;	Lesbrieven LWEO: Financiering & Verslaggeving H 6 en 6 en Investeren	100	Nee		B;	
6V1	Ja	Ja	ET		30	Rente en Het Resultaat deel 1	Schriftelijk;	Lesbrieven LWEO: Financiële Zelfredzaamheid H6 en Het Resultaat H 1 t/m 4	100	Ja	Domein A, B, F	B;	
6V2	Ja	Ja	ET		30	Het Resultaat deel 2 en herhalen Marketing en P&O	Schriftelijk;	Lesbrieven LWEO: Het Resultaat H 5 t/m 7, Marktverovering en Personeel & Organisatie H 1 t/m 4	100	Ja	Domein A, D2, C2, E	B;	
6V3	Ja	Ja	ET		30	Herhalen Examenonderwerpen	Schriftelijk;	Powerpoints, Samengevat en Examenbundel	100	Ja	Domein A, B, D, F	B;	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak BI
Leerlaag/Studie VWO
Cohort Overige bepalingen 24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4V1	Nee	Ja	OT	25		H1: Gedrag + H2: Cel en leven	Schriftelijk;	H1: Gedrag + H2: Cel en leven	100				
4V1	Nee	Nee	HD			Microscopie en Onderzoek doen (deel 1)	Praktijk;	Microscopie en Onderzoek doen (deel 1)	50				
4V2	Nee	Ja	OT	25		H3:Wetenschappelijk onderzoek + statistiek module + H4: Voortplanting	Schriftelijk;	H3: Wetenschappelijk onderzoek + statistiek module + H4: Voortplanting	100				
4V2	Nee	Nee	HD			Onderzoek uitvoeren (deel 2)	Praktijk;	Onderzoek uitvoeren (PO honing, bestaande uit 2 delen - afzonderlijk te halen)	100				
4V3	Nee	Ja	OT	25		H5: Erfelijkheid + H7: Evolutie	Schriftelijk;	H5: Erfelijkheid + H7 Evolutie	100				
4V4	Nee	Ja	OT	25		H6: Soorten en populaties + H8: Kenmerken van ecosystemen	Schriftelijk;	H6: Soorten en populaties + H8: Kenmerken van ecosystemen	100				
5V1	Nee	Ja	OT	25		H10: Bloedsomloop + H11: Voeding en vertering	Schriftelijk;	H10: Bloedsomloop + H11: Voeding en vertering	100				
5V2	Nee	Ja	OT	25		H12: Regeling intern milieu + H13: Hormonen	Schriftelijk;	H12: Regeling intern milieu + H13: Hormonen	100				
5V3	Nee	Ja	OT	25		H14: Zenuwstelsel + H15: Waarnemen	Schriftelijk;	H14: Zenuwstelsel + H15: Waarnemen	100				
5V4	Nee	Ja	OT	25		H9: Systeem Aarde en de mens + H16: Afweer	Schriftelijk;	H9: Systeem Aarde en de mens + H16: Afweer	100				

5V4	Ja	Nee	PO	10	Onderzoek opzetten en uitvoeren: Dossier Eigen Lichaam	Praktijk;Schrifte	Onderzoek opzetten en uitvoeren: Dossier Eigen Lichaam	1200	Nee	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,	B;
6V1	Ja	Ja	ET	30	H17: DNA + H18: Eiwitten	Schriftelijk;	H17: DNA + H18: Eiwitten	100	Ja	M1 Eiwitsynthese, M2 Stofwisseling van de cel, , M3 Zelforganisatie van cellen, M4 Moleculaire en cellulaire interactie, M5 DNA-replicatie, M6 Levenscyclus van de cel	B;
6V2	Ja	Ja	ET	30	H19: Sport + H 20: Planten	Schriftelijk;	H19: Sport + H 20: Planten	100	Ja	M2 Stofwisseling van de cel, , O4 Beweging van het organisme, O5 Waarneming door het organisme, O1 Stofwisseling van het organisme, O6 Zelforganisatie van het organisme	B;
6V3	Ja	Ja	ET	30	Herhalen onderdelen V4 + V5	Schriftelijk;	Herhalen onderdelen V4 + V5	100	Ja	O1 Stofwisseling van het organisme, O2 Zelfregulatie van het organisme, O4 Beweging van het organisme, O5 Waarneming door het organisme, P1 Regulatie van ecosystemen, , P2 Zelforganisatie van ecosystemen, O7 Gedrag en interactie, O8 Seksualiteit, P3 Interactie in ecosystemen, M6 Levenscyclus van de cel, M8 Selectie, P4 Soortvorming, P5 Biodiversiteit, P6 Onstaan van het leven	B;

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak **BSM**
Leerlaag/Studie VWO
Cohort Overige bepalingen 24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4V1	Nee	nee	PO	5		Hockey	Praktijk;	Eigenvaardigheid en spelregelkennis hockey	480	Nee			
4V1	Nee	nee	HD			Rugby	Praktijk;	Techniek, tactiek en spelregelkennis Rugby	300	Nee			
4V1	Nee	nee	PO	5		Warming up geven	Schriftelijk;Prak	Het voorbereiden op papier, het geven van een warming up aan de rest van de klas en het evalueren van de opdracht.	100	Nee			
4V1	Nee	nee	PO	10		Sportautobiografie	Schriftelijk;	Maak een verslag over je eigen sportcarriere. Gebruik bronnen uit hoofdstuk 1.1 en 3.3 van het boek.	240	Nee			
4V2	Nee	nee	PO	5		Volleybal	Praktijk;	Techniek, tactiek en spelregelkennis van het volleybal.	300	Nee			
4V2	Nee	nee	HD			Klimmen	Praktijk;	Techniek wandklimmen en attributen die daar voor nodig zijn.	240	Nee			
4V2	Nee	nee	OT	5		turnen springen	Praktijk;	Techniek en theoretische kennis over het mini-trampoline springen.	200	Nee			
4V2	Nee	ja	OT	15		toets periode 1 en 2	Schriftelijk;	Hoofdstuk 1.1, 1.2, 1.8, 2.1 en 3.4 uit het boek en praktijk van de onderdelen die we gedaan hebben in periode 1 en 2.	100	Nee			
4V3	Nee	nee	PO	5		basketbal	Praktijk;	Techniek, tactiek en spelregelkennis basketbal. Zelfanaysle vaardigheid	300	Nee			
4V3	Nee	nee	HD			EHBO	Schriftelijk;Prak	praktijktoets of online toets EHBO met behulp van hoofdstuk 1.4	100	Nee			
4V3	Nee	nee	PO	10		Meten van fitheid / Trainingsleer	Schriftelijk;	Het maken van een trainingsprogramma met verslag. Maak gebruik van bronnen uit hoofdstuk 1.6, 1.7 uit het boek	180	Nee			
4V4	Nee	nee	PO	5		speerwerpen	Schriftelijk;Prak	Techniek speerwerpen verbeteren, filmpje maken en zelfanalyse maken van worp.	100	Nee			

4V4	Nee	nee	HD			Koningsspelen	Praktijk;	Het begeleiden van een groepje basisschoolleerlingen op de Koningsspelen	240	Nee		
4V4	Nee	nee	PO	5		slag en loopspelen	Praktijk;	Techniek, tactiek en spelregelkennis van het softbal.	300	Nee		
4V4	Nee	nee	PO	10		Voeding	Schriftelijk;	Via voedingscentrum.nl het bijhouden van eetpatroon. Het maken van een verslag met gebruik van de bronnen uit hoofstuk 1.5	400	Nee		
4V4	Nee	ja	OT	20		toets periode 3 en 4	Schriftelijk;	Hoofdstuk 1.3, 1.5 en 1.6, 1.7. En al de prakijkonderdelen van periode 3 en 4	100	Nee		
5V1	Ja	nee	PO	5	5	Racketspelen	Presentatie;Pra	Lesgeven in racketspelen	100	Nee	A: vaardigheden B1: spelen C2: regelen in de rol van begeleider	A;
5V1	Ja	nee	PO	10	5	Atletiek: Verspringen/hoogspringen	Schriftelijk;Prak	Analyse verspringen/hoogspringen	400	Nee	A: vaardigheden B4: Atletiek	A;
5V1	Ja	nee	PO	5	5	Zelfverdediging	Presentatie;Pra	Maak aan de hand van de lessen boksen een demo boksen in een tweetal	400	Nee	A: vaardigheden B5: zelfverdediging	A;
5V2	Ja	nee	PO	5	5	Combiturnen	Presentatie;Pra	Combiturnen	400	Nee	A: vaardigheden B2: turnen	A;
5V2	Nee	nee	PO	10	5	Fictief toernooi	Schriftelijk;	Fictief toernooi	300	Nee		A;
5V2	Nee	ja	OT	15	0	Semester 1 toets	Schriftelijk;	Toetsing van de kennis uit theorie en praktijklessen van semester 1	100	Nee		A;
5V3	Nee	nee	PO	5	0	Lesgeven in eigen spel	Presentatie;Pra	Lesgeven in eigen spel	50	Nee		A;
5V3	Ja	nee	PO	10	5	Singelloop	Presentatie;	Singelloop: Creeeren, uitvoeren en evalueren trainingsschema	500	Nee	A: vaardigheden B4: atletiek looponderdeel D2: fitheid testen en verbeteren	A;C;
5V4	Ja	nee	PO	10	5	Lesgeven in flagfootball	Praktijk;Presen	Lesgeven in flagfootball	500	Nee	A: vaardigheden B1: spelen	A;C;
5V4	Nee	nee	PO	10	0	Onderzoek	Schriftelijk;Pres	Mini-onderzoek	400	Nee		A;
5V4	Nee	ja	OT	15	0	Semester 2 toets	Schriftelijk;	Toetsing over alle praktijk en theorie van semester 2	100	Nee		A;
6V1	Ja	nee	PO		5	Speerwerpen	Praktijk;Schrifte	Techniek en afstand van het werpen Zelfevaluatie op de beweging	360	Nee	B4 Atletiek werpen	A;
6V1	Ja	nee	PO		5	Zelfstandig lesgeven en reflectie (slag en loop spelen)	Schriftelijk;Prak	Maken van een lesvoorbereiding en deze uitvoeren. Daarna reflecteren op eigen handelen en verbeterpunten aangeven. BSM Boek H1.2 H2 en H3	60	Nee	B1 Spelen C2 Regelen in de rol van begeleider C3 Bewegen in de rol van organisator C4 Reflecteren op het regelen van bewegen E1 Toekomstoriëntatie	A;

6V2	Ja	nee	PO	5	Dans/Covo	Praktijk;Schrifte	Verslag ontwikkeling dans en eigenvaardigheid	360	Nee	B3 Bewegen op muziek	A;
6V2	Ja	nee	PO	5	Skifit	Schriftelijk;Prak	Organiseren en uitvoeren van een les skifit BSM boek H 1.2. 1.6 1.7 H2	240	Nee	C1 en 3 Relen in de rol van beweger en organisator D2 Fitheid testen en verbeteren	A;
6V2	Ja	Nee	HD	0	Sportorientatie	Praktijk;	Leerlingen volgen sportorientatieprogramma LO lessen	240	Ja	B6 Keuzeactiviteiten	A
6V3	Ja	nee	PO	15	Onderzoek	Schriftelijk;	Onderzoeksversag aan de hand van zelf gekozen onderzoeksvraag met betrekking tot BSM. BSM boek H4	720	Nee	E Bewegen en samenleving	A;
6V3	Ja	nee	PO	5	Wintersport	Praktijk;	Eigenvaardigheid skiën dan wel snowboarden. BSM boek H1.2 H1.4 H2	900	Nee	B6 Keuzeactiviteiten A Vaardigheden	A;
6V3	Ja	ja	ET	25	Eindtoets BSM	Schriftelijk;	Alles wat behandeld is tijdens de praktijk lessen. BSM boek H1 ,2 en 3	100	Ja	A Vaardigheden B Bewegen C Bewegen en regelen D Bewegen en gezondheid E Bewegen en samenleving	A;

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak **CKV**
Leerlaag/Studie VWO
Cohort Overige bepalingen 24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4V1	Ja	Nee	PO	25	25	Face it kunstprofiel	Praktijk;	zelfportret in stijl van gekozen kunststijl/stroming met ckv items	640	nee	A Verkennen	A;	in overleg met de docent
4V1	Ja	Nee	PO	25	25	deelname + verslag Kunstshot	Praktijk;Schrifte	deelname en verslag van KUNSTSHOT workshops	200	nee	A verkennen B verbreden	A;	in overleg met de docent
4V2	Ja	Nee	PO	25	25	mode en design lesopdrachten + architectuur + deelname workshops Den Haag	Praktijk;	2d en 3d bijzonder zitobject ontwerpen + 2d en 3d pen maquette architectuur + deelname workshops Den Haag	900	nee	A verkennen C verbreden	A;	in overleg met de docent
4V2	Ja	Nee	PO	25	25	verdieping Mode en design en eindgesprek	Praktijk;Schrifte	essay schrijven over een gekozen mode of design ontwerper eindgesprek	120	nee	C verdiepen D verbinden	A;	in overleg met de docent

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak DU
Leerlaag/Studie VWO
Cohort Overige bepalingen 24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4V1	Nee	Ja	OT	20		Mondeling	Spreekvaardigheid (mondeling/discussie);	Goethe B1 spreekvaardigheid	20				
4V2	Nee	Ja	OT	20		Schrijfvaardigheid	Schriftelijk;	Schrijfvaardigheid Goethe niveau A2+B1	100				
4V3	Nee	Ja	OT	10		Landeskunde	Schriftelijk;	Duitslandkunde incl. DDR Literatur	100				
4V3	Nee	Nee	OT	15		LuVa	Kijk en Luistervaardigheid;	Luistervaardigheid Goethe niveau B1	100				
4V4	Nee	C	OT	25		Leesvaardigheid en idioom	Schriftelijk;	cito leesteksten en signaalwoorden en examenidioom	100				
4V4	Nee	Nee	PO	10		PO Literatuur	Schriftelijk;Presentatie;	Literatuur: boektoets en musical over gelezen werk	100				
5V1	Nee	Ja	OT	15		Schrijfvaardigheid	Schriftelijk;	Schrijfvaardigheid Goethe-niveau B1, grammatica en idioom	100				
5V2	Nee	Ja	OT	15		Landeskunde	Schriftelijk;	Kennis van Oostenrijk, Duitsland en Zwitserland, incl. bijbehorende literatuur	100				
5V3	Nee	Ja	OT	20		Mondeling	Spreekvaardigheid (mondeling/discussie);	Spreekvaardigheid Goethe-niveau B1+. sollicitatiegesprek en assessment	20				
5V3	Nee	Nee	OT	15		LuVa en idioom	Schriftelijk;Kijk en Luistervaardigheid;	Luistervaardigheid Goethe-niveau B1+ en examenidioom en signaalwoorden	100				
5V4	Nee	Ja	OT	25		Leesvaardigheid en idioom	Schriftelijk;	cito leesteksten en signaawoorden/examenidioom	100				
5V4	Nee	Nee	PO	10		PO Literatuur	Schriftelijk;Praktijk;Presentatie;	Praktische opdracht mbt gelezen werk.	100				

6V1	Ja	Ja	ET	20	Schrijfvaardigheid	Schriftelijk;	Schrijfvaardigheid Goethe-niveau B1+, grammatica, idioom	100	Ja	Domein D Schrijfvaardigheid Domein F Orientatie op studie en beroep	A;
6V1	Ja	Ja	PO	10	Poetry Slam	Presentatie;Spreekvaardigheid (mondeling/discussie);	Klassikale presentatie volgens het Poetry Slam-concept	15	Nee	Domein C spreekvaardigheid en domein E Literatuur	A;
6V2	Ja	Nee	ET	20	Luistervaardigheid	Schriftelijk	Luistervaardigheid Goethe niveau B2; examenidioom en signaalwoorden	100	Nee	Domein B Luistervaardigheid	A;
6V2	Ja	Ja	ET	20	Mondeling	Spreekvaardigheid (mondeling/discussie);	Spreekvaardigheid niveau B2. Artikel, discussie, carte blanche	20	Nee	Domein C Spreekvaardigheid Domein F Orientatie op studie en beroep	A;
6V3	Ja	Ja	ET	10	Landeskunde. Literatuur stromingen	Schriftelijk	Literaruurgeschiedenis Oostenrijk, Duitsland, Zwitserland	50	Ja	Domein E Landeskunde en Literatuur	A;
6V3	Ja	Nee	PO	10	PO examenidioom en signaalwoorden	Schriftelijk;	idioomtoets signaalwoorden en examenidioom	40	Nee	Domein A leesvaardigheid	A;
6V3	Ja	Ja	ET	10	Mondeling Literatuur	Mondeling	Literaire stromingen	20	Nee	Domein A, C, E, F	A;

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak EC
Leerlaag/Studie VWO
Cohort Overige bepalingen 24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4V1	Nee	Ja	OT	25		Levensloop deel 1	Schriftelijk;	Lesbrief LWEO Levensloop H 1 t/m 3	100	Nee		B;	
4V2	Nee	Ja	OT	25		Levensloop deel 2	Schriftelijk;	Lesbrief LWEO Levensloop H 4 t/m 7	100	Nee		B;	
4V3	Nee	Ja	OT	25		Vraag & Aanbod	Schriftelijk;	Lesbrief LWEO Vraag & Aanbod	100	Nee		B;	
4V4	Nee	Ja	OT	25		Marktgedrag	Schriftelijk;	Lesbrief LWEO Marktgedrag	100	Nee		B;	
5V1	Nee	Nee	PO	25	10	PO keuzeonderwerp	Schriftelijk;	PO keuzeonderwerp	100	Ja		B;	
5V2	Nee	Ja	OT	25		Markresultaat en overheidsinvloed	Schriftelijk;	Lesbrief LWEO Marktresultaat en overheidsinvloed	100	Nee		B;	
5V3	Nee	Nee	OT	25		Welvaart	Schriftelijk;	Lesbrief LWEO Welvaart	100	Nee		B;	
5V4	Nee	Ja	OT	25		Economische modellen	Schriftelijk;	Lesbrief LWEO Economische modellen	100	Nee		B;	
6V1	Ja	Ja	ET		30	Economisch Beleid	Schriftelijk;	Lesbrief LWEO Economische beleid	100	Ja	Domein A, C, E, H, I, J	B;	
6V2	Ja	Ja	ET		30	Wereldeconomie	Schriftelijk;	Lesbrief LWEO Wereldeconomie	100	Ja	Domein A, C, E, H, I, K	B;	
6V3	Ja	Ja	ET		30	Herhaling Examendomeinen	Schriftelijk;	Powerpoints, Samengevat, Examenbundel	100	Ja	Domein A, D, E, F, G, H, I	B;	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak EN
Leerlaag/Studie VWO
Cohort Overige bepalingen 24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4V1	Nee	Nee	OT	10		Literature Roald Dahl's Revolting Rhymes and Short Stories	Schriftelijk;	Roald Dahl Reader	50	Nee			
4V1	Nee	Ja	OT	15		Solutions Unit Intro/1 + Cambridge Use of English Part 1/2/3	Schriftelijk;	Solutions Unit intro & 1, Grammar and Vocab, Cambridge Use of English Part 1/2/3	100	nee			
4V2	Nee	Nee	OT	10		Luistervaardigheid Cambridge First	Schriftelijk;	Cambridge Listening First	50	Nee			
4V2	Nee	Ja	OT	25		Solutions Unit 2/3, Sarah's Key	Schriftelijk;	Solutions Unit 2/3, Grammar and Vocab., Novel Sarah's Key, Theme paragraph, Literary analysis using SCASI	100	Nee			
4V3	Nee	Nee	OT	10		Cambridge Use of English and Reading Part 4/5/6/7/8	Schriftelijk;	Cambridge Use of English and Reading Part 4/5/6/7/8	50	Nee			
4V3	Nee	Nee	OT	15		Solutions Unit 4/5, Young Adult novel (own choice from selection	Schriftelijk;	Solutions Unit 4/5, Grammar and Vocab., Young Adult novel (own choice from selection)	100	Nee			
4V4	Nee	Nee	HD	0		We Were Liars project	Schriftelijk;	Project about E. Lockhart's We Were Liars	50	Nee			
4V4	Nee	Ja	OT	25		Solutions Unit 6/7, We Were Liars, CITO Reading, Exam vocabulary	Schriftelijk;	Solutions Unit 6/7, Grammar and Vocab., We Were Liars-E. Lockhart, theme paragraph, Literary Analysis using SCASI, Cito Reading (HAVO), Exam vocabulary (SSL wordlist HAVO)	100	Nee			
5V1	Nee	Ja	OT	20		Solutions voc 1,2, CITO Reading, Old & Middle English Reader,	Schriftelijk;	Vocabulary Solutions ch 1&2, Reading Old- and Middle English Reader.	100				
5V1	Nee	Nee	HD			Ted Talk	Mondeling	Ted Talk (in pairs)	8	Ja			
5V2	Nee	Ja	OT	20		Solutions voc 3, Reading, Shakespear + Macbeth	Schriftelijk;	Vocabulary Solutions ch3 Reading Shakespeare Reader	100				
5V2	Nee	Nee	OT	8		Cambridge Advanced Essay	Schriftelijk;	Cambridge Advanced Essay	50				
5V3	Nee	Nee	OT	8		Cambridge Listening Advanced	Schriftelijk;	Cambridge Listening Advanced	40				

5V3	Nee	Ja	OT	16		Cambridge Advanced Reading & Use of English	Schriftelijk;	Cambridge Advanced Reading and Use of English	100				
5V4	Nee	Nee	OT	8		Cambridge Advanced Speaking	Mondeling	Cambridge Advanced Speaking	15				
5V4	Nee	Ja	OT	20		Reading, Exam Voc, The GG	Schriftelijk;	Reading Exam vocabulary The Great Gatsby-F. Scott Fitzgerald	100				
6V1	Ja	Ja	ET		25	Writing	Schriftelijk;	Writing	50	Ja	Eindtermen:D1, D2	A;	
6V2	Ja	Ja	ET		25	Advanced Speaking	Mondeling	Cambridge Advanced Speaking (in pairs)	15	Ja	Eindtermen:C, F	A;	
6V2	Ja	Ja	ET		25	Listening	Schriftelijk;	Cambridge Advanced Listening	50	Nee	Eindtermen: B	A;	Vanwege organisatie vd luistertoets en nauwelijks hogere cijfers voor leerlingen zien wij als sectie graag af van de herkansing voor leerlingen.
6V3	Ja	Ja	ET		25	Literature	Schriftelijk;	Literature: Dead Poets Society/ Vera Brittain/ The Importance of Being Earnest/2 books own choice from list/ History of English Literature	100	Ja	Eindtermen: E1,E2, E3	A;	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak FA
Leerlaag/Studie VWO
Cohort Overige bepalingen 24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4V1	Nee	Nee	OT	10		Idioom en grammatica	Schriftelijk;	Idioom en grammatica	50	Nee			
4V1	Nee	Ja	OT	10		Schrijfvaardigheid en leesvaardigheid	Schriftelijk;	Schrijfstrategieën en Leesstrategieën (examenteksten)	100	Nee			
4V2	Nee	Nee	OT	10		Idioom en grammatica	Schriftelijk;	Idioom en grammatica	50	Nee			
4V2	Nee	Ja	OT	20		Leesvaardigheid + Frankrijkkunde	Schriftelijk	Frankrijkkunde + leesstrategien	100	Nee			
4V3	Nee	Nee	OT	20		Kijk- en luistervaardigheid en idioom	Kijk en Luisterv	Kijk-en luisterstrategieën, idioom	50	Nee			
4V3	Nee	Ja	OT	10		Schrijfvaardigheid	Schriftelijk;	Schrijfstrategien	100	Nee			
4V4	Nee	Ja	OT	20		Spreekvaardigheid	Spreekvaardigh	Spreekstrategien	30	Nee			
5V1	Nee	Nee	OT	10		idioom en grammatica	Schriftelijk;	Idioom en grammatica	50	Nee			
5V1	Nee	Ja	OT	15		Lees-en schrijfvaardigheid	Schriftelijk;	Leesstrategiën en schrijfstrategieën	100	Nee			
5V2	Ja	Nee	PO		10	PO literatuur	Presentatie;	Literaire ontwikkeling	30	Nee	Domein E: Literatuur	A;	
5V2	Nee	Ja	OT	25		Spreekvaardigheid	Spreekvaardigh	Spreekstrategieën	30	Nee			
5V3	Nee	Ja	OT	25		Kijk- en luistervaardigheid, examenidioom	Schriftelijk;Kijk	Kijk-en luisterstrategieën, idioom	100	Nee			
5V4	Nee	Ja	OT	25		Lees- en schrijfvaardigheid, idioom en grammatica	Schriftelijk;	Schrijfstrategieën, Leesstrategieën, idioom en grammatica	100	Nee			
6V1	Ja	Ja	ET		25	Schrijfvaardigheid	Schriftelijk;	Schrijfstrategieën	100	Ja	Domein D: Schrijfvaardigheid	A;	
6V2	Ja	Ja	ET		15	Leesvaardigheid	Schriftelijk;	Leesstrategieën (examenteksten)	100	Ja	Domein A: Leesvaardigheid	B;	
6V3	Ja	Nee	ET		25	Kijk-en luistervaardigheid CITO	Kijk en Luisterv	Kijk-en luisterstrategieën	100	Nee	Domein B: Kijk- en luistervaardigheid	A;	CITO afname datum
6V3	Ja	Ja	ET		25	Spreek- en gespreksvaardigheid en literatuur	Spreekvaardigh	Spreekstrategieën / Literaire ontwikkeling – 3 gelezen boeken en 3 gedichten	30	Nee	Domein C: Gespreksvaardigheid, Domein E: Literatuur en Domein F: Oriëntatie op studie en beroep	A;	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak GS
Leerlaag/Studie VWO
Cohort Overige bepalingen 24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4V1	Nee	nee	OT	5		Tijdvak 1	Schriftelijk;	Tijdvak 1	40	Nee			
4V1	Nee	ja	OT	10		Tijdvak 1 t/m 2	Schriftelijk;	Tijdvak 1 t/m 2	50	Nee			
4V2	Nee	nee	OT	5		Tijdvak 3	Schriftelijk;	Tijdvak 3	40	Nee			
4V2	Nee	ja	OT	20		Tijdvak 1 t/m 4	Schriftelijk;	Tijdvak 1 t/m 4	50	Nee			
4V3	Nee	ja	OT	25		Tijdvak 1 t/m 6	Schriftelijk;	Tijdvak 1 t/m 6	100	Nee			
4V4	Nee	nee	PO	10		Kenmerkende aspecten	Schriftelijk;	Historische vaardigheden en kenmerkende aspecten		Nee			
4V4	Nee	ja	OT	25		Tijdvak 1 t/m 7	Schriftelijk;	Tijdvak 1 t/m 7	100	Nee			
5V1	Nee	ja	OT	20		Tijdvak 1 t/m 8 + rechtsstaat	Schriftelijk;	Tijdvak 1 t/m 8 + geschiedenis van de rechtsstaat	100	Nee			
5V2	Nee	ja	OT	25		Tijdvak 1 t/m 9	Schriftelijk;	Tijdvak 1 t/m 9	100	Nee			
5V3	nee	ja	OT	25		P7 EX TV 1 t/m 10	Schriftelijk;	Kenmerkende aspecten TV1-10 en H10	100	Nee			
5V4	Ja	ja	ET	25	15	P8 EX TV 1-10 en HC Duitsland + thema 1 en 2	Schriftelijk;	Kenmerkende aspecten TV1-10 en H10, Thema Geschiedenis en Actualiteit (thema 1) en Historische context Duitsland in Europa 1918-1991 (thema 2: racisme en discriminatie)	100	Nee	Domein A Historisch besef Domein B Oriëntatiekennis Domein C Thema's	B	
5V4	Nee	Nee	PO	5		P8 EX PO Thema Geschiedenis en Actualiteit		Thema PO Thema Geschiedenis en Actualiteit (thema 1)		Nee			
6V1	Ja	ja	ET		20	P9 EX TV 1-7 en HC Steden en Burgers en HC Verlichting + thema 3	Schriftelijk;	Herhaling TV1-7 en Historische context Steden en Burgers 1050-1700 en Historische context Verlichting 1650-1789 (thema 3: erfgoed/ Leiden)	100	Ja	Domein A Historisch besef Domein B Oriëntatiekennis Domein C Thema's Domein E Oriëntatie op studie en beroep.	B	

6V2	Ja	ja	ET	30	P10 EX TV 1-9 en HC Verlichting en HC China + thema 4	Schriftelijk;	Herhaling TV1-9 en Historische context Verlichting 1650-1900 en Historische context China 1842-2001 (thema 4: emancipatie)	100	Ja	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
6V3	Ja	ja	ET	30	P11 EX TV1-10 en Historische Contexten	Schriftelijk;	Herhaling TV 1-10 en Historische contexten	100	Ja	Domein A Historisch besef Domein B Oriëntatiekennis Domein C Thema's Domein E Oriëntatie op studie en beroep.	B
6V3	Ja	nee	PO	5	P11 EX PO Historische vaardigheden (thema 5)	Schriftelijk;	Thema PO Historische vaardigheden (thema 5)/bronnen	100	Nee	Domein A Historisch besef Domein B Oriëntatiekennis Domein C Thema's	A

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak KUBV
Leerlaag/Studie VWO
Cohort Overige bepalingen 24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4V1	Nee	nee	PO	15		Praktijk	Praktijk	Praktijkonderzoek, eindwerkstuk	640	Nee			
4V1	Nee	nee	HD			Vaardigheid Vorm, Ruimte en Compositie	Praktijk	Vaardigheid Beeldende Begrippen Vorm, Ruimte en Compositie	100	nee			
4V2	Nee	nee	PO	15		praktijk	Praktijk	praktijkonderzoek en eindwerkstuk	640	Nee			
4V2	Nee	ja	OT	15		Beeldende Begrippen	Schriftelijk	Begrippen uit H4 en H5 vaardigheid Vorm, Ruimte en Compositie	50	nee			
4V2	Nee	nee	HD			vaardigheid Licht en kleur	Praktijk	Beeldende Begrippen licht en kleur	100	nee			
4V3	Nee	nee	PO	20		praktijk	Praktijk	praktijkonderzoek en eindwerkstuk	640	Nee			
4V4	Nee	nee	PO	20		praktijk	Praktijk	praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag	640	Nee			
4V4	Nee	ja	OT	15		Beeldende Begrippen	Schriftelijk	Beeldende Begrippen H4,5,6 begrippen + vaardigheid licht en kleur	50	nee			
5V1	Nee	nee	PO	15		praktijk	Schriftelijk;Prak	theorie en praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag.	960	Nee			
5V2	Nee	nee	PO	15		praktijk	Schriftelijk;Prak	theorie en praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag.	960	Nee			
5V2	Nee	ja	OT	20		Cultuur van de kerk en cultuur van romantiek en realisme	Schriftelijk	de Bespiegeling H2 cultuur van de kerk en H7 cultuur van romantiek en realisme Beeldende Begrippen de Beeldaspecten	100	nee			
5V3	Nee	nee	PO	15		praktijk	Schriftelijk;Prak	theorie en praktijkonderzoek	400	nee			
5V4	Nee	nee	PO	15		praktijk	Schriftelijk;Prak	eindwerkstuk en procesverslag.	400	nee			
5V4	Nee	ja	OT	20		cultuur van het moderne	Schriftelijk	Bespiegeling H8 cultuur van het moderne Beeldende Begrippen de beeldaspecten Kunstanalyses dans en muziek	100	nee			

6V1	Ja	nee	PO	20	Kroller Muller	Schriftelijk;Pres	excursie met presentatie, praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag.	700	Nee	kunst beeldende vormgeving: A2 vaktheorie A3 beschrijving eigen beeldend werk en werkproces, B4 praktijk	A;
6V1	Ja	nee	PO	5	muziekanalyse	Kijk en Luisterv	muziek analyse op muziekstukken uit H2 cultuur van de kerk en H7 cultuur van romantiek en realisme H8 cultuur van de moderne	60	Nee	kunst algemeen: A1 vaardigheden muziek C toepassen op cultuur van de kerk, romantiek en realisme en cultuur van de moderne	B;
6V2	Ja	nee	PO	5	theateranalyse	Kijk en Luisterv	theateranalyse op theaterstukken uit H2 cultuur van de kerk, H7 cultuur van romantiek en realisme H8 cultuur van het moderne	120	nee	kunstalgemeen A1 vaardigheden theater C toepassen op cultuur van de kerk, romantiek en realisme en cultuur van het moderne	B;
6V2	Ja	nee	PO	20	thema naar keuze	Schriftelijk;Prak	theorieonderzoek, praktijkonderzoek, eindwerkstukken en procesverslag	700	nee	kunst beeldende vormgeving: A 2 vaktheorie A3 beschrijving eigen beeldend werk en werkproces B4 praktijk	A;
6V2	Ja	ja	ET	10	Massacultuur	Schriftelijk.	Bespiegeling H2 Cultuur van de kerk H9, Massacultuur en kunstanalyse beeldend	100	ja	kunstalgemeen: A1 vaardigheden B1, B2 ,B3, B4, B5, B6, B7 C toepassen op cultuur van de massa	B;
6V3	Ja	nee	PO	5	dansanalyse	Schriftelijk;Kijk	dans analyseren uit H2 cultuur van de kerk, H7 cultuur van romantiek en realisme H8 cultuur van de moderne en massacultuur	60	nee	kunstalgemeen: A1 vaardigheid dans C toepassen op de cultuur van de kerk, romantiek en realisme, cultuur van de moderne, massacultuur	B;
6V3	Ja	nee	PO	20	thema naar keuze	Schriftelijk;Prak	theorieonderzoek, praktijkonderzoek, eindwerkstukken en procesverslag	700	Nee	kunst beeldende vormgeving: A2 vaktheorie A3 beschrijving eigen beeldend werk, werkproces, evaluatie B4 praktijk	A;
6V3	Ja	ja	ET	15	Cultuur van de kerk, cultuur romantiek en realisme en de moderne	Schriftelijk	Bespiegeling H7 cultuur van romantiek en realisme en H8 cultuur van de moderne en alle kunstanalyses	100	ja	A1 vaardigheden B1, B2, B3, B4, B5, B6 en C toepassen op cultuur van romantiek en realisme en cultuur van de moderne	B;

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak LO
Leerlaag/Studie VWO
Cohort Overige bepalingen 24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4V1	Ja	nee	HD			Softbal	Praktijk;	spelregelkennis, vaardigheden, leiding geven	360		A- vaardigheden B- bewegen C - bewegen en regelen	A;	in overleg met docent
4V1	Ja	nee	HD			Vlietloop	Praktijk;	conditionele vormen, gezondheidsaspect	360		B- bewegen D- bewegen en gezondheid	A;	in overleg met docent
4V2	Ja	nee	HD			Basketbal / Volleybal	Praktijk;	spelregelkennis, vaardigheden en leiding geven en observeren	720		A- vaardigheden B - bewegen C - bewegen en regelen	A;	in overleg met docent
4V3	Ja	nee	HD			ontwerp je eigen spel, microteaching	Praktijk;	organiseren, zelfstandig groepswerk, leiding geven	480		A - vaardigheden B - bewegen C - bewegen en regelen	A;	in overleg met docent
4V4	Ja	nee	HD			Atletiek, meerkamp, werken in groepen	Praktijk;	zelfstandig groepswerk, organiseren, leiding geven en atletiek vaardigheden	360		A Vaardigheden B - bewegen C - bewegen en regelen	A;	in overleg met docent
5V1	Ja	nee	HD			organiseren van een toernooi	Praktijk;	organinseren, leiding geven en vaardigheden	720		A vaardigheden B bewegen C bewegen en regelen	A;	in overleg met docent
5V2	Ja	nee	HD			Dans	Praktijk;	groepswerk, organiseren eigen dans als deel van totale dans, leiding geven	360		A vaardigheden B bewegen C bewegen en regelen	A;	in overleg met docent
5V3	Ja	nee	HD			zelfverdediging	Praktijk;	kennismaking met verschillende vormen van zelfverdediging	360		A vaardigheden B bewegen C bewegen en regelen E bewegen en samenleving	A;	in overleg met docent
5V3	Ja	nee	HD			looptraining singelloop	Praktijk;	slooptraining aan de hand van trainingsschema, conditionele vormen en gezondheidsaspect	600		A vaardigheden B bewegen C bewegen en regelen D bewegen en gezondheid	A;	in overleg met docent
5V4	Ja	nee	HD			Singelloop	Praktijk;	deelnemen aan georganiseerde loop in Leiden	120		A vaardigheden B bewegen C bewegen en regelen D bewegen en gezondheid E bewegen en samenleving	A;	in overleg met docent

5V4	Ja	nee	HD	Bliksem 7 kamp	Praktijk;	Atletiekvaardigheden, organiseren en leiding geven	120	A vaardigheden B bewegen C bewegen en regelen	A;	in overleg met docent
6V1	Ja	nee	HD	sportoriëntatie binnen school	Praktijk;	keuzeprogramma binnen schools, vaardigheden en organiseren	720	A vaardigheden B Bewegen C bewegen en regelen	A;	in overleg met docent
6V2	Ja	nee	HD	sportoriëntatie buiten school	Praktijk;	sportoriëntatie buiten schools	600	A vaardigheden B bewegen E bewegen en samenleving	A;	in overleg met docent

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak MA
Leerlaag/Studie VWO
Cohort Overige bepalingen 24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4V1	Ja		PO	5	5	Discussieforum crimineel gedrag	Spreekvaardigh	Discussieforum over crimineel gedrag. Afnamemoment gedurende periode	120	Nee	Domein A1	A	
4V1	Ja	ja	ET	25	25	Rechtsstaat	Schriftelijk;	Essener thema Rechtsstaat	100	ja*	Domein B 1-3	A	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.
4V2	Ja		PO	10	10	Politieke partijen	Schriftelijk;	Analyse en vergelijking van standpunten van politieke partijen. Inleveren na behandeling hoofdstuk 2 en 3 van parlementaire democratie	120	Nee	Domein A1	A	
4V2	Ja	ja	ET	20	20	Parlementaire democratie	Schriftelijk;	Essener thema Parlementaire democratie	100	ja*	Domein C 1-3	A	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.
4V3	Ja		PO	20	20	Verzorgingsstaat, debat	Schriftelijk; spr	Esssener thema Verzorgingsstaat, Afnamemoment gedurende periode.	600	Nee	Domein A2, D 1-4	A	
4V4	Ja		PO	20	20	Pluriforme samenleving	Schriftelijk; Pra	Essener thema Pluriforme samenleving	600	Nee	Domein A2, E 1- 4	A	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak MW
Leerlaag/Studie VWO
Cohort Overige bepalingen 24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4V1	Nee	Nee	PO	10		Autobiografie en identiteit	Presentatie;	Pitch over het vormingsvraagstuk van de leerling	30	Nee		C;	Afname tijdens P1
4V1	Nee	ja	OT	10		Seneca hoofdstuk 1	Schriftelijk;	Seneca hoofdstuk 1 'De samenleving en het individu'	50	Nee		C;	
4V2	Nee	ja	OT	20		Seneca hoofdstuk 1-2	Schriftelijk;	Seneca hoofdstuk 2 'De samenleving en verschillen'	50	Nee		C;	
4V3	Nee	Nee	PO	20		Cultuuronderzoek	Schriftelijk; Pre	Seneca hoofdstuk 1- 3 'De samenleving, identiteit, verschillen en culuur'	240	Nee		C;	
4V4	Nee	Nee	PO	20		Onderzoeksvoorstel	Schriftelijk;	Onderzoeksvoorstel naar een actualiteit a.d.h.v. behandelde theorie	240	Nee		C;	Inleveren week voor toetsweek
4V4	Nee	ja	OT	20		Seneca hoofdstuk 4 en aanvullend materiaal	Schriftelijk;	Seneca hoofdstuk 4 'Onderzoeksvaardigheden' en aanvullend materiaal	50	Nee		C;	
5V1	Nee	ja	OT	20		Seneca hoofdstuk 5 en 6	schriftelijk	Seneca hoofdstuk 5 'Politiek in theorie' en hoofdstuk 6 'Politiek in de praktijk'	100	Nee		C;	
5V1	Nee	Nee	PO	10		Politiek in de praktijk	schriftelijk	Seneca hoofdstuk 6 'Politiek in de praktijk'	100	Nee		C;	
5V2	Nee	ja	OT	15		Seneca hoofdstuk 7 en 8	Schriftelijk;	Seneca hoofdstuk 7 'Maatschappelijke verschillen' en hoofdstuk 8 'Veiligheid'	100	Nee		C;	
5V2	Nee	Nee	PO	10		Debat sociale actualiteit	Presentatie; Sp	Debat m.b.t. actuele thema's a.h.v. Seneca H7 en H8	150			C;	
5V3	Nee	Nee	PO	5		Paradigma-analyse	Schriftelijk;	Seneca hoofdstuk 9 'Paradigma's'	200	Nee		C;	
5v3	Nee	ja	OT	20		Seneca hoofdstuk 9 en hoofdstuk 4	Schriftelijk;	Seneca hoofdstuk 9 'Paradigma's' en hoofdstuk 4 'onderzoeksvaardigheden'	100	Nee		C;	Inleveren week voor toetsweek

5v4	ja	Nee	PO	20	15	Analyse/onderzoek sociale actualiteit en/of politieke actualiteit	Schriftelijk;Pres	Analyse van een sociale en/of politieke actualiteit a.h.v. Seneca H1-H9, en presentatie	800	Nee	A1: Informatievaardigheden; A3: Onderzoeksvaardigheden in combinatie met F1: Informatie verwerven en onderzoek sociale actualiteit en/of G: Analyse politieke actualiteit	A;	
6V1	Ja	ja	ET		20	Seneca hoofdstuk 10 en 11	Schriftelijk;	Seneca hoofdstuk 10 'Nationale identiteit' en hoofdstuk 11 'Wording van de moderne samenleving'	100	Ja	B: Vorming, D: Binding, E1: veranderingsprocessen; E2: veranderingsprocessen; E3: Effecten van veranderingen; E4: Standpunten van aanhangers politieke stromingen over veranderingsprocessen (1e deel).	A;	
6V2	Ja	ja	ET		20	Seneca hoofdstuk 12	Schriftelijk;	Seneca hoofdstuk 12 'Machtsverhoudingen in de wereld'	100	Ja	C: Verhouding; E4: Standpunten van aanhangers politieke stromingen over veranderingsprocessen (2e deel)	A;	
6V2	Ja	Nee	PO		20	Referaat	Spreekvaardigh	Referaat/schriftelijk (analyse) De leerling houdt een referaat, presentatie en discussie over een actueel vraagstuk adhv de lestof. Wordt afgenomen in p1 of p2	120	Nee	A2: Concept-contextbenadering en F2: selectie van hoofd -en kernconcepten	A;	
6V3	Ja	ja	PO		25	Meesterproef in de MAW	Schriftelijk;	Meesterproef MAW waarbij de leerling a.d.h.v. **de hele syllabus** laat zien de stof te beheersen. Inlevermoment eindproduct in TW3.	100	Nee	A2: Concept-contextbenadering in combinatie met B,C, D, of E.	B;	Kandidaat kiest een of twee domeinen.

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak NA
Leerlaag/Studie VWO
Cohort Overige bepalingen 24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4V1	Nee	Nee	PO	5		PO krachten en beweging	Praktijk;	Beweging in beeld brengen en analyseren.	40	Nee			
4V1	Nee	Ja	OT	20		Kracht en beweging	Schriftelijk;	H1 en 3, Beweging in beeld en Kracht en beweging * voorgaande stof wordt bekend verondersteld	50	Nee			BINAS en gewone rekenmachine toegestaan
4V2	Nee	Nee	PO	5		PO trilling en beweging	Praktijk;	Periodieke beweging in beeld brengen en analyseren.	40	Nee			
4V2	Nee	Ja	OT	20		Elektriciteit en Trillingen	Schriftelijk;	H2 en 4, Elektriciteit en Trillingen	50	Nee			BINAS en gewone rekenmachine toegestaan
4V3	Nee	Ja	OT	20		Straling	Schriftelijk;	H5 Straling * voorgaande stof wordt bekend verondersteld	50	Nee			BINAS en gewone rekenmachine toegestaan
4V4	Nee	Nee	PO	10		PO modelleren	Praktijk;	Natuurkundige situatie modelleren	80	Nee			
4V4	Nee	Ja	OT	20		Energie en modelleren	Schriftelijk;	H6 Energie en beweging en Modelleren	50	Nee			BINAS en gewone rekenmachine toegestaan
5V1	Ja	Nee	PO	7	5	PO EX stofeigenschappen	Praktijk;	Praktische examenopdracht stofeigenschappen	80	Nee	A Vaardigheden E1 Eigenschappen van stoffen en materialen H Natuurwetten en modellen I1 Experiment I2 Modelstudie I3 Ontwerp	A;	
5V1	Nee	Ja	OT	20		Stoffen	Schriftelijk;	H7 Stoffen en materialen * voorgaande stof wordt bekend verondersteld	100	Nee			BINAS en gewone rekenmachine toegestaan
5V2	Nee	Nee	PO	6		PO trilling en golf	Praktijk;	Periodieke beweging in beeld brengen en analyseren.	50	Nee			
5V2	Nee	Ja	OT	20		Golven en straling	Schriftelijk;	H9 Golven en H10 Medische beelden * voorgaande stof wordt bekend verondersteld	100	Nee			BINAS en gewone rekenmachine toegestaan

5V3	Ja	Ja	ET	20	10	Keuzedomeinen SE	Schriftelijk;	Relativiteit + Kernen en deeltjes OF biofysica OF geofysica * voorgaande stof wordt bekend verondersteld	100	Nee	A Vaardigheden F2 Relativiteitstheorie H Natuurwetten en modellen E3 Kern- en deeltjesprocessen of G1 Biofysica of G2 Geofysica	A;	BINAS en gewone rekenmachine toegestaan
5V4	Nee	Nee	PO	7		PO modelleren	Praktijk;	Natuurkundige situatie modelleren	50	Nee			
5V4	Nee	Ja	OT	20		Astrofysica en modelleren	Schriftelijk;	H8 Hemelmechanica, H11 Astrofysica en Modelleren * voorgaande stof wordt bekend verondersteld	100	Nee			BINAS en gewone rekenmachine toegestaan
6V1	Ja	Ja	ET		28	Elektriciteit en magnetisme	Schriftelijk;	H12 Elektrisch veld, H13 Magnetische velden en elektrische systemen	100	Ja	A Vaardigheden D Lading en veld H Natuurwetten en modellen	B;	BINAS en gewone rekenmachine toegestaan
6V2	Ja	Ja	ET		28	Quantum, straling en materie	Schriftelijk;	H15 Quantumwereld, medische beeldvorming, elektromagnetische straling, astrofysica en materie	100	Ja	A Vaardigheden B2 Medische beeldvorming E2 Elektromagnetische straling en materie F1 Quantumwereld H Natuurwetten en modellen	B;	BINAS en gewone rekenmachine toegestaan
6V3	Ja	Ja	ET		29	Mechanica en golven	Schriftelijk;	H14 Mechanica in samenhang, hemelmechanica, trillingen, golven en modelleren	100	Ja	A Vaardigheden B1 Informatieoverdracht C Beweging en wisselwerking H Natuurwetten en modellen I2 Modelstudie	B;	BINAS en gewone rekenmachine toegestaan

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak NE
Leerlaag/Studie VWO
Cohort Overige bepalingen 24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4V1	Nee	nee	OT	10		Spelling (alle spellingsregels en werkwoordspelling)	Schriftelijk;	Je leert de werkwoordspelling. Je leert de spellingsregels van de Nederlandse taal.	40	Nee			
4V1	Nee	nee	HD	0		Boekverslag 1	Schriftelijk;	Je schrijft een verslag over een gelezen boek en bespreekt daarin de belangrijkste aspecten uit de verhaalanalyse.	0	Nee			
4V1	Nee	ja	OT	15		Correct formuleren + schrijfopdracht	Schriftelijk;	Je leert formuleringsregels correct toe te passen bij het schrijven van een eigen tekst. Je leert formuleerfouten te herkennen en verbeteren.	100	Nee			
4V2	Nee	nee	OT	10		Argumenteren	Schriftelijk;	Je leert de basis van het argumenteren.	40	Nee			
4V2	Nee	nee	HD	0		Boekverslag 2	Schriftelijk;	Je schrijft een verslag over een gelezen boek en bespreekt daarin de belangrijkste aspecten uit de verhaalanalyse.	0	Nee			
4V2	Nee	ja	OT	15		Leesvaardigheid inclusief argumentatie	Schriftelijk;	Je oefent je leesvaardigheid. Je leert argumentaties te herkennen in teksten.	100	Nee			
4V3	Nee	nee	OT	10		Narratologische begrippen	Schriftelijk;	Je leert enkele belangrijke narratologische begrippen en kunt ze toepassen op een verhaal.	40	Nee			
4V3	nee	nee	HD	0		Boekverslag 3	schriftelijk;	Je schrijft een verslag over een gelezen boek en bespreekt daarin de belangrijkste aspecten uit de verhaalanalyse.	0	Nee			
4V3	Nee	ja	OT	15		Schrijfvaardigheid	Schriftelijk;	Je oefent je schrijfvaardigheid, inclusief taalverzorging (spelling en formulering/zinsbouw). Je leert een uiteenzetting schrijven.	100	Nee			
4V4	Nee	nee	OT	10		Woordenschat	Schriftelijk;	Je breidt je woordenschat uit.	40	Nee			

4V4	nee	nee	HD	0		Boekverslag 4	Schriftelijk;	Je schrijft een verslag over een gelezen boek en bespreekt daarin de belangrijkste aspecten uit de verhaalanalyse.	0	Nee			
4V4	Nee		PO	15		Tijdschriftenproject	Schriftelijk;	De leerlingen maken in groepsverband een tijdschrift.	0	Nee			
5V1	Nee	ja	OT	25		Leesvaardigheid	Schriftelijk;	Je oefent je leesvaardigheid met complexe teksten.	100	Nee			
5V1	Nee	nee	HD	0		Boekverslag 5	Schriftelijk;	Je begrijpt de belangrijkste kenmerken van een literatuurhistorische periode en een werk uit die periode.	15	Nee			
5V2	Ja	ja	ET	25	20	Spreek- en luistervaardigheid (discussie)	Mondeling	Je oefent je spreek- en luistervaardigheid en je argumentatieve vaardigheden door in groepsverband over tevoren bestudeerde onderwerpen te discussiëren. In het kader van argumentatie ben je ook in staat drogredenen te herkennen.	20	Nee	B en D	A;	Herkansbaar in herkansingsronde vwo 6 periode 1. Leerlingen kunnen dan kiezen tussen Spreekvaardigeheid of Schrijfvaardigheid
5V2	nee	nee	HD	0	0	Boekverslag 6	Schriftelijk;	Je begrijpt de belangrijkste kenmerken van een literatuurhistorische periode en een werk uit die periode.	0	Nee			
5V3	nee	nee	HD	0	0	Boekverslag 7	Schriftelijk;	Je begrijpt de belangrijkste kenmerken van een literatuurhistorische periode en een werk uit die periode.	0	Nee			
5V3	Nee	ja	OT	25	0	Schrijfvaardigheid	Schriftelijk;	Je oefent je schrijfvaardigheid, leesvaardigheid en argumentatieve vaardigheden. Je leert een betoog schrijven.	100	Nee			
5V4	Ja	ja	ET	25	10	Mondeling historische werken en literatuurgeschiedenis	Mondeling	Mondeling over drie werken van vóór 1880 en de literatuurgeschiedenis vanaf de middeleeuwen tot het eind van de 19e eeuw.	15	Nee	E	A;	
6V1	Ja	ja	ET	0	30	Schrijfvaardigheid	Schriftelijk;	Je oefent je schrijfvaardigheid, leesvaardigheid (en argumentatieve vaardigheden). Je leert een betoog/beschouwing schrijven.	100	Ja	C en D	A;	Herkansing kiezen tussen Spreekvaardigheid (5V2) of Schrijfvaardigheid (6V1)
6V2	Ja	ja	ET	0	20	Leesvaardigheid	Schriftelijk;	Je oefent je leesvaardigheid (en, afhankelijk van de tekstsoort, argumentatieve vaardigheden) met complexe teksten.	100	Ja	A, D en F	B;A;	

6V3	Ja	ja	ET	0	20	Mondeling moderne Nederlandse literatuur	Mondeling	Mondeling over negen moderne literaire werken, met toepassing van de belangrijkste literaire begrippen	20	Ja	E	A;	Voor het niet naleven van de deadlines voor het inleveren van de boekenlijst kan maximaal 0,5 punt op het cijfer voor dit onderdeel in mindering worden gebracht.

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak	**PWS**
Leerlaag/Studie	VWO
Cohort Overige bepalingen	24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
6V1			PWS		25%	Oriëntatiefase + Onderzoeks- of ontwerpfase + Versl		ontwerpen van een onderzoeksvoorstel waarin het onderwerp, de hoofdvraag, deelvragen en plan van aanpak beschreven staan. Starten met een logboek en het ontwerpen van een eerste structuur van de verslaglegging. Overleg en goedkeuring van de begeleider. Beginnen met het uitvoeren van het onderzoek. Zie voor verder beschrijving van de inhoud de handleiding op de ELO.	1200				. Het profielwerkstuk (pws) Het pws is een werkstuk, een presentatie daaronder begrepen, waarin op geïntegreerde wijze kennis, inzicht en vaardigheden aan de orde komen die van betekenis zijn in het betreffende vak. Het profielwerkstuk in het vwo en havo heeft betrekking op één of meer vakken van het eindexamen. Ten minste één van deze vakken heeft een omvang van 400 uur of meer voor vwo. Het profielwerkstuk heeft een studielast van 80 klokuren en wordt met de hulp van een begeleider gemaakt.
6V2			PWS		50%	Onderzoeks- of ontwerpfase + Verslagleggingsfase		Uitvoeren van de gekozen onderzoeksmethode, literatuuronderzoek en verslaglegging volgens de handleiding. Op tijd inleveren van de voorlopige versie en de feedback verwerken in de definitieve versie	2400				De onderzoeksfase en verslagleggingsfase wordt beoordeeld op inhoud en proces

6V3	PWS	25%	Presentatiefase + Beoordelings- en evaluatiefase	op tijd inleveren definitieve versie. ontwerpen en uitvoeren van een presentatie van het PWS voor publiek. Na becijfering evalueren met de begeleider.	1200		eindcijfer mag niet lager dan een 4 zijn

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak SK
Leerlaag/Studie VWO
Cohort Overige bepalingen 24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4V1	Nee	ja	OT	25		H1 + 2; scheidingsmethodes, reacties, atoombouw, mol	Schriftelijk;	Chemie Overal H1 Scheiden en reageren, inclusief aantekeningen en practica. Chemie Overal H2 Bouwstenen van stoffen, inclusief aantekeningen en practica.	100				
4V2	Nee	nee	OT	5		Molrekenen + formules	Schriftelijk;	Chemie Overal H3 Moleculaire stoffen, inclusief aantekeningen en practica.	30				
4V2	Nee	ja	OT	20		OT, H3 en H4; moleculaire stoffen en zouten	Schriftelijk;	Chemie Overal H2 Bouwstenen van stoffen, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H3 Moleculaire stoffen, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H4 Zouten en zoutoplossingen, inclusief aantekeningen en practica	100				
4V3	Nee	nee	PO	5		PO H5 Reacties van zouten	Praktijk;	Chemie Overal H5 Reacties en zouten, inclusief aantekeningen en practica	50				
4V3	Nee	ja	OT	20		OT, H5 en H6; reacties van zouten, koolstofchemie	Schriftelijk;	Chemie Overal H4 Zouten en zoutoplossingen, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H5 Reacties van zouten, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H6 Koolstofchemie, inclusief aantekeningen en practica	100				

4V4	Nee	ja	OT	25	OT H7 + 8; duurzaamheid, evenwichten, zuren	Schriftelijk;	Chemie Overal H5 Reacties van zouten, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H6 Koolstofchemie, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H7 Duurzaamheid, inclusief aantekeningen en practica	100
5V1	Nee	ja	OT	25	OT, H8 + 9 + 10.4 + 10.5; zuren, basen, chromatografie, massaspectrometrie, ijklijn	Schriftelijk;	Chemie Overal H8 Zuren, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H9 Basen, inclusief aantekeningen en practica digitale versie van Chemie Overal 4 vwo	100
5V2	Nee	nee	PO	5	PO over H8 en H9 en H11; zuren, basen en redoxreacties	Schriftelijk;Praktijk;	Chemie Overal H8 Zuren, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H9 Basen, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H11 Redoxreacties, inclusief aantekeningen en practica	100
5V2	Nee	ja	OT	20	OT, H11-12; redox, molecuulbouw	Schriftelijk;	Chemie Overal H9 Basen, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H10 Analyse, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H11 Redoxreacties, inclusief aantekeningen en practica let op voorkennis H8 Zuren en chemisch rekenen.	100
5V3	Nee	ja	OT	25	O, H12 + 13 - 14.2; molecuulbouw, kunststoffen	Schriftelijk;	Chemie Overal H10 Analyse, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H12 Molecuulbouw, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H13 Kunststoffen, inclusief aantekeningen en practica	100

5V4	Nee	ja	OT	25		OT, H13, H14 en H15; nieuwe materialen, groene chemie	Schriftelijk;	Chemie Overal H13 Kunststoffen, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H14 Nieuwe materialen, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H15 Groene Chemie, inclusief aantekeningen en practica Let op algemene voorkennis stoffen, reacties en chemisch rekenen.	100				
6V1	Ja	ja	ET		30	ET Organische chemie	Schriftelijk;	Chemie Overal H3 Moleculaire stoffen Chemie Overal H6 Koolstofchemie Chemie Overal H7 Duurzaamheid Chemie Overal H12 Molecuulbouw Chemie Overal H13 Kunststoffen Chemie Overal H16 Chemie van het leven, inclusief de aantekeningen en practica bij deze stof.	100	Ja	A Vaardigheden M1-6 Materie R1-4 Reacties R&A1-3 Rekenen en analyse T1-4, T6 Technologie en duurzaamheid L1-2 Chemie van het leven	A;B;	Kerndoelen in de oude nummering: A8,10,12,14, B1-4, C1-5 en 7, D3,4, E1-3, F1-3, G1
6V2	Ja	ja	ET		30	ET Anorganische Chemie	Schriftelijk;	Chemie Overal H2 Bouwstenen van stoffen Chemie Overal H4 Zouten en zoutoplossingen Chemie Overal H5 Reacties van zouten Chemie Overal H8 Zuren Chemie Overal H9 Basen Chemie Overal H11 Redoxreacties Chemie Overal H17Buffers en enzymen Chemie Overal H18 Accu's en brandstofcellen, inclusief de aantekeningen en practica bij deze stof	100	Ja	A Vaardigheden M1-6 Materie R1,4 Reacties R&A1,3 Rekenen en analyse T3-5 Technologie en duurzaamheid L2 Chemie van het leven	A;B;	Kerndoelen in de oude nummering: A8,10, B1-4, C1-3,5,7,9, E1
6V3	Ja	ja	ET		30	ET Industriële chemie	Schriftelijk;	Chemie Overal H1 Scheiden en reageren Chemie Overal H10 Analyse Chemie Overal H14 Nieuwe materialen Chemie Overal H15 Groene Chemie, inclusief aantekeningen en practica bij deze stof. Bij industriële chemie is voorkennis over alle reactietypen nodig.	100	Ja	A Vaardigheden M1-6 Materie R1-5 Reacties R&A1-3 Rekenen en analyse T1-4,6 Technologie en duurzaamheid	A;B;	Kerndoelen in de oude nummering: A10,12, B2-4, C1-8,10, D1, E1,3,4, F1,2,4,5, G2,4,5,

6V3	Ja	nee	PO	10	PO Onderzoek en ontwerp opdracht	Praktijk;Schriftelijk;	Het formuleren, uitvoeren en verslag doen van een onderzoek of ontwerp in de context van duurzaamheid, materialen, voeding of gezondheid.	600	Nee	A Vaardigheden M Materie R1 Chemische processen R&A1 Grootheden en relaties Afhankelijk van het gekozen onderwerp kunnen andere eindtermen voorkomen.	A;B;	Kerndoelen in de oude nummering: A, D2,4, E5

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak WIA
Leerlaag/Studie VWO
Cohort Overige bepalingen 24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4V1	Nee	Ja	OT	25		H1: Formules en grafieken en H3: Rekenen en herleiden	Schriftelijk;	H1: Formules en grafieken en H3: Rekenen en herleiden	100	Nee			
4V2	Nee	Ja	OT	25		H3: Rekenen en herleiden H2: Statistiek	Schriftelijk;	H3: Rekenen en herleiden H2: Statistiek	100	Nee			
4V3	Nee	Ja	OT	25		H4: Combinatoriek H6: Kansrekening	Schriftelijk;	H4: Combinatoriek H6: Kansrekening	100	Nee			
4V4	Nee	Ja	OT	25		H5: Machtsverbanden	Schriftelijk;	H5: Machtsverbanden	100	Nee			
4V4	Nee	Nee	HD			H7: Statistiek met de computer	Schriftelijk;	H7: Statistiek met de computer	0	Ja			Het onderwerp wordt in de lessen (met eventueel huiswerk) uitgelegd. Leerlingen maken een verslagje om hun bekwaamheid aan te tonen. Geen toets.
5V1	Ja	Ja	ET	30	10	Keuzeonderwerp	Schriftelijk;	Keuzeonderwerp	100	Nee	Domein A Vaardigheden Domein F Keuzeonderwerpen	A;	
5V2	Nee	Ja	OT	20		H9: Kansverdelingen en H11: Het toetsen van hypothesen	Schriftelijk;	H9: Kansverdelingen en H11: Het toetsen van hypothesen	100	Nee			
5V3	Ja	Nee	HD			Statistiek en ICT	Schriftelijk;	Statistiek en ICT	0	Ja	Domein A Vaardigheden Subdomein E7: Statistiek met ICT	A;	Het onderwerp wordt in de lessen (met eventueel huiswerk) uitgelegd. Leerlingen maken in groepjes een verslagje om hun bekwaamheid aan te tonen. Geen toets.
5V3	Ja	Ja	ET	20	10	Statistiek (H2 Statistiek, H9: Kansverdelingen en H11: Het toetsen van hypothesen)	Schriftelijk;	Statistiek (H2 Statistiek, H9: Kansverdelingen en H11: Het toetsen van hypothesen)	100	Nee	Domein A Vaardigheden Domein E Statistiek en kansrekening	A;	
5V4	Nee	Ja	OT	30		H8: Differentiaalrekening en H10: Exponenten en logaritmen	Schriftelijk;	H8: Differentiaalrekening en H10: Exponenten en logaritmen	100	Nee			

6V1	Ja	Ja	ET	25	Verbanden (H5 Machtsverbanden, H10 Exponenten en logaritmen en H13 Allerlei formules)	Schriftelijk;	Verbanden (H5 Machtsverbanden, H10 Exponenten en logaritmen en H13 Allerlei formules)	100	Ja	Domein A Vaardigheden Subdomein B1: Algebra Domein C Verbanden	B;
6V2	Ja	Ja	ET	25	Verandering (H8 Differentiaalrekening en H14 Toep. van de differentiaalrekening)	Schriftelijk;	Verandering (H8 Differentiaalrekening en H14 Toep. van de differentiaalrekening)	100	Ja	Domein A Vaardigheden Domein D Verandering	B;
6V3	Ja	Ja	ET	30	Alle CE onderwerpen	Schriftelijk;	Alle CE onderwerpen	100	Ja	Domein A Vaardigheden Domein B Algebra en tellen Domein C Verbanden Domein D Verandering	B;

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak WIB
Leerlaag/Studie VWO
Cohort Overige bepalingen 24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4V1	Nee	Ja	OT	25		H1 Functies en grafieken en H2 De afgeleide functie	Schriftelijk;	H1 Functies en grafieken en H2 De afgeleide functie	100	Nee			
4V2	Nee	Ja	OT	25		H2 De afgeleide functie en H4 Vergelijkingen en herleidingen	Schriftelijk;	H2 De afgeleide functie en H4 Vergelijkingen en herleidingen	100	Nee			
4V3	Nee	Ja	OT	25		H3 Meetkunde en H5 Machten, exponenten en logaritmen	Schriftelijk;	H3 Meetkunde en H5 Machten, exponenten en logaritmen	100	Nee			
4V4	Nee	Ja	OT	25		H6 Differentiaalrekening en H8 Goniometrische functies	Schriftelijk;	H6 Differentiaalrekening en H8 Goniometrische functies	100	Nee			
5V1	Nee	Ja	OT	25		H7 Meetkunde met coördinaten en H9 Exponentiële en logaritmische functies	Schriftelijk;	H7 Meetkunde met coördinaten en H9 Exponentiële en logaritmische functies	100	Nee			
5V2	Ja	Ja	ET	25	10	Formules, functies en grafieken (H1, H4, H5, H9, H13)	Schriftelijk;	Formules, functies en grafieken (H1, H4, H5, H9, H13)	100	Nee	Domein A Vaardigheden Domein B Formules, functies en grafieken	B;	
5V3	Nee	Ja	OT	25		H10 Meetkunde met vectoren en H11 Integraalrekening	Schriftelijk;	H10 Meetkunde met vectoren en H11 Integraalrekening	100	Nee			
5V4	Ja	Nee	PO		10	Keuzeonderwerp	Schriftelijk;Pres	Keuzeonderwerp	0	Nee	Domein F Keuzeonderwerp	A;	Leerlingen maken in groepjes een verslagje en presenteren dat om hun bekwaamheid aan te tonen. Geen toets.
5V4	Ja	Ja	ET	25	10	Goniometrie (H8 Goniometrische functies, H12 Goniometrische formules)	Schriftelijk;	Goniometrie (H8 Goniometrische functies, H12 Goniometrische formules)	100	Nee	Domein A Vaardigheden Domein D Goniometrische functies	B;	
6V1	Ja	Ja	ET		20	Differentiaal- en integraalrekening (H2, H6, H11, H15)	Schriftelijk;	Differentiaal- en integraalrekening (H2, H6, H11, H15)	100	Ja	Domein A Vaardigheden Domein C Differentiaal- en integraalrekening	B;	
6V2	Ja	Ja	ET		20	Meetkunde (H3, H7, H10, H14)	Schriftelijk;	Meetkunde (H3, H7, H10, H14)	100	Ja	Domein A Vaardigheden Domein E Meetkunde met coördinaten	B;	

6V3	Ja	Ja	ET	30	Alle CE onderwerpen	Schriftelijk;	Alle CE onderwerpen	100	Ja	Domein A Vaardigheden Domein B Formules, functies en grafieken Domein C Differentiaal- en integraalrekening Domein D Goniometrische functies Domein E Meetkunde met coördinaten	B;	

Bonaventuracollege Burggravenlaan
Programma van toetsing en afsluiting

Vak WIC
Leerlaag/Studie VWO
Cohort Overige bepalingen 24-27

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4V1	Nee	Ja	OT	25		H1 Functies en grafieken en H2 De afgeleide functie	Schriftelijk;	H1 Functies en grafieken en H2 De afgeleide functie	100	Nee			
4V2	Nee	Ja	OT	25		H2 De afgeleide functie en H4 Vergelijkingen en herleidingen	Schriftelijk;	H2 De afgeleide functie en H4 Vergelijkingen en herleidingen	100	Nee			
4V3	Nee	Ja	OT	25		H3 Meetkunde en H5 Machten, exponenten en logaritmen	Schriftelijk;	H3 Meetkunde en H5 Machten, exponenten en logaritmen	100	Nee			
4V4	Nee	Ja	OT	25		H6 Differentiaalrekening en H8 Goniometrische functies	Schriftelijk;	H6 Differentiaalrekening en H8 Goniometrische functies	100	Nee			
5V1	Nee	Ja	OT	25		H7 Meetkunde met coördinaten en H9 Exponentiële en logaritmische functies	Schriftelijk;	H7 Meetkunde met coördinaten en H9 Exponentiële en logaritmische functies	100	Nee			
5V2	Ja	Ja	ET	25	10	Formules, functies en grafieken (H1, H4, H5, H9, H13)	Schriftelijk;	Formules, functies en grafieken (H1, H4, H5, H9, H13)	100	Nee	Domein A Vaardigheden Domein B Formules, functies en grafieken	B;	
5V3	Nee	Ja	OT	25		H10 Meetkunde met vectoren en H11 Integraalrekening	Schriftelijk;	H10 Meetkunde met vectoren en H11 Integraalrekening	100	Nee			
5V4	Ja	Nee	PO		10	Keuzeonderwerp	Schriftelijk;Pres	Keuzeonderwerp	0	Nee	Domein F Keuzeonderwerp	A;	Leerlingen maken in groepjes een verslagje en presenteren dat om hun bekwaamheid aan te tonen. Geen toets.
5V4	Ja	Ja	ET	25	10	Goniometrie (H8 Goniometrische functies, H12 Goniometrische formules)	Schriftelijk;	Goniometrie (H8 Goniometrische functies, H12 Goniometrische formules)	100	Nee	Domein A Vaardigheden Domein D Goniometrische functies	B;	
6V1	Ja	Ja	ET		20	Differentiaal- en integraalrekening (H2, H6, H11, H15)	Schriftelijk;	Differentiaal- en integraalrekening (H2, H6, H11, H15)	100	Ja	Domein A Vaardigheden Domein C Differentiaal- en integraalrekening	B;	
6V2	Ja	Ja	ET		20	Meetkunde (H3, H7, H10, H14)	Schriftelijk;	Meetkunde (H3, H7, H10, H14)	100	Ja	Domein A Vaardigheden Domein E Meetkunde met coördinaten	B;	

6V3	Ja	Ja	ET	30	Alle CE onderwerpen	Schriftelijk;	Alle CE onderwerpen	100	Ja	Domein A Vaardigheden Domein B Formules, functies en grafieken Domein C Differentiaal- en integraalrekening Domein D Goniometrische functies Domein E Meetkunde met coördinaten	B;	