

Aardrijkskunde

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode BuiteNland

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	TW1	SE	Wereld: Globalisering paragraaf 1.1 t/m 1.9 + examentrainig 1 en 2	A1-B1-B2	SE01	10	101	10	100	s	ja
2	TW2	SE	Aarde: endogene en exogene processen paragraaf 2.1 t/m 2.10 + examentraining 1 en 2	A1-C1-C2	SE02	10	201	10	100	s	ja
3	TW3	SE	Gebieden: Zuid-Amerika paragraaf 3.1 t/m 3.8 + examentraining 1 en 2	A1-A2-D1-D2	SE03	10	301	10	100	s	ja
4	TW4	SE	Leefomgeving: Stedelijke gebieden paragraaf 4.1 t/m 4.6 + examentraining 1 en 2	A1-A2-E1-E2	SE04	10	401	10	50	s	nee
			Totale weging SE vwo 5			40					

Aardrijkskunde

Niveau atheneum / gymnasium

Cohort 2020

Examenonderdelen

Domein A1: Vaardigheden

Domein B: Wereld

Domein C: Aarde

Domein D: Gebieden (Zuid-Amerika)

Domein E Leefomgeving

Bedrijfseconomie

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode lesbrieven LWEO/Stoffels

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	tw1	SE	Personeelsbeleid en interne organisatie	A-B-C	SE01	10	1	10	100	s	ja
2	tw2	SE	marktverovering H1-2-3-4 + onderneem het zelf H 1-2	A-B-E	SE02	10	2	10	100	s	ja
3	p3	PO	PO Ondernemingsplan met de onderwerpen uit lesbrief: Onderneem het zelf H3 + Bedrijfseconomie At home (Keuze onderwerp) + Circulair ondernemen (Keuze onderwerp)	A-B-E-H	SE03	10	3	10	nvt	p	nee
4	tw4	SE	financiering en verslaggeving H1-2-3	A-B-D-G	SE04	10	4	10	100	s	nee
			Totale weging SE vwo 5			40					

Bedrijfseconomie

Niveau atheneum / gymnasium

Cohort 2020

Examenonderdelen

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Van persoon naar rechtspersoon

Domein C Interne organisatie en personeelsbeleid

Domein D Investeren en financieren

Domein E Marketing

Domein F Financieel beleid

Domein G Verslaggeving

Domein H Keuze-onderwerpen

CE stof lesbrieven:

- Financiële Zelfredzaamheid: helemaal

- Bedrijf Starten: helemaal

- Onderneem het Zelf: Hoofdstuk 3 en begrippen Causation en Effectuation uit hoofdstuk 1 en 2

- Personeelsbeleid H1 t/m 5

- Marktverovering H1-H2 par. 1.3, H3-H4 behalve elasticiteit

- Financiering en verslaggeving: helemaal

- Het Resultaat: helemaal

Biologie

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Biologie voor Jou

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	p1	PO	PO waarneming	A	SE01	2	101	2	nvt	p	nee
2	tw1	SE	Biologie voor jou: deel 4A thema 1.5, 1.6 , deel 5A thema 1 (Regeling) + thema 2.1 en 2.2 (Waarneming en gedrag)	A5 B2 B4 B6 B7 D2	SE02	6	102	6	100	s	ja
3	p2	PO	PO stofwisseling	A	SE03	2	201	2	nvt	p	nee
4	tw2	SE	Biologie voor jou: deel 4A thema 1.5, 1.6, deel 5A thema 2.3 t/m 2.7 (Waarneming en gedrag) + deel 5B thema 3 (Stofwisseling in de cel)	A5 B1 B2 B3 D3 D8	SE04	10	202	10	100	s	ja
5	p3	PO	PO DNA practicum	A	SE05	2	301	2	nvt	p	nee
6	tw3	SE	Biologie voor jou: deel 4A thema 1.5, 1.6, deel 5B thema 4 (DNA) en deel 4A thema 2 (Voortplanting) en deel 4A thema 3 (Genetica)	A5 A8 B1 B4 C1 C2 D1 D4 E1 E2 E3 F1	SE06	6	302	6	100	s	ja
7	p4	PO	PO plantendossier	A	SE07	6	401	6	nvt	p	nee
8	tw4	SE	Biologie voor jou: deel 4A thema 1.5, 1.6, deel 5B thema 5 (Planten), thema 3 (stofwisseling) en deel 4B thema 5 (Ecologie) en deel 4B thema 6 (Mens en Milieu)	A5 A7 B1 B2 B3 B5 B8 C2 C3 D1 D2 D5 E2 E3 F2 F3	SE08	6	402	6	100	s	nee
			Totale weging SE vwo 5			40					

Biologie

Niveau atheneum / gymnasium

Cohort 2020

Examenonderdelen

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Zelfregulatie

Domein C Zelforganisatie

Domein D Interactie

Domein E Reproductie

Domein F Evolutie

Duits

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Neue Kontakte

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	p1	HA	schriftelijke overhoring woordenlijst B2 (80% goed = v)				101	OVG	30	s	nvt
2	p1	HA	schriftelijke overhoring grammatica deel 1 (80% goed = v)				102	OVG	30	s	nvt
3	p1	SO	boektoets	E	SE01	2	103	1	50	s	nee
4	tw1	SE	spreekvaardigheidstoets	C	SE02	6	104	1	15	m	ja
5	p2	HA	schriftelijke overhoring grammatica deel 2 (80% goed = v)				201	OVG	30	s	nvt
6	tw2	SE	literatuurtoets hoofdstuk 1 t/m 6	E	SE03	4	202	1	100	s	ja
7	p3	SO	boektoets	E	SE04	2	301	1	50	s	nee
7	tw3	SE	schrijfvaardigheidstoets	D	SE05	6	302	1	100	c	ja
8	p4	PW	leesvaardigheidstoets	A			401	1	50	s	nee
9	tw4	SE	kijk- en luistervaardigheidstoets	B	SE05	6	402	1	60	c	nee
			Totale weging SE vwo 5			26					

Duits

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020

Examenonderdelen

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Leesvaardigheid

Domein B Kijk-en luistervaardigheid

Domein C Gespreksvaardigheid

Domein D Schrijfvaardigheid

Domein E Literatuur

Domein F Oriëntatie op studie en beroep.

Het centraal examen

Het centraal examen heeft betrekking op domein A.

De CEVO stelt het aantal en de tijdsduur van de zittingen van het centraal examen vast.

De CEVO maakt een specificatie bekend van de examenstof van het centraal examen, waarbij in elk geval het niveau in termen van het Europees Referentiekader wordt vastgesteld. Het schoolexamen

Het schoolexamen heeft betrekking op:

- de domeinen en subdomeinen waarop het centraal examen geen betrekking heeft;
- indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: een of meer domeinen of subdomeinen waarop het centraal examen betrekking heeft;
- indien het bevoegd gezag daarvoor kiest: andere vakonderdelen, die per kandidaat kunnen verschillen.

Vakspecifieke opmerkingen

Het so woordenlijst B1 en de so's grammatica deel 1 en deel 2 moeten worden afgesloten met minimaal een V.

Economie

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Lweo

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	tw1	SE	Marktgedrag	A-D-F-G	SE01	10	101	1	100	s	ja
2	tw2	SE	Marktresultaat en overheidsinvloed	A-B-C-D-E-F- G-H-	SE02	10	201	1	100	s	ja
3	tw3	SE	Monetaire zaken	K	SE03	10	301	1	100	s	ja
4	tw4	SE	Welvaart en Arbeid	A-E-F-H-I-K	SE04	10	401	1	100	s	nee
5	p1-4	HA	Experiment	J	SE05	OVG	402	OVG	nvt	p	nee
			Totale weging SE vwo 5			40					

Economie

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020

Examenonderdelen

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Concept Schaarste

Domein C Concept Ruil

Domein D Concept Markt

Domein E Concept Ruilen over de tijd

Domein F Concept Samenwerken en onderhandelen

Domein G Concept Risico en informatie

Domein H Concept Welvaart en groei

Domein I Concept Goede tijden, slechte tijden

Domein J Onderzoek en experiment

Domein K Keuzeonderwerpen

Engels

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode FCE Result

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort		Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	p1	PW	Literatuurbundel deel 1 - literatuurtoets	E3	SE01	5	101	1	50	s	ja
2	p1	PW	Diagnostische leestoets	A			102	0	50	s	nee
3	tw1	PW	CAE: hoofdstuk 1 en hoofdstuk 2				103	1	50	s	nee
4	p2	HA	Boektoets				201		50		ja
	tw2		Combitoets:								
5		SE	Kijk- en Luistervaardigheid	B	SE02	10	202	1	50	s	nee
6		PW	CAE: hoofdstuk 3 en hoofdstuk 5				203	1	50	s	nee
7	p3	SE	Short stories	D1/ E1/ E2	SE03	5	301	1	50	c	ja
8	tw3	PW	CAE: hoofdstuk 4 en hoofdstuk 11				302	1	50	s	nee
9	p4		Discussie	C2	SE04	10	401	1	25	m	nee
	tw4	PW	Combitoets:								
10			Leestoets				402	1	50	s	nee
11			CAE: hoofdstuk 6 en hoofdstuk 9				403	1	50	s	nee
			Totale weging SE vwo 5			30					

Engels

Niveau atheneum / gymnasium

Cohort 2020

Examenonderdelen

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

- A Leesvaardigheid
- B Kijk- en luistervaardigheid
- C Gespreksvaardigheid
- D Schrijfvaardigheid
- E Literatuur

Frans

Niveau atheneum / gymnasium
 Cohort 2020
 Schooljaar 2021-2022
 Methode D'accord

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	p1-4	HA	Examenidoom hfd 1 t/m 12 fa-ne (80% goed=v)				101	OVG	nvt	s	ja
2	p1	SO	Idioom/grammatica hoofdstuk 1				102	1	30	s	nee
3	p1	SO	onr. ww 1-15				103	1	50	s	nee
4	p1	SE	Luistervaardigheid	B	SE01	10	104	2	60	c	ja
5	tw1	PW	Leesvaardigheid	A			105	1	100	s	nee
6	p2	SO	Idioom/ grammatica hoofdstuk 2				201	1	30	s	nee
7	p2	SO	onr.ww 16-30				202	1	50	s	nee
8	p2	SE	Schrijfvaardigheid	D	SE02	10	203	2	50	s	ja
9	tw2	PW	leesvaardigheid	A			204	2	100	s	nee
10	p3	SO	Idioom/grammatica hoofdstuk 3				301	1	30	s	nee
11	p3	SO	onr.ww 31-42				302	1	50	s	nee
12	p3	PW	Leesvaardigheid	A			303	3	50	s	nee
13	tw3	SE	Gespreksvaardigheid	C	SE03	10	304	2	15	m	nee
14	p4	SO	Idioom/grammatica hoofdstuk 4+5				401	2	50	s	nee
15	p4	SO	Boektoets	E			402	2	50	s	nee
16	tw4	PW	Leesvaardigheid	A			403	4	100	s	nee
			Totale weging SE vwo 5			30					

Frans

Niveau atheneum / gymnasium**Cohort** 2020**Examenonderdelen**

Het examenprogramma Frans bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A: leesvaardigheid

Domein B: Kijk-en Luistervaardigheid

Domein C: Gespreksvaardigheid

Domein D: Schrijfvaardigheid

Domein E: Literatuur

Domein F: Oriëntatie op studie en beroep.

Opmerking 1: De leerlingen zijn zelf verantwoordelijk voor het aanschaffen en meenemen van de woordenboeken FA-NE en NE-FA en NE. Afhankelijk van de vaardigheidstoetsen mogen deze woordenboeken gebruikt worden mits dit is toegestaan door de docent. Opmerking 2: Het handelingsdeel examenidoom moet met minimaal een V worden afgesloten.

Geschiedenis

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Katernen Feniks en HC GWP

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	tw1	SE	Oriëntatiekennis + Thema Het Midden Oosten	A-B-C	SE01	10	101	10	100	s	ja
2	tw2	SE	Oriëntatiekennis + Thema VS: Ideaal en Werkelijkheid	A-B-C	SE02	10	201	10	100	s	ja
3	tw3	SE	Oriëntatiekennis + Thema Oorlog en Vrede	A-B-C	SE03	10	301	10	100	s	ja
4	tw4	SE	Oriëntatiekennis + Rechtstaat en Democratie + Historische Context De Verlichting in theorie en praktijk (1650-1900)	A-B-D	SE04	10	401	10	100	s	nee
			Totale weging SE vwo 5			40					

Geschiedenis

Niveau atheneum / gymnasium

Cohort 2020

Examenonderdelen

Domein A - Historisch besef

Domein B - Oriëntatiekennis

Domein C - Thema's

Domein D - Geschiedenis van de Rechtsstaat en de parlementaire democratie

Domein E - Oriëntatie op studie en beroep

Er wordt bij geschiedenis cumulatief getoetst. Je moet dus steeds de eerder geleerd stof opnieuw kennen. Mocht er nog een gastcollege georganiseerd worden over de historische contexten dan is aanwezigheid in principe verplicht.

Kunst Beeldend en Kunst Algemeen

Niveau atheneum / gymnasium

Cohort 2020

Schoolja 2021-2022

Method Art History

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	tw1	SE	KA Toets Massacultuur	ABC	SE01	2	101	2	100	c	ja
2	p3	PO	KA Kunstanalyse Hofcultuur	ABC	SE02	2	301	2	nvt	s	nee
3	tw4	SE	KA toets Hofcultuur	ABC	SE03	2	401	2	100	c	nee
4	p1-4	HA	KA Excursie	ABC	SE04	OVG	402	OVG	nvt	s	nvt
5											
6	tw1	PO	KB proces Thema 5	AB	SE05	5	102	5	15	m	nee
7	tw1	PO	KB eindwerk Thema 5	AB	SE06	5	103	5	15	m	nee
8	p1	PO	KB vaktheorie Licht	A1			104	1	nvt	s	nee
9	tw2	PO	KB proces Thema 6	AB	SE07	5	201	5	15	m	nee
10	tw2	PO	KB eindwerk Thema 6	AB	SE08	5	202	5	15	m	nee
11	p2	PO	KB vaktheorie Kleur	A1			203	1	nvt	s	nee
12	tw3	PO	KB proces Thema 7	AB	SE09	6	302	6	15	m	nee
13	tw3	PO	KB eindwerk Thema 7	AB	SE10	6	303	6	15	m	nee
14	tw4	PO	KB proces Thema 8	AB	SE11	8	403	8	15	m	nee
15	tw4	PO	KB eindwerk Thema 8	AB	SE12	8	404	8	15	m	nee
			Totale weging SE vwo 5			54					

Kunst Beeldend en Kunst Algemeen

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020

Examenonderdelen

Het examenprogramma Kunst Beeldend bestaat uit volgende domeinen: (De domeinen worden nader uitgewerkt/uitgelegd in de onderzoeksopdrachten(A1,2,3, B) en vaktheorieopdrachten(A1).)

Domein A: Vaktheorie

A1: Beeldend werk van kunstenaars en vormgevers.

A2: Beeldend werk van kunstenaars en vormgevers in relatie tot het eigen beeldend werk van de kandidaat.

A3: Eigen beeldend werk.

Domein B: Praktijk

Domein C: Oriëntatie op studie en beroep

De eindtermen voor Kunst Algemeen zijn: (Domein A, B en C worden nader uitgelegd in de Kunst Algemeen Reader.)

Domein A: Vaardigheden

Domein B: Invalshoeken voor reflectie

Domein C: Onderwerpen examen 2023

De kandidaat kan de eindtermen van domein A en B toepassen op

voorbeelden uit de volgende onderwerpen:

- de hofcultuur in de zestiende en zeventiende eeuw;
- burgerlijke cultuur in Nederland in de zeventiende eeuw;
- de cultuur van het moderne in de eerste helft van de twintigste eeuw;
- de massacultuur vanaf 1950.

Voor de vakken KB, KD, KM en KA worden er veel Praktische Opdrachten gemaakt. De regel met betrekking tot het inleveren van deze opdrachten is als volgt: De docent stelt de inleverdatum voor de praktische opdracht. Als een leerling niet op tijd de opdracht inlevert, heeft de leerling nog een week na de inleverdatum de tijd om de opdracht in te leveren. Er gaat dan wel 1 punt van het uiteindelijke cijfer af voor het te laat inleveren.

Alleen de KA-toetsen zijn herkansbaar.

Kunst Drama en Kunst Algemeen

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode KA: Art History

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	tw1	SE	KA Toets Massacultuur	ABC	SE01	2	101	2	100	c	ja
2	p3	PO	KA Kunstanalyse Hofcultuur	ABC	SE02	2	301	2	nvt	s	nee
3	tw4	SE	KA toets Hofcultuur	ABC	SE03	2	401	2	100	c	nee
4	p1-4	HA	KA Excursie	ABC	SE04	OVG	402	OVG	nvt	s	nvt
5											
6											
7	p1	PO	KD regie opdracht	ABC	SE05	10	102	10	nvt	p	nee
8	p2	PO	KD theatergeschiedenis in de praktijk	AB	SE06	10	201	10	nvt	p	nee
9	p3	PO	KD proces, spel & productie	ABC	SE07	20	302	20	nvt	p	nee
10	p4	PO	KD doelgroepvoorstelling	ABC	SE08	8	403	10	nvt	p	nee
11	p1-4	HA	KD gezamenlijk theaterbezoek	A	SE09	OVG	404	ovg	nvt	p	nvt
			Totale weging SE vwo 5			54					

Kunst Drama en Kunst Algemeen

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020

Examenonderdelen

* De eindtermen voor Kunst Drama 5V zijn:

Domein A: vaktheorie (A1: drama & maatschappij, A2: betekenis, A3: beschouwen)

Domein B: praktijk (B1: spelen, B2: vormgeven, B3: presenteren)

Domein C: oriëntatie op studie en beroep.

* De eindtermen voor Kunst Algemeen zijn: (Domein A, B en C worden nader uitgelegd in de Kunst Algemeen Reader.)

Domein A: Vaardigheden

Domein B: Invalshoeken voor reflectie

Domein C: Onderwerpen examen 2023

* De kandidaat kan de eindtermen van domein A en B toepassen op

voorbeelden uit de volgende onderwerpen:

- de hofcultuur in de zestiende en zeventiende eeuw;
- burgerlijke cultuur in Nederland in de zeventiende eeuw;
- de cultuur van het moderne in de eerste helft van de twintigste eeuw;
- de massacultuur vanaf 1950.

Voor de vakken KB, KD, KM en KA worden er veel Praktische Opdrachten gemaakt. De regel met betrekking tot het inleveren van deze opdrachten is als volgt: De docent stelt de inleverdatum voor de praktische opdracht. Als een leerling niet op tijd de opdracht inlevert, heeft de leerling nog een week na de inleverdatum de tijd om de opdracht in te leveren. Er gaat dan wel 1 punt van het uiteindelijke cijfer af voor het te laat inleveren.

Alleen de KA-toetsen zijn herkansbaar.

Kunst Muziek en Kunst Algemeen

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Intro

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	tw1	SE	KA toets Massacultuur	ABC	SE01	2	101	2	100	c	nee
2	p3	PO	KA Kunstanalyse Hofcultuur	ABC	SE02	2	301	2	nvt	s	nee
3	tw4	SE	KA toets Hofcultuur	ABC	SE03	2	401	2	100	c	nee
4	p1-4	HA	KA Excursie	ABC	SE04	OVG	402	OVG	nvt	s	nvt
5											
6	p1	PO	KM Gehoor&Solfege	B1	SE05	6	102	6	20	m	nee
7	tw2	SE	KM Classicisme & Romantiek	A1,2,3	SE06	6	201	6	50	s	ja
8	p3	PO	KM Schoolconcert	B1,2	SE07	30	302	30	nvt	p	nee
9	tw4	SE	KM 20ste eeuw	A1,2,3	SE08	4	403	4	50	s	ja
10	p1-4	HA	KM Concertbezoek	C	SE09	OVG	404	OVG	nvt	p	nvt
11	p1-4	HA	KM Praktische keuze opdracht optreden	B1	SE10	OVG	405	OVG	nvt	p	nee
			Totale weging SE vwo 5			52					

Kunst Muziek en Kunst Algemeen

Niveau atheneum / gymnasium

Cohort 2020

Examenonderdelen

Eindtermen Kunst muziek:

Domein A: Vaktheorie

Subdomein A1: Waarnemen en weten

Subdomein A2: Analyseren en interpreteren

Subdomein A3: Muziek en cultuur

Domein B: Praktijk

Subdomein B1: Zingen en spelen

Subdomein B2: Improviseren en componeren

Domein C: Oriëntatie op studie en beroep

De eindtermen Kunst Algemeen:

Domein A: Vaardigheden

Domein B: Invalshoeken voor reflectie

Domein C: Onderwerpen examen 2020

De kandidaat kan de eindtermen van domein A en B toepassen op

voorbeelden uit de volgende onderwerpen:

- Cultuur van Romantiek & Realisme in de 19e eeuw
- de cultuur van het moderne in de eerste helft van de twintigste eeuw;
- de massacultuur vanaf 1950.

Latijse taal en cultuur

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Eigen materiaal

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	tw1	PO	de antieke tragedie, de antieke komedie	A,B,C,D,E	SE01	10	101	2	nvt	s	nee
2	tw2	SE	Latijnse literatuur - capita selecta Vergilius	A,B,C,D,E	SE02	10	201	2	100	s	ja
3	tw3	SE	Latijnse literatuur - capita selecta Plinius	A,B,C,D,E	SE03	10	301	2	100	s	ja
4	tw4	SE	Latijnse literatuur - capita selecta Seneca	A,B,C,D,E	SE04	10	401	2	100	s	nee
6	p1-4	PW	In de periodes 3 en 4 worden er in totaal 5 vertaaltoetsen afgenomen. De behaalde cijfers voor deze toetsen worden gemiddeld; het gemiddelde telt mee voor de overgang				402	1	50	s	nee
			Totale weging SE vwo 5			40					

Latijnse taal en cultuur

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020

Examenonderdelen

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Reflectie op klassieke teksten (subdomein 1) en antieke cultuur (subdomein 2)

Domein B Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur

Domein C Zelfstandige oordeelsvorming

Domein D Oriëntatie op studie en beroep

Domein E Informatievaardigheden.

Levensbeschouwing

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Zin in Zin + Wegen naar Wijsheid

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	tw1	SE	H.10 Geweld		SE01	10	101	10	50	s	ja
2	tw2	SE	H.7 Euthanasie en voltooid leven		SE02	15	201	15	50	s	ja
3	tw3	SE	H.1 Geschiedenis en vooruitgang		SE03	15	301	15	50	s	ja
4	tw4	SE	H.2 Een maatstaf voor vooruitgang		SE04	15	401	15	50	s	nee
			Totale weging SE vwo 5			55					

Levensbeschouwing

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020

Examenonderdelen

Er zijn voor levensbeschouwing geen eindtermen vastgesteld.

Maatschappijleer

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Thema's vwo 5e druk

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	tw1	SE	Hoofdstukken: Wat is maatschappijleer, De rechtsstaat, extra lesstof ELO	B	SE01	20	101	20	50	s	ja
2	p1	PO	Rechtszaak	A+B	SE02	10	102	10	nvt	p	nee
3	p2	PO	Hoofdstuk: Pluriforme samenleving, extra lesstof ELO	D+A	SE03	20	201	20	nvt	s	nee
4	p3	PO	Hoofdstuk: Parlementaire democratie, extra lesstof ELO	C	SE04	20	301	20	nvt	p	nee
5	tw4	SE	Hoofdstuk: Verzorgingsstaat, extra lesstof ELO	E	SE05	20	402	20	50	s	nee
6	p4	PO	Actualiteiten	A+E	SE06	10	401	10	nvt	p	nee
			Totale weging SE vwo 5			100					

Maatschappijleer

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020

Examenonderdelen

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Rechtsstaat

Domein C Parlementaire democratie

Domein D Verzorgingsstaat

Domein E Pluriforme samenleving.

-Maatschappijleer 1 wordt afgesloten met alleen schoolexamens.

-Gedurende het jaar zet de vakdocent in overleg met de sectie mogelijkheden uit om "bonuspunten" te sprokkelen. Bonuspunten zijn halve punten die kunnen worden toegevoegd aan het resultaat van een toets. Leerlingen kunnen, éénmalig per periode, bonuspunten verdienen door vóór het eigenlijke toetsmoment via extra opdrachten bewijs te leveren van opgedane vaardigheden of verworven kennis. Bonuspunten dienen ter motivatie van en werkdrukverlichting onder leerlingen. In de studiewijzer wordt per periode toegelicht hoe deze punten zijn te verdienen; aan welke criteria (inhoud en activiteit) voldaan moet worden en hoe deze worden beoordeeld.

-Wanneer een leerling dit schooljaar in vwo 5 blijft zitten en het eindcijfer maatschappijleer een 7 of hoger is, dan hoeft de leerling het vak maatschappijleer niet meer te volgen in het 2e jaar vwo 5. Het cijfer voor maatschappijleer uit het voorgaande schooljaar blijft staan.

-Septemberroute: mocht een leerling niet geslaagd zijn, dan kan de leerling via deze regeling alsnog slagen als het nodig is dat hij zijn cijfer maatschappijleer verhoogt. De gehele stof wordt dan getoetst. De duur van de toets is 100 minuten. Tevens moet de leerling een PO maken. Het hoogste cijfer zal meetellen als eindcijfer.

-Niet gemaakte toetsen of praktische opdrachten kunnen worden ingehaald of voltooid met een vervangende opdracht volgens de afspraakregeling met de leerlingcoördinator of de vakdocent zelf. Niet ingehaalde toetsen of niet gemaakte (vervangende) opdrachten worden becijferd met een 1,0

Natuurkunde

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Systematische natuurkunde

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	p1	PO	Praktische opdracht hfst 8	A	SE01	2	101	2	ntb	s	nee
2	tw1	SE	Hoofdstuk 6, 7 & 8	C2,C3	SE02	8	102	8	100	s	ja
3	p2	PO	Praktische opdracht hfst 9	A	SE03	2	201	2	ntb	s	nee
4	tw2	SE	Hoofdstuk 4 & 9	B1,E1	SE04	8	202	8	100	s	ja
5	tw3	SE	Hoofdstuk 5 & 10	D1,D2	SE05	8	301	8	100	s	ja
6	p4	PO	Praktische opdracht modelleren	A	SE06	4	401	4	ntb	s	nee
7	tw4	SE	Hoofdstuk 2,3 & keuzekatern	C1,F2	SE07	8	402	8	100	s	nee
			Totale weging SE vwo 5			40					

Natuurkunde

Niveau atheneum / gymnasium

Cohort 2020

Examenonderdelen

Domein A: Vaardigheden
Domein B: Golven
Domein C: Beweging en wisselwerking
Domein D: Lading en veld
Domein E: Straling en materie
Domein F: Quantumwereld
Domein G: Leven en aarde
Domein H: Natuurwetten en modellen
Domein I: Onderzoek en ontwerp

Bij toetsen en het eindexamen is het gebruik van een grafische rekenmachine NIET toegestaan

Opmerking: Natuurkundige basisvaardigheden, zoals het maken van tabellen en grafieken, nauwkeurig meten/rekenen en het werken met formules, komen tijdens de klassikale lessen aan de orde. Ze worden in verschillende hoofdstukken behandeld (met name in hoofdstuk 1) en/of staan beschreven in 'systematische natuurkunde online'. Deze vaardigheden worden in alle perioden bekend verondersteld, ook bij de theoretische en praktische toetsen.

Nederlands

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Nieuw Nederlands

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	p1	HA	Schrijfvaardigheid: dossier deel 1	C			101	ovg	nvt	c	nee
2	tw1	SE	Literatuurgeschiedenis deel 1 + boek 5 (voor 1880-klassikaal)	E	SE01	5	102	1	100	s	nee
3	p2	HA	Schrijfvaardigheid: dossier deel 2	C			201	ovg	nvt	c	nee
4	p2	SE	Schrijfvaardigheid: beschouwing	C	SE02	15	202	4	100	c	ja
5	tw2	SE	Literatuurgeschiedenis deel 2 + boek 6 (voor 1880-klassikaal)	E	SE03	5	203	1	100	s	nee
6	p3	SE	Mondelinge taalvaardigheid: debat	B	SE04	10	301	4	25	m	nee
8	p3	SE	Literatuuropdracht + boek 7 en 8	E	SE05	10	302	1	nvt	s	nee
9	p4	PW	Leesvaardigheid	A en D			401	2	50	s	nee
10	tw4	SE	Poëzieanalyse + boek 9 (dichtbundel - klassikaal)	E	SE06	5	402	1	100	s	nee
			Totale weging SE vwo 5			50					

Nederlands

Niveau atheneum / gymnasium

Cohort 2020

Examenonderdelen

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Leesvaardigheid

Domein B Mondelinge taalvaardigheid

Domein C Schrijfvaardigheid

Domein D Argumentatieve vaardigheden

Domein E Literatuur

Subdomein E1: Literaire ontwikkeling

Subdomein E2: Literaire begrippen

Subdomein E3: Literatuurgeschiedenis

NLT
Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Modules

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	Herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	p1-4	SE	Portfolio module "Hart en vaten"	B1, D1	SE11	10	101	10	nvt	p	nee
2	p1-4	SE	Portfolio module "Van Gogh onder de Loep"	B1, B2, E1, E2	SE12	10	201	10	nvt	p	nee
3	p1-4	SE	Portfolio module "Moleculaire gastronomie"	B1, B2, E1, E2	SE13	10	301	10	nvt	p	nee
			Totale weging SE vwo 5			30					

NLT

Niveau atheneum / gymnasium**Cohort** 2020

Examenonderdelen

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Exacte wetenschappen en technologie

Domein C Aarde, natuur en heelal

Domein D Gezondheid en veiligheid

Domein E Technologische ontwikkeling

Domein F Fundamenten van natuurwetenschap en technologie

Het schoolexamen heeft betrekking op:

- het gehele domein A en domein B in combinatie met;
- minimaal één subdomein uit ieder van de domeinen C t/m F en ten minste vijf subdomeinen in totaal;
- en, indien het bevoegd gezag daarvoor kiest, andere vakonderdelen, die per kandidaat kunnen verschillen.

Bij toetsen is het gebruik van een grafische rekenmachine NIET toegestaan. Het gebruik van een door school beschikbaar gestelde Binas en een Nederlands woordenboek is wel toegestaan.

De inhoud van het portfolio wordt aan het begin van de periode via de studiewijzer bekend gemaakt. Een portfolio kan bestaan uit een aantal theoretische en/of praktische opdrachten/toetsen. Het gemiddelde van al deze opdrachten/toetsen vormt het cijfer. De onderlinge weging van de onderdelen van het portfolio kan verschillen. Ook dit wordt aan het begin van de periode bekend gemaakt.

Scheikunde

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Chemie 7e editie

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	tw1	SE	Hoofdstuk 7, 13	A t/m F	SE01	14	101	14	100	s	ja
2	tw2	PO	Hoofdstuk 9 en 11 - PO Redoxtitratie	A, B, C, E	SE02	10	201	10	100	p	nee
3	tw3	SE	Hoofdstuk 10 en 12	A t/m F	SE03	13	301	13	100	s	ja
4	tw4	SE	Hoofdstuk 8 en 14	A t/m F	SE04	13	401	13	100	s	nee
			Totale weging SE vwo 5			50					

Scheikunde

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020

Examenonderdelen

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Vaardigheden

Domein B Stoffen en materialen in de chemie

Domein C Chemische processen en behoudswetten

Domein D Ontwikkelen van chemische kennis

Domein E Innovatie en chemisch onderzoek

Domein F Industriële (chemische) processen

Domein G Maatschappij, chemie en technologie

Bij elk schoolexamen (SE) is het gebruik van een origineel niet beschreven BINAS 6e editie toegestaan.

Bij elke toets wordt een basis kennis van voorgaande hoofdstukken verwacht.

Gebruikt van een standaard rekenmachine is toegestaan. Gebruik van een grafisch rekenmachine is niet toegestaan.

Spaans

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Con Gusto 3

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	p1	SO	Eindtoets (grammatica en vocabulaire) hoofdstuk 1				101	2	50	s	nee
2	tw1	PW	Leesvaardigheid	A			102	2	100	s	nee
3	p2	SO	Eindtoets (grammatica en vocabulaire) hoofdstuk 2 en 3				201	1	50	s	nee
4	p2	SO	Boektoets	E			202	2	50	s	nee
5	tw2	SE	Luistervaardigheid	B	SE01	10	203	1	100	c	nee
6	p3	SO	Eindtoets (grammatica en vocabulaire) hoofdstuk 5 en 6				301	1	50	s	nee
7	p3	SO	Boektoets 2	E			302	2	50	s	nee
8	tw3	SE	Schrijfvaardigheid	D	SE02	10	303	3	100	s	ja
9	p4	SO	Eindtoets (grammatica en vocabulaire) hoofdstuk 7				401	1	50	s	nee
10	tw4	SE	Gespreksvaardigheid	C	SE03	10	402	2	15	s	nee
			Totale weging SE vwo 5				30				

Spaans

Niveau atheneum / gymnasium

Cohort 2020

Examenonderdelen

Het eindexamen bestaat uit het centraal examen en het schoolexamen.

Het examenprogramma bestaat uit de volgende domeinen:

Domein A Leesvaardigheid

Domein B Kijk-en luistervaardigheid

Domein C Gespreksvaardigheid

Domein D Schrijfvaardigheid

Domein E Literatuur

Domein F Oriëntatie op studie en beroep.

Het volledige overzicht staat op examenblad.nl syllabus Spaans

Toekomstdossier (TKD)

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Toekomstdossier

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	p1	HA	Waar sta je nu?				101	OV	n.v.t.	C	nvt
2	p2	HA	Keuze activiteit 1				201	OV	n.v.t.	C	nvt
3	p4	HA	Keuze activiteit 2				401	OV	n.v.t.	C	nvt
4	p4	HA	Slotopdracht				402	OV	n.v.t.	C	nvt

Toekomstdossier (TKD)

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020

Examenonderdelen

Alle opdrachten moeten met een voldoende (V) worden afgesloten worden, om te kunnen worden bevorderd naar het volgende leerjaar.

Wiskunde A

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Getal en ruimte 12de editie

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	p1	SE	VWO A/C deel 2 hoofdstuk K	A, C en F	SE01	5	101	1	50	s	ja
2	tw1	SE	VWO A deel 3 hoofdstuk 9	A, B en E	SE02	5	102	1	50	s	ja
3	p2	SE	VWO A/C deel 2 hoofdstuk 7 (Excel)	A en E	SE03	5	201	1	50	c	nee
4	tw2	SE	VWO A deel 3 hoofdstuk 10	A, B en C	SE04	5	202	1	50	s	ja
5	tw3	SE	VWO A deel 3 hoofdstuk 8	A, B, C en D	SE05	10	301	2	100	s	ja
6	tw4	SE	VWO A deel 3 hoofdstuk 11	A en E	SE06	10	401	2	100	s	nee
			Totale weging SE vwo 5			40					

Wiskunde A

Niveau atheneum / gymnasium

Cohort 2020

Examenonderdelen

Domein A Vaardigheden

Domein B Algebra en tellen

Domein C Verbanden

Domein D Verandering

Domein E Statistiek en kansrekening

Domein F Keuzeonderwerpen

Het is mogelijk om te wisselen van wiskunde A naar wiskunde C tot het einde van periode 2, op voorwaarde dat dit roostertechnisch mogelijk is.

De oeverstap van 5VWO WA naar 5HAVO WA kan zonder inhalen.

Wiskunde B

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Getal en ruimte 12e editie

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	tw1	SE	VWO B deel 2 hoofdstuk 8 en VWO B deel 3 hoofdstuk 9	A, B en D	SE01	10	101	1	100	s	ja
2	tw2	SE	VWO B deel 3 hoofdstukken 9 en 10	A, B, D en E	SE02	10	102	1	100	s	ja
3	tw3	SE	VWO B deel 3 hoofdstukken 10 en 11	A, B, C, D en E	SE03	10	103	1	100	s	ja
4	tw4	SE	VWO B deel 3 hoofdstukken 12 en K	A, C, D, F	SE04	10	104	1	100	s	nee
			Totale weging SE vwo 5			40					

Wiskunde B

Niveau atheneum / gymnasium

Cohort 2020

Examenonderdelen

- A Vaardigheden
- B Functies, grafieken en vergelijkingen
- C Differentiaal- en integraalrekening
- D Goniometrische functies
- E Meetkunde met coördinaten
- F Keuzeonderwerpen

Doorstromen van einde V5 naar H5.
Dit kan zonder inhaalprogramma.

Wiskunde C

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Getal en ruimte 12de editie

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort	Omschrijving	Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	p1	SE	VWO A/C deel 2 hoofdstuk K	A, C en H	SE01	7	101	1	50	s	ja
2	tw1	SE	VWO C deel 3 hoofdstuk 9	A, B en E	SE02	7	102	1	50	s	ja
3	p2	SE	VWO A/C deel 2 hoofdstuk 7 (Excel)	A en E	SE03	7	201	1	50	c	nee
4	tw2	SE	VWO C deel 3 hoofdstuk 10	A, B en C	SE04	7	202	1	50	s	ja
5	tw3	SE	VWO C deel 3 hoofdstuk 8	A en G	SE05	6	301	1	50	s	ja
6	tw4	SE	VWO C deel 3 hoofdstukken 8 en 11	A, F en G	SE06	6	401	1	50	s	nee
			Totale weging SE vwo 5			40					

Wiskunde C

Niveau atheneum / gymnasium

Cohort 2020

Examenonderdelen

Domein A Vaardigheden
Domein B Algebra en tellen
Domein C Verbanden
Domein D Veranderingen
Domein E Statistiek en kansrekening
Domein F Logisch redeneren
Domein G Vorm en ruimte
Domein H Keuzeonderwerpen

De overstap van 5VWO WC naar 5HAVO WA bestaat uit het inhalen van HAVO A deel 2 hfd 5 en 6.1.
Dit wordt afgesloten met een toets van 50 minuten dient uiterlijk ingehaald te worden in de derde volle week na de vakantie.

Wiskunde D

Niveau atheneum / gymnasium
Cohort 2020
Schooljaar 2021-2022
Methode Getal en ruimte 11e editie

5 atheneum / gymnasium

toets	Periode / toetsweek	Toetssoort		Examen- onderdeel	SE		JC		Tijd	Wijze van afname	herkansbaar
					Kolom	weging	Kolom	weging			
1	tw1	SE	VWO D deel 2 hoofdstukken 6 en 8	A, C en D	SE01	8	101	1	100	s	ja
2	tw2	SE	VWO D deel 2 hoofdstuk 8 en VWO D deel 3: Hoofdstuk 10	A, D, E, F en G	SE02	8	201	1	100	s	ja
3	p3	PO	PO waarschijnlijk TU/e en afgesloten met een presentatie op school door IIn	A, E en F	SE03	8	301	1	nvt	p	nee
4	tw3	SE	VWO D deel 3: Hoofdstukken 9 en 11	A, D, F en G	SE04	8	302	1	100	s	ja
5	tw4	SE	VWO D deel 3: Hoofdstukken 11 en 12	A, B, F en G	SE05	8	401	1	100	s	nee
			Totale weging SE vwo 5			40					

Wiskunde D

Niveau atheneum / gymnasium

Cohort 2020

Examenonderdelen

Domein A Vaardigheden

Domein B Kansrekening en statistiek

Domein C Dynamische systemen

Domein D Meetkunde

Domein E Complexe getallen

Domein F Wiskunde in wetenschap

Domein G Keuzeonderwerpen