



KALSBEEK
COLLEGE

schoolexamenprocedure

6-VWO

Examenperiode 2022 – 2025

Schooljaar 2024 – 2025

Toegestane hulpmiddelen bij schoolexametoetsen

Tenzij in het PTA van een vak anders vermeld zijn bij schoolexamens de volgende hulpmiddelen toegestaan:

- blauwe of zwarte pen.
- tekenpotlood.
- vlakgum.
- liniaal met millimeterverdeling of geodriehoek
- in 4H6 is een kompasroos/koershoekmeter toegestaan bij wi
- een gewone rekenmachine.

- een grafische rekenmachine (grm) is alleen toegestaan bij wiskunde A, B, C of D.

- woordenboeken zijn alleen toegestaan bij schoolexamens waarbij dit is aangegeven.

Herkansing schoolexamen

Regels voor herkansing van schoolexamens (zie ook artikel 17a van het examenreglement). De kandidaat kan op door de examencommissie vastgesteld plaats en moment herkansen. Als een leerling afwezig is op het moment van herkansing, dan vervalt het recht van herkansing in de betreffende periode. Tenzij anders vermeld in het PTA geldt het hoogst behaalde resultaat voor het schoolexamen.

o Voor de voorexamenklassen (3H6, 4H, 4V, 5V) geldt het volgende:

- van de schoolexamens die afgelegd zijn in periode 1 en 2 mag er één schoolexamen herkanst worden.
- van de schoolexamens die afgelegd zijn in periode 3 en 4 mag er één schoolexamen herkanst worden.

o Voor de examenklassen (4H6, 5H, 6V) geldt het volgende:

- Van de schoolexamens die afgelegd zijn in periode 1 mag er één schoolexamen herkanst
- Van de schoolexamens die afgelegd zijn in periode 2 mag er één schoolexamen herkanst
- Van de schoolexamens die afgelegd zijn in periode 3 mag er één schoolexamen herkanst

De volgende onderdelen van het PTA zijn uitgesloten van herkansing tenzij anders vermeld in het PTA:

- a) praktische opdrachten
- b) kijk- en luistertoetsen
- c) mondelinge toetsen

In het PTA staat per schoolexamen aangegeven of deze wel of niet herkansbaar is. In het geval dat een kandidaat door het niet (op tijd) verschijnen bij een kijk- en luistertoets, mondeling of practicum (een praktische opdracht die op een vastgesteld tijdstip moet worden uitgevoerd) door de examencommissie het cijfer 1 voor betreffende toets heeft toegekend gekregen krijgt de kandidaat de gelegenheid om deze toets alsnog af te leggen. De kandidaat verliest dan wel het recht om een andere toets uit die herkansingsperiode te herkansen. Het inhaalmoment wordt bepaald door de examencommissie (zo snel mogelijk).

Aanwezigheid bij schoolexamen

In aanvulling op artikel 9.2 van het examenreglement geldt dat kandidaten die te laat zijn voor een mondelinge toets of een kijk-en luistertoets niet meer tot de zitting worden

Overzichten schoolexametoetsen VWO
examenperiode 2022-2025

Leerjaar
schooljaar
6-vwo
2024-2025

code	toetsweek / datum	vak	toets	hulpmidd school	hulpmidd leerlingen
6v1a/ 2a/3a	facultatief in de les	Franse taal	PO1	digibord	
6v1b	PTA week 1	Aardrijkskunde	T5	atlas	wbk NE
6v1b	PTA week 1	Biologie	PO3	binas	
6v1b	PTA week 1	Duitse taal	T1		
6v1b	PTA week 1	Economie	T4		wdb NE
6v1b	PTA week 1	Engelse taal en literatuur	T3	computer met spellingscontrole	wbk NE-EN + EN-NE +NE
6v1b	PTA week 1	Franse taal	T1	wbk NE-FA/ FA-NE	
6v1b	PTA week 1	Natuurkunde	PO2	binas	
6v1b	PTA week 1	Nederlandse taal en literatuur	T2		geen wbk, leerlingen met dyslexie op de computer voor Claroread, geen spellingscontrole
6v1b	PTA week 1	Scheikunde	T2	binas	
6v1b	PTA week 1	Wiskunde A	PO1		grm
6v1b	PTA week 1	Wiskunde B	T3		grm
6v1b	PTA week 1	Wiskunde C	T3		grm
6v1b	PTA week 1	Wiskunde D	T5		grm
6v2a	week 47 2024	Beeldende vorming	PO5		
6v2a	24 oktober 2024	Biologie	PO4		
6v2a		Profielwerkstuk (voorlopige versie)			
6v2a/3a	conform afspraak docent	Duitse taal	T4		
6v2b	PTA week2	Aardrijkskunde	T6	atlas	wbk NE
6v2b	PTA week 2	Bedrijfseconomie, ondernemerschap en financiële zelfredzaamheid	T4		wbk NE
6v2b	PTA week 2	Beeldende vorming	T4		
6v2b	PTA week 2	Biologie	T4	binas	
6v2b	PTA week 2	Duitse taal	T2		
6v2b	PTA week 2	Duitse taal	T3	computer + scherm	
6v2b	PTA week 2	Economie	T5		wdb NE
6v2b	PTA week 2	Engelse taal en literatuur	T4		
6v2b	PTA week 2	Engelse taal en literatuur	T5	computer + scherm	
6v2b	PTA week 2	Franse taal	T2	computer + scherm	
6v2b	PTA week 2	Geschiedenis	T3		wdb NE
6v2b	PTA week 2	Griekse taal en cultuur	T4	wbk	
6v2b	PTA week 2	Informatica	T4	teken-materiaal	
6v2b	PTA week 2	Latijnse taal en cultuur	T4	wbk	
6v2b	PTA week 2	Natuurkunde	T3	binas	
6v2b	PTA week 2	Nederlandse taal en literatuur	T3		geen wbk
6v2b	PTA week 2	Nederlandse taal en literatuur	T4		Claroread voor dyslectische lln.
6v2b	PTA week 2	Scheikunde	PO2	binas	
6v2b	PTA week 2	Wiskunde A	T3		grm
6v2b	PTA week 2	Wiskunde B	T4		grm
6v2b	PTA week 2	Wiskunde C	T4		grm
6v2b	PTA week 2	Wiskunde D	T6		grm
6v3a	week 11 2025	Beeldende vorming	PO6		
6v3a	21 maart 2025	Informatica	PO5	computer	

Overzichten schoolexametoetsen VWO
examenperiode 2022-2025

Leerjaar
schooljaar
6-vwo
2024-2025

code	toetsweek / datum	vak	toets	hulpmidd school	hulpmidd leerlingen
6v3a		Profielwerkstuk (definitieve versie)			
6v3a		Profielwerkstuk presentaties			
6v3b	PTA week 3	Aardrijkskunde	T7	atlas	
6v3b	PTA week 3	Bedrijfseconomie, ondernemerschap en financiële zelfredzaamheid	T5		wbk NE
6v3b	PTA week 3	Beeldende vorming	T5	computer	koptelefoon
6v3b	PTA week 3	Biologie	T5	binas	
6v3b	PTA week 3	Duitse taal	T5		wbk NE-DU
6v3b	PTA week 3	Economie	T6		wdb NE
6v3b	PTA week 3	Engelse taal en literatuur	T6		wbk NE-EN + EN-NE +NE
6v3b	PTA week 3	Franse taal	T3		
6v3b	PTA week 3	Franse taal	T4		
6v3b	PTA week 3	Geschiedenis	T4		wdb NE
6v3b	PTA week 3	Griekse taal en cultuur	T5		
6v3b	PTA week 3	Natuurkunde	T4	binas	
6v3b	PTA week 3	Nederlandse taal en literatuur	T5		geen wbk
6v3b	PTA week 3	Scheikunde	T3	binas	
6v3b	PTA week 3	Wiskunde A	T4		grm
6v3b	PTA week 3	Wiskunde B	T5		grm
6v3b	PTA week 3	Wiskunde C	T5		grm

Overzicht handelingsdelen VWO

Leerjaar 6-vwo

examenperiode 2022-2025

schooljaar

2024-2025

code	datum	vak		omschrijving
6v1a	27 augustus 2024	Beeldende vorming	e	Kunst en cultuur beschouwen op locatie
6v3a	week 6,7 en 8 2025	Beeldende Vorming	f	Presentatie subdomeinen
6v4	15 april 2025	Beeldende vorming	g	Portfolio
6v4	15 april 2025	Beeldende Vorming	h	Eindexpositie
6v1a	30 september 2024	Duitse taal	g	Handelingsdeel I (opdracht via planner)
4v,5v,6v	na elk experiment	Economie	b	Experimenten (Domein J)
6v	na elk experiment	Economie	a	ConjunctuurBekerStrijd (Domein K)
6v1a	week 51	Engelse taal en literatuur	e	Speaking file inleveren*
6v	tijdens de lessen	Lichamelijke opvoeding	k	Sportoriëntatie keuze
6v2a	volgens afspraak	Nederlandse taal en literatuur	c	Balansverslag *
6v3a	volgens afspraak	Nederlandse taal en literatuur	d	Debatstellingen *
6v3a	volgens afspraak	Nederlandse taal en literatuur	e	Leesdossier: *

Nederlandse taal en literatuur

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexametoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/ domein	behoort tot	vorm	we ging	tijds duur	toets moment	herkans- baar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze							
T1	Taalgebruik*	tbv C	moet in SE	schr.	10%	50 min	5v3b	ja		geen wbk, geen clrd, geen laptop
T2	Schrijven: betoog/beschouwing *	C, D	moet in SE	schr.	30%	180 min	6v1b	ja		geen wbk, leerlingen met dyslexie op de computer voor Claread, geen spellingsco ntrole
T3	Debat *	BD	moet in SE	mond.	20%	60 min	6v2b	nee		geen wbk
T4	Retorische tekstanalyse en poëzieanalyse	E, A	moet in SE	schr.	15%	90min	6v2b	ja		Claread voor dyslectisch e ln, geen wbk
T5	Letterkunde: literatuurlijst *	E	moet in SE	mond.	25%	20 min	6v3b	nee		geen wbk

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)
a	Leesautobiografie *	4v2a	schr.	
b	Boekopdracht *	5v3a	schr.	
c	Balansverslag *	6v2a	schr.	
d	Debatstellingen *	6v3a	schr.	
e	Leesdossier: *	6v3a	schr.	

Opmerkingen

- Elke leerling ontvangt een document waarin de verdeling en inhoud van de toetsen is beschreven. In de lessen wordt de stof per toets nader gespecificeerd. Handelingsdelen dienen als voorbereiding op de bijbehorende toets.
- Voorwaarde om deel te kunnen nemen aan de toets debat en de toets literatuur is dat de bijbehorende handelingsdelen uiterlijk op de vastgestelde datum zijn ingeleverd en met voldoende of goed zijn beoordeeld. De inleverdata van de handelingsdelen staan in het overzicht handelingsdelen van deze examenprocedure.
- Handelingsdelen debatstellingen (d), steekwoorden debat (e) en leesdossier (f):
Na inleveren wordt het handelingsdeel beoordeeld en krijgt de kandidaat de gelegenheid het handelingsdeel te verbeteren. Voor dit verbeterde handelingsdeel geldt een nieuwe inleverdatum die 7 kalenderdagen na de oorspronkelijke datum ligt.
- Steekwoorden die ingeleverd worden na de deadline, mogen niet gebruikt worden tijdens het debat.
- Absentie bij debat:
Bij afwezigheid van een leerling gaat het debat door mits er minimaal twee debaters overblijven. Er wordt één inhaalmoment georganiseerd voor de leerlingen die bij het reguliere debat afwezig waren. Alle leerlingen die de reguliere debatten hebben gemist, worden ingedeeld in nieuwe tweetallen, drietallen of viertallen. Elke leerling mag maximaal één debatonderwerp uit het eigen debatdossier hergebruiken.
Een leerling die het inhaalmoment mist, zal debatteren tegen een lid uit het debatteam. De docent bepaalt over welke twee stellingen gedebatteerd kan worden.

Latijnse taal en cultuur

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexametoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/ domein	behoort tot	vorm	we ging	tijds duur	toets moment	herkans- baar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze							
T1	Lego H1, H3, H8: Middeleeuwse verhalen, grafschriften + epigrammen van Martialis, Catullus *	A t/m E	mag in SE	schr.	15%	100 min	4v3b	ja		
T2	Lego H6, H9 (+ eigen materiaal): Plinius, Cicero *, tekstbegrip en vertaling	A t/m E	moet in SE	schr.	15%	150 min	5v2b	ja	wbk	
T3	Lego H5/ H10, H14 Ovidius, Seneca *, tekstbegrip en vertaling	A t/m E	moet in SE	schr.	15%	150 min	5v3b	ja	wbk	
T4	CS ex.stof Vergilius toetsing betreft alles wat behandeld is, incl. woordenlijsten, tekstbegrip en vertaling	A t/m E	mag in SE	schr.	20%	135 min	6v2b	ja	wbk	
T5	CS ex.stof Vergilius , toetsing betreft zoveel mogelijk de gehele bundel, incl. woordenlijsten, tekstbegrip en vertaling	A t/m E	mag in SE	schr.	20%	180 min	6v3b	ja	wbk	
PO1	N.a.v. Cicero	A t/m E	keuze	schr.	15%	15 slu	5v3a	nee		

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)
a	portfolio naar aanleiding van de Romereis	5v1a	schr.	
b	opdracht Romegids tbv Romereis	5v1a/2a	schr.	
c	mondelijke presentatie in Rome	5v3a	mond.	

Opmerkingen

* Precieze stofomschrijving per toets wordt ruim op tijd gecommuniceerd aan de kandidaten.

Griekse taal en cultuur

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexamentoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/domein	behoort tot	vorm	weging	tijdsduur	toetsmoment	herkansbaar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze							
T1	Pall deel 3, H1, H2, H3 (NT/ OT, fabels)	A t/m E	mag in SE	schr.	15%	100 min	4v3b	ja		
T2	Pall deel 3, H3, H5, H8 (Homerus, Herodotus) *, tekstbegrip en vertaling	A t/m E	moet in SE	schr.	15%	150 min	5v2b	ja	wbk	
T3	Pall deel 3, H9 (Plato en Euripides) *, tekstbegrip en vertaling	A t/m E	moet in SE	schr.	15%	150 min	5v3b	ja	wbk	
T4	CSE stof Tragedie, toetsing betreft alles wat tot dan behandeld is, incl. woordenlijsten, tekstbegrip en vertaling	A t/m E	mag in SE	schr.	20%	135 min	6v2b	ja	wbk	
T5	CSE stof Tragedie, toetsing betreft zoveel mogelijk de gehele bundel, incl. woordenlijsten, tekstbegrip en vertaling	A t/m E	mag in SE	schr.	20%	180 min	6v3b	ja	wbk	
PO1	Verzorging deel les / bespreken gramm.tekst	A t/m E	keuze	s/m	15%	10 slu	4v1a	nee		

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)
a	portfolio naar aanleiding van de Romereis	5v1a	schr.	
b	opdracht Romegids tbv Romereis	5v1a/2a	schr.	
c	mondelinge presentatie in Rome	5v3a	mond.	

Opmerkingen

* Precieze stofomschrijving per toets wordt ruim op tijd gecommuniceerd aan de kandidaten.

Franse taal

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexamantoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/ domein	behoort tot	vorm	we ging	tijds duur	toets moment	herkans- baar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze							
T1	Schrijfvaardigheid	D	moet in SE	schr.	25%	90 min	6v1b	ja	wbk NE-FA/ FA-NE	
T2	Luistervaardigheid	B	moet in SE	schr.	25%	90 min	6v2b	nee	computer + scherm	
T3	Mondeling	C	moet in SE	mond.	20%	15 min	6v3b	nee		
T4	- Grandes Lignes littérature + aantekeningen - Gelezen boek	E	moet in SE	schr.	20%	90 min	6v3b	ja		
PO1	Presentatie	C	moet in SE	mond.	10%	10 min	6v1a/ 2a/3a	nee	digibord	

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)

Opmerkingen

Duitse taal

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexametoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/ domein	behoort tot	vorm	we ging	tijds duur	toets moment	herkans- baar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze							
T1	Gespreksvaardigheid: gesprekken voeren	C	moet in SE	mond.	15%	15 min	6v1b	nee		
T2	Literatuur	E	moet in SE	schr.	25%	90 min	6v2b	ja		
T3	Luister- en kijkvaardigheid	B	moet in SE	schr.	25%	90 min	6v2b	nee	computer + scherm	
T4	Gespreksvaardigheid: spreken / presenteren	C	moet in SE	mond.	10%	15 min	6v2a/3a	nee	beamer	
T5	Schrijfvaardigheid	D	moet in SE	schr.	25%	90 min	6v3b	ja		wbk NE-DU

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)
a	Handelingsdeel I (opdracht via planner)	4v1a	schr.	
b	Handelingsdeel II (opdracht via planner)	4v2a	schr.	
c	Handelingsdeel III (opdracht via planner)	4v3a	schr.	
d	Handelingsdeel I (opdracht via planner)	5v1a	schr.	
e	Handelingsdeel II (opdracht via planner)	5v2a	schr.	
f	Handelingsdeel III (opdracht via planner)	5v3a	schr.	
g	Handelingsdeel I (opdracht via planner)	6v1a	schr.	

Opmerkingen

Engelse taal en literatuur

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexametoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/domein	behoort tot	vorm	weging	tijdsduur	toetsmoment	herkansbaar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze							
T1	Gespreksvaardigheid: presenteren	C1	moet in SE	mond.	10%	5 min	5v3a	nee	computer + scherm	
T2	Literatuur	E	moet in SE	schr.	12,5%	90 min	5v3b	ja		wbk NE-EN + EN-NE +NE
T3	Schrijfvaardigheid: argumentative essay	D	moet in SE	schr.	25%	90 min	6v1b	ja	computer met spellingscontrole	wbk NE-EN + EN-NE +NE
T4	Gespreksvaardigheid: gesprekken voeren	C2	moet in SE	mond.	15,0%	15 min	6v2b	nee		
T5	Kijk- en luistervaardigheid (Cito)	B	moet in SE	schr.	25%	90 min	6v2b	nee	computer + scherm	
T6	Literatuur	E	moet in SE	schr.	12,5%	90 min	6v3b	ja		wbk NE-EN + EN-NE +NE

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)
a	Boekopdracht en presentatie	4v3a	mond.	
b	Afsluitende opdracht over een boek	4v5a	schr.	
c	Pitch over een boek	5v3a	mond.	
d	Afsluitende opdracht over een boek	5v5a	schr.	
e	Speaking file inleveren*	6v1a	schr.	

Opmerkingen

* Als deze map niet is ingeleverd kan T3 niet worden afgenomen.

Geschiedenis

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexamantoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/domein	behoort tot	vorm	weging	tijdsduur	toetsmoment	herkansbaar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze							
T1	H.1 t/m H. 6 en Historische context "Steden en burgers"	A, B en C	moet in SE	schr.	15%	90 min	4v3b	ja		wdb NE
T2	H.1 t/m H. 12 en Historische context "Steden en burgers", "De Verlichting"	A, B en C	moet in SE	schr.	25%	150 min	5v3b	ja		wdb NE
T3	Historische context "Duitsland in Europa" en "China" en hoofdstuk 13	B	moet in SE	schr.	10%	45 min	6v2b	ja		wdb NE
T4	H. 1 t/m H. 14 en alle historische contexten	A, B, C en D	moet in SE	schr.	35%	150 min	6v3b	ja		wdb NE
PO	Modern Imperialisme	A en D	moet in SE	schr.	15%		5v2a	nee		

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)

Opmerkingen

Economie

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexametoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/domein	behoort tot	vorm	weging	tijdsduur	toetsmoment	herkansbaar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze							
T1	Katern 1: Schaarste en ruil Katern 2: Vraag en aanbod	A, B, C, D	moet in SE	schr.	15%	100 min	4v3b	ja		wdb NE
T2	Katern 3: Marktvormen en marktfalen Katern 5: Samenwerken en onderhandelen	A, D, F	mag in SE	schr.	20%	100 min	5v2b	ja		wdb NE
T3	Katern 4: Ruilen over de tijd Katern 6: Risico en informatie Lesbrief Gedragseconomie	A, E, G, K	moet in SE	schr.	15%	100 min	5v3b	ja		wdb NE
T4	Katern 7: Welvaart en groei H1	A, H, I	mag in SE	schr.	15%	90 min	6v1b	ja		wdb NE
T5	Katern 7: Welvaart en groei H2 Katern 8: Goede tijden, slechte tijden §1.1 en §1.2	A, I	mag in SE	schr.	15%	90 min	6v2b	ja		wdb NE
T6	Katern 8: Goede tijden, slechte tijden	A, I	mag in SE	schr.	20%	135 min	6v3b	ja		wdb NE

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)
a	ConjunctuurBekerStrijd (Domein K)	6v	verslag	15
b	Experimenten (Domein J)	4v,5v,6v	verslag	25

Opmerkingen

Aardrijkskunde

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexametoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/domein	behoort tot	vorm	we ging	tijds duur	toets moment	herkansbaar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze							
T1	Wereld arm + rijk hst 1 t/m 3	B	moet in SE	schr.	5%	100 min	4v2b	ja	atlas	wbk NE
T2	Leefomgeving hst 1 t/m 3	E	moet in SE	schr.	10%	100 min	4v3b	ja	atlas	wbk NE
T3	Aarde / Systeem	C	moet in SE	schr.	12,5%	100 min	5v2b	ja	atlas	wbk NE
T4	Leefomgeving hst 4. en thema's uit Z-Amerika	D +E	moet in SE	schr.	12,5%	100 min	5v3b	ja	atlas	wbk NE
T5	Wereld Globalisering	B	moet in SE	schr.	20%	90 min	6v1b	ja	atlas	wbk NE
T6	Aarde / Systeem + klimaatvraagstuk	C	moet in SE	schr.	10%	90 min	6v2b	ja	atlas	wbk NE
T7	Zuid-Amerika	D	moet in SE	schr.	15%	90 min	6v3b	ja	atlas	wbk NE
PO1	Praktische opdracht eigen onderzoek in eigen omgeving	A	moet in SE	schr.	15%	20 slu	5v2a	nee	atlas	

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)
a	opdracht via periodeplan	5v	presentatie	

Opmerkingen

Wiskunde A

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexamantoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/domein	behoort tot	mag / moet / keuze	vorm	weging	tijdsduur	toetsmoment	herkansbaar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
T1	H9 t/m H11, H13 en V5	ABE	moet in SE	schr.	20%	100 min	5v2b	ja			grm
T2	H12, H14 t/m H16 en V6 t/m V8	ABCDE	moet in SE	schr.	20%	100 min	5v3b	ja			grm
T3	H17 t/m H20, V9 en V10	ABCDE	mag in SE	schr.	25%	90 min	6v2b	ja			grm
T4	H18 t/m H22 en V9 t/m V11	ABCDE	mag in SE	schr.	25%	90 min	6v3b	ja			grm
PO1	Statistiek	EF	moet in SE	vrslg	10%	180 min	6v1b	nee			grm

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)

merkingen

Wiskunde B

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexametoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/d omein	behoort tot	vorm	we ging	tijds duur	toets moment	herkans- baar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze							
T1	H9 t/m H12 en V5,V6	ABC	mag in SE	schr.	20%	100 min	5v2b	ja		grm
T2	H13 t/m H16 en V7,V8	ABCE	moet in SE	schr.	20%	100 min	5v3b	ja		grm
T3	H17, H18 en V9	ABCD	mag in SE	schr.	15%	90 min	6v1b	ja		grm
T4	H17 t/m H20, V9 en V10	ABCDE	moet in SE	schr.	20%	90 min	6v2b	ja		grm
T5	H17 t/m H22 en V9 t/m V11	ABCDEF	moet in SE	schr.	25%	90 min	6v3b	ja		grm

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)

Opmerkingen

Wiskunde C

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexametoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/domein	behoort tot	vorm	weging	tijdsduur	toetsmoment	herkansbaar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze							
T1	H9 t/m H11, H13 en V5	ABE	moet in SE	schr.	15%	100 min	5v2b	ja		grm
T2	H12, H14, H15 en V6 t/m V8	ABCDE	moet in SE	schr.	15%	100 min	5v3b	ja		grm
T3	H16, H17	FG	mag in SE	schr.	15%	90 min	6v1b	ja		grm
T4	H16 t/m H18 en V9	AFG	mag in SE	schr.	20%	90 min	6v2b	ja		grm
T5	H16 t/m H19 en V9, V10	ABCDE FG	moet in SE	schr.	25%	90 min	6v3b	ja		grm
PO1	Statistiek	EH	moet in SE	vrslg	10%	30 slu	5v3a	nee		

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)

Opmerkingen

Wiskunde D

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexamantoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/domein	behoort tot	vorm	weging	tijdsduur	toetsmoment	herkansbaar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze							
T1	H3 t/m H6 uit 4V	CD	moet in SE	schr.	15%	100 min	4v3b	ja		grm en hulpblad meetkunde
T2	H1 en H2 uit 5V	D	moet in SE	schr.	15%	100 min	5v1a	ja		grm
T3	H1 en H2 uit 4V en H3 en H4 uit 5V	B	moet in SE	schr.	15%	100 min	5v2b	ja		grm
T4	H5 en H6 en kegelsneden: apart boekje	DEF	moet in SE	schr.	15%	100 min	5v3b	ja		grm en hulpblad kegelsneden
T5	H1 en H2	B	moet in SE	schr.	20%	90 min	6v1b	ja		grm
T6	H4 en H5	ACG	moet in SE	schr.	20%	90 min	6v2b	ja		grm

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)

Opmerkingen

Natuurkunde

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexametoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/domein	behoort tot	vorm	weging	tijdsduur	toetsmoment	herkansbaar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze							
T1	Bewegen, krachten, elektriciteit: H1, H2, H3 en H5	A, C, D1	mag in SE	schr.	10%	100 min	4v3b	ja	binas	
PO1	Keuze uit lijst met onderwerpen; H6	A, I	moet in SE	vrslg	15%	20 sl	5v3a	nee		
PO2	Praktische toets over nader vast te stellen stof + H6	A, I	moet in SE	schr.	10%	150 min	6v1b	nee	binas	
T2	Krachten, stoffen en materialen, cirkelbewegingen, energie, biofysica: H1, H3, H4, H7, H8, biofysica (oog en oor)	A, C, E1, G1, H	mag in SE	schr.	15%	100 min	5v3b	ja	binas	
T3	Bewegen, elektriciteit, magnetisme, kern- en deeltjesprocessen: H1, H2, H3, H5, H7, H10, katern 3	A, D, E3	mag in SE	schr.	25%	135 min	6v2b	ja	binas	
T4	Trillingen en golven, astrofysica, medische beeldvorming, quantumwereld: H1, H9, H11, H12, H13	A, B, E2, F1	mag in SE	schr.	25%	135 min	6v3b	ja	binas	

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)

Opmerkingen

Bij T2: H4 & biofysica moet in SE / bij T3: katern 3 moet in SE.

Scheikunde

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexamantoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/domein	behoort tot	vorm	weging	tijdsduur	toetsmoment	herkansbaar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze							
T1	H1 t/m H6, H8	A, B1, B2, C1, C2, C4, C5, C7, D1, D2, E1, E2, E5, F1, F2	mag in SE	schr.	20%	100 min	5v3b	ja	binas	
T2	H7 en 13 Zuren en basen H9 en 17 Redox H3 Rekenen	B, C1, C2, E1, E2	mag in SE	schr.	30%	90 min	6v1b	ja	binas	
T3	H10, 11.1 (gaschromatografie) H12 en 15: Koolstof- en biochemie H14 groene chemie en fabrieksprocessen H16 Molecuulbouw en reactiemechanismen H18 Innovatieve materialen H3 Rekenen	B, C, D1, D3, E1, E2, F, G	mag in SE	schr.	30%	90 min	6v3b	ja	binas	
PO1	Practicum toets	A, C	moet in SE	schr.	10%	150 min	5v2b	nee	binas	
PO2	Practicum toets	A, C	moet in SE	schr.	10%	150 min	6v2b	nee	binas	

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)

Opmerkingen

Biologie

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexamantoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/domein	behoort tot	vorm	weging	tijdsduur	toetsmoment	herkansbaar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze							
T1	Nectar; cellen, voortplanting, gedrag, ecologie, erfelijkheid en evolutie	B1t/m4 & B8, C1t/m3, D1,3,4,5 E1t/m3 & F1t/m3	moet in SE	schr.	10%	100 min	4v3b	ja	binas	
T2	Nectar; ecologie, circulatie, voeding en intern milieu	B2t/m4, D2 & D4, F	moet in SE	schr.	10%	100 min	5v2b	ja	binas	
T3	Nectar; hormonen, zenuwstelsel, waarneming en afweer	B3, B4, B6t/m8, D2, D5, E4	moet in SE	schr.	15%	100 min	5v3b	ja	binas	
T4	Nectar; DNA, eiwitten, genetica, ecologie, evolutie en planten + biologie Olympiade *	B1, B2, B6, C1, D1, E1, E3, F1	moet in SE	schr.	15%	90 min	6v2b	ja	binas	
T5	Nectar; Stofwisseling (sport) en zenuwstelsel, regeling, afweer en zintuigen	B, C, D, E en F	moet in SE	schr.	20%	90 min	6v3b	ja	binas	
PO1	PO Ecologie	A, B8, C3, D5, F3	moet in SE	schr.	5%		4v3a	nee		binas
PO2	PO onderzoeksvaardigheden	A	moet in SE	schr.	10%	10 slu	5v3a	nee		binas
PO3	Toets praktische vaardigheden	A	moet in SE	schr.	10%	90 min	6v1b	nee	binas	
PO4	Dierentuin; gedrag en ecologie	B3, B8, C3, D5, F1t/m3	moet in SE	schr.	5%	1 dag	6v2a	nee		

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)

Opmerkingen

*) Alle leerlingen doen verplicht mee met de biologie Olympiade.
Het cijfer van T4 kan hierdoor maximaal met 0,5 p verhoogd worden.

N.B. Exacte omschrijving 6V kan niet omdat boek nog aangepast wordt bij de uitgever.

Bedrijfseconomie, ondernemerschap en financiële zelfredzaamheid

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexamentoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/ domein	behoort tot	vorm	we ging	tijds duur	toets moment	herkans- baar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze							
T1	Domein A: Basisvaardigheden (H1 t/m H3) Domein B: Van persoon naar rechtspersoon (H5 t/m H13)	A B1, B2, B3, B4	moet in SE	schr.	15%	100 min	4v3b	ja		wbk NE
T2	Domein A: Basisvaardigheden (H1 t/m H3) Domein C: Interne organisatie en personeelsbeleid (H14 t/m H16) Domein D: Investeren en financieren (H17 t/m H21)	A C1, C2 D1, D2	moet in SE	schr.	15%	100 min	5v2b	ja		wbk NE
T3	Domein A: Basisvaardigheden (H1 t/m H4) Domein E: Marketing (H22 t/m H27) Domein F: Financieel beleid (H28 t/m H31)	A E1, E2, E3 F1, F2	moet in SE	schr.	20%	100 min	5v3b	ja		wbk NE
T4	Domein A: Basisvaardigheden (H1 t/m H3) Domein F: Financieel beleid (H28 t/m H38)	A F1, F2	mag in SE	schr.	20%	135 min	6v2b	ja		wbk NE
T5	Domein A: Basisvaardigheden (H1 t/m H3) Domein G: Verslaggeving (H39 t/m H45)	A G	mag in SE	schr.	20%	135 min	6v3b	ja		wbk NE
PO1	Domein H: keuzeonderwerp	H	moet in SE	schr.	10%	40 SLU	5v3a	nee		

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)

Opmerkingen

Beeldende vorming

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexametoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/ domein	behoort tot	vorm	we ging	tijds duur	toets moment	herkans- baar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze							
T1	Cultuur van de kerk elfde t/m veertiende eeuw	A, B, C	moet in SE	schr.	5%	100 min	4v3b	ja	computer	koptelefoon
T2	Burgerlijke cultuur in de zeventiende eeuw	A, B, C	moet in SE	schr.	10%	100 min	5v2b	ja	computer	koptelefoon
T3	Cultuur van het moderne in de eerste helft 20e eeuw	A, B, C	moet in SE	schr.	10%	100 min	5v3b	ja	computer	koptelefoon
T4	Massacultuur en Postmodernisme vanaf 1950	A, B, C	moet in SE	schr.	10%	135 min	6v2b	ja	computer	koptelefoon
T5	Cultuur van de kerk t/m Massacultuur	A, B, C	moet in SE	schr.	10%	135 min	6v3b	ja	computer	koptelefoon
PO1	Thema 1 MODEL 2D en experiment	A, B, C	moet in SE	prakt.	5%	20 lsnn	4v2a	nee		
PO2	Thema 2 MODEL 3D	A, B, C	moet in SE	prakt.	5%	20 lsnn	4v3a	nee		
PO3	Thema 3 VERERING en ONTZAG	A, B, C	moet in SE	prakt.	10%	20 lsnn	5v2a	nee		
PO4	Thema 4 MODERNISME	A, B, C	moet in SE	prakt.	10%	20 lsnn	5v3a	nee		
PO5	Thema 5 TEGENDRAADS 1	A, B, C	moet in SE	prakt.	13%	15 lsnn	6v2a	nee		
PO6	Thema 6 TEGENDRAADS 2	A, B, C	moet in SE	prakt.	12%	15 lsnn	6v3a	nee		

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)
a	Kunst en cultuur beschouwen op locatie	4v1a	op locatie	1 lesdag
b	Portfolio gedeelde map OneDrive	4v3a	digitaal	
c	Kunst en cultuur beschouwen op locatie	5v3a	op locatie	1 lesdag
d	Portfolio gedeelde map OneDrive	5v3a	digitaal	
e	Kunst en cultuur beschouwen op locatie	6v1a	op locatie	1 lesdag
f	Presentatie Subdomeinen	6v3a	mondeling	1 lesuur
g	Portfolio gedeelde map OneDrive	6v4	digitaal	
h	Presentatie thema eindexpositie	6v4	op locatie	1 lesdag

Opmerkingen

In het 4e jaar wordt gestart met het samenstellen van een digitaal portfolio, deze wordt in het 6e jaar afgerond.

Maatschappijleer

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexamentoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/domein	behoort tot	vorm	weging	tijdsduur	toetsmoment	herkansbaar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze							
T1	Rechtsstaat + actualiteit	B	moet in SE	schr.	25%	50 min	4v2b	ja		wbk NE
PO1	Presentatie	A	moet in SE	mond.	5%		4v	nee	mediath.	
T2	Parlementaire democratie + actualiteiten	C	moet in SE	schr.	25%	50 min	4v3a	ja		wbk NE
PO2	Praktische opdracht	A	moet in SE	schr.	15%		4v3a	nee	mediath.	
T3	Pluriforme samenleving + Verzorgingsstaat + actualiteit	D+E	moet in SE	schr.	30%	100 min	4v3b	ja		wbk NE

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)

Opmerkingen

Lichamelijke opvoeding

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexametoetsen

0%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/domein	behoort tot	vorm	weging	tijdsduur	toetsmoment	herkansbaar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze							

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)
a	Atletiek/Fitheid	4v	praktijk	
b	Softbal/Voetbal	4v	praktijk	
c	Volleybal/Badminoton	4v	praktijk	
d	Basketbal/Floorball	4v	praktijk	
e	BOM /Zelfverdediging/Turnen	4v	praktijk	
f	Keuzeblok: Frisbee/Flagfootball/Tsjoekbal	5v	praktijk	
g	Keuzeblok: Treffbalspelen/Volleybal/BOM	5v	praktijk	
h	Keuzeblok: Racketsport/Zelfverdediging/Hockey	5v	praktijk	
i	Keuzeblok: Voetbal/Softbal/Lacrosse	5v	praktijk	
j	Acrogym/Turnen/Circuit	5v	praktijk	
k	Sportoriëntatie keuze	6v	praktijk	

Opmerkingen

Als iemand geblesseerd is, maakt hij/zij een vervangende opdracht. Aanwezigheidsplicht van minimaal 80%

Culturele en kunstzinnige vorming

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexametoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/ domein	behoort tot	vorm	we ging	tijds duur	toets moment	herkans- baar	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze							
T1	Thema 1 Engagement (film)	A, B, C	moet in SE	schr.	5%	50 min	4v2b	ja	computer	koptelefoon
PO1	Thema 1 Engagement (film)	A,B,C,D	moet in SE	prakt.	15%		4v2a	nee		
PO2	Thema 2 Expressie deel 1	A,B,C,D	moet in SE	prakt.	20%		4v3a	nee		
T2	Thema Expressie	A,B,C	moet in SE	schr.	5%	50 min	5v2b	ja	computer	koptelefoon
PO3	Thema 3 Expressie 2	A,B,C,D	moet in SE	prakt.	25%		5v2a	nee		
PO4	Thema 4 Identiteit en Diversiteit	A,B,C,D	moet in SE	prakt.	30%		5v3a	nee		

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)
a	KUVO voorstelling CA 1 Thema Engagement	4v2a	op locatie	2 lesuren
b	KUVO voorstelling CA 2 Thema Expressie 1	4v3a	op locatie	2 lesuren
c	Portfolio gedeelde map OneDrive	4v3a	digitaal	
d	KUVO voorstelling CA 3 Thema Expressie 2	5v2a	op locatie	3 lesuren
e	KUVO voorstelling CA 4 Thema Identiteit en Diversiteit	5v3a	op locatie	2 lesuren

Opmerkingen

Informatica

VWO

examenperiode 2022-2025

Schoolexamantoetsen

100%

nr. toets	leerstofomschrijving	eindterm/domein	behoort tot	vorm	weging	tijdsduur	toetsmoment	hulpmidd. school	hulpmidd. leerlingen
			mag / moet / keuze						
T1	Computerarchitectuur, Grondslagen, Security	A, B, C, E, F, N	moet in SE	schr.	10%	50 min	4v2b		geen rm
T2	Rechten & Maatschappij	A, C, Q	moet in SE	schr.	10%	50 min	4v3b		
T3	Logica	A, B, G	moet in SE	schr.	10%	100 min	5v3b		
T4	Algorithmeek	A, B1, B2, C, G1, G2	moet in SE	schr.	10%	45 min	6v2b	tekenmateriaal	
PO1	PO security	A, C, E, F, N	moet in SE	dig.	10%	25 slu	4v3a	computer	
PO2	PO Website met database	A, C, D	moet in SE	dig.	10%	25 slu	4v3a	computer	
PO3	Python	A, B, C, D	moet in SE	dig.	10%	25 slu	5v2a	computer	
PO4	Netwerken	A, C, E, F, L	moet in SE	dig.	10%	25 slu	5v3a	computer	
PO5	SCRUM	A, B, C, D, F1, F3, F4, Q, O	moet in SE	dig.	20%	50 slu	6v3a	computer	

handelingsdeel

nr	omschrijving	moment	vorm	studielast (SLU)

Opmerkingen