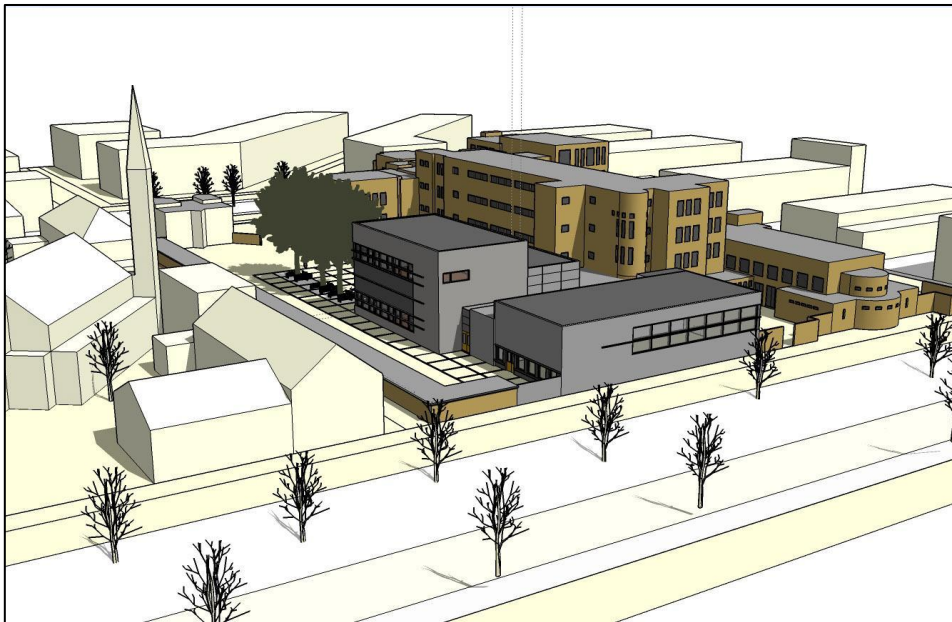


**5 VWO**

**Programma van toetsing en afsluiting**

**2020-2021**



**Voor jullie ligt het programma van toetsing en afsluiting van aankomend schooljaar. Bij dit PTA hoort ook het examenreglement van het Maerlant-Lyceum. Dit is te vinden op de site van de school.**

**Wat dit jaar voor jullie van belang is:**

1. Het schoolexamen is begonnen in klas 4 voor de vakken maatschappijleer en (voor het gymnasium) Klassieke Culturele Vorming. De leerlingen met gymnasium ronden KCV af in klas 5, leerlingen met atheneum hebben in klas 5 Cultureel Kunstzinnige Vorming en ronden dit ook in het vijfde leerjaar af. Voor de overige vakken begint het schoolexamen in het zesde leerjaar, met dien verstande dat het overgangscijfer van 5 vwo als DT-0 cijfer geldt. Uitzondering hierop zijn wiskunde D en NLT als schoolexamenvakken. Zie hiervoor het betreffende PTA per vak.
2. Het schoolexamen bestaat voor elk vak uit schriftelijke en/of mondelinge toetsen, eventueel een of meer praktische opdrachten en eventueel een of meer handelingsdelen.
3. Het werken aan het profielwerkstuk start in het vijfde leerjaar en wordt afgerond in het zesde leerjaar.

**Verhinderingsprocedure deelname aan (een onderdeel) van het schoolexamen (geldend voor CKV en KCV)**

Een kandidaat die bij of na de opening van enige zitting van een onderdeel van het schoolexamen in het examenlokaal aanwezig is, wordt geacht aan die zitting te hebben deelgenomen.

1. De kandidaat is verplicht alle voor hem vastgestelde onderdelen van het schoolexamen af te leggen. Op een kandidaat die zich aan enig onderdeel van het schoolexamen onttrekt of zonder geldige reden bij een onderdeel van het schoolexamen afwezig is, zijn de bepalingen van hoofdstuk I, artikel 5 van het Examenbesluit van toepassing.
2. Onmiddellijk bij aanvang van het onderdeel van het schoolexamen wordt vastgesteld welke leerlingen absent zijn. De secretaris controleert of deze leerlingen reglementair afgemeld zijn.
3. a. Indien een kandidaat door ziekte of ten gevolge van een bijzondere, van zijn wil onafhankelijke omstandigheid niet in staat is om aan een onderdeel van het schoolexamen deel te nemen, stelt zijn wettelijke vertegenwoordiger de rector of de secretaris van het examen zo vroeg mogelijk vóór aanvang van het bedoelde onderdeel van het schoolexamen in kennis van deze verhindering en de reden(en) daarvoor. De wettelijke vertegenwoordiger overlegt zo spoedig mogelijk aan de secretaris van de examencommissie een schriftelijke verklaring, waaruit blijkt welke arts voor de ziekte van de kandidaat is geconsulteerd. In geval van ziekmelding van een kandidaat heeft de rector het recht een medische verklaring te verlangen. Indien de rector overtuigd is van de onmogelijkheid voor de kandidaat een onderdeel van het schoolexamen op vastgestelde tijd en plaats af te leggen, dan verleent hij de kandidaat uitstel. Het uitgestelde onderdeel van het schoolexamen dient te worden afgelegd op het tijdstip van de herkansing.  
b. Bij een uitgestelde toetsing vervalt het recht op een herkansing zoals vermeld in art. 18.1 van het PTA. Het vervallen recht betreft alle vakken, niet alleen het vak van de uitgestelde toetsing.

- c. Kandidaten die niet deelnemen aan een herkansing, kunnen deze niet inhalen.
- Indien de kandidaat door ziekte of ten gevolge van een bijzondere, van zijn wil onafhankelijke omstandigheid niet in staat is een opdracht op de daarvoor gestelde uiterste inleverdatum in te leveren, kan de rector in overleg met de examiner, de kandidaat en de secretaris van het examen een andere uiterste inleverdatum vaststellen.
  - In bijzondere gevallen kan de rector, na overleg met de examiner, besluiten een in de schoolexamenregeling vastgesteld onderdeel van het schoolexamen uit te stellen voor alle daarbij betrokken kandidaten.
  - Indien een kandidaat zonder geldige reden afwezig is, is er sprake van een onregelmatigheid en kan de rector een of meer van de maatregelen nemen, zoals genoemd in art. 5.2 van het Examenbesluit.
  - Indien een kandidaat een praktische opdracht niet inlevert vóór of op de uiterste inleverdatum, wordt er op het cijfer een geheel punt in mindering gebracht. Indien de praktische opdracht vervolgens niet binnen een week na het verstrijken van de uiterste inleverdatum wordt ingeleverd, wordt het cijfer 1 toegekend aan de praktische opdracht.
  - Indien de kandidaat op de vastgestelde datum handelingsdelen niet heeft ingeleverd dan wel niet genoegzaam of niet naar behoren heeft afgerond, ontvangt de kandidaat van de rector een schrijven. In dit schrijven wordt de kandidaat de gelegenheid geboden binnen een week na ontvangst van het schrijven het betreffende handelingsdeel alsnog af te ronden. Tevens wordt in het schrijven verwezen naar het bepaalde in de overgangsregeling, dan wel naar de voorwaarden voor deelname aan het centraal examen.

### **Tijdsafbakening (onderdeel van het) schoolexamen**

- De kandidaat die later dan 20 minuten na aanvang van een onderdeel van het schoolexamen verschijnt, heeft geen toegang meer tot dit onderdeel. In dit geval kan de rector dit opvatten als een onregelmatigheid in de zin van artikel 5 van het Examenbesluit.
- De kandidaat mag bij een onderdeel van het schoolexamen de ruimte niet binnen 30 minuten na aanvang van het onderdeel van een schoolexamen verlaten.

### **Onregelmatigheden**

Indien een kandidaat zich ten aanzien van enig deel van het eindexamen of deeleindexamen dan wel ten aanzien van een aanspraak op ontheffing aan enige onregelmatigheid schuldig maakt of heeft gemaakt, kan de rector maatregelen nemen, zoals genoemd in art. 5.2 van het Examenbesluit.

### **Aanvullende regelingen met betrekking tot het schoolexamen**

- Het schoolexamen voor het examenjaar 2022 is begonnen in leerjaar 4 vwo en betreft het vak Maatschappijleer.
- Voor de overige vakken uit het gemeenschappelijk deel, het profieldeel en het vrije deel van elk profiel begint het schoolexamen voor het examenjaar 2022 in leerjaar 6 vwo, behalve KCV (begint in klas 4 en wordt afgerond in klas 5) en CKV (begint en wordt afgerond in klas

5). Voor de examenvakken die worden gegeven in 6 vwo geldt dat er aan het eind van 5 vwo een dossiertoets 0 (DT0)-cijfer wordt vastgesteld. Dit DT0-cijfer is gelijk aan het overgangscijfer (op één decimaal). Bij alle vakken geldt dat cijfers voor de praktische opdracht niet meegenomen worden bij de bepaling van het DT0-cijfer.

3. Het combinatiecijfer bestaat uit de vakken maatschappijleer, Culturele Kunstzinnige Vorming en het profielwerkstuk. Voor gymnasium bestaat het combinatiecijfer uit maatschappijleer en het profielwerkstuk (KCV is onderdeel van het schoolexamen Latijn en/of Grieks). Geen van de onderdelen van het combinatiecijfer mag beoordeeld zijn met eindcijfer 4 of lager.

### Herkansingsregeling alle toetsen

1. De kandidaat heeft met inachtneming van het vierde lid het recht om opnieuw deel te nemen aan toetsen. De sectie geeft per vak aan welke toetsen (dossiertoeetsen/praktische opdrachten) onder de herkansingsregeling vallen.
2. De kandidaat die door ziekte of ten gevolge van een bijzondere, van zijn wil onafhankelijke omstandigheid niet in staat is geweest aan de desbetreffende toets deel te nemen, het recht om alsnog deel te nemen aan de toetsen die meetellen. Hij verliest hierbij wel zijn herkansingsmogelijkheid.
3. Het aantal herkansingen, waarbij de herkansingsmogelijkheid zoals bedoeld in lid drie wordt meegeteld, bedraagt maximaal 1 per periode.
4. Het hoogste cijfer, behaald bij de herkansing en bij de eerder afgelegde toets, geldt als definitief cijfer voor die toets.
5. De leerling is verplicht de lessen bij te wonen en andere verplichtingen die de school ten aanzien van aanwezigheid oplegt (zoals op tijd komen), na te komen, behoudens wettige afwezigheid wegens ziekte of andere geldige redenen. Voor het te laat komen geldt dat naast strafmiddagen bij herhaling ook een herkansingsmogelijkheid afgenomen kan worden. Afwezigheid moet tevoren aan de school worden gemeld. Bij terugkeer op school moet de periode van afwezigheid direct schriftelijk worden bevestigd. Onwettig verzuim kan leiden tot uitsluiting van herkansingen (bij één keer al voor dat vak, bij herhaling voor alle vakken) en uiteindelijk zelfs tot uitsluiting van (een onderdeel van) het examen.

### Toetsperioden

periode	van	t/m	herkansing
1	8-10-2020	16-10-2020	Toetsweek 2
2	9-12-2020	17-12-2020	Toetsweek 3
3	10-02-2021	18-02-2021	Toetsweek 4
4	15-04-2021	23-04-2021	Toetsweek 5
5	24-06-2021	02-07-2021	

Zie voor verdere richtlijnen het examenreglement.

N.B. vanwege omstandigheden kan de docent besluiten de leerstof van een toets aan te passen.

**Vak:** Nederlands  
**Niveau:** 5V  
**Methode:** Nieuw Nederlands (6e editie - 4/5/6 vwo) boek en digitaal + Nieuw Nederlands Literatuur

		<b>Leesvaardigheid</b>
Type	Toets	Nieuw Nederlands
Weging	4	- Cursus 1: Basis
Toetsvorm	Schriftelijk/digitaal	- Cursus 2: Lezen
Tijdsduur	75	- Cursus 5: Woordenschat - §1
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen		

		<b>Woordenschat / Formuleren / Spelling</b>
Type	Toets	Nieuw Nederlands
Weging	2	- Cursus 5: Woordenschat
Toetsvorm	Schriftelijk/digitaal	- Cursus 7: Formuleren
Tijdsduur	50	- Cursus 8: Spelling
Week	toetsweek 2	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen		

		<b>Schrijfvaardigheid</b>
Type	Toets	Nieuw Nederlands
Weging	2	- Cursus 3: Schrijven
Toetsvorm	Schriftelijk/digitaal	- Cursus 6: Argumenteren
Tijdsduur	100	- Cursus 7: Formuleren
Week	toetsweek 3	- Cursus 8: Spelling
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen		

		<b>Literatuurgeschiedenis</b>
Type	Toets	Nieuw Nederlands Literatuur
Weging	4	- Cursus 3: Historische literatuur - H6 en H7
Toetsvorm	Schriftelijk/digitaal	- Literaire werken uit deze periode
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 4	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen		

		<b>Leesvaardigheid en Argumenteren</b>
Type	Toets	Nieuw Nederlands
Weging	6	- Cursus 1: Basis
Toetsvorm	Schriftelijk/digitaal	- Cursus 2: Lezen
Tijdsduur	100	- Cursus 3: Argumenteren
Week	toetsweek 5	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen		

		<b>Spreekvaardigheid</b>
Type	PO	Nieuw Nederlands
Weging	2	- Cursus 4: Spreken, kijken en luisteren
Toetsvorm	Schriftelijk en mondeling	Nieuw Nederlands Literatuur
Tijdsduur		- Cursus 1: Praten over proza
Week	Gedurende het jaar	- Cursus 4: Moderne literatuur
Herkansbaar?	nee	- Cursus 5: Lezen voor je lijst
Hulpmiddelen		- De gelezen literaire werken

### Opmerkingen:

- Het eindgemiddelde van klas 4 telt mee als eerste toets met weging 1

**Vak:** Latijn  
**Niveau:** 5V  
**Methode:** Lego, Studeo en eigen materiaal

		<b>Studeo Lego en eigen materiaal</b>
Type	PW	Ovidius en herhaling grammatica
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75	
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	geen	

		<b>Studeo Lego en eigen materiaal</b>
Type	PW + PV	Proza en herhaling grammatica
Weging	4	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 2	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	woordenboek	

		<b>Studeo Lego en eigen materiaal</b>
Type	PW	Lyriek en herhaling grammatica
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75	
Week	toetsweek 3	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	geen	

		<b>Studeo Lego en eigen materiaal</b>
Type	PW + PV	Filosofisch proza en herhaling grammatica
Weging	4	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 4	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	woordenboek	

		<b>Studeo Lego en eigen materiaal</b>
Type	PW + PV	Cicero brieven/retorica en herhaling grammatica
Weging	4	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 5	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	woordenboek	

### Opmerkingen:

- Het eindgemiddelde van klas 4 telt mee als eerste toets met weging 1
- Het gemiddelde van bovenstaande toetsen gaat als DT0 mee naar 6V. Voor de overgang naar 6V telt echter het cijfer van KCV ook mee met de volgende weging: KCV 20% - Latijn 80%.

**Vak:** Grieks  
**Niveau:** 5V  
**Methode:** Pallas 2 en GTC-materiaal

		<b>Pallas 23-24 en herhaalstof</b>
Type	PW	Stof: les 23 + 24 en nader op te geven herhaalstof (grammatica).
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75	
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	geen	

		<b>De Spartanen en behandelde stof uit Pallas</b>
Type	PW + PV	Stof: alle besproken teksten en achtergronden uit <i>De Spartanen</i> + behandelde stof uit Pallas.
Weging	4	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 2	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	woordenboek	

		<b>Euripides</b>
Type	PW	Stof: alle behandelde teksten en achtergronden van een tragedie van Euripides.
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75	
Week	toetsweek 3	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	geen	

		<b>Proza</b>
Type	PW + PV	Stof: alle behandelde teksten en achtergronden van een of meerdere prozaschrijvers (Plato/Lysias).
Weging	4	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 4	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	woordenboek	

		<b>Herodotus</b>
Type	PW + PV	Stof: alle behandelde teksten en achtergronden van Herodotus.
Weging	4	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 5	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	woordenboek	

### Opmerkingen:

- Het eindgemiddelde van klas 4 telt mee als eerste toets met weging 1
- Het gemiddelde van bovenstaande toetsen gaat als DT0 mee naar 6V. Voor de overgang naar 6V telt echter het cijfer van KCV ook mee met de volgende weging: KCV 20% - Grieks 80%.

**Vak:** Engels  
**Niveau:** 5V  
**Methode:** examenbundel,  
 verschillende  
 readers

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Cito leesvaardigheid (vwo niveau)
Weging	2	* diagnostische toets
Toetsvorm	schriftelijk	* examenbundel 20-21
Tijdsduur	75	
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	woordenboek	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Persuasive essay
Weging	2	* reader
Toetsvorm	schriftelijk	* diagnostische toets
Tijdsduur	75	* kan evt. online
Week	toetsweek 2	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	woordenboek	

		<b>titel /stofomschrijving</b>
Type	toets	Cito Kijk en Luistertoets (Vwo-niveau)
Weging	2	* diagnostisch toets
Toetsvorm	schriftelijk	* online via Woots
Tijdsduur	75	
Week	toetsweek 3	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	geen	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Literatuur: literaire begrippen + literatuur geschiedenis + 4 boeken
Weging	2	* 1 boek gekoppeld aan behandelde lit. gs
Toetsvorm	mondeling	* kan evt. online
Tijdsduur	25	* reader
Week	toetsweek 4	* deadline titels inleveren na herfstvakantie
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	geen	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Cito leesvaardigheid (vwo niveau)
Weging	4	* diagnostische toets
Toetsvorm	schriftelijk	* examenbundel 20-21
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 5	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	woordenboek	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Presentatie & discussie: controversiaal topic
Weging	2	* in tweetal
Toetsvorm	presentatie	* start periode 1
Tijdsduur	15	
Week		
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	geen	

### Opmerkingen:

- Het eindgemiddelde van klas 4 telt mee als eerste toets met weging 1



**Vak:** Engels  
**Niveau:** 5VADV  
**Methode:** examenbundel,  
 Ready for  
 Advanced

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Cito leesvaardigheid (vwo niveau)
Weging	2	* diagnostische toets
Toetsvorm	schriftelijk	* examenbundel 20-21
Tijdsduur	75	
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	woordenboek	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Writing Paper (essay toets en dossier verschillende teksttypen)
Weging	2	* Ready for Advanced
Toetsvorm	schriftelijk	* Peer scholar
Tijdsduur	50	* kan evt. online
Week	tw 2 en periode 3	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	geen	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Cito Kijk en Luistertoets (Vwo-niveau)
Weging	2	* diagnostisch toets
Toetsvorm	schriftelijk	* online via Woots
Tijdsduur	75	
Week	toetsweek 4	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	geen	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	C1 ADV speaking mock exam
Weging	2	
Toetsvorm	mondeling	
Tijdsduur	20	
Week	toetsweek 4	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	geen	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Cito leesvaardigheid (vwo niveau)
Weging	4	* diagnostische toets
Toetsvorm	schriftelijk	* examenbundel 20-21
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 5	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	woordenboek	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Literatuur: literaire begrippen + literatuur geschiedenis + 4 boeken
Weging	2	* 1 boek gekoppeld aan behandelde lit. gs
Toetsvorm	mondeling	* kan evt. online
Tijdsduur	25	* reader
Week	toetsweek 5	* in tweetallen
Herkansbaar?	nee	* twee docenten
Hulpmiddelen	geen	

### Opmerkingen:

- Het eindgemiddelde van klas 4 telt mee als eerste toets met weging 1
- Het C1 Advanced Exam vindt in mei/juni plaats, exacte data volgen via de British Council

**Vak:** Frans  
**Niveau:** 5V  
**Methode:** Libre Service

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type		Unité 1 en 2, + teksten, mille mots en signaalwoorden
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen		

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type		Unité 3 en 4, + teksten, mille mots en signaalwoorden
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 2	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen		

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type		Schrijven van een brief.
Weging	2	In tweetallen. De docent zorgt ervoor dat de tweetallen uit gelijkwaardige kandidaten bestaan.
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	60	
Week	toetsweek 3	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen		

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type		Cito-luistertoets + liedjes + mille mots
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 4	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen		

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type		Unité 5,6 en 7, + teksten + leesboek
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 5	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen		

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type		Mondeling (presentatie, teksten, film)
Weging	2	
Toetsvorm	mondeling	
Tijdsduur	20	
Week	Tussen T3 en T4	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen		

### Opmerkingen:

- Het eindgemiddelde van klas 4 telt mee als eerste toets met weging 1

**Vak:** Duits  
**Niveau:** 5V  
**Methode:** Na Klar max en Wichtige Wörter

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Kapitel 1: Lernbox (woorden N-D), grammatica (VB 16, 18, 24, 28, 39, 40), Wichtige Wörter (D-N) 1-5, tekstverklaring
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	woordenboek D-N	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Kapitel 2: Lernbox (woorden N-D), grammatica (VB 02, 06, 07, 08, 11, 13, 14, 15, 65), Wichtige Wörter (D-N) 6-10, tekstverklaring
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 2	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	woordenboek D-N	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Kapitel 3: Lernbox (woorden N-D), grammatica (VB 12, 21, 31, 33), Wichtige Wörter (D-N) 10-14, brief
Weging	2	
Toetsvorm	digitaal	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 3	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	geen	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	PO	Literatuur(geschiedenis)
Weging	2	
Toetsvorm	mondeling	
Tijdsduur	30	
Week	toetsweek 4	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	geen	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	tekstverklaring, Wichtige Wörter 1-14
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 5	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	woordenboek D-N	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Vwo Cito Kijk-Luistertoets
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75	
Week	18/1 t/m 22/1	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	geen	

### Opmerkingen:

- Het eindgemiddelde van klas 4 telt mee als eerste toets met weging 1

**Vak:** Geschiedenis  
**Niveau:** 5V  
**Method:** Geschiedeniswerkplaats

		titel / stofomschrijving
Type	PO	Afgetoetst wordt in deze periode: een praktische opdracht waarbij leerlingen een vergelijking maken tussen de structuur van de Franse Revolutie en één andere aangereikte revolutie. In de lessen aandacht voor de kenmerkende aspecten van de tijdvakken 7 en 8.
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	n.v.t.	
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen		

		titel / stofomschrijving
Type	toets	Historische Context 'China: 1842-2001', deel I (tot 1931), met de bijbehorende kenmerkende aspecten uit tijdvak 8 en 9.
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 2	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	woordenboek	

		titel / stofomschrijving
Type	toets	Historische Context 'China: 1842-2001', deel II (1931 tot en met 2001), met de bijbehorende kenmerkende aspecten uit tijdvak 9 en 10.
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 3	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	woordenboek	

		titel / stofomschrijving
Type	toets	Historische context 'Duitsland in Europa: 1918-1991', deel I (1918-1945), met de bijbehorende kenmerkende aspecten van tijdvak 9.
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 4	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	woordenboek	

		titel / stofomschrijving
Type	toets	Historische context 'Duitsland in Europa: 1918-1991', deel II (1945-1991), met de bijbehorende kenmerkende aspecten van tijdvak 9 en 10.
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 5	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	woordenboek	

### Opmerkingen:

- Het eindgemiddelde van klas 4 telt mee als eerste toets met weging 1
- Syllabus examen: [https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2022-geschiedenis-vwo/2022/vwo/f=/syllabus\\_gs\\_vwo\\_2022\\_versie\\_4.pdf](https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2022-geschiedenis-vwo/2022/vwo/f=/syllabus_gs_vwo_2022_versie_4.pdf)

**Vak:** Aardrijkskunde  
**Niveau:** 5V  
**Methode:** BuiteNLand

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Toets	Hoofdstuk 1 - Wereld: globalisering
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100 min	
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	Ja	
Hulpmiddelen	Ja	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Toets	Hoofdstuk 2: Aarde - Endogene en exogene processen
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100 min	
Week	toetsweek 2	
Herkansbaar?	Ja	
Hulpmiddelen	Ja	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Toets	Hoofdstuk 4: Leefomgeving - stedelijke gebieden
Weging	2	
Toetsvorm	Schriftelijk	
Tijdsduur	100 min	
Week	toetsweek 3	
Herkansbaar?	Ja	
Hulpmiddelen	Ja	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	PO	PO: stad van de toekomst
Weging	2	
Toetsvorm	PO	
Tijdsduur	n.v.t.	
Week	Toetsweek 4	
Herkansbaar?	Nee	
Hulpmiddelen	Nee	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Hoofdstuk 3 - Gebieden - Zuid-Amerika + Wateroverlast - kust
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 5	
Herkansbaar?	Nee	
Hulpmiddelen	Ja	

### Opmerkingen:

- Het eindgemiddelde van klas 4 telt mee als eerste toets met weging 1
- Het PO zal bestaan uit een maquette met verslag. Dit wordt in samenwerking met CKV uitgevoerd. Het cijfer voor de Praktische Opdracht telt mee voor het Schoolexamen als DT PO. Plagiaat wordt bestraft met een 1,0.
- DT0 bestaat uit de vier schriftelijke toetsen
- Overgangscijfer is het voortschrijdende gemiddelde van alle behaalde cijfers.
- Excursie Zandmotor (samen met 3V/3H) op 9 juni 2021.
- Excursie Stadsgeografie op woensdag 31 maart 2021

**Vak:** Filosofie  
**Niveau:** 5V  
**Methode:** Verschillende examenthema's

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Proefwerk	Logica en argumentatietheorie: Syllabus van docent
Weging	2	
Toetsvorm	Schriftelijk	
Tijdsduur	75	
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	Ja	
Hulpmiddelen	Woordenboek	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Proefwerk	Mondiale Rechtvaardigheid: Hoofdstuk 2 en 3
Weging	2	
Toetsvorm	Schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 2	
Herkansbaar?	Ja	
Hulpmiddelen	Woordenboek	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Proefwerk	Vrije Wil: Hoofdstuk 1 en 2
Weging	2	
Toetsvorm	Schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 3	
Herkansbaar?	Ja	
Hulpmiddelen	Schriftelijk	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Proefwerk	Het voordeel van de Twijfel: Hoofdstuk 1 en 2
Weging	2	
Toetsvorm	Schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 4	
Herkansbaar?	Ja	
Hulpmiddelen	Woordenboek	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Proefwerk	Het goede leven en de vrije markt: Hoofdstuk 1, 2 en 3
Weging	2	
Toetsvorm	Schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 5	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	Woordenboek	

**Opmerkingen:**

- Het eindgemiddelde van klas 4 telt mee als eerste toets met weging 1

**Vak:** Wiskunde A  
**Niveau:** 5V  
**Methode:** Getal en Ruimte 11<sup>de</sup> editie

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Hoofdstuk K: Linear programmeren Hoofdstuk 8.4 en 8.5 (CSE stof): Toename in differentie
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75	
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	Grafische Rekenmachineop examenstand	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Hoofdstuk 9: Kansverdelingen Hoofdstuk 11: Het toetsen van hypothesen
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75	
Week	toetsweek 2	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	Grafische Rekenmachineop examenstand	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Hoofdstuk 8.1 t/m 8.3 (CSE stof): Rijen en veranderingen Hoofdstuk 9.6: Excel
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75	
Week	toetsweek 3	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	Grafische Rekenmachineop examenstandComputer	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Hoofdstuk 10 (CSE stof): Differentiëren
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75	
Week	toetsweek 4	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	Grafische Rekenmachineop examenstand	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Hoofdstuk 10.5 (CSE stof): Differentiëren Hoofdstuk 12 (CSE stof): Exponenten en logaritmen
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 5	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	Grafische Rekenmachineop examenstand	

### Opmerkingen:

- Het eindgemiddelde van klas 4 telt mee als eerste toets met weging 1

**Vak:** Wiskunde B  
**Niveau:** 5V  
**Methode:** Getal & Ruimte Deel II & III

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	H8 Meetkunde met coördinaten
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75 min	
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	grafische rekenmachine	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	H9 Exponentiële en logaritmische functies
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75 min	
Week	toetsweek 2	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	grafische rekenmachine	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	H10 Meetkunde met vectoren
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75 min	
Week	toetsweek 3	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	grafische rekenmachine	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	H11 Integraalrekening
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75 min	
Week	toetsweek 4	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	grafische rekenmachine	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	H12 Goniometrische formules
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100 min	
Week	toetsweek 5	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	grafische rekenmachine	

### Opmerkingen:

- Het eindgemiddelde van klas 4 telt mee als eerste toets met weging 1
- De grafische rekenmachine dient tijdens de toetsen op examenstand te staan.



**Vak:** Wiskunde C  
**Niveau:** 5V  
**Method:** Getal en Ruimte 11<sup>de</sup> editie

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Hoofdstuk 9: Kansverdelingen Lesbrief binomiale verdeling: Binomiale verdeling met tabellen
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75	
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	Grafische Rekenmachine op examenstand	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Hoofdstuk 11: Statistiek en ICT inclusief Excel Handout normale verdeling: Normale verdeling met tabellen
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75	
Week	toetsweek 2	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	Grafische Rekenmachine op examenstand Computer	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Hoofdstuk 8 (CSE stof): Regelmaat en veranderingen
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75	
Week	toetsweek 3	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	Grafische Rekenmachine op examenstand	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Hoofdstuk 10 (CSE stof): Meetkunde
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75	
Week	toetsweek 4	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	Grafische Rekenmachine op examenstand	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Hoofdstuk 12 (CSE stof): Logisch redeneren
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75	
Week	toetsweek 5	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	Grafische Rekenmachine op examenstand	

### Opmerkingen:

- Het eindgemiddelde van klas 4 telt mee als eerste toets met weging 1

**Vak:** Wiskunde D  
**Niveau:** 5V  
**Methode:** Getal & Ruimte 11e editie, deel 1 & 2

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	h10: Complexe getallen
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100 min	
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	grafische rekenmachine	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	h5: Discrete kansverdelingen h12 (niet §1): Continue kansverdelingen
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100 min	
Week	toetsweek 2	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	grafische rekenmachine	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	h9: Meetkundige plaatsen en raaklijneigenschappen
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	120 min	
Week	toetsweek 3	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	chromebook + GR	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	h15: Continue dynamische modellen
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100 min	
Week	toetsweek 4	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	grafische rekenmachine	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	praktische opdracht	Euclidische, bol- en hyperbolische meetkunde* (onderwerp is onder voorbehoud) (met de praktische opdracht wordt al gestart in periode 4)
Weging	zie hieronder	
Toetsvorm	verslag + praktische component	
Tijdsduur		
Week	inleveren voor toetsweek 5	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen		

### Opmerkingen:

- De grafische rekenmachine dient tijdens de toetsen op examenstand te staan.
- Leerlingen van 5 vwo wiskunde D doen verplicht mee aan de wiskundeolympiade.
- To 5v = toetsgemiddelde 5v = gemiddelde van de toetscijfers DT1, DT2, DT3, DT4 en eindcijfer 4vwo met wegingsfactor 2:2:2:2:1
- To 6v = toetsgemiddelde 6v = gemiddelde van de toetscijfers DT5, DT6, DT7 met wegingsfactor 2:2:2
- Po = cijfer praktische opdracht
- Overgangscijfer =  $0,8 \cdot To\ 5v + 0,2 \cdot Po$
- De cijfers DT1, DT2, DT3, DT4 en Po worden meegenomen naar 6v.; in 6v geldt SE =  $0,4 \cdot To\ 5v + 0,4 \cdot To\ 6v + 0,2 \cdot Po$

**Vak:** Natuur, Leven en Technologie  
**Niveau:** 5V  
**Methode:**

Periode 1		<b>Proeven van Vroeger (PVV)</b>
Type		zie opmerkingen
Weging		
Toetsvorm		
Tijdsduur		
Week		
Herkansbaar?		
Hulpmiddelen		

Periode 2		<b>Echt of Vals (EV)</b>
Type		zie opmerkingen
Weging		
Toetsvorm		
Tijdsduur		
Week		
Herkansbaar?		
Hulpmiddelen		

Periode 3		<b>Medicijnen: van Molecuul tot Mens (MTM)</b>
Type		zie opmerkingen
Weging		
Toetsvorm		
Tijdsduur		
Week		
Herkansbaar?		
Hulpmiddelen		

Periode 4		<b>Digitale Technieken (DT)</b>
Type		zie opmerkingen
Weging		
Toetsvorm		
Tijdsduur		
Week		
Herkansbaar?		
Hulpmiddelen		

Periode 5		<b>Arduino (ARD)</b>
Type		zie opmerkingen
Weging		
Toetsvorm		
Tijdsduur		
Week		
Herkansbaar?		
Hulpmiddelen		

**Opmerkingen:**

Bij aanvang van iedere module wordt de toetsingsvorm en eventuele duur bekend gemaakt. De toetsingsvorm kan individueel, per groep, mondeling en/of schriftelijk zijn.

Iedere module levert een dossiertoetscijfer op.

Voor het schoolexamen telt ieder module even zwaar. Het gemiddelde van de modules levert een rapportcijfer op. De onderliggende cijfers voor het schoolexamen worden op 1 decimaal afgerond.

Om onvoorziene redenen kan van de gegeven indeling (de inhoud/volgorde/verdeling van de modules) afgeweken worden.

NLT is niet herkansbaar

**Vak:** Natuurkunde  
**Niveau:** 5V  
**Methode:**

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Alle eerder behandelde hoofdstukken (ook 4V) Focus H7 Trillingen en Golven
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	50	
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	binas, gewone rekenmachine	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Alle eerder behandelde hoofdstukken (ook 4V) Focus H8 Elektromotor en dynamo
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	n.t.b.	
Week	toetsweek 2	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	binas, gewone rekenmachine	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Alle eerder behandelde hoofdstukken (ook 4V) Focus H12 Versnellen en afbuigen
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	n.t.b.	
Week	toetsweek 3	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	binas, gewone rekenmachine	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Alle eerder behandelde hoofdstukken (ook 4V) Focus op Modelleren
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75	
Week	n.t.b.	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	binas, gewone rekenmachine	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Alle eerder behandelde hoofdstukken (ook 4V) Focus op Speciale Relativiteitstheorie
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75	
Week	toetsweek 5	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	binas, gewone rekenmachine	

**Opmerkingen:**

- Het eindgemiddelde van klas 4 telt mee als eerste toets met weging 1

**Vak:** Scheikunde  
**Niveau:** 5V  
**Methode:** Chemie overal

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Toets	Hoofdstuk 1 t/m 9
Weging	2	
Toetsvorm	Schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	Ja	
Hulpmiddelen	Gewone rekenmachine + onbeschreven binas	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Toets	Hoofdstuk 1 t/m 9 + Hoofdstuk 11 + Hoofdstuk 12 t/m paragraaf 12.4
Weging	2	
Toetsvorm	Schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 2	
Herkansbaar?	Ja	
Hulpmiddelen	Gewone rekenmachine + onbeschreven binas	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Toets	Hoofdstuk 1 t/m 9 + Hoofdstuk 11 + Hoofdstuk 12 t/m paragraaf 12.4 + Hoofdstuk 13 + Hoofdstuk 16 (de leerling ontvangt H16 van de docent)
Weging	2	
Toetsvorm	Schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 3	
Herkansbaar?	Ja	
Hulpmiddelen	Gewone rekenmachine + onbeschreven binas	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Toets	Hoofdstuk 1 t/m 13 + Hoofdstuk 16
Weging	2	
Toetsvorm	Schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 4	
Herkansbaar?	Ja	
Hulpmiddelen	Gewone rekenmachine + onbeschreven binas	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Toets	Hoofdstuk 1 t/m 13 + Hoofdstuk 15 + Hoofdstuk 16
Weging	2	
Toetsvorm	Schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	Toetsweek 5	
Herkansbaar?	Nee	
Hulpmiddelen	Gewone rekenmachine + onbeschreven binas	

**Opmerkingen:**

- Het eindgemiddelde van klas 4 telt mee als eerste toets met weging 1

**Vak:** Biologie  
**Niveau:** 5V  
**Methode:** 10voorbiologie (wachtwoord zwaardvis)

		titel / stofomschrijving
Type	toets	H 14 Circulatie
Weging	2	H 15 Ademhaling
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	woordenboek, binas, rekenmachine	

		titel / stofomschrijving
Type	toets	H 21 huid
Weging	2	H 22 Afweer
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 2	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	woordenboek, binas, rekenmachine	

		titel / stofomschrijving
Type	toets	H 24 Milieubiologie
Weging	2	H 23 Ecologie
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 3	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	woordenboek, binas, rekenmachine	

		titel / stofomschrijving
Type	toets	H 12 Stofwisseling
Weging	2	H 21 Planten
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 4	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	woordenboek, binas, rekenmachine	

		titel / stofomschrijving
Type	toets	H 26 evolutie
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 4	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	woordenboek, binas, rekenmachine	

### Opmerkingen:

- Het eindgemiddelde van klas 4 telt mee als eerste toets met weging 1
- Ieder proefwerk kan er ook stof uit voorgaande proefwerken worden getoetst

**Vak:** Economie  
**Niveau:** 5 VWO  
**Methode:** Economie Integraal

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Toets	Hoofdstukken 9 en 10
Weging	2	Boek: Economie Integraal, VWO, deel 2
Toetsvorm	Schriftelijk	Uitgeverij: Van Vlimmeren
Tijdsduur	100 minuten	
Week	Toetsweek 1	
Herkansbaar?	Ja	
Hulpmiddelen	niet-GR	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Toets	Hoofdstukken 11 en 12
Weging	2	Boek: Economie Integraal, VWO, deel 2
Toetsvorm	Schriftelijk	Uitgeverij: Van Vlimmeren
Tijdsduur	100 minuten	
Week	Toetsweek 2	
Herkansbaar?	Ja	
Hulpmiddelen	niet-GR	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Toets	Hoofdstukken 13 en 14
Weging	2	Boek: Economie Integraal, VWO, deel 3
Toetsvorm	Schriftelijk	Uitgeverij: Van Vlimmeren
Tijdsduur	100 minuten	
Week	Toetsweek 3	
Herkansbaar?	Ja	
Hulpmiddelen	niet-GR	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Toets	Hoofdstukken 15 en 16
Weging	2	Boek: Economie Integraal, VWO, deel 3
Toetsvorm	Schriftelijk	Uitgeverij: Van Vlimmeren
Tijdsduur	100 minuten	
Week	Toetsweek 4	
Herkansbaar?	Ja	
Hulpmiddelen	niet-GR	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Toets	Hoofdstukken 17 en 18
Weging	2	Boek: Economie Integraal, VWO, deel 3
Toetsvorm	Schriftelijk	Uitgeverij: Van Vlimmeren
Tijdsduur	100 minuten	
Week	Toetsweek 5	
Herkansbaar?	Nee	
Hulpmiddelen	niet-GR	

**Opmerkingen:**

- Het eindgemiddelde van klas 4 telt mee als eerste toets met weging 1

**Vak:** Bedrijfseconomie  
**Niveau:** 5 VWO  
**Methode:** LWEO

		<b>Bedrijf Starten</b>
Type	toets	H1 Oprichten bedrijf
Weging	2	H2 Investerings- en financieringsbegroting
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	Ja	
Hulpmiddelen	niet-GR	

		<b>Bedrijf Starten</b>
Type	toets	H3 Kosten en opbrengsten
Weging	2	H4 Liquiditeits- en resultatenbegroting
Toetsvorm	schriftelijk	H5 De vennootschap onder firma
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 2	
Herkansbaar?	Ja	
Hulpmiddelen		

		<b>Financiering, Personeelsbeleid</b>
Type	toets	boekje: FenV: H1 t/m 3 Het eigen en vreemd vermogen van de NV
Weging	2	boekje: P&IO: H1 t/m H3 Werving, selectie en arbeidsvoorwaardenbeleid
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 3	
Herkansbaar?	Ja	
Hulpmiddelen	niet-GR	

		<b>Financiering, Personeelsbeleid</b>
Type	toets	boekje: FenV: H4,5 en 6 Beoordeling van het gevoerde beleid
Weging	2	boekje: P&IO: H4 en H5 Begeleiding van het personeel, organisaties
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 4	
Herkansbaar?	Ja	
Hulpmiddelen	niet-GR	

		<b>Financiële Zelfredzaamheid</b>
Type	toets	H6 Eindwaarde en contante waarde van een rente
Weging	2	H7 § 7.1.4 Beleggen in call- en putopties
Toetsvorm	schriftelijk	H8 Keuzes bij samenleven, erven en schenken
Tijdsduur	100	
Week	toetsweek 5	
Herkansbaar?	Ja	
Hulpmiddelen	niet-GR	

**Opmerkingen:**

- Het eindgemiddelde van klas 4 telt mee als eerste toets met weging 1



Vak: LO  
 Niveau: 5V/6V Het PTA loopt door in klas 6V  
 Methode: -

Doelspel		
Type	PO	De leerling neemt minimaal deel aan twee doelspelen.
Weging SE	N.B.	
Toetsvorm		
Domein	A, B, C	
Tijdsduur	2 periodes*	
Week	nvt**	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	-	

Terugslagspel		
Type	PO	De leerling neemt minimaal deel aan één terugslagspel.
Weging SE	N.B.	
Toetsvorm		
Domein	A, B, C	
Tijdsduur	1 periode*	
Week	nvt**	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	-	

Body Balance		
Type	PO	De leerling neemt minimaal één keer deel aan Body Balance
Weging SE	N.B.	
Toetsvorm		
Domein	A, B, C	
Tijdsduur	1 periode*	
Week	nvt**	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	-	

Fitness		
Type	PO	De leerling neemt minimaal een keer deel aan Fitness
Weging SE	N.B.	
Toetsvorm		
Domein	A, B, C	
Tijdsduur	1 periode*	
Week	nvt**	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	-	

Vrij sportprofiel		
Type	PO	De leerling neemt minimaal een keer deel aan één sport binnen het vrije sportprofiel.
Weging SE	N.B.	
Toetsvorm		
Domein	A, B, C	
Tijdsduur	1 periode*	
Week	nvt**	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	-	

Bewegen en Muziek		
Type	PO	De leerling neemt minimaal één keer deel aan Bewegen en Muziek
Weging SE	N.B.	
Toetsvorm		
Domein	A, B, C	
Tijdsduur	1 periode*	
Week	nvt**	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	-	

Vrije keuze		
Type	PO	De leerling maakt minimaal drie keer een vrije keuze.
Weging SE	N.B.	
Toetsvorm		
Domein	A, B, C	
Tijdsduur	3 periodes*	
Week	nvt**	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	-	

Verslag		
Type	PO	Leerlingen schrijven een verslag binnen de domeinen; Bewegen en gezondheid, Bewegen en Maatschappij.
Weging SE	N.B.	
Toetsvorm	schriftelijk	
Domein	D, E.	
Tijdsduur	6 sl	
Week	periode 7***	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen		

Opmerkingen	
Beoordeling:	Leerlingen worden beoordeeld met een O/V/G. Een leerling mag maximaal 3x een O behalen onder de volgende voorwaarden: - Er mag maximaal 2x een O behaald worden in het voorexamenjaar. - Er mag maximaal 1x een O behaald worden in het examenjaar.
Aanwezigheidsplicht:	Een leerling heeft bij alle onderdelen een aanwezigheidsplicht van 75%. Daarbij geldt dat: - een leerling alleen geoorloofd afwezig mag zijn. - schoolactiviteiten niet meetellen in deze regeling.
100% tot 75% aanwezig	De leerling wordt beoordeeld met O/V/G
75% tot 50% aanwezig	De leerling wordt beoordeeld met een O
50% of minder aanwezig	De leerling wordt niet beoordeeld en er zijn geen gegevens (GG)
Langdurig zieken/geblesseerden	Er wordt in samenspraak met de docent gekeken naar een programma. Er kan in bijzondere gevallen gekozen worden voor vrijstelling van een bepaalde tijd of voor een algehele vrijstelling

*	Het aantal weken binnen een periode kan afwijken per periode. Deze ligt vaak tussen de 4 en 5 weken.
**	De weken staan niet vast. De leerling kiest zelf in welke periode hij de onderdelen naar behoren afsluit, zolang hij alle onderdelen maar afsluit.
***	Indeling van deze periode is afhankelijk van de jaaragenda. Het is in ieder geval wel de laatste periode van het voorexamenjaar

**Vak:** Teken en [kunst]  
**Niveau:** 5V  
**Methode:** Kunst op Niveau

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Toetsstof: functionalisme in de architectuur t/m magisch realisme (p. 108 t/m 123 en eventueel verdiepende stof)
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75 minuten	
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	woordenboek	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Toetsstof: kunst na 1945 t/m materieschilderkunst (p. 124 t/m 131 en eventueel verdiepende stof)
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75 minuten	
Week	toetsweek 2	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	woordenboek	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Toetsstof: pop-art t/m op-art (p. 132 t/m 139 en eventueel verdiepende stof)
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75 minuten	
Week	toetsweek 3	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	woordenboek	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	toets	Toetsstof: postmodernisme t/m kunst in de openbare ruimte (p. 140 t/m 151 en eventueel verdiepende stof)
Weging	2	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	75 minuten	
Week	toetsweek 4	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	woordenboek	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	PO	Gedurende het schooljaar worden er tijdens de praktijk-uren (twee uur per week) praktische opdrachten afgenomen welke aansluiten bij de theoretische leerstof van het moment. Aan het einde van het schooljaar vormen de cijfers van alle praktische opdrachten het 'portfolio cijfer' [PF-cijfer].
Weging	4	
Toetsvorm	praktisch	
Tijdsduur	verschilt per PO	
Week	n.v.t.	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	n.t.b.	

**Opmerkingen:**

- Het eindgemiddelde van klas 4 telt mee als eerste toets met weging 1

**Vak:** CKV  
**Niveau:** 5V  
**Methode:** nvt

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Praktische opdracht	Kunst. Leerlingen maken kennis met kunst in het algemeen.
Weging	1	
Toetsvorm	PO	
Tijdsduur	nvt	
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	geen	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Praktische opdracht	Grafische vormgeving. Leerlingen maken kennis met grafische vormgeving in het algemeen.
Weging	1	
Toetsvorm	PO	
Tijdsduur	nvt	
Week	toetsweek 2	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	geen	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Praktische opdracht	Fotografie. Leerlingen maken kennis met fotografie in het algemeen.
Weging	1	
Toetsvorm	PO	
Tijdsduur	nvt	
Week	toetsweek 3	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	geen	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Praktische opdracht	Architectuur. Leerlingen maken kennis met architectuur in het algemeen.
Weging	1	
Toetsvorm	PO	
Tijdsduur	nvt	
Week	toetsweek 4	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	geen	

		<b>titel / stofomschrijving</b>
Type	Praktische opdracht	Muziek. Leerlingen maken kennis met muziek in het algemeen.
Weging	1	
Toetsvorm	PO	
Tijdsduur	nvt	
Week	toetsweek 5	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	geen	

### Opmerkingen:

- Volgorde van bovenstaande onderwerpen kunnen ook in een andere volgorde gegeven worden.

**Vak:** KCV  
**Niveau:** 5V  
**Methode:** Forum + Rome

		<b>Forum + Rome</b>
Type	Toets	Stof: een selectie van pagina's uit <i>Forum</i> en hoofdstukken uit <i>Rome</i> .
Weging	15%	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	50	
Week	toetsweek 1	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	geen	

		<b>Home Fire</b>
Type	Toets	Toets met essay- en verwerkingsvragen over het gezamenlijk gelezen <i>Home Fire</i> .
Weging	15%	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	50	
Week	toetsweek 2	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	geen	

		<b>Forum + Rome</b>
Type	Toets	Stof: een selectie van pagina's uit <i>Forum</i> en hoofdstukken uit <i>Rome</i> .
Weging	15%	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	50	
Week	toetsweek 3	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	geen	

		<b>Forum en Rome</b>
Type	Toets	Stof: een selectie van pagina's uit <i>Forum</i> en hoofdstukken uit <i>Rome</i> .
Weging	15%	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	50	
Week	toetsweek 4	
Herkansbaar?	ja	
Hulpmiddelen	geen	

		<b>Eindopdracht KCV</b>
Type	Toets	Schriftelijke eindopdracht over KCV en de Italiëreis met essay- en verwerkingsvragen. De in Pompeji gegeven presentatie bepaalt 30% van het cijfer voor deze toets.
Weging	15%	
Toetsvorm	schriftelijk	
Tijdsduur	50	
Week	toetsweek 5	
Herkansbaar?	nee	
Hulpmiddelen	nee	

### Opmerkingen:

- Het eindgemiddelde van klas 4 telt mee als eerste toets met weging 1
- Het eindcijfer KCV van 4V bepaalt 25% van het eindcijfer van het vak in 5V. De overige 75% wordt bepaald door de vijf gegeven toetsen. Het eindcijfer van KCV telt als DT4 mee bij het schoolexamen van Latijn en/of Grieks in 6V. Het telt daar voor 20% mee.
- Verplichte culturele activiteiten:
  - o 1 x bezoek aan klassieke tentoonstelling / museum / opgraving
  - o 1 x bezoek aan klassieke theatervoorstelling
  - o 1 x lezen van een roman