



# EXAMENBRIEF

2017-2018

Hilversum, maart 2018

Beste examenkandidaten,

Op maandag 14 mei is het dan eindelijk zo ver, dan start het Centraal Examen van 2018. In deze examenbrief vind je belangrijke informatie daarover. In bijlage 3 staat bijvoorbeeld een handig overzicht van de belangrijkste data tot en met de diploma-uitreiking. Lees deze examenbrief daarom nauwkeurig door. Mocht je daarna nog vragen hebben ga dan naar je afdelingsmanager.

Ik wens jullie alvast veel succes met de voorbereiding op het Centraal Examen en natuurlijk met het maken van de examens zelf.

All the best!

Namens alle medewerkers van het Alberdingk Thijm College,

G. Kalis  
conrector onderwijs

## INHOUDSOPGAVE

### SCHOOLEXAMEN

De lessen	4
-----------	---

### CENTRAAL EXAMEN I

Examenbesluit	5
---------------	---

Rooster CE-I HAVO (inclusief hulpmiddelen)	6
--	---

Rooster CE-I VWO (inclusief hulpmiddelen)	7
---	---

Uitslag	8
---------	---

Boeken inleveren	8
------------------	---

### CENTRAAL EXAMEN I

Uitslag	9
---------	---

### CENTRAAL EXAMEN III

### DIPLOMA-UITREIKING

Je diploma online	10
-------------------	----

Vwo na de havo	10
----------------	----

Bijlage 1: Gang van zaken tijdens het centraal examen	11
---	----

Bijlage 2: Slaag-/zakregeling havo en vwo	13
---	----

Bijlage 3: Lijst met belangrijke data	14
---------------------------------------	----

## SCHOOLEXAMEN

Het schoolexamen bestaat uit alle PTA-toetsen die je hebt gemaakt in de tweede fase. Voor de vakken met een eindexamen bepaalt het schoolexamen voor de helft het eindcijfer. De andere helft wordt bepaald door het cijfer dat je voor dat vak haalt op het centraal examen, ofwel:

$$\text{Eindcijfer} = (\text{Schoolexamencijfer} + \text{Centraal Examencijfer}) / 2^1$$

Bij vakken die geen eindexamen hebben, zoals informatica en NLT, is het schoolexamencijfer gelijk het eindcijfer.

Op maandag 9 april (vwo) of dinsdag 10 april (havo) krijg je jouw PTA-lijst met daarop alle cijfers die je hebt gehaald voor je schoolexamen.

Als je lijst klopt, dan lever je die ondertekend in bij de administratie. De lijst dient uiterlijk donderdag 12 april om 13.00 uur, te zijn ingeleverd. Mocht je een fout ontdekken, ga dan direct naar de desbetreffende vakdocent.

Uiteindelijk wordt je schoolexamenlijst in de week voor de meivakantie opgestuurd naar de onderwijsinspectie en ben je officieel aangemeld voor het centraal examen.

### De lessen

In de lessen wordt tot aan de meivakantie aandacht besteed aan theorie en vaardigheden die belangrijk zijn voor het examen. De laatste reguliere lesdag is op vrijdag 20 april. Daarna heb je twee weken meivakantie waarin je nog alle punten op de 'i' kan zetten.

Van maandag 7 t/m woensdag 9 mei bieden we voor de verschillende vakken lesblokken aan. Je kan je daarvoor aanmelden. Na de Hemelvaart start vervolgens het Centraal Examen op maandag 14 mei.

---

<sup>1</sup> Bijvoorbeeld: voor het vak Nederlands is je schoolexamencijfer 6,4 en het cijfer voor je examen 6,8. Het eindcijfer is dan:  $(6,4 + 6,8) / 2 = 6,6$ . Aangezien het eindcijfer wordt afgerond op een heel cijfer, wordt dat in dit voorbeeld een 7.

## CENTRAAL EXAMEN I

Het Centraal Examen start op maandag 14 mei en duurt t/m dinsdag 29 mei. De examens vinden in het algemeen plaats in de nieuwbouw, maar sommige examens, zoals de examens kunst, vinden plaats in lokaal 202, 203 en/of 205. Je wordt hier tijdig over geïnformeerd. Bij een examen mag je hulpmiddelen gebruiken, welke dat zijn hangt af van het vak. Op de volgende bladzijden vind je het rooster van de centrale examens en de vakspecifieke hulpmiddelen die je mag gebruiken naast de algemene hulpmiddelen<sup>2</sup>. Daarbij geldt dat:

- het ATC zorgt voor alle benodigde soorten papier en de Bosatlas,
- jij zorgt voor het basispakket, de woordenboeken, de Binas en de rekenmachines (met reservebatterijen!!).

### Examenbesluit

Het gehele examen wordt beschreven in het Eindexamenbesluit vwo, havo, vmbo. Dit besluit is door het ministerie opgesteld en de school is gebonden aan deze regelgeving. In geval van strijdigheid van het examenreglement en het Eindexamenbesluit van het ministerie, is het laatste bepalend.

Het Eindexamenbesluit kun je lezen op [www.examenblad.nl](http://www.examenblad.nl), in het kader hieronder staan óók andere nuttige websites.

Als je een klacht hebt over het examen, dan moet je dit binnen 30 minuten ná de examensessie melden bij de secretaris van het eindexamen, de heer G. Kalis of bij de rector de heer E. de Boer.

Enkele nuttige sites:

[www.eindexamensite.nl](http://www.eindexamensite.nl): met oefenexamens en examenstof op  
onderwerp

[www.examenblad.nl](http://www.examenblad.nl): mededelingen, regelingen, reglementen....

[www.laks.nl](http://www.laks.nl): het LAKS is er voor jou...

---

<sup>2</sup> Alle hulpmiddelen kunnen door de surveillant worden gecontroleerd.

<b>HAVO examen 2018 tijdvak-I</b>			
<b>datum</b>	<b>tijdstip</b>	<b>vak</b>	<b>hulpmiddel naast het basispakket</b>
ma 14 mei	13:30-16:30	natuurkunde	Binas, 6-e druk
di 15 mei	9.00-12.00	geschiedenis	
	13.30-16.00	Engels	Woordenboek van en naar de doeltaal
wo 16 mei	geen vakken		
do 17 mei	13.30-16.30	Nederlands	
vr 18 mei	9.00-11.30	Duits	Woordenboek van en naar de doeltaal
	13.30-16.30	economie	
ma 21 mei	Tweede Pinksterdag		
di 22 mei	9.00-12.00	aardrijkskunde	Grote Bosatlas 54-e druk
	13.30-16.00	Frans	Woordenboek van en naar de doeltaal
wo 23 mei	9.00-12.00	kunst	
	13.30-16.30	M&O	
do 24 mei	13.30-16.30	wiskunde A,B	Grafische rekenmachine
vr 25 mei	9.00-12.00	MAW	
	13.30-16.30	scheikunde	Binas 6-e druk
ma 28 mei	13.30-16.30	biologie	Binas, 6-e druk
di 29 mei	13.30-16.00	Spaans	Woordenboek van en naar de doeltaal

**Basispakket hulpmiddelen voor bij elk vak:**

- woordenboek Nederlands
- pen (blauw en/of zwart)
- potlood en gum
- geometrische driehoek en liniaal met millimeterverdeling
- passer
- gewone rekenmachine

<b>VWO examen 2018 tijdvak-I</b>			
<b>datum</b>	<b>tijdstip</b>	<b>vak</b>	<b>hulpmiddel naast het basispakket</b>
ma 14 mei	13.30-16.30	wiskunde A,B,C	Grafische rekenmachine
di 15 mei	9.00-12.00	geschiedenis	
	13.30-16.00	Frans	Woordenboek van en naar de doeltaal
wo 16 mei	9.00-12.00	MAW	
	13.30-16.00	Engels	Woordenboek van en naar de doeltaal
do 17 mei	9.00-12.00	Latijn	Latijns woordenboek
	13.30-16.30	scheikunde	Binas 6-e druk
vr 18 mei	13.30-16.30	Nederlands	
ma 21 mei	Tweede Pinksterdag		
di 22 mei	9.00-11.30	Duits	Woordenboek van en naar de doeltaal
	13.30-16.30	biologie	Binas 6-e druk
wo 23 mei	9.00-12.00	Grieks	Grieks woordenboek
	13.30-16.30	economie	
do 24 mei	9.00-12.00	aardrijkskunde	Grote Bosatlas 54-e druk
	13.30-16.30	natuurkunde	Binas 6-e druk
vr 25 mei	13.30-16.30	M&O	
ma 28 mei	9.00-12.00	kunst	
di 29 mei	13.30-16.00	Spaans	Woordenboek van en naar de doeltaal

**Basispakket hulpmiddelen voor bij elk vak:**

- zie havo bladzijde 6

## Uitslag Centraal Examen I

Een examen wordt nagekeken door je docent en door een docent van een andere school. Zij bepalen het aantal punten dat je voor een examen hebt gehaald. De scores worden vervolgens door zogenaamde omzettingstabellen op woensdag 13 juni omgezet tot eindcijfers.

Tijdens de vaststellingsvergadering op die dag wordt vervolgens bepaald welke leerlingen er zijn geslaagd en welke leerlingen (nog) niet.<sup>3</sup>

Je wordt in de middag opgebeld door de mentor voor de uitslag.

Zorg er dus voor dat je mentor een telefoonnummer heeft waarop je die middag te bereiken bent.

Voordat de uitslag bekend is, doen de docenten geen mededelingen over de resultaten.

Na de uitslag verwachten we je op school:

- als je bent geslaagd: op woensdag 13 juni om 16.30 uur.

- als je nog niet bent geslaagd of gezakt: op donderdag 14 juni op afspraak.

In beide gevallen ontvang je een voorlopige cijferlijst, en kun je je opgeven voor een herexamen. De cijferlijst dien je zelf te ondertekenen. Doe je dat niet, dan accepteert je automatisch de uitslag.

Als je bent gezakt of door een herexamen alsnog kunt slagen, adviseren we je in welk vak je het beste herexamen kunt doen. Nadat je het vak hebt gekozen, maak je een afspraak met je vakdocent om het examen te bespreken.

Het ligt voor de hand dat je ook een herexamen doet als je bent geslaagd. Het hoogste cijfer telt namelijk en bij studies met een numerus fixus geldt dat je met een hoger gemiddelde eindcijfer meer kans hebt om te worden ingeloot.

## Boeken inleveren

Na afloop van de Examens van het eerste tijdvak lever je alle boeken in bij de mediathecaris. Mocht je na het eerste tijdvak nog boeken nodig hebben om je voor te bereiden op een herexamen, dan kun je die weer ophalen. Vergeet óók de bibliotheekboeken niet terug te brengen!

Tenslotte lever je de sleutel in van je 'lege' kluis bij de conciërges.

---

<sup>3</sup> In bijlage 2 is de slaag-/zakregeling opgenomen voor de havo en het vwo



## **CENTRAAL EXAMEN II**

Het tweede tijdvak is van maandag 18 juni tot en met woensdag 20 juni. Het rooster volgt t.z.t.

In het tweede tijdvak worden geen Daisy-bestanden aangeboden voor de examens, behalve voor Nederlands en Engels. De overige vakken kunnen eventueel wel in de vorm van computerspraak (spraaksynthese) worden aangeboden.

### **Uitslag Centraal Examen II**

De normen van het CE II worden op vrijdag 29 juni bekend gemaakt. Vanaf 11.00 uur word je opgebeld voor de uitslag. Zorg er dus voor dat je mentor in het bezit is van een telefoonnummer waarop je die dag te bereiken bent.

## **CENTRAAL EXAMEN III**

Leerlingen die door speciale omstandigheden nog van het derde tijdvak gebruik moeten maken, geven zich op via de secretaris van het eindexamen, de heer Kalis. Deze examens worden door de staatsexamencommissie afgenomen. Als de school de uitslag van deze commissie heeft vernomen kan de school zelf het diploma uitreiken.

## DIPLOMA-UITREIKING

De diploma-uitreiking vindt plaats op woensdag 04 juli voor de havo en op donderdag 05 juli voor het Atheneum en Gymnasium.

Hiervoor krijg je een aparte uitnodiging. Uiteraard is deze uitnodiging ook gericht aan je familie en vrienden. Naast het diploma, dat je op die avond ondertekent, ontvang je ook de cijferlijst. Van beide krijg je een gewaarmerkte kopie.

### Je diploma online

Je gegevens van je diploma worden opgenomen in het digitale diplomaregister. Via het diplomaregister kom je snel en makkelijk bij je diplomagegevens. Dat kan handig zijn wanneer je jouw curriculum vitae opstelt of je kunt bijvoorbeeld het diploma als PDF-document doorsturen naar een werkgever.

Je kunt het diplomaregister bekijken in Mijn DUO: [www.mijnduo.nl](http://www.mijnduo.nl)

Wil je meer weten over het diplomaregister, ga dan naar: [www.duo.nl/diplomaregister](http://www.duo.nl/diplomaregister)

### Vwo na de havo

Heb je belangstelling om na de havo verder te gaan op het vwo, maak dan een afspraak met de afdelingsmanager van het vwo, mevrouw Casteleijn. Doe dit vóór de start van het eindexamen.

## Bijlage 1. Gang van zaken tijdens het Centraal Examen

---

Vóóordat je met het centraal examen begint, dien je op de hoogte te zijn van de gang van zaken rondom het centraal examen. Neem de onderstaande punten dus aandachtig door. In het examenreglement, dat onderdeel is van het PTA, staat ook al het één en ander uitgelegd.

### Vooraf

1. De examenzittingen worden in het algemeen gehouden in de nieuwbouw gehouden, enkele examens echter in lokaal 202, 203 en/of 205.
2. Voor de hulpmiddelen die je bij het examen kunt en mag gebruiken, wordt verwezen naar het overzicht elders in deze brief. Lees dit aandachtig door en noteer per dag wat je nodig hebt!  
Neem in ieder geval altijd extra pennen en batterijen mee!
3. Bij de eerste zitting dienen alle kandidaten een kwartier voor de aanvang van het examen aanwezig te zijn. Alle andere keren is tien minuten voor aanvang voldoende.
4. Wie te laat begint, kan de verloren tijd niet meer inhalen.
5. Wie meer dan een half uur te laat komt, wordt niet meer tot het examenonderdeel toegelaten.
6. Wanneer een kandidaat bij één of meerdere vakken van het centraal examen afwezig is wegens ziekte of -andere gegronde redenen (bijv. bijzondere familieomstandigheden), kan hij in deze onderdelen alsnog examen afleggen tijdens het tweede tijdvak en/of tijdens het derde tijdvak in augustus. In geval van ziekte moet hij een verklaring van een arts overleggen. In al deze gevallen dient hij vóór het examen contact op te nemen met de rector of diens vervanger.
7. Een kandidaat die tijdens een zitting onwel wordt, kan onder de begeleiding van een surveillant het examenlokaal verlaten. In overleg met de kandidaat beoordeelt de rector of de kandidaat na enige tijd het werk kan hervatten. Indien de kandidaat na enige tijd het werk hervat, kan de gemiste tijd aan het einde van de zitting worden ingehaald. Indien de kandidaat het werk niet kan hervatten, kan de rector, zo mogelijk mede op grond van een medische verklaring, aan de inspecteur verzoeken te beslissen dat het voor een deel gemaakte werk ongeldig is. De kandidaat mag, indien de inspecteur het werk ongeldig verklaart, in het tweede tijdvak opnieuw aan de desbetreffende zitting deelnemen.
8. Wanneer een kandidaat pas na een examenzitting meldt dat hij onwel was, heeft hij geen recht op een herexamen.
9. De kandidaat dient te gaan zitten aan de tafel waarop zijn examenummer ligt. Het examenummer vult hij in op al zijn examenpapieren, dus ook op de antwoordformulieren en eventuele kladversies.
10. Het meebrengen van telefoons, jassen, boekentassen, papier e.d. in de examenruimte is niet toegestaan.
11. Vanaf het moment dat de enveloppen met de opgaven worden geopend is het examen geopend en mag je niet praten.

### Tijdens

12. Er mag alleen gewerkt worden op gewaarmerkt examenpapier, antwoordformulieren (bij de moderne vreemde talen) en kladpapier wat door de school aan het begin van een examenzitting verstrekt wordt.
13. De kandidaat mag het examenwerk alleen met een blauw of zwart schrijvende pen maken. Werk gemaakt met potlood is ongeldig. Alleen grafieken of tekeningen mogen met potlood worden gemaakt.
14. Het gebruik van correctievloeistof is niet toegestaan.
15. De kandidaat zet op elk blad zijn naam en examennummer.
16. Op het eerste blad zet de kandidaat hoeveel bladen hij in totaal inlevert en op elk blad noteert hij het nummer van het desbetreffende blad.
17. Op de opgaven mag je schrijven, onderstrepen e.d.
18. Ter bevordering van de rust in de examenruimte mag een kandidaat pas één uur na de aanvang van het examen de zaal verlaten. De examenopgaven mogen pas na afloop van het examen buiten de examenzalen worden gebracht.
19. Tijdens het laatste kwartier van een examen mogen kandidaten niet meer vertrekken. Zij wachten tot de sluiting van de zitting en mogen pas opstaan als al het werk is opgehaald.
20. De kandidaat levert zijn werk in bij een surveillant. Let er vooral op dat alle eventuele bijlagen ook worden ingeleverd. De surveillant controleert of de naam en het nummer van de kandidaat op alle ingeleverde papieren staat en geeft toestemming het examenlokaal te verlaten.
21. Na het verlaten van het examenruimte mag de kandidaat niet meer aan het desbetreffende examen werken.
22. Indien een kandidaat zich voor of tijdens een onderdeel van het centraal examen schuldig maakt aan fraude, wordt hem verdere deelname aan het centraal examen ontzegd. Handelen in strijd met de voorschriften kan leiden tot ontzegging van verdere deelname aan het centraal examen. Als de fraude na afloop van het centraal examen wordt ontdekt, kan de kandidaat het diploma en/of cijferlijst onthouden worden.
23. Als je wat te eten of te drinken meeneemt, zorg er dan voor dat het geen overlast geeft. Neem eventueel drinken mee in een flesje met een schroefdop, niet in een blikje.

## Bijlage 2. Slaag-/zakregeling havo en vwo

---

Om te slagen dien je te voldoen aan de slaag-/zakregeling en de eisen die gesteld zijn aan je opleiding (zoals algemene vakken, profielvakken en examenvak(ken) in de vrije ruimte en een totale studielast van 3200 resp. 4800 SLU voor HAVO of VWO.

### Slaag-/zakregeling HAVO en VWO 2018

Wanneer je het eindexamen HAVO/VWO hebt afgelegd, ben je geslaagd als:

- a. het gemiddelde van alle cijfers die je op het het centraal examen hebt gehaald 5,5 of hoger is, en
- b. - al je eindcijfers 6 of hoger zijn, of;  
- je 1x5 hebt en alle overige eindcijfers 6 of hoger zijn, of;  
- je 1x4 of 2x5 of 1x5 én 1x4 hebt en alle overige eindcijfers 6 of hoger zijn, waarbij het gemiddelde van de eindcijfers tenminste 6,0 is<sup>4</sup> (= compensatieregeling), en
- c. er binnen de vakken Nederlands, Engelse en wiskunde er ten hoogste 1x5 voorkomt, dus één 5 en verder 6 of hoger (= kernvakkenregeling), en
- d. CKV en LO zijn beoordeeld met 'voldoende' of 'goed', en
- e. je de rekentoets VO hebt gemaakt.

Het cijfer van de rekentoets telt verder niet mee binnen de slaag-/zakregeling. Eventueel wel voor de cum laude norm bij het vwo als de leerling door het cijfer van de rekentoets cum laude kan slagen.

### Combinatiecijfer

Dit is het gemiddelde van het profielwerkstuk en maatschappijleer. Het combinatiecijfer telt mee als één eindcijfer binnen de slaag-/zakregeling bij de tweede uitslagregel (b).

---

<sup>4</sup> Met een eindcijfer van 3 of lager is de kandidaat afgewezen. Dit geldt ook voor de afzonderlijke eindcijfers van de onderdelen van het combinatiecijfer.

### Bijlage 3. Lijst met belangrijke data

---

Datum	Activiteit
di 10 april	Oefen-examen 10.30 – 13.30 uur
do 12 april	Inleveren getekende lijst met schoolexamencijfers bij administratie. Doe dat voor 13.00 uur.
vr 20 april	Laatste reguliere lesdag
ma 7 t/m wo 9 mei	Lesblokken examenvakken
ma 14- t/m di 29 mei	Centraal Examen, tijdvak 1
wo 13 juni	Uitslag Centraal Examen, tijdvak 1
ma 18- t/m wo 20 juni	Centraal Examen, tijdvak 2
vr 29 juni	Uitslag Centraal Examen, tijdvak 2
wo 04 juli	Diploma-uitreiking havo
do 05 juli	Diploma-uitreiking vwo