

EXAMENREGLEMENT

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

KLAS 6

The logo consists of a solid black square. Inside the square, the text 'barlaeus' is written in a white, lowercase, sans-serif font. Below it, the word 'gymnasium' is written in a smaller, lighter grey, lowercase, sans-serif font.

barlaeus
gymnasium

2020-2021

Inhoudsopgave

Afwezigheid bij PTA-toetsen: een korte handleiding	pag. 4
Examenreglement	pag. 5
Programma van Toetsing en Afsluiting per vak, alfabetisch	pag. 19

Bijlagen

- Rooster voor toetsen klas 6 2020-2021
let op er kunnen nog wijzigingen in deze indeling optreden.
- Rooster centraal examen 2021

Afwezigheid bij PTA-toetsen: een korte handleiding¹

PTA-toetsen vormen een onderdeel van het schoolexamen. Net als bij het centraal examen mag je slechts afwezig zijn met een geldige reden; die geldige reden kan worden gecontroleerd. De algemene regels omtrent afwezigheid en het melden ervan staan in art. II lid 9 van het Examenreglement. Hieronder staan de schoolregels omtrent het melden van ziekte en mogelijke gevolgen duidelijk op een rijtje.

Wat te doen bij ziekte?

1. Ziekmelding voor een PTA-toets geschiedt door een digitale afmelding door een van je ouders via het mailadres: examens@barlaeus.nl. Deze ziekmelding kan alleen VOORAFGAAND aan het begin van de toets gebeuren. Bij iedere ziekmelding wordt een toelichting op het ziektebeeld gegeven en wordt gemeld hoe lang de absentie waarschijnlijk gaat duren. Wanneer de ziekmelding digitaal geschiedt, word je in de loop van de dag teruggebeld, of gemaild.
2. Wanneer je hersteld bent, meld je je meteen bij de conrector of de examensecretaris. Je licht je absentie toe en levert een handgeschreven en door een wettelijke vertegenwoordiger ondertekende verklaring in waarin (nogmaals) de reden van het verzuim wordt vermeld.
3. Je maakt, als ziekmelding volgens procedure is verlopen, de toets alsnog volgens het inhaalrooster.

Wat te doen bij afwezigheid wegens een andere dringende reden?

1. Je meldt je vooraf bij de conrector bovenbouw en vraagt om toestemming. Slechts in zeer uitzonderlijke gevallen wordt die toestemming verleend. Er kan worden gevraagd om bewijsstukken.
2. Je maakt de toets volgens het inhaalrooster.

Wat te doen als je tijdens het maken van de toets onwel wordt?

1. Je meldt je bij de surveillant en levert het gemaakte werk in. Wanneer je aan een toets begonnen bent, wordt het gemaakte werk in principe beoordeeld en telt het cijfer volwaardig mee. Alleen in zeer uitzonderlijke gevallen kan van die regel afgeweken worden.
2. Vervolgens meld je je bij de conrector, een ander lid van de schoolleiding, de examensecretaris of een van hun plaatsvervaarders. Zij beoordelen de situatie. Wanneer je dit niet doet, kun je onder geen enkele omstandigheid een beroep doen op de uitzonderingsclausule.

Wat gebeurt er wanneer je te laat komt?

1. Tot een half uur na aanvangstijd word je tot een schriftelijk examen toegelaten. De eindtijd van het examen blijft dezelfde. Vanaf een half uur te laat komen moet je gebruik maken van een herkansing.
2. Bij mondelinge examens, luistertoetsen en practica kun je niet te laat komen. Wanneer dat wel gebeurt, ben je afwezig zonder geldige reden en moet je gebruikmaken van een herkansing. Let op! Bij sommige toetsen geldt een zogenaamde quarantaine-regeling (bijvoorbeeld als een leerling schoolexamen moet doen in meerdere vakken die tegelijkertijd zijn ingeroosterd en daarom het examen op een ander moment moet doen als de rest van het cluster). In dat geval is het begin van de quarantaine de tijd van aanvang.

¹ N.B. Deze korte handleiding beschrijft praktische procedures van het vermelde in het Examenreglement.

EXAMENREGLEMENT

EXAMENREGLEMENT

Tweede Fase 2020-2021²

I. Indeling eindexamen

1. Het eindexamen kan voor ieder vak bestaan uit een schoolexamen of uit een schoolexamen en een centraal examen.
2. Het schoolexamen omvat mede een profielwerkstuk.

II. Regeling schoolexamen 2020-2021

1. Het schoolexamen wordt met inachtneming van de bepalingen van het Eindexamenbesluit afgenomen onder verantwoordelijkheid van de rector, die in zijn rol wordt bijgestaan door de conrector bovenbouw en de door hem uit het personeel aangewezen examensecretaris, tezamen de examencommissie vormende, en de examinatoren.
2. Het schoolexamen wordt afgesloten voor de aanvang van het centraal examen.
3. Het schoolexamen heeft de vorm van een examendossier. Het omvat alle vakken en deelvakken waarin een kandidaat examen aflegt, alsmede alle programmaonderdelen waarvoor geen landelijk programma is vastgesteld en die hij in zijn zogenaamde vrije deel heeft opgenomen.
Het profielwerkstuk:
 - a. Het profielwerkstuk is een werkstuk, waaronder ook een presentatie kan worden verstaan. Het is de bedoeling dat daarin op geïntegreerde wijze kennis, inzicht en vaardigheden aan de orde komen die van betekenis zijn in het desbetreffende profiel. Het profielwerkstuk heeft minimaal op één vak betrekking. Dit vak heeft een studielast van tenminste 400 uur. Het profielwerkstuk kan ook op meerdere vakken betrekking hebben.
 - b. Het profielwerkstuk wordt beoordeeld met een cijfer. Inleverdatum voor de papieren versie van het profielwerkstuk in de zesde klas is: **24 november 2020 om 17.00 uur bij de administratie**. Inleverdatum voor de digitale versie van het profielwerkstuk in de zesde klas is: **24 november 2020 om 17.00 uur op Moodle**. Leerlingen starten met hun profielwerkstuk in klas 5 en ronden de eerste fase van dat werkstuk in juli van dat jaar af. Het cijfer voor de eerste fase is 20 % van het eindcijfer.
 - c. Het profielwerkstuk is herkansbaar. Om het te kunnen herkansen moet een herkansing worden opgenomen uit de tweede of derde periode.

² Dit Examenreglement beschrijft de regelgeving voor de examens in de gehele bovenbouw. Het PTA-overzicht verschilt per jaarlaag.

- d. Het cijfer voor het profielwerkstuk maakt onderdeel uit van het combinatiecijfer (zie art. II lid 6 van dit reglement).
4. De kandidaten ontvangen voor 1 oktober van het vijfde en zesde cursusjaar een exemplaar van deze regeling met een of meer bijlagen, waarin voor het betreffende leerjaar per vak vermeld staat:
- de stof waarover het schoolexamen zich uitstrekt;
 - de wijze waarop het schoolexamen zal plaatshebben;
 - het tijdvak of de tijdvakken waarin het schoolexamen zal plaatshebben;
 - de wijze waarop het eindcijfer van het schoolexamen wordt bepaald.

toelichting ad c:

In de regeling worden de tijdvakken waarin het schoolexamen zal plaatshebben globaal aangegeven. In de bijlage bij dit reglement is een rooster opgenomen. Dit rooster is echter onder voorbehoud. Er kunnen nog wijzingen in optreden. Voor de aanvang van het centraal examen wordt de kandidaat van zijn cijfers en overige beoordelingen voor het schoolexamen schriftelijk in kennis gesteld.

5. Met uitzondering van die vakken en programmaonderdelen die geheel tot het handelingsdeel behoren, drukt de examinerator zijn eindoordeel over kennis, inzicht en vaardigheid van de kandidaat in elk (deel)vak uit in een cijfer voor het schoolexamen. Daarbij gebruikt hij een schaal van cijfers lopende van 1 tot en met 10 met de daartussen liggende cijfers met één decimaal. In deze schaal van cijfers komt aan de gehele cijfers van 1 tot en met 10 de volgende betekenis toe:

1	zeer slecht	6	voldoende
2	slecht	7	ruim voldoende
3	zeer onvoldoende	8	goed
4	onvoldoende	9	zeer goed
5	bijna voldoende	10	uitmuntend

Het cijfer voor het schoolexamen is het (gewogen) gemiddelde van de beoordelingen die voor de toetsen van het schoolexamen aan de kandidaat zijn gegeven. Dit cijfer wordt afgerond op één decimaal.

Indien het cijfer voor het schoolexamen tevens het eindcijfer is omdat er geen centraal examen in het betreffende vak wordt afgenomen, wordt het cijfer afgerond op een geheel getal.

Indien een leerling het niet eens is met een beoordeling kan hij bezwaar maken. Bezwaar tegen een beoordeling dient binnen vijf werkdagen na kennisneming van de beoordeling te worden ingesteld bij de rector. Het bezwaar dient schriftelijk en met redenen omkleed te geschieden. De rector hoort betrokkenen en laat zich adviseren door de conrector bovenbouw en de examensecretaris. Binnen tien werkdagen na ontvangst van het bezwaarschrift neemt de rector een beslissing. Tegen deze beslissing kan de leerling binnen vijf werkdagen nadat de beslissing van de rector schriftelijk ter kennis van de

kandidaat is gebracht in beroep gaan bij de beroepscommissie van de Onderwijs Stichting Zelfstandige Gymnasia OSZG, postbus 800, 2003 RV Haarlem. Van de commissie van beroep mag de rector geen deel uitmaken. De werkwijze van de commissie is verder beschreven in art. II. 14 van dit reglement.

In de vijfde klas ontvangen de leerlingen/ouders drie maal per jaar een rapport met een overzicht van hun PTA-resultaten. In de zesde klas ontvangen de leerlingen na toetsweek 1 en 2 een cijferlijst. Na toetsweek 3 tekenen zij voor de definitieve cijfers van het schoolexamen.

De aantallen toetsen en opdrachten kunnen per vak verschillen. Het **Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)** bevat een overzicht per vak.

6. Het combinatiecijfer is voor de kandidaten die in 2020-2021 eindexamen doen het rekenkundig gemiddelde van het vak maatschappijleer en het profielwerkstuk. De afgeronde cijfers voor deze onderdelen worden afzonderlijk op de cijferlijst vermeld. Bij de uitslagbepaling telt het rekenkundig gemiddelde van deze 2 onderdelen als één examencijfer mee. Als één van de onderdelen van het combinatiecijfer lager is dan een 4,0, is de leerling niet geslaagd, zelfs als het gemiddelde een zes of hoger is.
7. Voor zover het schoolexamen een mondelinge toets omvat, wordt deze afgenomen door de examinerator in aanwezigheid van minimaal één docent in hetzelfde of een verwant vak. Het cijfer wordt bepaald door de examinerator, na overleg met de bijzitter. Bij een mondelinge toets kunnen toehoorders slechts worden toegelaten indien de geëxamineerde kandidaat daar geen bezwaar tegen heeft.
8. **Regeling praktische opdrachten en handelingsdeel**
 - a. Praktische opdrachten en onderdelen van het handelingsdeel (bijv. de dossiers of files voor moderne talen) zijn gebonden aan een periode.
 - b. Bij het ontbreken van iedere prestatie, wanneer het een praktische opdracht betreft, moet de praktische opdracht alsnog worden ingeleverd. Daarmee maakt de kandidaat gebruik van één van zijn herkansingen.
9. Wanneer een kandidaat door ziekte of een andere dringende reden aan enig deel van het schoolexamen niet heeft kunnen deelnemen, wordt hij in de gelegenheid gesteld het verzuimde in te halen. Een uitzondering hierop vormt de herkansing in klas 6 aan het einde van het schoolexamen. De kandidaat levert bij de conrector een door één der ouders getekende verklaring in, waaruit blijkt dat het verzuim aan ziekte te wijten was. Voor nadere bijzonderheden over hoe de ziekmelding of afwezigheidsmelding verstrekt moet worden: zie daarvoor 'Afwezigheid bij PTA-toetsen: een korte handleiding'.

Deelname aan een zitting betekent dat het eenmaal gemaakte werk zijn geldigheid behoudt. Zeer bijzondere familieomstandigheden, alsmede eigen ziekteverschijnselen, dienen voor de aanvang van de zitting gemeld te worden. In overleg moet dan van tevoren duidelijk worden vastgesteld of de kandidaat in staat is het schoolexamen te maken. Wanneer een kandidaat eenmaal aan een zitting is begonnen, geldt dit als deelname, ook wanneer zich tijdens de zitting ziekteverschijnselen voordoen. Alleen in zeer bijzondere gevallen kan van deze laatste regel door de rector worden afgeweken. De rector wordt hierin bijgestaan door de conrector bovenbouw en de examensecretaris. Indien een kandidaat zonder geldige reden niet aan enig deel van het schoolexamen deelneemt dient hij een herkansing in te zetten om het werk alsnog te maken.

10. Een leerling die te laat komt voor een schriftelijke toets, wordt tot uiterlijk een half uur na aanvang van de zitting toegelaten. Een kandidaat die te laat komt bij een mondelinge toets, de luistertoets voor de moderne vreemde talen of de praktische opdracht natuurkunde, krijgt voor dat onderdeel een 1. Let op! Bij sommige toetsen geldt een zogenaamde quarantaine-regeling (bijvoorbeeld als een leerling schoolexamen moet doen in meerdere vakken die tegelijkertijd zijn ingeroosterd en daarom het examen op een ander moment moet doen als de rest van het cluster). In dat geval is het begin van de quarantaine de tijd van aanvang.

11. **Inhaal- en herkansingsregeling schoolexamen**

1. Het schooljaar van klas 5 heeft vier toetsweken. De eerste twee toetsweken tellen tezamen als een PTA-periode, net als de laatste twee toetsweken. Klas 6 heeft drie toetsweken die ieder voor zich tellen als PTA-periode. Aan het eind van iedere PTA-periode is er een inhaal- en/of herkansingsmogelijkheid.
2. Toetsen die vanwege een geldige reden (zoals bedoeld in art. II lid 9) zijn gemist, moeten op het eerstvolgende officiële moment worden ingehaald, volgens het daartoe opgestelde inhaalrooster.
3. Herkansingen en inhalen vindt plaats op hetzelfde moment. Ingehaalde toetsen kunnen niet herkanst worden.

Over herkansingen:

4. In klas 5 heeft iedere leerling recht op maximaal vier herkansingen. Per PTA-periode heeft de leerling dus recht op twee herkansingen, waarvan één automatisch wordt verstrekt en één extra herkansing wordt toegekend als de leerling voldoende aanwezig is geweest in die periode. Een leerling is voldoende aanwezig als deze per periode niet meer dan vijf uur ongeoorloofd absent is. Er zijn in klas 5 twee PTA-periodes. De eerste periode loopt tot en met 20 januari 2021. De tweede PTA-periode loopt tot en met 25 juni 2021.

In klas 6 heeft iedere leerling recht op maximaal vijf herkansingen. In klas 6 zijn er drie PTA-periodes. De eerste periode loopt tot en met 3

november 2020. De tweede periode loopt tot en met 20 januari 2021. De derde periode loopt tot en met 7 april 2021.

Na de eerste PTA-periode krijgt een leerling één herkansing als hij of zij voldoende aanwezig is geweest.

Na de tweede PTA-periode heeft iedere leerling recht op één herkansing, en krijgt deze er tevens één toegekend als hij of zij voldoende aanwezig is geweest.

Na de derde PTA-periode heeft iedere leerling recht op een herkansing, en krijgt deze er één extra toegekend als hij of zij voldoende aanwezig is geweest.

5. Wanneer een leerling geen gebruik maakt van (een deel van) zijn herkansingsmogelijkheden, mag hij in volgende periodes of jaren geen extra herkansingen doen; 'sparen' is dus niet toegestaan.
6. Een toets mag nooit meer dan eenmaal worden overgedaan.
7. Bij afwezigheid bij een herkansing van een toets (ongeacht de reden) vervalt de mogelijkheid tot herkansing.
8. Praktische opdrachten komen in beperkte mate voor herkansing in aanmerking. De vaksecties hebben in het PTA vastgelegd of de praktische opdrachten voor hun vak herkanst mogen worden.
9. In alle gevallen geldt dat wanneer het cijfer voor herkansing/herexamen lager is dan het oorspronkelijke cijfer, het eerste cijfer blijft staan.

12. **Onregelmatigheden**

1. Indien een kandidaat zich ten aanzien van enig deel van het examen aan enige onregelmatigheid schuldig maakt of heeft gemaakt, kan de rector maatregelen nemen.
2. De maatregelen bedoeld in het eerste lid, die al dan niet in combinatie met elkaar genomen kunnen worden, kunnen zijn:
 - a. het toekennen van het cijfer 1 voor een toets van het schoolexamen of het centraal examen;
 - b. het ontzeggen van de deelname of verdere deelname aan een of meer zittingen van het schoolexamen of het centraal examen;
 - c. het ongeldig verklaren van een of meer toetsen van het reeds afgelegd deel van het schoolexamen of het centraal examen;
 - d. het bepalen dat het diploma en de cijferlijst slechts kunnen worden uitgereikt na een hernieuwd examen in door de rector aan te wijzen onderdelen.
Indien het hernieuwd examen bedoeld in de vorige volzin betrekking heeft op een of meer onderdelen van het centraal examen, legt de kandidaat dat examen af in het volgend tijdvak

van het centraal examen, dan wel ten overstaan van de staatsexamencommissie.

3. Alvorens een beslissing ingevolge het tweede lid wordt genomen, hoort de rector de kandidaat. De kandidaat kan zich door een door hem aan te wijzen meerderjarige laten bijstaan. De rector deelt zijn beslissing mede aan de kandidaat, zo mogelijk mondeling en in ieder geval schriftelijk. In de schriftelijke mededeling wordt tevens gewezen op het bepaalde in art. II lid 14.

De schriftelijke mededeling wordt tegelijkertijd in afschrift toegezonden aan de inspectie en aan de ouders, voogden of verzorgers van de kandidaat, indien deze minderjarig is.

13. In gevallen waarin het in art. II lid 12 gestelde niet voorziet, beslist de rector na betrokkenen gehoord te hebben. De rector wordt hierin bijgestaan door de conrector bovenbouw en de examensecretaris.
14. De kandidaat kan tegen enigerlei beslissing op grond van de artikelen 12 en 13 van deze regeling in beroep gaan bij de beroepscommissie van de Onderwijs Stichting Zelfstandige Gymnasia: OSZG, postbus 800, 2003 RV Haarlem.

Van de commissie van beroep mag de rector geen deel uitmaken. Het beroep wordt binnen vijf werkdagen nadat de beslissing schriftelijk ter kennis van de kandidaat is gebracht, schriftelijk bij de commissie van beroep ingesteld. De commissie stelt een onderzoek in en beslist binnen twee weken op het beroep, tenzij zij de termijn met redenen omkleed heeft verlengd met ten hoogste twee weken. De commissie stelt bij haar beslissing zo nodig vast op welke wijze de kandidaat alsnog in de gelegenheid zal worden gesteld het eindexamen geheel of gedeeltelijk af te leggen onverminderd het bepaalde in art. II lid 12, 2d.

De commissie deelt haar beslissing schriftelijk mede aan de kandidaat, aan de ouders, voogden of verzorgers van de kandidaat indien deze minderjarig is, aan de rector en aan de inspectie.

15. **Inzageregeling**
Zodra een schriftelijke toets is nagekeken, wordt deze tijdens de les besproken en krijgen de leerlingen hun werk ter inzage. Op het oorspronkelijke werk mag door leerlingen niet geschreven worden. In bijzondere gevallen kan een leerling, binnen 14 dagen na teruggave, op verzoek en onder toezicht van de docent inzage van het eigen werk krijgen, eventueel in aanwezigheid van ouders en/of derden.
16. **Regeling gezakte leerlingen**
Leerlingen die zakken doen het programma van het betreffende jaar over. Op deze regeling zijn een aantal uitzonderingen van toepassing, te weten:
 - Voor vakken die afgesloten zijn en waarvoor het resultaat 7 of hoger is behaald kan een leerling een vrijstelling vragen.

- Voor praktische opdrachten, waarvoor een 7,0 of hoger is behaald, kan in overleg met de examencommissie een regeling getroffen worden met de desbetreffende docent.

17. **Procedure schoolexamenrapport (SER) en bewaren PTA's**

Schoolexamenrapporten geven aan welke examenonderdelen een leerling heeft gedaan en met welk resultaat.

Bij de examenonderdelen wordt onderscheid gemaakt in:

- toetsen
- praktische opdrachten
- handelingsdelen

Het profielwerkstuk wordt beoordeeld met een cijfer. Dit cijfer maakt onderdeel uit van het combinatiecijfer.

Aan toetsen en praktische opdrachten wordt een cijfer toegekend. Aan handelingsdelen wordt het teken *nb* (naar behoren) of * (niet gedaan) toegekend. Het PTA-overzicht dient ertoe leerlingen en ouders te informeren welke examenonderdelen reeds afgerond zijn en met welk resultaat. Daarnaast biedt het de mogelijkheid eventuele onjuistheden tijdig te signaleren en te corrigeren.

Leerlingen controleren hun behaalde resultaten in SOM. Indien de leerling van mening is dat er een cijfer incorrect is ingevoerd, is de procedure als volgt:

- De leerling neemt zelf contact op met de desbetreffende docent, om na te gaan wat het juiste cijfer of gegeven is.
- De docent zorgt dat het cijfer zo nodig aangepast wordt.

Leerlingen tekenen voor hun definitieve cijferlijst op dinsdag 20 april 2021. De school bewaart al het examenwerk gedurende de wettelijke termijn.

III. Toelichting bij het overzicht Programma van Toetsing en Afsluiting ³

Toetsweken klas 5 en 6

Klas 5:

Toetsweek 1: 22 oktober 2020 – 30 oktober 2020

Toetsweek 2: 11 januari 2021 – 20 januari 2021

Let op de herkansingsmaatregel: voor een extra herkansing dienen leerlingen voldoende aanwezig te zijn geweest tot **11 januari 2021**.

Toetsweek 3: 6 april 2021 – 16 april 2021

Toetsweek 4 (incl. herkansingen): 14 juni 2021 – 2 juli 2021

Let op de herkansingsmaatregel: voor een extra herkansing dienen leerlingen voldoende aanwezig te zijn geweest tot **14 juni 2021**.

Klas 6:

Toetsweek 1: 23 oktober 2020 – 30 oktober 2020

Let op de herkansingsmaatregel: voor een extra herkansing dienen leerlingen voldoende aanwezig te zijn geweest tot **23 oktober 2020**.

Toetsweek 2: 11 januari 2021 – 20 januari 2021

Let op de herkansingsmaatregel: voor een extra herkansing dienen leerlingen voldoende aanwezig te zijn geweest tot **11 januari 2021**.

Toetsweek 3 (incl. herkansing): 29 maart 2021 – 16 april 2021

Let op de herkansingsmaatregel: voor een extra herkansing dienen leerlingen voldoende aanwezig te zijn geweest tot **29 maart 2021**.

De **luistertoetsen MVT** voor klas 6 vinden plaats:

- LT Engels woensdag 27 januari 2021, het 3^e en 4^e uur.
- LT Frans donderdag 28 januari 2021, het 3^e en 4^e uur.
- LT Duits woensdag 3 februari 2021, het 3^e en 4^e uur.

Uiterlijk twee weken voor aanvang van een toetsweek ontvangen de leerlingen een rooster waarin de exacte data zijn vermeld.

IV. Regels bij het centraal examen

Deelname aan een zitting van het schriftelijk examen betekent dat het eenmaal gemaakte werk zijn geldigheid behoudt. Zeer bijzonder familieomstandigheden (ernstige ziekte, overlijden), alsmede eigen ziekteverschijnselen, dienen voor de aanvang van de examenzitting aan de schoolleiding gemeld te worden. In overleg moet dan van tevoren duidelijk vastgesteld worden of de kandidaat in dat geval in staat is aan het examen deel te nemen. Wanneer een kandidaat eenmaal aan een zitting is

³ Het examenreglement dient uiterlijk 1 oktober 2020 gepubliceerd te worden. Mochten er voor die tijd nog wijzigingen optreden, dan worden ouders en leerlingen daarvan per mail op de hoogte gesteld.

begonnen, geldt dit als deelname, ook wanneer zich tijdens de zitting ziekteverschijnselen voordoen.

1. Een kandidaat die te laat komt, mag tot uiterlijk een half uur na aanvang van de zitting worden toegelaten.
2. Het werk wordt gemaakt op papier, gewaarmerkt en verstrekt door de school. De school verstrekt eveneens gewaarmerkt kladpapier. Kandidaten mogen geen papier meenemen naar het examenlokaal. Het werk wordt niet met potlood gemaakt, tenzij de aard van het werk het gebruik van potlood wenselijk maakt (b.v. bij grafieken). Het gebruik van tipp-ex is niet toegestaan.
3. De kandidaat vermeldt zijn examenummer en zijn naam.
4. Na het openen van de enveloppe met opgaven is het verboden enige mededeling of inlichting over het werk aan de kandidaten te verstrekken.
5. Het meenemen van andere dan toegestane boeken, tabellen en andere hulpmiddelen is verboden.
6. Het meenemen van mobiele telefoons of andersoortige communicatieapparatuur in de examenzaal is verboden.
7. Zonder toestemming van een toezichthouder mag een kandidaat zich gedurende het examen niet verwijderen uit het examenlokaal.
8. **Onregelmatigheden**
Hiervoor geldt de regeling die is opgenomen in art. II, lid 12 t/m 14.
9. **Verhindering centraal examen**
 - a. Indien een kandidaat om een geldige reden, ter beoordeling van de rector, is verhinderd bij één of meer toetsen in het eerste tijdvak aanwezig te zijn, wordt hem in het tweede tijdvak de gelegenheid gegeven het centraal examen op ten hoogste twee toetsen per dag te voltooien.
 - b. Indien een kandidaat in het tweede tijdvak evenzeer verhinderd is, of wanneer hij het centraal examen in het tweede tijdvak niet kan voltooien, wordt hij in de gelegenheid gesteld in het derde tijdvak ten overstaan van de staatsexamencommissie zijn examen te voltooien.
10. **Inzageregeling**
In bijzondere gevallen kan een leerling, binnen een maand na de examenuitslag, op verzoek, inzage van het eigen werk krijgen, eventueel in aanwezigheid van ouders en/of derden.

V. Toelating tot het centraal examen in een eerder leerjaar

Het bevoegd gezag kan een leerling uit het voorlaatste of direct daaraan voorafgaande leerjaar toelaten tot het centraal examen in één of meer vakken, niet zijnde alle vakken van het eindexamen. Als een leerling wordt toegelaten tot het centraal examen in één of meer vakken dient hij het schoolexamen in dat vak of die vakken af te sluiten voordat in dat leerjaar het centraal examen in dat vak of die vakken aanvangt. Indien de leerling in één of meer vakken centraal examen heeft afgelegd in het voorlaatste of direct daaraan voorafgaande leerjaar, en niet is bevorderd tot het volgende leerjaar, vervallen de met dit centraal examen of deze centrale examens behaalde resultaten.

VI. Afwijking wijze van examineren

1. De rector kan toestaan dat een gehandicapte kandidaat het examen geheel of gedeeltelijk aflegt op een wijze die is aangepast aan de mogelijkheden van die kandidaat. In dat geval bepaalt de rector de wijze waarop het examen zal worden afgelegd, met dien verstande dat aan de overige bepalingen in dit besluit wordt voldaan. Hij doet hiervan zo spoedig mogelijk mededeling aan de inspectie.
2. Tenzij sprake is van een objectief waarneembare lichamelijke handicap, geldt ten aanzien van de in het eerste lid bedoelde aangepaste wijze van examineren dat:
 - a. er een deskundigenverklaring is die door een ter zake kundige psycholoog, orthopedagoog, neuroloog of psychiater is opgesteld,
 - b. de aanpassing voor zover betrekking hebbend op het centraal examen in ieder geval kan bestaan uit een verlenging van de duur van de desbetreffende toets van het centraal examen met ten hoogste 30 minuten, en
 - c. een andere aanpassing slechts kan worden toegestaan voor zover daartoe in de onder a genoemde deskundigenverklaring ten aanzien van betrokkene een voorstel wordt gedaan dan wel indien de aanpassing aantoonbaar aansluit bij de begeleidingsadviezen, vermeld in die deskundigenverklaring.
3. Het bevoegd gezag kan in verband met onvoldoende beheersing van de Nederlandse taal afwijken van de voorschriften gegeven bij of krachtens dit besluit, ten aanzien van een kandidaat die met inbegrip van het schooljaar waarin hij eindexamen aflegt, ten hoogste zes jaren onderwijs in Nederland heeft gevolgd en voor wie het Nederlands niet de moedertaal is. De in de eerste volzin bedoelde afwijking kan betrekking hebben op:
 - a. het vak Nederlandse taal en literatuur;
 - b. het vak Nederlandse taal;
 - c. enig ander vak waarbij het gebruik van de Nederlandse taal van overwegende betekenis is.
4. De in het derde lid bedoelde afwijking bestaat voor zover betrekking hebbend op het centraal examen slechts uit een verlenging van de duur van de desbetreffende toets van het centraal examen met ten hoogste 30 minuten en

het verlenen van toestemming tot het gebruik van een verklarend woordenboek der Nederlandse taal.

5. Van elke afwijking op grond van het derde lid wordt mededeling gedaan aan de inspectie.

VII. De bepaling van het eindcijfer eindexamen

Het eindcijfer eindexamen is het gemiddelde van het cijfer voor het schoolexamen en het cijfer voor het centraal examen. Het cijfer voor het schoolexamen wordt afgerond op één decimaal.

De opgaven van het centraal examen zijn landelijk dezelfde, worden gecorrigeerd door de betrokken leraar en door een gecommiteerde (een leraar van een andere school). Leraar en gecommiteerde stellen aan de hand van door het rijk verstrekte normen in overleg de score c.q. het cijfer voor het centraal examen vast.

Het eindcijfer eindexamen wordt afgerond op een geheel getal.

VIII. Vaststelling van de uitslag

De kandidaat die eindexamen heeft afgelegd is in het schooljaar 2020-2021 geslaagd als:

- alle eindcijfers 6 of hoger zijn, of
- er 1x5 is behaald en voor de overige vakken 6 of hoger, of
- er 1x4 of 2x5 of 1x4 en 1x5 is behaald en voor de overige vakken een 6 of hoger, waarbij het gemiddelde tenminste 6,0 is;
- het rekenkundig gemiddelde van de bij het centraal examen behaalde cijfers tenminste 5,50 is;
- het vak lichamelijke opvoeding is beoordeeld als voldoende of goed;
- voor elk van de onderdelen van het combinatiecijfer minimaal een 4 is behaald;
- voor de vakken Nederlands, Engels en wiskunde ten hoogste één 5 is behaald;

Een kandidaat is cum laude geslaagd als het gemiddelde van het eindcijfer een 8,0 of hoger is. Alleen het hoogste cijfer uit het vrije deel telt mee voor deze berekening. Bovendien mag geen van de cijfers die bij de uitslagbepaling betrokken zijn, lager dan een 7 zijn.

IX. Pakketkeuze en extra vakken

De kandidaat die, als aanvulling op de verplichte studielast, in extra vakken schoolexamen heeft afgelegd, bepaalt na afloop van het schoolexamen in welke vakken hij centraal examen zal afleggen, uiteraard met inachtneming van de wettelijke voorschriften ten aanzien van verplichte vakken in het gemeenschappelijk deel en het profieldeel.

Indien een kandidaat in meer vakken examen heeft afgelegd dan in de vakken die tenminste samen een eindexamen vormen, worden de vakken die niet bij de bepaling van de uitslag zijn betrokken, op de cijferlijst vermeld, tenzij de kandidaat daartegen bedenkingen heeft geuit.

X. Herkansing centraal examen

Alle kandidaten hebben het recht voor één vak aan de herkansing deel te nemen. Voor de volgende categorieën kandidaten kan deelname aan de herkansing zin hebben:

- kandidaten die nog niet geslaagd zijn, maar via herkansing zouden kunnen slagen;
- kandidaten die een cijfer willen verbeteren;
- kandidaten die bij de eerste uitslagbepaling een vak moeten laten vallen, maar dit via cijferverbetering alsnog binnen hun pakket willen proberen op te nemen.

Overige bepalingen

1. Wanneer een kandidaat bij de herkansing een hoger cijfer behaalt dan voor de eerste uitslagbepaling, dan geldt dit hogere cijfer. Als de kandidaat bij deze herkansing een ongunstiger resultaat behaalt, dan geldt het eerder behaalde hogere cijfer.
2. Herkansing tijdens het tweede tijdvak kan alleen plaatsvinden op basis van de eerste uitslagbepaling.
3. Zodra de eerste uitslag voor een kandidaat is vastgesteld, deelt de rector deze schriftelijk aan de kandidaat mee. Deze uitslag is tevens de definitieve uitslag als de kandidaat afziet van een herkansing. Vindt herkansing plaats, dan vervangt de herkansingsuitslag de eerste uitslag.
4. Een afgewezen kandidaat die de school verlaat, ontvangt een cijferlijst.

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

Legenda:

T = Toets

PO = Praktische Opdracht

M = Module

HN = Handelingsdeel

Aardrijkskunde

Onderdelen

Vak	aardrijkskunde							
Code	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 /klas 6	duur	herkansbaar	let op
HN1	Green Challenge	C2	P1	0	5	na les	nee	extern, opdracht voldoende afronden
T1	Klimaatvraagstukken H1 + H2	A1 & C2	P1	5	5	100	nee	
T2	Klimaatvraagstukken H1 t/m4 + Arm en Rijk H1	A1, B2 & C2	P2	15	5	100	ja	
T3 vervalt	Arm en Rijk Keuze uit H2 of H3 en Zuid-Amerika H1	A1, B2 & D1	P3	0	5	100	nee	weging aangepast naar 0 (was 5)
T4	Zuid Amerika H1 t/m 5	A1, D1 & D2	P4	20	5	100	ja	weging aangepast naar 20 (was 15)
PO1	Veldwerk Luxemburg -> opdracht Eigen geografisch onderzoek	A2	P4	10	5	nvt	nee	20-22 april vrijgeroosterd om aan PO te werken, inleverdatum 25-5-2020, 23.55 via Moodle ONDER VOORBEHOUD!
T5	Wonen in Nederland, Globalisering	A1, E1, E2 & B1	P2	25	6	100	ja	
T6	Systeem Aarde en Zuid Amerika	A1, C1 & D1	P3	25	6	100	ja	
	weging totaal			100				

Biologie

Onderdelen

Vak	biologie							
Code	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 /klas 6	duur	herkansbaar	let op
T1	Stofwisseling en spieren	B, C & D	P1	10	5	100	ja	
PO1	Hardloonderzoek (verslag)	A, B, C & D	P2	2	5	nvt	nee	Inleveren 1/12/2019 via Moodle om 23.55 uur, geprinte versie 2/12/2019 bij de docent
T2	Regeling en waarneming	B, C & D	P2	10	5	100	ja	
T3 vervalt	DNA	B, C, D & E	P3	0	5	100	ja	weging naar 0 (was 10)
PO2	werkstuk ecosysteem	A, B, C & D	P4	8	5	nvt	nee	20-22 april vrijgeroosterd om aan PO te werken, inleverdatum 22-4-2020, 23.55 via Moodle ONDER VOORBEHOUD!
T4	DNA & Planten, fotosynthese, mens en milieu	B, C & D	P4	20	5	100	ja	weging naar 20 (was 10)
PO3	amylase-onderzoek (verslag)	A, B, C & D	P1	3	6	nvt	nee	Inleveren 18/10/2020 via Moodle om 23.55 uur, geprinte versie vanaf 12/10/2020 in de les
T5	Voeding, Bescherming	B, C & D	P1	10	6	100	ja	
PO4	Immunologie presentatie	A, B, C & D	P2	2	6	nvt	nee	Presentaties in week van 16/11/2020
T6	Transport, Gaswisseling en uitscheiding	B, C & D	P2	15	6	100	ja	
T7	ALLE EXAMENSTOF (behalve stof van T6) + Gedrag	B, C, D, E & F	P3	20	6	100	ja	
	weging totaal			100				

Combinatiecijfer

Onderdelen

Maatschappijleer klas 4 en klas 5

Vak	maatschappijleer (klas 4 & 5)							
Code	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 / klas 6	duur	herkansbaar	let op
T1	Domein A, B, D & E: Vaardigheden, Rechtstaat, Verzorgingsstaat en Pluriforme samenleving	A, B, D & E	P4	25	4	50	ja	
PO1	Domein A, B, D & E: Praktische opdracht "Themakrant Nederlandse maatschappij"	A, B, D & E	P4	25	4	nvt	nee	
T2	Domein A, B & C: Vaardigheden, Rechtstaat en Parlementaire democratie	A, B & C	P2	25	5	50	ja	
PO2	Domein A, C, D & E: Praktische opdracht "Simulatie partijen, programma's en verkiezingen"	A, C, D & E	P2	25	5	nvt	nee	tijdens de les
	weging totaal			100				

Profielwerkstuk

Het profielwerkstuk is een werkstuk, waaronder ook een presentatie kan worden verstaan. Het is de bedoeling dat daarin op geïntegreerde wijze kennis, inzicht en vaardigheden aan de orde komen die van betekenis zijn in het desbetreffende profiel. Het profielwerkstuk heeft minimaal op één vak betrekking. Dit vak heeft een studielast van tenminste 400 uur. Het profielwerkstuk kan ook op meerdere vakken betrekking hebben. Het profielwerkstuk **moet** voor aanvang van het CE afgerond zijn. Het profielwerkstuk (PWS) wordt beoordeeld met een cijfer dat gegeven wordt door een inhoudelijk begeleider.

Voor het werkplan (FASE 1) wordt een apart cijfer toegekend in klas 5 dat voor 20% meetelt in het eindcijfer.

Aan het einde van de uitvoering van het onderzoek (FASE 2) moet een conceptversie van het profielwerkstuk ingeleverd worden, waarop voor het laatst feedback wordt gegeven door de inhoudelijke begeleider. De inleverdatum van het eindproduct is: **5 november 2020 via mail de inhoudelijk begeleider.**

De inleverdatum van de definitieve versie van het profielwerkstuk (FASE 3) in de zesde klas is: **24 november 2020 om 17.00 uur bij de administratie en op Moodle.**

De leerlingen die de eersteklas musical maken als profielwerkstuk leveren hun theoretisch gedeelte ook op de bovenstaande datum in. Dit gedeelte telt voor 20% mee in het eindcijfer en mag niet lager dan een 4,0 zijn. Het eindcijfer wordt na het uitvoeren van de musical bepaald door beoordeling van het praktische gedeelte dat voor 80% meetelt en ook niet lager dan een 4,0 mag zijn.

Leerlingen die hun profielwerkstuk maken over hun Pre-University onderzoek, leveren hun profielwerkstuk (volgens de eisen die hieraan zijn gesteld door het Barlaeus) in bij hun Barlaeus-begeleider op de datum die door Pre-University is bepaald.

Herkansing profielwerkstuk

Het profielwerkstuk is herkansbaar en moet herkanst worden indien het cijfer lager is dan een 4,0 of niet op tijd is ingeleverd. De inleverdatum voor de herkansing is:

19 februari 2021 om 8.30 in de kamer van de conrector bovenbouw.

Als na deze datum het resultaat nog steeds niet hoger dan een 4,0 is, moet het werkstuk vanzelfsprekend voor het afsluiten van het schoolexamen alsnog worden aangepast tot het werkstuk ten minste met een 4,0 beoordeeld is. Het cijfer kan in dat geval nooit hoger dan een 5,0 worden.

Duits

Onderdelen

Vak	Duits							
Code	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 /klas 6	duur	herkansbaar	let op
T1	Schrijfvaardigheid: toepassing van grammatica	D	P1	2	5	50	nee	buiten ptaweek, wordt door docent met leerling afgesproken
T2	Grammatica en woordenschat uit "Erkundungen"	D	P1	4	5	50	nee	
T3	Grammatica en woordenschat uit "Erkundungen"	D	P2	4	5	50	nee	
T4	Literatuur: Aufklärung, Sturm und Drang, Klassik	A & E	P4	15	5	100	ja	
HN1 vervalt	krantenartikel van 600 woorden inleveren		P4	0	5	X	nvt	
HN2 vervalt	2 presentaties in de klas		P4	0	5	X	nvt	
T5 vervalt	Spreekvaardigheid	C	P4	0	5	10	nee	wordt samengevoegd met T9, weging 0 (was 5)
HN3	inleveren boekenlijst		P1	0	6	X	nvt	Uiterlijk inleveren vrijdag 23 oktober 2020.
T6	Literatuur: 4 boeken	E	P1	15	6	20	ja	
T7	Betoog in het Duits van 350 woorden	D	P2	15	6	100	ja	mediatheek
T8	Luistertoets	B	P2	20	6	60	ja	Woensdag 3 februari 2021.
HN4	krantenartikelen inleveren		P3	0	6	X	nvt	Uiterlijk inleveren vrijdag 19 maart 2021.
T9	Spreekvaardigheid	C	P3	25	6	20	ja	weging 25 (was 20)
	weging totaal			100				

NH 3

Vermeld op de lijst je eigen naam en examenummer, naam auteur, titel, jaar van uitgave. 10 gedichten of 2 à 3 novellen tellen in overleg met de docent als één boek.

NH 4

Inleveren van vier thematisch gevarieerde. Minimale lengte per artikel: 2x A4 (minimaal 600 woorden). Schrijf op alle artikelen naam, examenummer, datum en bron. Toegestane kranten of tijdschriften: *die Zeit, Berliner Zeitung, Frankfurter Allgemeine Zeitung (FAZ), Süddeutsche Zeitung, der Spiegel, GEO, Welt* (e.a. in overleg met docent).

Economie

Onderdelen

Vak	economie							
Code	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 /klas 6	duur	herkansbaar	let op
HN1	Green Challenge		P1	0	5	na les	nee	extern
T1	Buitenland en Geld (1)	A, B, C, J en K	P1	14	5	100	ja	
T2	Arbeidsmarkt	A, B, C, J en K	P2	14	5	100	ja	
T3 vervalt	Overheid	A, B, C, J en K	P3	0	5	100	ja	weging aangepast naar 0 (was 14)
T4	Micro-economie + Overheid	A, B, C, J en K	P4	28	5	100	ja	weging aangepast naar 28 (was 14)
HN2	Experimenten uitgevoerd in de klas	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J	hele jaar	0	6	nvt	nee	
T5	Geld (2)	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J	P1	14	6	100	ja	
T6	Macro-economie	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J	P2	14	6	100	ja	
T7	Algehele herhaling	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K	P3	16	6	100	ja	
	weging totaal			100				

Engels

Onderdelen

Vak	Engels								locatie
	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 /klas 6	tijdsduur in minuten	herkansbaar	let op	
T1	Shakespeare	E	P1	3	5	50	nee		
T2	Schrijfvaardigheid: argumentative essay + Finish Up 81-90 (Ne -> En)	D	P2	4	5	100	nee	FU is 10% van T2	mediatheek
T3 vervalt	Novel/Rhyme and Reason 6-9 + Finish Up 91-100 (Ne -> En)	E	P3	0	5	50	nee	FU is 10% van T3 - vervallen	
T4 vervalt	Luistervaardigheid: CITO Kijk-/luistertoets + Finish Up 101-110 (En -> Ne)	B	P3	0	5	50	ja	FU is 10% van T4 - vervallen	
T5	Mondeling toets boeken en spreekvaardigheid	C & E	P4	7	5	20	nee	boeken 3x (was 2), spreekvaardigheid 4x (was 3). Weging 2 van T3 hierin opgenomen.	
T6	Leesvaardigheid	A	P4	5	5	100	ja		
T7	Schrijfvaardigheid: argumentative essay	D	P1	20	6	150	nee		mediatheek
HN4	Inleveren boekenlijst t.b.v. T8	C & E	P2	0	6	nvt	nvt	Inleveren op zondag 6 december 2020 uiterlijk 23:55 uur op Moodle. Niet op tijd ingeleverd? De leerling krijgt een literatuurlijst van zijn/haar docent met daarop door de docent te bepalen titels.	
T8	Literatuur: mondelinge toets over minimaal vier romans en twee korte verhalen	C & E	P2	20	6	20	ja		
T9 incl T4	Luistervaardigheid: CITO Kijk-/luistertoets	B	P2	21	6	100	ja	Woensdag 27 januari 2021. Na aanvang toets geen toegang meer.	
HN5	Presentatie van een artikel in de klas t.b.v. T10	C	P3	0	6	nvt	nvt	Naar behoren afronden	
HN6	Inleveren Reading File t.b.v. T10	C	P3	0	6	nvt	nvt	Inleveren op zondag 7 maart 2021 uiterlijk 23:55 uur op Moodle. Naar behoren voldaan.	
T10	Gespreksvaardigheid: presentatie van een artikel uit de Reading File en discussie n.a.v. Reading File	C	P3	20	6	20	ja		
	weging totaal			100					

Filosofie

Onderdelen

Vak	filosofie							
Code	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 / klas 6	duur	herkansbaar	let op
T1	vierdeklascijfer emoties en ethiek	C	X	5	4	nvt	ja	
T2	wijsgerige antropologie: mind-body-problem	B	P1	5	5	100	nee	
T3	wijsgerige antropologie: mind-body-problem en mensvisies	B	P2	10	5	100	ja	
T4	kennisleer -> verplicht take-home-tentamen. De leerlingen bereiden de stof van de laatste toets voor en krijgen anderhalf uur de tijd. Leerlingen mogen het leerboek erbij houden.	D	P3	5	5	90	nee	
T5	kennisleer en wetenschapsfilosofie werkstuk over wetenschapsfilosofie dat in duo's wordt gemaakt. Elk duo krijgt een wetenschapsdiscipline toegewezen.	D, E	P4	10	5	nvt	ja	
PO1	filosofische reisgids Brussel	A	P1	10	6	nvt	nee	
HN1	fiXXI	A	P1	0	6	nvt	nvt	zie opmerking 1
HN2	fiXXI	A	P2	0	6	nvt	nvt	zie opmerking 2
PO2	fiXXI	A	P2	20	6	nvt	nee	Uiterlijk donderdag 10 december 2020 om 20:00u lever je de definitieve versie van fiXXI in op Moodle. Vrijdag 11 december 2020 lever je in de filosofieles de papieren versie in.
T6	het goede leven en de vrije markt I		P2	10	6	100	ja	
T7	het goede leven en de vrije markt II		P3	25	6	100	ja	
	weging totaal			100				

(1) In de filosofieles van vrijdag 11 september 2020 lever je op papier de hoofdvraag van je filosofisch essay in, aangevuld met een tekstje van plusminus 250 woorden waarin je uitlegt hoe je deze vraag op een filosofische wilt beantwoorden. Indien je die lesdag niet op school kunt zijn, stuur je me de tekst die dag via de mail. Te laat ingeleverde hoofdvragen voorzie ik niet van feedback.

(2) In de filosofieles van vrijdag 6 november 2020 lever je op papier een volledige proefversie van fiXXI in. Indien je die lesdag niet op school kunt zijn, stuur je me de tekst die dag via de mail. Te laat ingeleverde essays voorzie ik niet van feedback.

Frans

Onderdelen

Vak	Frans								
Code	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 /klas 6	tijdsduur in minuten	herkansbaar	Belangrijk	Locatie
T1	Kijk-luistervaardigh. ERK niveau B1	B	P1	6	5	50	nee		Tijdens PTA
T2.1	Grammatica en vocabulaire I	C1 + D1	P1	1	5	50	nee	Deel I van T2	Tijdens PTA
T3	Literatuur geschiedenis.+ toepassen op	E2 + E3	P2	8	5	100	ja		Tijdens PTA
T2.2	Grammatica en vocabulaire II	C1 + D1	P2	1	5	50	nee	Deel II van T2	in de les
T2.3 vervalt	Grammatica en vocabulaire III	C1 + D1	P3	0	5	50	nee	Deel III van T2	
HN1	Schrijfvaardigheid		P3	0	5	Huiswerk	nee	Extra opdrachten volgen	
T4	Schrijfvaardigheid - ERK niveau B1 op de computer	D1 + D2	P4	10	5	100	nee		
T5 vervalt	Gespreksvaardigheid. Spreken en gesprek voeren over 2 artikelen	C1 + C2	P4	0	5	10	nee	Mondeling is individueel	
T6 vervalt	Toets leesvaardigheid -Teksten	A	P4	0	5	50	nee		
HN2	inleveren twee boekverslagen conform nader te bepalen richtlijnen	E1 + E2 + E3	P4	0	5	NVT	NVT	12/6/2020, naar behoren	
HN3	boekenlijst inleveren voor mondeling klas 6			0	6	NVT	NVT	Deadline inleveren 06/09/2020. Indien niet ingeleverd - docent kiest boeken.	via Moodle
T7	Literatuur: beargumenteerd verslag uitbrengen van leeservaring met 4 literaire werken. Lit. begrippen hanteren en toepassen op gelezen werken	E1 + E2 + E3	P1	16	6	20	ja	Mondeling is individueel	
T8	Schrijfvaardigheid - ERK niveau B1+/B2- op de computer	D1 + D2	P1	20	6	100	ja	Mediatheek	
T9	Kijk-luistervaardigh. ERK niveau B1+/B2	B	P2	16	6	60	ja	Toets is op adviesdatum CITO	
HN4	Artikellijst inleveren		P2	0	6	NVT	NVT	Deadline inleveren 31/01/2021. Indien niet ingeleverd - docent geeft vervangende artikelen.	Via Moodle
T10	Gespreksvaardigheid. Spreken en gesprek voeren over 5 artikelen. 3 docent/in de les vertaald, 2 artikelen	C1 + C2	P3	22	6	20	ja	Mondeling is individueel	
weging totaal				100					

Geschiedenis

Onderdelen

Vak	geschiedenis							
Code	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 /klas 6	duur	herkansbaar	let op
T1	Domein A & C: thema Geschiedenis	A & C	P1	5	5	50	nee	
T2	Domein A & C: thema politiek-sociale geschiedenis van het moderne Nederland/ Domein A & D: ontwikkeling van de rechtsstaat & parlementaire democratie in NL sinds 1795	A, C, D & E	P2	20	5	100	ja	
HN1 - nieuw	China en de Culturele revolutie	A & C	P4	0	5	NVT	NVT	inleverdatum 6-4-2020, voldoende afronden
T4	Domein A & C: thema Geschiedenis China & thema Nederlands-Indië/Indonesië 1815-1949	A & C	P3	10	5	100	ja	
PO	Domein A & C: thema Geschiedenis Midden-Oosten	A & C	P4	5	5	50	nee	
T5	Domein A & B: oriëntatiekennis	A & B	P1	5	6	50	ja	
T6	Domein A & B: oriëntatiekennis tijdvakken 1 t/m 8 en historische contexten I&IV	A & B	P2	25	6	100	ja	
PO1	Domein A & B: PO geschiedenis "Tijdvakken"	A & B	P3	10	6	nvt	ja	Inleveren uiterlijk zondag 14 maart 2021 om 23.55 uur via Moodle
T7	Domein A & B: oriëntatiekennis tijdvakken 8 t/m 10 en historische contexten II&III	A & B	P3	20	6	100	ja	
	weging totaal			100				

Grieks

Onderdelen

Vak	Grieks							
Code	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 /klas 6	duur	herkansbaar	let op
T1	Tekstverklaring Herodotus / Thucydides <i>Pericles</i>	A12, B & C	P1	10	5	50	ja	
T2	Tekstverklaring Euripides - <i>Smekelingen</i>	A12, B & C	P2	15	5	50	ja	
T3	Proefvertaling Euripides	E	P2	15	5	50	ja	
T4	Tekstverklaring Plato <i>Symposium</i>	A12, B & C	P3 -> P4	30	5	100	ja	weging 30 (was 20)
T5 vervalt	Tekstverklaring Homerus <i>Ilias</i>	A12, B & C	P4	0	5	50	ja	weging 0 (was 10)
T6	Proefvertaling Homerus <i>Ilias</i> / toets vormleer	E	P4	30	5	100	ja	
T7 gewijzigd	tekstverklaring Homerus <i>Ilias</i>	A12, B & C	P1	20	6	100	ja	Sophocles vervalt
T8	Proefvertaling Euripides	E	P3	50	6	100	ja	
T9	tekstverklaring Euripides <i>Bacchae</i>	A12, B & C	P3	30	6	100	ja	
	weging totaal			200				

Latijn

Onderdelen

Vak	Latijn							
Code	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 /klas 6	duur	herkansbaar	let op
T1	Tekstverklaring Vergilius (poëzie)	A12, B & C	P1	10	5	50	ja	
T2	Tekstverklaring Vergilius (poëzie)	A12, B & C	P2	15	5	50	ja	
T3	Proefvertaling Ovidius	E	P2	15	5	50	ja	
T4 vervalt	Tekstverklaring bloemlezing Rome / historiografie	A12, B & C	P3	0	5	100	ja	weging 0 (was 20)
T5	Tekstverklaring bloemlezing Rome / Fasti + Horatius	A12, B & C	P4	30	5	100	ja	weging 30 (was 10), tijd aangepast naar 100 minuten
T6	Proefvertaling Ovidius / toets vormleer	E	P4	30	5	100	ja	
T7	Tekstverklaring Geschiedschrijving Sallustius	A12, B & C	P1	20	6	100	ja	
T8	Proefvertaling Cicero	E	P3	50	6	100	ja	
T9	Tekstverklaring Cicero retorica	A12, B & C	P3	30	6	100	ja	
	weging totaal			200				

Lichamelijke opvoeding

Onderdelen

Vak	Lichamelijke opvoeding							
Code	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 /klas 6	duur	herkansbaar	let op
HN1	H1 Loopproject	D	P1	0	5	nvt	ja	
HN2	H2 Zelf lesgeven	C	P2	0	5	nvt	ja	
HN3	H3 Alle bewegingsactiviteiten	B	P3	0	5	100	ja	
HN4	H4 Alle bewegingsactiviteiten	A	P4	0	5	nvt	ja	
HN5	Sportoriëntatie	E	P1 en P2	0	6	nvt	ja	
	weging totaal			0				

Muziek

Onderdelen

Vak	Muziek							
Code	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 /klas 6	duur	herkansbaar	let op
T1	Vaktheorie Algemene Muziekleer	A1, A2	P1	10	5	100	ja	
T2	Vaktheorie Popmuziek	A1, A2, A3	P2	10	5	100	ja	
PO1	Componeren in combinatie met muziektheorie T1	A2, B2	P3	5	5	100	ja	
T3	Vaktheorie Muziekgeschiedenis: Middeleeuwen, Renaissance en Barok	A1, A2, A3	P4	10	5	100	ja	
PO2	Voorspelen dit is een combinatiecijfer: Periode 2, 3 en 4	B1, B2	P2/3/4	15	5	nvt	nee	
T4	Vaktheorie Jazz met toegepaste muziektheorie	A1, A2, A3	P1	10	6	100	ja	
T5	Vaktheorie Algemene Muziekleer	A1, A2	P2	10	6	100	ja	
T6	Vaktheorie Muziekgeschiedenis: Klassiek, Romantiek, Impressionisme, Expressionisme, Muziek van de Twintigste eeuw, Neostijlen	A1, A2, A3	P3	10	6	100	ja	
PO3	Componeren	A2, B2	P3	5	6	100	ja	
PO4	Voorspelen. dit is een combinatiecijfer: Periode 2 en 3	B1, B2	P2/3	15	6	nvt	nee	
	weging totaal			100				

Natuurkunde

Onderdelen

Vak	Natuurkunde							
Code	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 /klas 6	duur	herkansbaar	let op
T1	H8 Arbeid en Energie; H9 (§9.1 t/m §9.3) Trillingen	A, B, C, H, I	P1	5	5	50	nee	
T2	Mechanica (H1, 2, 3, 4.6, 7, 8, 9.1-9.3, biomechanica)	A, B, C, E1, G1, H, I	P2	10	5	100	ja	
T3 vervalt	H10 Elektromagnetisme	D	P3	0	5	50	nee	weging aangepast naar 0 (was 5)
PO1	Practicum: in tweetallen of alleen, experimenten en/of modelstudie, resultaten en/of verslag	A, H, I	P4 indien mogelijk	10	5 -> eventueel klas 6	150	nee	Het verslag wordt aansluitend ingeleverd.
T4	Elektromagnetisme: H5 en H10; Warmte en temperatuur: §4.2 t/m §4.4 en biofysica (warmte in de mens)	A, D, E, G1, H, I	P4	15	5	100	ja	stof identiek, weging aangepast naar 15 (was 10)
T5	H12 Medische beeldvorming en Katern met kern- en deeltjesprocessen	A, B2, E2, E3, H en I	P1	10	6	50	nee	
HN1	Deelname aan de Natuurkunde olympiade in januari en/of februari		P2	0	6	in de les	nee	
PO2	Practicum: in tweetallen of alleen, experimenten en/of modelstudie, resultaten en/of verslag	A, H, I	P2	10	6	150	nee	Het verslag wordt aansluitend ingeleverd.
T6	H5, 8, 10 en 12	A, B2, C, D, E2, E3, H, I	P2	20	6	100	ja	
T7	H2, 3, 7, 9, 11 en 13	A, B, C, E, F1, H en I	P3	20	6	100	ja	
	weging totaal			100				

Nederlands

Onderdelen

Vak	Nederlands							
Code	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 /klas 6	duur	herkansbaar	let op
T1	Literatuurgeschiedenis Romantiek	E	P1	3	5	50	nee	
T2	Spreekvaardigheid debat	B&D	hele jaar	3	5	30	nee	tijdens de les
T3	Tekstbegrip	A&D	P2	3	5	100	ja	Pta week 2, eerste week
T4	Literatuur mondeling	E	P2	3	5	15	nee	Pta week 2, tweede week
HN1	Literatuurlijst inleveren	F	P2	0	5	nvt	nvt	zondag 10/11/2019 voor 23.55 uur via Moodle
T5	Poëzie	E	P4	4	5	100	ja	
HN extra	oefen-PTA schrijfvaardigheid	C&D	P4	0				tijdens lesuren, naar behoren afronden
PO1	Schrijfvaardigheid Zakelijke mail	C&D	P4	4	5	100	ja	
T7	Spreekvaardigheid debat	B&D	P1	20	6	120	ja	
HN2	Verwerkingsopdrachten schrijfvaardigheid	C&D	P2	0	6	nvt	nvt	in de week van 5 oktober 2020 in de week van 30 november 2020 Per 'naar behoren' gemaakte opdracht verdient de leerling 0,5 punt. Indien 'niet naar behoren' of niet gemaakt krijgt de leerling die 0,5 punt niet.
T8	Schrijfvaardigheid betoog/beschouwing	C&D	P2	30	6	180	ja	
HN3	Verwerkingsopdrachten literatuur	E	P3	0	6	nvt	nvt	in de week van 2 november 2020 in de week van 25 januari 2021 Per 'naar behoren' gemaakte opdracht verdient de leerling 0,5 punt. Indien 'niet naar behoren' of niet gemaakt krijgt de leerling die 0,5 punt niet.
HN4	Literatuurlijst inleveren	F	P3	0	6	nvt	nvt	Uiterlijk woensdag 27 januari 2021 20.00 uur inleveren via Moodle. Niet op tijd? De leerling krijgt op 28 januari 2021 een lijst van de docent met door de docent bepaalde titels.
T9	Mondeling literatuur	E	P3	30	6	30	ja	
	weging totaal			100				

Natuur, Leven en Technologie (NLT)

Onderdelen

Natuur, Leven en Technologie								
Vak	omschrijving	domein	periode	weging	klas 4 / klas 5 / klas 6	duur	herkansbaar	let op
M1 tm M4	klas 4 totaalweging PTA	A(1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13) B(1, 2) C1, C2 E1, E2 F1, F2		8	4			
M5	Klimaatverandering, als het noordpoolgebied opwarmt	A(1, 3, 4, 5, 9, 10, 11, 12, 13) C1, C2	P1	3	5	100	zie kolom 'belangrijk'	module bestaat uit een toets (80%, herkansbaar) en een PO (20%, niet herkansbaar; deadline gelijk aan toets)
M6	Hersenen en Leren	A(1, 2, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 13) D1	P2	3	5	100	zie kolom 'belangrijk'	module bestaat uit een toets (70%, herkansbaar) en een PO (30%, niet herkansbaar; deadline 1/12 via moodle en 2/12 op papier)
M8	Kwantumstructuur van de Materie	A(7, 8, 11, 12) B(1) F1, F2	P4	3	5	100	zie kolom 'belangrijk'	module bestaat uit een toets (75%, herkansbaar) en een PO (25%, niet herkansbaar; deadline gelijk met de toets)
M7	Robotica	A(1, 2, 3, 6, 12, 13) B(2) E1, E2	P4	3	5	nvt	zie kolom 'belangrijk'	Digitaal PO, deadline 5/6/2020
M9	Blik op de nanowereld	A(1,2,3,5,8,9,11,12) B(1,2) E1	P1	3	6	100	zie kolom 'belangrijk'	module bestaat uit een toets (50%, herkansbaar) en een PO (50%, niet herkansbaar; deadline 1: 7/10 08:30 via moodle; deadline 2: 19/10 via moodle)
M10	Medicijnen: Van Molecuul tot Mens	A(1,2,3,4,5,8,9,10,11,12) D1, D2	P2	3	6	100	ja	
M11	Moleculaire gastronomie	A(6,9,13) B(1,2) E2, E1	P3	3	6	100	zie kolom 'belangrijk'	module bestaat uit een toets (75%, herkansbaar) en een PO (25%, niet herkansbaar; deadline vrijdag 26 maart 2021 om 8.30 uur via Moodle)
	weging totaal			29				

Scheikunde

Onderdelen

Vak	Scheikunde							
Code	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 /klas 6	duur	herkansbaar	let op
T1	NOVA 4: H4 en H5	A, B, C, F	P1	5	5	50	nee	Voorkennis: H1, H2 en H3
T2	NOVA 5: H6 en H9	A, B, C, E	P2	10	5	100	ja	
T3	NOVA 5: H7, H8 en H10	A, B, C, D, E	P4	15	5	100	ja	
PO3	Groene Chemie (Poster)	A, C, D, E, F, G	P4	2	5	in de les	nee	15-mei-20
PO1	Titratie	A, B, C, D, E	P1	10	6	50	nee	
PO2	Eigen onderzoek	A, B, C, D, E	P2	18	6	200	nee	15 december 2020: Inleveren verslag deel 1 via Moodle uiterlijk 17.00 uur PTA-week: Uitvoering 26 januari 2021: Inleveren eindverslag via Moodle uiterlijk 9.00 uur
PO4	Stofidentificatie	A, B, C, D, E	P3	5	6	in de les	nee	
T4	NOVA 6: H11, H12, H13	A, B, C, D, E, G	P2	15	6	100	ja	
T5	NOVA 4, NOVA 5, NOVA 6: alle stof	A t/m G	P3	20	6	100	ja	
	weging totaal			100				

Tekenen

Onderdelen

Vak	Tekenen							
Code	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 /klas 6	duur	herkansbaar	let op
PO1	Verschillende technieken: olieverf en houtskool Fotografie	B	P1	10	5	nvt	ja	Maken tijdens lesuren
PO2	Verandering/ Beweging	A2 en B	P2	10	5	nvt	ja	Maken tijdens lesuren
T1	PTA kunstgeschiedenis t/m Romantiek	A1 en A2	P2	10	5	100	ja	
PO3	Examenopdracht	A2 en B	P3	10	5	nvt	ja	Maken tijdens lesuren
PO4	Maquette	A2 en B	P4	10	5	nvt	ja	thuisopdracht, meer informatie volgt
T2	PTA kunstgeschiedenis architectuur	A1 en A2	P4	10	5	100	ja	
HN1	Bezoek museum	A2	P2	0	5	nvt	ja	
HN2	Werkstuk architectuur	A1 en A2	P4	0	5	nvt	ja	20/6/20 inleveren
PO5	Poster MTP	A2 en B	P1	10	6	nvt	ja	Maken tijdens lesuren
T3	Kunstgeschiedenis Modernisme Postmodernisme	A1 en A2	P1	10	6	100	ja	
PO6	mondelijke presentatie 33 artists	A1, A2 en B	P2	10	6	nvt	ja	Maken tijdens lesuren
T4	gehele examenstof	A1 en A2	P3	10	6	100	ja	
	weging totaal			100				

Wiskunde A

Onderdelen

Vak	Wiskunde A							
Code	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 / klas 6	duur	herkansbaar	let op
T1	HK Lineair programmeren, H6.5 Machtsverbanden	A, B, C & D	P1	5	5	50	nee	
T2	H7 Kansrekening, H9 Kansverdelingen	B & E	P2	15	5	100	ja	
T3 vervalt	H8 Rijen en veranderingen, H10 Differentiëren (1)	A, B, C & D	P3	0	5	50	nee	weging 0 (was 5)
T4	H10 Differentiëren (2), H11 t/m paragraaf 3	A, B, C, D & E	P4	20	5	100	ja	weging 20 (was 15)
PO1	Practicum Statistiek op Data (incl. H9.6+7, H11.6+7 over Statistiek en ICT)	A & E	P1	10	6	100	nee	
T5	H12 Exponenten en logaritmen, H13 Toepassingen van de differentiaalrekening	A, B, C & D	P2	25	6	100	ja	
T6	H8 t/m paragraaf 3, H14 Allerlei formules, H15 Examentraining	A, B, C & D	P3	25	6	100	ja	
	weging totaal			100				

Wiskunde C

Onderdelen

Vak	Wiskunde C							
Code	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 /klas 6	duur	herkansbaar	let op
T1	HK Lineair programmeren, H6.5 Machtsverbanden	A, C, H	P1	5	5	50	nee	
T2	H7 Kansrekening, H9 Kansverdelingen	A, E	P2	15	5	100	ja	
T3 vervalt	H8 Regelmaat en veranderingen	A, B, C, D	P3	0	5	50	nee	weging 0 (was 5)
T4	H8 Regelmaat en veranderingen, H10 Meetkunde	A, B, C, D, G	P4	20	5	100	ja	weging 20 (was 15)
PO1	Practicum Statistiek op Data (incl. H11 over Statistiek en ICT)	A, E	P1	10	6	100	nee	
T5	H12 Logisch redeneren, H13 Allerlei formules	A, C, D, F	P2	25	6	100	ja	
T6	H14 Meetkundige figuren, H15 Examentraining	A, B, C, D, G	P3	25	6	100	ja	
	weging totaal			100				

Wiskunde B

Onderdelen

Vak	Wiskunde B							
Code	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 /klas 6	duur	herkansbaar	let op
T1	H6 Differentiaalrekening (2), H7 Goniometrische functies (1)	A, B, C, D	P1	5	5	50	nee	
T2	H7 Goniometrische functies (2), H8 Meetkunde met coördinaten	A, B, C, D & E	P2	15	5	100	ja	
T3 vervalt	H9 Exponentiële en logaritmische functies, paragraaf 3 vervalt	A, B, C	P3	0	5	50	nee	weging 0 (was 5)
T4	H9 Exponentiële en logaritmische functies, paragraaf 3 vervalt, H10 t/m paragraaf 4, H11 t/m paragraaf 3	A, B, C, D, E & F	P4	20	5	100	ja	weging 20 (was 15)
PO1	Computerpracticum Geogebra	A,B,C	P1	10	6	100	nee	Mediatheek
T5	H12 Goniometrische formules, H13 Limieten en asymptoten, H16 Examentraining (§1, §4)	A, B, C, D	P2	25	6	100	ja	
T6	H14 Meetkunde toepassen, H15 Afgeleiden en primitieven, H16 Examentraining (§2, §3, §5)	A, B, C, E	P3	25	6	100	ja	
	weging totaal			100				

Wiskunde D

Onderdelen

Vak	Wiskunde D							
Code	omschrijving	domein	periode	weging	klas 5 / klas 6	duur	herkansbaar	let op
T1	H4 Matrices, H5 Discrete kansverdelingen	A,B,C,G	P1	5	5	50	nee	
T2	H6 Discrete dynamische modellen, H8 Vectormeetkunde	A,C,D	P2	15	5	100	ja	
T3 vervalt	H7 Bewijzen	A,D	P3	0	5	50	nee	weging 0 (was 5)
T4	H7, H9 Meetkundige plaatsen, H10 Complexe getallen	A,D,E	P4	20	5	100	ja	weging 20 (was 15)
T5	H11 Lineaire algebra	A,C,D,F,G	P1	10	6	50	nee	
T6	H12 Continue kansverdelingen, H13 Kegelsneden, H14 Mathematische statistiek	A,B,D,F	P2	25	6	100	ja	
T7	H14 Mathematische statistiek, H15 Continue dynamische modellen, H16 Complexe functies	A,B,C,E, F	P3	25	6	100	ja	
	weging totaal			100				

Bijlagen

ROOSTER VOOR TOETSEN KLAS 6

ROOSTER CENTRAAL EXAMEN

Rooster voor toetsen klas 6 2020-2021

Overzicht pta rooster klas 6 - schooljaar 2020-2021

periode 1				periode 2				periode 3			
datum	uur	vak	locatie	datum	uur	vak	locatie	datum	uur	vak	locatie
vr 23-10	2	gs		ma 11-1	3+4	ak		ma 29-3	3+4	bi	
	begint om 10.30 2 groepen	En	media		5+6	na			5+6	filo	
									7+8	mu	S.1
				di 12-1	3+4	wb			7+8	wD	
ma 26-10	3+4	bi			5+6	mu	S.1				
	5+6	ec						di 30-3	3+4	La	
	7+8	mu	S.1	wo 13-1	3+4	gs			5+6	La (vertaling)	
					5+6	Fa	media				
di 27-10	3+4	wB	media					wo 31-3	3+4	ak	
	5+6	te		do 14-1	3+4	sk			5+6	sk	
					5+6	du	media		7+8	te	
wo 28-10	2	wD									
	3+4	La		vr 15-1	3+4	filo		do 1-4	3+4	Gr	
					5+6	nlt			5+6	Gr (vertaling)	
do 29-10	2	Na									
	3+4	wA + wC	S.1/3.3	ma 18-1	3+4	wA + wC		vr 2-4	3+4	na	
					3+4	wD			5+6	ec	
vr 30-10	3+4	Gr									
	5+6	nlt		di 19-1	3+4	ec		di 6-4	3+4	gs	
					5+6	bi			5+6	nlt	
ma 2-11	reserve										
di 3-11	reserve			wo 20-1	09.00 - 12.00	Ne	media	wo 7-4	3+4	wA + wC + wB	
Duits - mondelingen 20 min.				Engels - mondelingen 20 min				Frans - mondelingen 20 min.			
Frans - mondeling 20 min				P.O. natuurkunde 150 min				Engels - mondelingen 20 min.			
Nederlands - debat 120 min.				P.O. scheikunde 200 min				Nederlands - mondelingen 30 min.			
P.O. scheikunde Titratie 50 min.				Luistertoets Duits - woensdag 3 februari				Duits - mondelingen 20 min.			
Onder voorbehoud van mogelijke wijzigingen				Luistertoets Engels - woensdag 27 januari							
				Luistertoets Frans - donderdag 28 januari							

Rooster centraal examen 2021

Voor alle informatie over het examen www.examenblad.nl

Onder voorbehoud van mogelijke wijzigingen.

Afnamemoment	Tijdstip	Examens
vrijdag 1 januari t / m woensdag 26 mei 2021 <i>afnameperiode cpe vwo beeldende vakken</i>	schooleigen rooster	tekenen
maandag 17 mei 2021	13.30 - 16.30 uur 13.30 - 16.30 uur 13.30 - 16.30 uur	wiskunde A wiskunde B wiskunde C
dinsdag 18 mei 2021	09.00 - 12.00 uur 13.30 - 16.00 uur	geschiedenis Frans
woensdag 19 mei 2021	09.00 - 12.00 uur 13.30 - 16.30 uur	Latijnse taal en cultuur biologie
donderdag 20 mei 2021	09.00 - 12.00 uur 13.30 - 16.00 uur	filosofie Engels
vrijdag 21 mei 2021	13.30 - 16.30 uur	Nederlands
dinsdag 25 mei 2021	09.00 - 12.00 uur 13.30 - 16.30 uur	Griekse taal en cultuur economie
woensdag 26 mei 2021	09.00 - 11.30 uur 13.30 - 16.30 uur	muziek scheikunde
donderdag 27 mei 2021	09.00 - 11.30 uur 13.30 - 16.00 uur	Duits tekenen
vrijdag 28 mei 2021	09.00 - 12.00 uur 13.30 - 16.30 uur	aardrijkskunde natuurkunde

Het tweede tijdvak 2021 begint op 21 juni.

Uitslag eerste tijdvak woensdag 16 juni 2021 om 08.00 uur op www.cito.nl.

Uitslag tweede tijdvak vrijdag 2 juli 2020 om 08.00 uur op www.cito.nl.