

# Exameninfoboekje VMBO-B / K / GT

Start eindexamens..  
**Succes!**



Locatie Tubbergen / april 2023



Beste examenkandidaten,

In dit boekje staan belangrijke mededelingen over de laatste periode van het examenjaar. Lees het goed door en zet de belangrijkste data thuis op de kalender.

### **Inhoudsopgave**

1. Eindexamenroosters .....	4
1.1 Vmbo-basis .....	4
1.2 Vmbo-kader .....	4
1.3 Vmbo-gemengde leerweg .....	4
2. Oefenen, hulpmiddelen en correctiemodellen.....	5
3. Algemene hulpmiddelen bij het centraal examen.....	5
3.1 Het woordenboek.....	6
3.2 Overige vakgebonden hulpmiddelen .....	6
4. Leerlingen met een groene kaart.....	6
5. Wat elke leerling moet weten .....	7
6. Wanneer ben je geslaagd?.....	7
6.1 Voor vmbo-B en vmbo-K .....	7
6.2 Voor vmbo-GT.....	8
6.3 Voor het leerwerktraject .....	8
6.4 Met een extra vak.....	8
6.5 Met een vak op hoger niveau .....	8
7. Uitslagbepaling.....	9
8. Beslissing over herexamen.....	9
9. Verzoeken deelname aan het tweede tijdvak .....	10
10. Definitief niet geslaagde kandidaten op school.....	10
11. Inleveren boeken, kluisleutels.....	10
12. Diploma-uitreiking .....	11
13. Tijdschema .....	11

## 1. Eindexamenroosters

Onderstaand is per niveau het examenrooster weergegeven. Aangezien een aantal leerlingen examen doen op een hoger niveau staat de niveau aanduiding van het vak tussen haakjes.

### 1.1 Vmbo-basis

Dag & datum	Tijd	Vak
maandag 15 mei 2023	08:30 - 10:30	Wiskunde (K)
dinsdag 16 mei 2023	13:30 - 15:00	Wiskunde (B)
woensdag 17 mei 2023	08:30 - 10:00	Nederlands (B)
maandag 22 mei 2023	11:00 - 12:00	NS-1 (B)
dinsdag 23 mei 2023	10:00 - 12:00	Nederlands (K)
woensdag 24 mei 2023	08:30 - 09:30	Biologie (B)
donderdag 25 mei 2023	09:00 - 10:30	Engels (K)
donderdag 25 mei 2023	12:30 - 13:30	Engels (B)

### 1.2 Vmbo-kader

Dag & datum	Tijd	Vak
maandag 15 mei 2023	08:30 - 10:30	Wiskunde (K)
maandag 15 mei 2023	13:30 - 15:30	Wiskunde (GM)
woensdag 17 mei 2023	11:00 - 12:30	Economie (K)
maandag 22 mei 2023	08:30 - 10:00	NS-1 (K)
dinsdag 23 mei 2023	10:00 - 12:00	Nederlands (K)
dinsdag 23 mei 2023	13:30 - 15:30	Nederlands (GM)
woensdag 24 mei 2023	10:30 - 12:00	Biologie (K)
donderdag 25 mei 2023	09:00 - 10:30	Engels (K)

### 1.3 Vmbo-gemengde leerweg

Dag & datum	Tijd	Vak
donderdag 11 mei 2023	13:30 - 15:30	Engels (GM)
vrijdag 12 mei 2023	09:00 - 11:00	Duits (GM)
vrijdag 12 mei 2023	13:30 - 15:30	NS-1 (GM)
maandag 15 mei 2023	13:30 - 15:30	Wiskunde (GM)
dinsdag 16 mei 2023	09:00 - 11:00	Geschiedenis
woensdag 17 mei 2023	13:30 - 15:30	Economie (GM)
dinsdag 23 mei 2023	13:30 - 15:30	Nederlands (GM)
woensdag 24 mei 2023	13:30 - 15:30	Biologie (GM)

## 2. Oefenen, hulpmiddelen en correctiemodellen

Vmbo-B en vmbo-K leerlingen kunnen (delen) van oude eindexamens oefenen op <https://oefenen.facet.onl>.

Voor vmbo-GT leerlingen is de website [www.mijneindexamen.nl](http://www.mijneindexamen.nl) erg nuttig. Hier staat het examenrooster op, zijn examens te vinden van voorgaande jaren waarmee je kan oefenen, na de afname van het centraal eindexamen is er het correctiemodel te vinden en er staat algemene informatie op beschreven (zoals de toegestane hulpmiddelen tijdens het centraal eindexamen).

## 3. Algemene hulpmiddelen bij het centraal examen

Hieronder staat aangegeven welke hulpmiddelen bij elk vak zijn toegestaan. In de volgende paragrafen worden nog enkele hulpmiddelen besproken die slechts voor enkele vakken en soms niet voor elk schooltype gelden.

Elke leerling moet bij elk examen zelf voor de volgende hulpmiddelen zorgen:

- pennen,
- tekenpotlood,
- rood en blauw kleurpotlood,
- liniaal met millimeterverdeling,
- passer,
- geometrische driehoek,
- vlakgum,
- gewone rekenmachine (dus geen grafische),
- nietmachine,
- een eindelijk woordenboek Nederlands (of voor een kandidaat met een andere moedertaal dan het Nederlands: een woordenboek Nederlands/moedertaal).

Het hiervoor genoemde rekenapparaat moet minimaal de volgende mogelijkheden hebben:

Mogelijkheid	vmbo
de grondbewerkingen +, -, x, /	X
aparte toets voor $\pi$	X
toetsen voor $x^y$ , $x^2$ , $1/x$ , $\sqrt{\quad}$	X
toetsen voor sin, cos, tan in graden en hun inversen	X

Met het hierboven genoemde rekenapparaat wordt een gewoon rekenapparaat bedoeld. **Niet toegestaan zijn dus rekenapparaten die:**

- op het lichtnet moeten worden aangesloten;
- tijdens het examen opgeladen moeten worden;
- geluidsoverlast bezorgen;
- zijn voorzien van schrijffrollen, alarminstallaties, zend- en/of ontvangstmogelijkheden;
- alpha-numeriek zijn (woorden, formules etc. op het afleesvenster zijn dus niet toegestaan);
- grafieken kunnen weergeven in het afleesvenster;
- een telefoonfunctie hebben.

In ieder geval zijn daarom de volgende rekenmachines verboden: Casio fx-991EX en TI-30xPro.

Ook tijdens de digitale examens in vmbo-B en vmbo-K mag de leerling zelf een rekenmachine bij zich hebben, daarnaast biedt het examenprogramma (FACET) de mogelijkheid tot het gebruiken van een digitale rekenmachine.

### 3.1 Het woordenboek

In onderstaande tabel is aangegeven welke woordenboeken je bij welk examen mag gebruiken.

Examen	Toegestaan	Verboden
Engels	NE/EN + EN/NE * óf NE/EN + EN/EN *	<ul style="list-style-type: none"> <li>• digitaal woordenboek</li> <li>• leespen</li> <li>• aantekeningen of aanvullingen van jou of een andere gebruiker in/op het woordenboek</li> </ul>
alle schriftelijke examens	eendelig woordenboek NE óf NE/mvt (bijvoorbeeld thuistaal)	
alle examens waarbij een woordenboek is toegestaan	een opzoekgrammatica o.i.d. die door de uitgever in het woordenboek is opgenomen	

*\* Overall waar hierboven NE staat, kan "thuistaal" gelezen worden. Is niet Nederlands je thuistaal, maar bijvoorbeeld Pools, dan kan je dus Poolse woordenboeken meenemen in plaats van Nederlandse.*

Wees je ervan bewust dat het woordenboek niet de betekenis geeft van alle vaktermen. Voorbeeld: "eentonig" betekent bij muziek heel iets anders dan in het dagelijkse taalgebruik.

Het is niet toegestaan twee exemplaren van hetzelfde type woordenboek bij je te hebben, bijvoorbeeld: een pocketwoordenboek Nederlands en tegelijkertijd een dikker woordenboek Nederlands.

De woordenboeken liggen klaar op de tafels in de examenzaal. De school is niet verantwoordelijk voor de volledigheid van deze woordenboeken. Het is toegestaan om je eigen woordenboek mee te nemen.

### 3.2 Overige vakgebonden hulpmiddelen

Voor de overige vakgebonden hulpmiddelen (Binas) zorgt de school.

## 4. Leerlingen met een groene kaart

Alle dyslectische leerlingen mogen bij elk examen **30 minuten** langer doorwerken. Bij andere leerlingen met een groene kaart is door de examenadministratie vastgesteld voor welke vakken dat wel geldt en voor welke vakken niet.

Het digitaal woordenboek van de computer mag niet gebruikt worden: ook de dyslectische leerling moet dus, bij de vakken waarbij dat is toegestaan, een papieren woordenboek bij zich hebben.

De spellingcontrole mag door alle leerlingen bij bijna alle vakken gebruikt worden. Uitzondering: bij Nederlands mag de spellingcontrole alleen door dyslectische leerlingen gebruikt worden.

Elke leerling met een groene kaart heeft van de examenadministratie een brief ontvangen waarin is aangegeven wat we voor hem/haar geregeld hebben. Heb je daar nog vragen over, stel die dan zo spoedig mogelijk en wacht daarmee niet tot kort voor het examen.

## **5. Wat elke leerling moet weten**

1. Elke kandidaat wordt vijftien minuten voor aanvang van het examen in de zaal verwacht. Er volgt dan controle op absentie. Vervolgens wordt het werk uitgedeeld, zodat we precies op tijd kunnen beginnen.
2. Als je te laat bent, mag je aan het eind van de zitting de gemiste tijd niet inhalen.
3. Als je meer dan 30 minuten te laat bent, mag je niet meer deelnemen aan die examenzitting.
4. De kandidaten mogen de examenzaal pas een uur na aanvang van de zitting verlaten. Vervolgens na elk kwartier.
5. Je mag geen tassen, zakken, etuis, boeken, schriften, mobieltjes, horloges, smartwatches, oordopjes of andere communicatiemiddelen meenemen de examenzaal in.
6. Je rekenapparaat, liniaal, woordenboeken etc. mogen geen aantekeningen van welk vak dan ook bevatten.
7. Je mag geen eigen kladpapier meenemen de zaal in. De school verstrekt gewaarmerkt kladpapier.
8. Je mag geen opgaven of kladwerk meenemen de zaal uit.
9. Je mag alleen maar met pen schrijven. Zorg ervoor dat je twee goed schrijvende pennen bij je hebt. Alleen tekeningen mogen met potlood gemaakt worden.
10. Er mag geen Typex etc. gebruikt worden. Als iets fout is, streep het dan door en schrijf het nieuwe antwoord erachter. Wat je tussen haakjes zet, wordt bij de beoordeling gewoon meegeteld!
11. Zorg zelf voor een flesje drinken en eventueel iets te eten. Uiteraard geen zak chips of andere kabaal veroorzakende versnaperingen.
12. Verblijf je tijdens de examenperiode niet op het adres dat op school bekend is, geef het andere adres (en telefoonnummer) dan door aan de school. Je weet maar nooit: misschien moeten we je wel uit bed bellen.
13. Schoenen met puntige hakken zijn niet toegestaan in de gymzaal i.v.m. de kwetsbare sportvloer.
14. Op het centraal examen is het examenreglement van toepassing; zie het PTA dat je in het begin van dit schooljaar hebt ontvangen of het volledige examenreglement op onze site.
15. Aan het examenrooster kunnen geen rechten ontleend worden: in noodsituaties kan de overheid besluiten examens van het eerste en tweede tijdvak op een later tijdstip plaats te laten vinden.

## **6. Wanneer ben je geslaagd?**

### **6.1 Voor vmbo-B en vmbo-K**

De leerling van het vmbo-B/K is geslaagd, als het volgende geldt:

- A. Het vak lichamelijke opvoeding en een kunstvak (derde leerjaar) zijn met de beoordeling “voldoende” of “goed” afgesloten.
- B. Het rekenkundige gemiddelde van de onafgeronde cijfers van het centraal examen (incl. CSPE) is 5,50 of hoger.
- C. Voor geen enkel vak (inclusief het beroepsgerichte profielvak en de beroepsgerichte keuzevakken in vmbo-B en vmbo-K) is het eindcijfer<sup>1</sup> lager dan een 4.
- D. Het eindcijfer voor Nederlands is 5 of hoger.
- E. De totale lijst van de eindcijfers bevat:
  - o geen enkel cijfer lager dan 6; óf
  - o slechts één onvoldoende, namelijk een 5; óf
  - o slechts één onvoldoende, namelijk een 4 en daarnaast minimaal één 7; óf
  - o slechts twee onvoldoendes, namelijk tweemaal het cijfer 5 en daarnaast minimaal één 7.

---

*1 Het eindcijfer is een geheel cijfer uit de reeks 1 tot en met 10, meestal het gevolg van een afronding van een cijfer met decimalen.*

In vmbo-B en vmbo-K wordt hierbij het gemiddelde van de eindcijfers van de beroepsgerichte keuzevakken geteld als het eindcijfer van één vak; als dit gemiddelde geen geheel getal is, vindt afronding plaats op basis van het eerste cijfer achter de komma. De individuele eindcijfers van de keuzevakken tellen dus niet mee bij de toepassing van 6.1.E.

## 6.2 Voor vmbo-GT

De leerling van het vmbo-GT is geslaagd, als het volgende geldt:

- A. Het vak lichamelijke opvoeding, het profielwerkstuk en een kunstvak (derde leerjaar) zijn met de beoordeling “voldoende” of “goed” afgesloten.
- B. Het rekenkundige gemiddelde van de onafgeronde cijfers van het centraal examen (incl. CSPE) is 5,50 of hoger.
- C. Voor geen enkel vak (inclusief het beroepsgerichte profielvak en de beroepsgerichte keuzevakken in vmbo-G) is het eindcijfer<sup>2</sup> lager dan een 4.
- D. Het eindcijfer voor Nederlands is 5 of hoger.
- E. De totale lijst van de eindcijfers bevat:
  - o geen enkel cijfer lager dan 6; óf
  - o slechts één onvoldoende, namelijk een 5; óf
  - o slechts één onvoldoende, namelijk een 4 en daarnaast minimaal één 7; óf
  - o slechts twee onvoldoendes, namelijk tweemaal het cijfer 5 en daarnaast minimaal één 7.

In vmbo-G wordt het gemiddelde van de eindcijfers van het profielvak (50%) en de beroepsgerichte keuzevakken (50%) geteld als het eindcijfer van één vak; als dit gemiddelde geen geheel getal is, vindt afronding plaats op basis van het eerste cijfer achter de komma. De individuele eindcijfers van het profielvak en de keuzevakken tellen dus niet mee bij de toepassing van 6.2.E.

De 4GT-leerling die in een extra vak examen heeft afgelegd, krijgt een vmbo-T diploma als hij aan de norm voldoet met zeven (inclusief maatschappijleer) niet-beroepsgerichte vakken. Het eindcijfer van het beroepsgerichte vak kan daarbij als achtste vak wel een compensatiepunt opleveren, op voorwaarde dat voldaan is aan het volledige G-programma en de G-norm wat betreft profielvak en keuzevakken.

## 6.3 Voor het leerwerktraject

Een leerling die het leerwerktraject van de basisberoepsgerichte leerweg volgt, is geslaagd als zijn eindcijfers voor Nederlands, het beroepsgerichte profielvak en het gemiddelde van de beroepsgerichte keuzevakken minimaal het cijfer 6 zijn.

## 6.4 Met een extra vak

Extra vak gevolgd? Als je in meer dan het voorgeschreven aantal vakken eindexamen hebt gedaan, wordt (worden) het (de) extra vak(ken) zonodig buiten beschouwing gelaten bij de vaststelling van de uitslag.

## 6.5 Met een vak op hoger niveau

Heb je een vak afgelegd op een hoger niveau dan dat van je eigenlijke afdeling, dan geldt het cijfer dat je op dat hogere niveau behaald hebt: er kan geen omrekening plaatsvinden naar het lagere niveau. Wel kan je in het tweede tijdvak alsnog examen doen op je eigenlijke niveau, zonder dat dit ten koste gaat van je herexamenrecht.

---

<sup>2</sup> Het **eindcijfer** is een geheel cijfer uit de reeks 1 tot en met 10, meestal het gevolg van een afronding van een cijfer met decimalen.



## **7. Uitslagbepaling**

De uitslag van het eerste tijdvak wordt bekendgemaakt op woensdag 14 juni volgens onderstaand schema.

wo. 14/06	Tussen 15.00 en 16.00 uur worden alle vmbo-B en vmbo-K leerlingen door hun mentor gebeld. Eerst de nog niet geslaagde leerlingen, daarna de geslaagde leerlingen. Tussen 16.00 en 17.00 uur worden alle vmbo-GT leerlingen door hun mentor gebeld. Eerst de nog niet geslaagde leerlingen, daarna de geslaagde leerlingen.
wo. 14/06	Om 17.30 uur verzamelen alle geslaagde kandidaten zich op school, waar zij de cijferlijst zullen ontvangen.
do. 15/06	Om 08.30 uur komen de nog niet geslaagde kandidaten op school voor overleg met hun teamleider en de betreffende vakdocent over mogelijkheden voor de herkansing.

De uitslag van het tweede tijdvak wordt bekendgemaakt op donderdag 6 juli volgens onderstaand schema.

do. 6/7	Tussen 13.00 en 14.00 uur worden alle leerlingen door hun mentor gebeld.
do. 6/7	Om 15.00 uur verzamelen alle alsnog geslaagde kandidaten zich op school, waar zij de cijferlijst zullen ontvangen.

## **8. Beslissing over herexamen**

Naar aanleiding van de examenuitslag kan elke kandidaat - zowel de geslaagde als de nog niet geslaagde als de definitief gezakte - besluiten voor één vak van het centraal schriftelijk examen deel te nemen aan het herexamen.

Vmbo-B en vmbo-K leerlingen mogen naast het centraal examen voor een algemeen vak ook het centraal schriftelijk en praktisch examen (cspe) van het beroepsgerichte programma herkansen. De herkansing van het praktisch gedeelte van het centraal examen (cspe) kan betrekking hebben op de gehele toets of op alleen één of meer onderdelen daarvan.

Vmbo-GT leerlingen hebben ook de mogelijkheid om het praktisch examen (cspe) te herkansen, maar kunnen dan géén herexamen meer doen in een ander vak.

Deelname aan tweede tijdvak:

- Als je al geslaagd bent, kun je voor één vak een herexamen maken om je cijfer te verbeteren.
- Ben je nog niet geslaagd, maar heb je nog een kans om te slagen, dan mag je voor één vak een herexamen maken om alsnog te slagen.
- Ben je in het eerste tijdvak definitief gezakt, dan mag je voor één vak een herexamen maken om bijvoorbeeld toch nog een onvoldoende weg te werken.

Kortom: iedereen mag aan het herexamen deelnemen, maar niemand moet.

Heb je in het eerste tijdvak examen gedaan op een hoger niveau dan je eigen schoolsoort of leerweg (vmbo-B, vmbo-K), dan kan je in het tweede tijdvak kiezen tussen:

- een herexamen voor dat vak op dat hogere niveau;
- alsnog voor dat vak examen afleggen op het niveau van je eigen schoolsoort; dit telt dan niet als een herexamen.

## **9. Verzoeken deelname aan het tweede tijdvak**

Als je aan het tweede tijdvak wilt deelnemen, moet je daarvoor een officiële aanvraag indienen. Als je in het eerste tijdvak geslaagd bent, ontvang je deze informatie bij het ophalen van je cijferlijst. Als je in het eerste tijdvak nog niet geslaagd bent, ontvang je daar donderdag 15 juni nader bericht over.

## **10. Definitief niet geslaagde kandidaten op school**

De definitief niet geslaagde kandidaten worden op vrijdag 7 juli om 13.30 uur bij de teamleider verwacht, waar zij de cijferlijst in ontvangst nemen en waar zal worden besproken of de kandidaat het examenjaar al dan niet opnieuw zal volgen in het schooljaar 2023-2024.

## **11. Inleveren boeken, kluisleutels**

De boeken en kluisleutels moeten worden ingeleverd in de aula op vrijdag 14 juli 2023 tussen 08.30 en 11.30 uur.

Jullie ontvangen ongeveer 2 weken vóór de inleverdatum van onze leverancier Iddink een mail op het bij hen bekende mailadres (dat kunnen dus ook jouw ouder(s)/verzorger(s) zijn), met daarin jouw inleverformulier met hierop de titels van de boeken die je moet inleveren. Het inleverformulier moet je printen, dat heb je nodig.

Het is mogelijk dat je geen boeken bij Iddink hoeft in te leveren. Je ontvangt dan natuurlijk geen inleverformulier in de mail.

Je moet dan wel naar school komen om je kluisleutel en eventueel mediatheekboeken in te komen leveren.

Tevens kan het voorkomen dat je nog boeken moet inleveren die eigendom zijn van Canisius. Ook deze boeken neem je mee op 14 juli.

Gang van zaken:

1. Print het inleverformulier dat je van Iddink in de mail hebt ontvangen.
2. Leg de boeken van Iddink samen met het uitgeprinte inleverformulier op een stapel en neem ze mee naar school.
3. Neem ook de andere boeken van Canisius mee die je ook nog in je bezit hebt (mediatheekboeken/examenoefenboeken e.d.).
4. Lever je boeken in en daarna je kluisleutels. Maak eerst je kluisje leeg, voordat je de sleutel inlevert.

Als je zelf niet op 14 juli naar school kunt komen, vraag dan aan iemand anders om jouw boeken in te leveren.

### **In te leveren spullen 4B:**

1. Boeken Iddink, volgens de inleverlijst  
Keuzevakken: Keuzevak NS-1; Binas en Overal NaSk (2 uitwerkboeken)
2. Mediatheekboeken (openstaande boetes moeten contant betaald worden)
3. Kluisleutel (boete kwijtgeraakte sleutel € 5,00 contant te betalen)
4. Overig geleend materiaal van docenten (voorzien van de naam van de docent)

### **In te leveren spullen 4K:**

1. Boeken Iddink, volgens de inleverlijst  
Keuzevakken: NS-1; Binas en Overal NaSk (leerboek en 2 uitwerkboeken)
2. Mediatheekboeken (openstaande boetes moeten contant betaald worden)
3. Kluisleutel (boete kwijtgeraakte sleutel € 5,00 contant te betalen)
4. Overig geleend materiaal van docenten (voorzien van de naam van de docent)

### **In te leveren spullen 4G:**

1. Boeken Iddink, volgens de inleverlijst  
Allen: Maatschappijleer Thema's leerboek  
Keuzevak: NS-1: Binas en Overal NaSk (leerboek en 2 uitwerkboeken)
2. Mediatheekboeken (openstaande boetes moeten contant betaald worden)
3. Kluisleutel (boete kwijtgeraakte sleutel € 5,00 contant te betalen)
4. Overig geleend materiaal van docenten (voorzien van de naam van de docent)

## **12. Diploma-uitreiking**

De diploma-uitreiking vindt plaats op maandag 17 juli 2023. De uitnodiging hiervoor volgt later.

## **13. Tijdschema**

- donderdag 20 april: 21.00 uur eindexamenfeest bij Bays in Reutum
- woensdag 14 juni: **uitslag eerste tijdvak centraal examen**
- woensdag 14 juni: 17.30 uur geslaagde kandidaten eerste tijdvak ontvangen cijferlijst op school
- donderdag 15 juni: 08.30 uur nog niet-geslaagde kandidaten eerste tijdvak overleggen met vakdocent
- donderdag 15 juni: uiterlijk 13.00 uur indienen verzoek deelname aan tweede tijdvak
- donderdag 6 juli: **uitslag tweede tijdvak centraal examen**
- donderdag 6 juli: 15.00 uur geslaagde kandidaten tweede tijdvak ontvangen cijferlijst op school
- vrijdag 7 juli: 13.30 uur niet geslaagde kandidaten komen op school om de cijferlijst op te halen
- vrijdag 14 juli: inleveren boeken volgens schema
- maandag 17 juli: diploma-uitreiking

**Wij wensen jullie allemaal héél veel succes toe!**

Dhr. J. Buurke (secretaris eindexamen Tubbergen)  
Mw. M. Hagedoorn (voorzitter eindexamen Tubbergen)

Tubbergen, april 2023