

Correctievoorschrift VMBO-GL en TL

2021

tijdvak 2

economie CSE GL en TL

Het correctievoorschrift bestaat uit:

- 1 Regels voor de beoordeling
- 2 Algemene regels
- 3 Vakspecifieke regels
- 4 Beoordelingsmodel
- 5 Aanleveren scores
- 6 Bronvermeldingen

1 Regels voor de beoordeling

Het werk van de kandidaten wordt beoordeeld met inachtneming van de artikelen 41 en 42 van het Eindexamenbesluit VO.

Voorts heeft het College voor Toetsen en Examens op grond van artikel 2 lid 2d van de Wet College voor toetsen en examens de Regeling beoordelingsnormen en bijbehorende scores centraal examen vastgesteld.

Voor de beoordeling zijn de volgende aspecten van de artikelen 36, 41, 41a en 42 van het Eindexamenbesluit VO van belang:

- 1 De directeur doet het gemaakte werk met een exemplaar van de opgaven, de beoordelingsnormen en het proces-verbaal van het examen toekomen aan de examinerator. Deze kijkt het werk na en zendt het met zijn beoordeling aan de directeur. De examinerator past de beoordelingsnormen en de regels voor het toekennen van scorepunten toe die zijn gegeven door het College voor Toetsen en Examens.
- 2 De directeur doet de van de examinerator ontvangen stukken met een exemplaar van de opgaven, de beoordelingsnormen, het proces-verbaal en de regels voor het bepalen van de score onverwijld aan de directeur van de school van de gecommitteerde toekomen. Deze stelt het ter hand aan de gecommitteerde.

- 3 De gecommiteerde beoordeelt het werk zo spoedig mogelijk en past de beoordelingsnormen en de regels voor het bepalen van de score toe die zijn gegeven door het College voor Toetsen en Examens.
De gecommiteerde voegt bij het gecorrigeerde werk een verklaring betreffende de verrichte correctie. Deze verklaring wordt mede ondertekend door het bevoegd gezag van de gecommiteerde.
- 4 De examiner en de gecommiteerde stellen in onderling overleg het behaalde aantal scorepunten voor het centraal examen vast.
- 5 Indien de examiner en de gecommiteerde daarbij niet tot overeenstemming komen, wordt het geschil voorgelegd aan het bevoegd gezag van de gecommiteerde. Dit bevoegd gezag kan hierover in overleg treden met het bevoegd gezag van de examiner. Indien het geschil niet kan worden beslecht, wordt hiervan melding gemaakt aan de inspectie. De inspectie kan een derde onafhankelijke corrector aanwijzen. De beoordeling van deze derde corrector komt in de plaats van de eerdere beoordelingen.

2 Algemene regels

Voor de beoordeling van het examenwerk zijn de volgende bepalingen uit de regeling van het College voor Toetsen en Examens van toepassing:

- 1 De examiner vermeldt op een lijst de namen en/of nummers van de kandidaten, het aan iedere kandidaat voor iedere vraag toegekende aantal scorepunten en het totaal aantal scorepunten van iedere kandidaat.
- 2 Voor het antwoord op een vraag worden door de examiner en door de gecommiteerde scorepunten toegekend, in overeenstemming met correctievoorschrift. Scorepunten zijn de getallen 0, 1, 2, ..., n, waarbij n het maximaal te behalen aantal scorepunten voor een vraag is. Andere scorepunten die geen gehele getallen zijn, of een score minder dan 0 zijn niet geoorloofd.
- 3 Scorepunten worden toegekend met inachtneming van de volgende regels:
 - 3.1 indien een vraag volledig juist is beantwoord, wordt het maximaal te behalen aantal scorepunten toegekend;
 - 3.2 indien een vraag gedeeltelijk juist is beantwoord, wordt een deel van de te behalen scorepunten toegekend in overeenstemming met het beoordelingsmodel;
 - 3.3 indien een antwoord op een open vraag niet in het beoordelingsmodel voorkomt en dit antwoord op grond van aantoonbare, vakinhoudelijke argumenten als juist of gedeeltelijk juist aangemerkt kan worden, moeten scorepunten worden toegekend naar analogie of in de geest van het beoordelingsmodel;
 - 3.4 indien slechts één voorbeeld, reden, uitwerking, citaat of andersoortig antwoord gevraagd wordt, wordt uitsluitend het eerstgegeven antwoord beoordeeld;
 - 3.5 indien meer dan één voorbeeld, reden, uitwerking, citaat of andersoortig antwoord gevraagd wordt, worden uitsluitend de eerstgegeven antwoorden beoordeeld, tot maximaal het gevraagde aantal;
 - 3.6 indien in een antwoord een gevraagde verklaring of uitleg of afleiding of berekening ontbreekt dan wel foutief is, worden 0 scorepunten toegekend tenzij in het beoordelingsmodel anders is aangegeven;

- 3.7 indien in het beoordelingsmodel verschillende mogelijkheden zijn opgenomen, gescheiden door het teken /, gelden deze mogelijkheden als verschillende formuleringen van hetzelfde antwoord of onderdeel van dat antwoord;
- 3.8 indien in het beoordelingsmodel een gedeelte van het antwoord tussen haakjes staat, behoeft dit gedeelte niet in het antwoord van de kandidaat voor te komen;
- 3.9 indien een kandidaat op grond van een algemeen geldende woordbetekenis, zoals bijvoorbeeld vermeld in een woordenboek, een antwoord geeft dat vakinhoudelijk onjuist is, worden aan dat antwoord geen scorepunten toegekend, of tenminste niet de scorepunten die met de vakinhoudelijke onjuistheid gemoeid zijn.
- 4 Het juiste antwoord op een meerkeuzevraag is de hoofdletter die behoort bij de juiste keuzemogelijkheid. Als het antwoord op een andere manier is gegeven, maar onomstotelijk vaststaat dat het juist is, dan moet dit antwoord ook goed gerekend worden. Voor het juiste antwoord op een meerkeuzevraag wordt het in het beoordelingsmodel vermelde aantal scorepunten toegekend. Voor elk ander antwoord worden geen scorepunten toegekend. Indien meer dan één antwoord gegeven is, worden eveneens geen scorepunten toegekend.
- 5 Een fout mag in de uitwerking van een vraag maar één keer worden aangerekend, tenzij daardoor de vraag aanzienlijk vereenvoudigd wordt en/of tenzij in het beoordelingsmodel anders is vermeld.
- 6 Een zelfde fout in de beantwoording van verschillende vragen moet steeds opnieuw worden aangerekend, tenzij in het beoordelingsmodel anders is vermeld.
- 7 Indien de examinerator of de gecommitteerde meent dat in een examen of in het beoordelingsmodel bij dat examen een fout of onvolkomenheid zit, beoordeelt hij het werk van de kandidaten alsof examen en beoordelingsmodel juist zijn. Hij kan de fout of onvolkomenheid mededelen aan het College voor Toetsen en Examens. Het is niet toegestaan zelfstandig af te wijken van het beoordelingsmodel. Met een eventuele fout wordt bij de definitieve normering van het examen rekening gehouden.
- 8 Scorepunten worden toegekend op grond van het door de kandidaat gegeven antwoord op iedere vraag. Er worden geen scorepunten vooraf gegeven.
- 9 Het cijfer voor het centraal examen wordt als volgt verkregen.
Eerste en tweede corrector stellen de score voor iedere kandidaat vast. Deze score wordt meegedeeld aan de directeur.
De directeur stelt het cijfer voor het centraal examen vast op basis van de regels voor omzetting van score naar cijfer.

NB1 *T.a.v. de status van het correctievoorschrift:*

Het College voor Toetsen en Examens heeft de correctievoorschriften bij regeling vastgesteld. Het correctievoorschrift is een zogeheten algemeen verbindend voorschrift en valt onder wet- en regelgeving die van overheidswege wordt verstrekt. De corrector mag dus niet afwijken van het correctievoorschrift.

NB2 *T.a.v. het verkeer tussen examinerator en gecommiteerde (eerste en tweede corrector):*

Het aangeven van de onvolkomenheden op het werk en/of het noteren van de behaalde scores bij de vraag is toegestaan, maar niet verplicht. Evenmin is er een standaardformulier voorgeschreven voor de vermelding van de scores van de kandidaten. Het vermelden van het schoolexamencijfer is toegestaan, maar niet verplicht. Binnen de ruimte die de regelgeving biedt, kunnen scholen afzonderlijk of in gezamenlijk overleg keuzes maken.

NB3 *T.a.v. aanvullingen op het correctievoorschrift:*

Er zijn twee redenen voor een aanvulling op het correctievoorschrift: verduidelijking en een fout.

Verduidelijking

Het correctievoorschrift is vóór de afname opgesteld. Na de afname blijkt pas welke antwoorden kandidaten geven. Vragen en reacties die via het Examenloket bij de Toets- en Examenlijn binnenkomen, kunnen duidelijk maken dat het correctievoorschrift niet voldoende recht doet aan door kandidaten gegeven antwoorden. Een aanvulling op het correctievoorschrift kan dan alsnog duidelijkheid bieden.

Een fout

Als het College voor Toetsen en Examens vaststelt dat een centraal examen een fout bevat, kan het besluiten tot een aanvulling op het correctievoorschrift.

Een aanvulling op het correctievoorschrift wordt door middel van een mailing vanuit Examenblad.nl bekendgemaakt. Een aanvulling op het correctievoorschrift wordt zo spoedig mogelijk verstuurd aan de examensecretarissen.

Soms komt een onvolkomenheid pas geruime tijd na de afname aan het licht. In die gevallen vermeldt de aanvulling:

- Als het werk al naar de tweede corrector is gezonden, past de tweede corrector deze aanvulling op het correctievoorschrift toe.
en/of
- Als de aanvulling niet is verwerkt in de naar Cito gezonden Wolf-scores, voert Cito dezelfde wijziging door die de correctoren op de verzamelstaat doorvoeren.

Dit laatste gebeurt alleen als de aanvulling luidt dat voor een vraag alle scorepunten moeten worden toegekend.

Als een onvolkomenheid op een dusdanig laat tijdstip geconstateerd wordt dat een aanvulling op het correctievoorschrift ook voor de tweede corrector te laat komt, houdt het College voor Toetsen en Examens bij de vaststelling van de N-term rekening met de onvolkomenheid.

3 Vakspecifieke regels

Voor dit examen is de volgende vakspecifieke regel vastgesteld:

Voor rekenfouten worden geen scorepunten afgetrokken.

Wanneer echter de kandidaat bij een berekening kennelijk verzuimd heeft door schatting controle op het antwoord uit te oefenen, wordt voor deze fouten één scorepunt afgetrokken tot een maximum van twee scorepunten voor het geheel van de open vragen.

4 Beoordelingsmodel

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Aan het juiste antwoord op een meerkeuzevraag wordt 1 scorepunt toegekend.

Monopolie op Monopoly?

1 maximumscore 1

voorbeelden van een juiste uitleg:

- De prijzen van speelgoed kunnen stijgen, doordat Hasbro een groot deel van de markt in handen heeft met minder concurrenten.
- De prijzen van speelgoed kunnen stijgen, omdat Hasbro (kapitaal)kosten heeft gemaakt om Mattel te kunnen kopen.

2 D

3 maximumscore 1

voorbeelden van een juiste berekening:

- $\text{€ } 1.800.000.000 / 107 \times 100 = \text{€ } 1.682.242.990,65$
- $\text{€ } 1,8 \text{ miljard} / 107 \times 100 = \text{€ } 1,7 \text{ miljard}$

Opmerking

Afrondingsverschillen niet fout rekenen.

4 C

5 A

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Korting op belasting

6 maximumscore 1

voorbeeld van een juiste berekening:

$$\frac{€ 61.500 - € 41.820}{€ 61.500} \times 100\% = 32\%$$

7 maximumscore 2

(1) niet hoger of lager

(2) minder

indien twee juist 2

indien een juist 1

indien geen juist 0

8 D

9 maximumscore 2

voorbeeld van een juiste berekening:

- $€ 55.000 - € 20.142 = € 34.858$

- $0,04683 \times € 34.858 = € 1.632$

- $€ 2.265 - € 1.632 = € 633$

Opmerking

Afrondingsverschillen niet fout rekenen.

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Inkomen, vermogen en schulden

10 C

11 B

12 maximumscore 2

voorbeeld van een juiste berekening:

- $\frac{\text{€ 349,5 miljard}}{100} \times 2,1 = \text{€ 7.339.500.000}$ 1
- $\frac{\text{€ 7.339.500.000}}{750.000} = \text{€ 9.786}$ 1

13 C

14 maximumscore 2

voorbeeld van een juiste verklaring:

- Het inkomen van jonge huishoudens is nog in ontwikkeling 1
 - Jonge huishoudens hebben nog weinig opgebouwd en hebben daardoor in verhouding veel uitgaven (aankoop woning) 1
- of
- Het inkomen van jonge huishoudens is nog in ontwikkeling 1
 - Jonge huishoudens hebben jonge kinderen en daardoor veel kosten 1

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Zijn toeristen welkom?

15 maximumscore 1

- (1) meer
(2) toe

indien twee juist 1
indien een of geen juist 0

16 maximumscore 1

voorbeeld van een juiste berekening:

$$\frac{5.220.000 + 2.240.000 + 1.300.000}{17.500.000} \times 100\% = 50,1\%$$

Opmerking
Afrondingsverschillen niet fout rekenen.

17 maximumscore 1

- (1) stijgen
(2) bezit

indien twee juist 1
indien een of geen juist 0

18 maximumscore 1

voorbeeld van een juiste berekening:

$$\frac{€ 13 \text{ miljard} \times 1,077}{17,5 \text{ miljoen}} = € 800,06$$

Opmerking
Afrondingsverschillen niet fout rekenen.

19 C

20 maximumscore 2

voorbeelden van negatieve effecten:

- een toename van het afval
- een toename van de bezettingsgraad van het openbaar vervoer
- een toegenomen drukte in het verkeer en de straten
- een toename van de geluidsoverlast door huurders van Airbnb kamers in woonwijken

per juist antwoord 1

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Brexit

- 21 B
- 22 **maximumscore 2**
 De prijs van Iers vlees zal stijgen. 1
 voorbeeld van een juiste uitleg:
 Iers vlees wordt betaald in euro's. De Britse consument moet voor
 eenzelfde hoeveelheid vlees meer Britse ponden betalen 1
- 23 F
- 24 **maximumscore 2**
 voorbeeld van een juiste berekening:
 • eerst: $\frac{€ 319.680}{€ 3,20} = 99.900$ kilo 1
 • daarna: $\frac{€ 319.680}{€ 3,20 \times 0,90} = 111.000$ kilo
 • toename: 11.100 kilo 1
- 25 **maximumscore 1**
 (1) de vraag naar
 (2) dalen
 indien twee juist 1
 indien een of geen juist 0
- 26 **maximumscore 2**
 voorbeelden van een juist voordeel en juiste uitleg:
 • Als Ierland uit de EU stapt, hoeven het Verenigd Koninkrijk en Ierland
 elkaar geen importheffingen op te leggen 1
 • Daardoor kan er vrij verkeer van goederen en diensten blijven bestaan 1
 of
 • Als Ierland uit de EU stapt, krijgt het zijn eigen munt 1
 • Door het vrije wisselkoerssysteem, waarbij wisselkoersen zich
 aanpassen, zullen de koersen van de Ierse munt en het Britse pond
 min of meer gelijk blijven ten opzichte van elkaar. De export ondervindt
 dan niet de nadelen van de (vaste) euro 1

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Waar zijn de vakmensen gebleven?

27 maximumscore 1

krapper

voorbeeld van een juiste uitleg:

In 2016 is er veel vraag naar vakmensen in de bouw én te weinig aanbod van vakmensen in de bouw, er is een tekort aan personeel.

(In 2008 was dit andersom, toen was er weinig vraag en veel aanbod, met veel werkloosheid.)

28 maximumscore 1

voorbeeld van een juiste uitleg:

Bij een kapitaalintensieve productie wordt er tijdens het productieproces relatief veel gebruikgemaakt van kapitaalgoederen. Een hogere productie is op te vangen door hogere investeringen in kapitaalgoederen. Voor de hoeveelheid werknemers gaat ditzelfde niet op.

29 maximumscore 2

voorbeeld van een juiste berekening:

- $196.000 \times 0.20 = 39.200$ 1
- $\frac{21.952}{39.200} \times 1000 = 560$ junior bouwers per 1.000 pensioenuitstromers 1

30 maximumscore 1

(1) omscholingsmogelijkheden

(2) 15,5%

indien twee juist 1

indien een of geen juist 0

31 maximumscore 2

voorbeelden van juiste manieren:

- als de lonen in de bouw stijgen
- als de werktijden verbeteren
- als de secundaire arbeidsvoorwaarden verbeteren
- als meer buitenlandse vakmensen zich aanmelden

per juiste manier 1

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Brazilië

32 B

33 maximumscore 1

voorbeelden van juiste nadelen:

- Er moeten mogelijk invoerrechten betaald worden.
- De uitgaven in euro's kunnen hoger zijn door koersschommelingen van de euro.

34 maximumscore 1

voorbeeld van een juiste berekening:

$$€ 18,40 / 80 = € 0,23$$

35 maximumscore 1

voorbeelden van een juist argument:

- Nestlé wil het voordeel (winst) behouden dat ontstaat door de lage prijzen van de grondstof en de relatief hoge prijs van eindproducten.
- Nestlé wil de verkoop constant houden. Door prijsschommelingen loopt Nestlé het risico op onstabiele verkopen.
- Voortdurende prijsveranderingen veroorzaken onrust op de consumentenmarkt.

36 maximumscore 2

voorbeelden van juiste redenen:

- De Braziliaanse overheid heeft te weinig financiële middelen (in de schatkist) 1
- De prijs is te laag door overproductie. Subsidiëring houdt de te hoge productie in stand 1

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Lekker thuis wonen

37 maximumscore 1

- (1) tekort
(2) hoger

indien twee juist 1
indien een of geen juist 0

38 maximumscore 1

voorbeeld van een juiste berekening:
 $\text{€ } 12,20 \times 1,25 \times 64 = \text{€ } 976$

39 maximumscore 1

voorbeeld van een juiste uitleg:
 Doordat de inflatie hoger is dan de (lage) spaarrente, daalt de reële waarde (koopkracht) van haar spaargeld.

40 maximumscore 2

voorbeeld van een juiste berekening:
 $\text{€ } 75.000 + \text{€ } 40.000 - \text{€ } 102.000 = \text{€ } 13.000$ 1
 $0,10 \times \text{€ } 13.000 = \text{€ } 1.300$ 1

41 maximumscore 2

voorbeeld van een juiste berekening:

• aankoopprijs	€ 215.000	
notariskosten	€ 1.100	
makelaarskosten	€ 5.375	
kosten hypotheekadvies	<u>€ 1.075</u>	
totaal	€ 222.550	1
• schenking ouders	<u>€ 75.000</u>	
benodigde hypotheek	€ 147.550	1

5 Aanleveren scores

Verwerk per examinerator in de applicatie Wolf:

- de scores van de alfabetische eerste vijf kandidaten voor wie het tweede-tijdvak-examen de eerste afname is én
- de scores van alle herkansende kandidaten.

Cito gebruikt beide gegevens voor de analyse van de examens. Om de gegevens voor dit doel met Cito uit te wisselen dient u ze uiterlijk op 25 juni te accorderen.

Ook na 25 juni kunt u nog tot en met 1 juli gegevens voor Cito accorderen. Deze gegevens worden niet meer meegenomen in de hierboven genoemde analyses, maar worden wel meegenomen bij het genereren van de groepsrapportage.

Na accordering voor Cito kunt u in Wolf de gegevens nog wijzigen om ze vervolgens vrij te geven voor het overleg met de externe corrector. Deze optie is relevant als u Wolf ook gebruikt voor uitwisseling van de gegevens met de externe corrector.

derde tijdvak

Ook in het derde tijdvak wordt de normering mede gebaseerd op door kandidaten behaalde scores. Wissel te zijner tijd ook voor al uw derde-tijdvak-kandidaten de scores uit met Cito via Wolf. Dit geldt **niet** voor de aangewezen vakken.

6 Bronvermeldingen

bron 5 CBS