

Correctievoorschrift VMBO-GL en TL

2018

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

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 examinator. Deze kijkt het werk na en zendt het met zijn beoordeling aan de directeur. De examinator 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 examinator 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 examinerator en de gecommiteerde stellen in onderling overleg het behaalde aantal scorepunten voor het centraal examen vast.
- 5 Indien de examinerator 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 examinerator. 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 examinerator 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 examinerator 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. Voor een juist 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 gecommiteerde 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.

De winkel uit de mode?

1 maximumscore 1

voorbeeld van een juiste berekening:

$$\frac{\text{€ 4,62 miljard}}{5,5} \times 100 = \text{€ 84 miljard}$$

Opmerking

Ook juist € 8,4 x 10¹⁰.

2 C

3 maximumscore 1

voorbeeld van een juiste voorwaarde:

Als de brutowinst / omzet **meer stijgt dan** de bedrijfskosten, kan de nettowinst toenemen.

4 maximumscore 2

voorbeeld van een juiste berekening:

- € 35 × 2,4 = € 84 1
- € 84 × 1,21 = € 101,64 1

5 maximumscore 2

voorbeelden van juiste voordelen:

- De consument kan in de fysieke winkel de kleding beoordelen en deze later kopen via internet.
- De consument kan ruilen en terugbrengen in de fysieke winkel wat hij via internet heeft besteld.
- Er is minder kans op fraude door malafide internetbedrijven.
- Een fysieke winkel schept meer vertrouwen bij de online consument.

per juist argument 1

Een goede start

6 maximumscore 1

voorbeelden van een juist antwoord:

- de provincie
- de waterschappen
- de rijksoverheid
- instellingen die de sociale zekerheid verzorgen

7 maximumscore 1

voorbeelden van een juist antwoord:

- de onroerendezaakbelasting (OZB)
- de rioolheffing
- de afvalstoffenheffing
- de hondenbelasting

8 maximumscore 1

voorbeeld van een juiste berekening:

$$\frac{\text{€ } 32.500 - \text{€ } 24.050}{\text{€ } 32.500} \times 100\% = 26\%$$

9 maximumscore 1

- (1) de algemene middelen van de overheid
- (2) werknemersverzekering

indien twee juist

1

indien één of geen juist

0

10 maximumscore 1

- (1) lager
- (2) stijgt

indien twee juist

1

indien één of geen juist

0

Elke steen anders

11 maximumscore 1

voorbeeld van een juiste berekening:

$$\frac{\text{€ } 1,50 - \text{€ } 0,30}{\text{€ } 0,30} \times 100\% = 400\% \text{ duurder}$$

12 maximumscore 1

voorbeeld van een juiste berekening:

$$\frac{\text{€ } 500.000}{\text{€ } 500.000.000} \times 100\% = 0,1\%$$

13 D**14 maximumscore 1**

(1) hoger

(2) meer

indien twee juist

1

indien één of geen juist

0

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

Export NL en VS

15 D

16 maximumscore 2

voorbeeld van een juiste berekening:

- $0,52 \times \text{€ } 650 \text{ miljard} = \text{€ } 338 \text{ miljard}$ 1
- $\frac{\text{€ } 13,52 \text{ miljard}}{\text{€ } 338 \text{ miljard}} \times 100\% = 4\%$ 1

17 B

18 A

19 B

20 maximumscore 2

voorbeelden van juiste redenen:

- De VS heeft een hoog nationaal inkomen per hoofd van de bevolking 1
- De VS heeft een groot aantal inwoners (waardoor de VS veel importeert uit het buitenland, zoals uit Nederland waarvan de economie exportgericht is) 1

Naar het mbo

21 maximumscore 2

- a 3
- b 4
- c 2
- d 1

indien vier juist	2
indien drie juist	1
indien twee, één of geen juist	0

22 maximumscore 2

voorbeeld van een juiste berekening:

- $35 \times 2 \times 5 \times 40 = 14.000$ kilometer 1
- $\frac{14.000}{25} \times \text{€ } 1,50 = \text{€ } 840$ 1

23 maximumscore 1

voorbeeld van een juiste berekening:

$$\frac{\text{€ } 540 - \text{€ } 450}{\text{€ } 450} \times 100\% = 20\%$$

24 maximumscore 1

voorbeelden van juiste factoren:

- de mate van verantwoordelijkheid
- de schaarste op de arbeidsmarkt
- de ervaring
- de leeftijd

indien twee juist	1
indien één of geen juist	0

25 maximumscore 2

- (1) behoeften
- (2) technologische ontwikkelingen
- (3) structurele

indien drie juist	2
indien twee juist	1
indien één of geen juist	0

Onderwijs als ontwikkelingshulp

26 maximumscore 1

structurele hulp

voorbeeld van een juist argument:

omdat de ontwikkelingshulp gericht is op het bestrijden van de oorzaken van armoede op de lange termijn

Opmerking

Het scorepunt alleen toekennen als structurele hulp genoemd is met een juist argument.

27 maximumscore 2

voorbeeld van een juiste berekening:

- $\frac{\text{€ 60 miljard}}{0,5} \times 100 = \text{€ 12.000 miljard}$ 1
- $\frac{0,7 \times \text{€ 12.000 miljard}}{100} = \text{€ 84 miljard}$ 1

28 maximumscore 1

voorbeeld van een juiste berekening:

€ 70 miljoen \times 0,7 = € 49 miljoen

29 E

30 maximumscore 1

(1) 2,5%

(2) 9%

indien twee juist 1

indien één of geen juist 0

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

Meer of minder overheid?

- 31 maximumscore 2**
 voorbeeld van een juiste berekening:
- brutoloon: € 108 + € 732 + € 1.560 = € 2.400 1
 - $\frac{€ 840}{€ 2.400} \times 100\% = 35\%$ 1
- 32 C**
- 33 maximumscore 1**
 voorbeeld van een juiste uitleg:
 Het verschil tussen het (minimum)loon en de bijstandsuitkering wordt dan groter, waardoor er een prikkel gegeven wordt om te gaan werken in plaats van een uitkering te ontvangen.
- 34 maximumscore 1**
 voorbeeld van een juiste berekening:
 $0,46 \times 6.200.000 = 2.852.000$
- 35 maximumscore 2**
 (1) hogere
 (2) daalt
 (3) minder
 (4) meer
- indien vier juist 2
 indien drie of twee juist 1
 indien één of geen juist 0
- Opmerking*
Let op mogelijke doorwerkfouten.
- 36 maximumscore 2**
 voorbeelden van een juist voorbeeld en toelichting:
- De overheid investeert in de infrastructuur 1
 - Deze investeringen leveren werk op voor bedrijven 1
- of
- De overheid verzorgt sociale uitkeringen 1
 - waardoor de bestedingen van burgers toenemen en er meer geproduceerd moet worden 1
- of
- De overheid is een grote werkgever 1
 - De ambtenaren (ontvangen een inkomen en) besteden hun inkomen 1

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

Be smart

37 A

38 B

39 maximumscore 1

(1) tekort

(2) niet

indien twee juist

1

indien één of geen juist

0

40 maximumscore 2

voorbeeld van een juiste berekening:

• $\frac{52 \times \text{€ } 25}{12} = \text{€ } 108,33$ per maand

1

• $\frac{\text{€ } 1.149}{\text{€ } 108,33} = 10,6 \rightarrow 11$ maanden

1

41 maximumscore 1

voorbeeld van een juiste berekening

$(24 \times \text{€ } 55) - \text{€ } 1.149 = \text{€ } 171$

42 maximumscore 1

voorbeeld van een juiste uitleg:

De kredietverstrekkers krijgen inzicht in betalingsachterstand(en) en het aantal leningen, zodat ze minder risico lopen dat leners het geleende bedrag niet terugbetalen.

5 Aanleveren scores

Verwerk de scores van alle kandidaten per examinator in de applicatie Wolf. Accordeer deze gegevens voor Cito uiterlijk op 25 juni.