

Hoger
Algemeen
Voortgezet
Onderwijs

Het correctievoorschrift bestaat uit:

- 1 Regels voor de beoordeling
- 2 Algemene regels
- 3 Vakspecifieke regels
- 4 Beoordelingsmodel

1 Regels voor de beoordeling

Het werk van de kandidaten wordt beoordeeld met inachtneming van de artikelen 41 en 42 van het Eindexamenbesluit v.w.o.-h.a.v.o.-m.a.v.o.-v.b.o. Voorts heeft de CEVO op grond van artikel 39 van dit Besluit de *Regeling beoordeling centraal examen* vastgesteld (CEVO-02-806 van 17 juni 2002 en bekendgemaakt in Uitleg Gele katern nr. 18 van 31 juli 2002).

Voor de beoordeling zijn de volgende passages van de artikelen 41, 41a en 42 van het Eindexamenbesluit 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 de CEVO.

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 gecommitteerde toekomen.

3 De gecommitteerde beoordeelt het werk zo spoedig mogelijk en past de beoordelingsnormen en de regels voor het bepalen van de score toe die zijn gegeven door de CEVO.

4 De examinator en de gecommitteerde stellen in onderling overleg het aantal scorepunten voor het centraal examen vast.

5 Komen zij daarbij niet tot overeenstemming dan wordt het aantal scorepunten bepaald op het rekenkundig gemiddelde van het door ieder van hen voorgestelde aantal scorepunten, zo nodig naar boven afgerond.

2 Algemene regels

Voor de beoordeling van het examenwerk zijn de volgende bepalingen uit de CEVO-regeling van toepassing:

1 De examinator 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 examinator en door de gecommitteerde scorepunten toegekend, in overeenstemming met het beoordelingsmodel. 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.

4 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.

5 Een zelfde fout in de beantwoording van verschillende vragen moet steeds opnieuw worden aangerekend, tenzij in het beoordelingsmodel anders is vermeld.

6 Indien de examinator 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 de CEVO. 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.

7 Scorepunten worden toegekend op grond van het door de kandidaat gegeven antwoord op iedere vraag. Er worden geen scorepunten vooraf gegeven.

8 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.

N.B.: Het aangeven van de onvolkomenheden op het werk en/of het noteren van de behaalde scores bij de vraag is toegestaan, maar niet verplicht.

3 Vakspecifieke regels

Voor het examen management & organisatie HAVO kunnen maximaal 64 scorepunten worden behaald.

Voor dit examen is verder de volgende vakspecifieke regel vastgesteld:

Voor rekenfouten worden geen punten 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 punt afgetrokken tot een maximum van twee punten per opgave.

4 Beoordelingsmodel

Antwoorden

Deel-
scores

Opgave 1

Maximumscore 2

1 procentueel aandeel radio: $\frac{328}{328 + 1.699 + 1.250 + 663 + 178} \times 100\% = 7,97\% \rightarrow 8\%$

Maximumscore 2

- 2 • Door de populariteit van de diskjockey luisteren meer mensen naar de zender,
• waardoor de zender meer adverteerders krijgt en/of meer kan vragen voor de reclame

1

1

Maximumscore 1

- 3 De adverteerders willen weten of hun doelgroep voldoende wordt bereikt met het betreffende radioprogramma.

Opgave 2

Maximumscore 1

- 4 voorbeelden van juiste antwoorden:
• bedrijfsresultaat
• rentabiliteit (eigen vermogen)
• cashflow

Maximumscore 2

5 aantal huurcontracten: $\frac{64.800}{450} = 144$

gemiddeld aantal per week verhuurde tenten: $\frac{144}{9} = 16$

Maximumscore 2

- 6 • Gedurende het hoogseizoen van Vacance du Roy, de periode 2 juli tot 4 september, heeft Eurocampus de laagste verhuurprijs van €450,-
• Met een verhuurprijs van €425,- is Vacance du Roy zeker €20,- per week goedkoper

1

1

Maximumscore 3

7 omzet verhuur: $0,50 \times 40 \times 9 \times 425 = 76.500$

Kosten:

kosten staanplaatsen: $40 \times 950 = 38.000$

afschrijvingskosten 4.670

interestkosten 2.690

overige constante kosten 5.880

totale kosten 51.240

nettowinst €25.260

Maximumscore 2

- 8 Productbeleid. De campingplaats behoort tot een kenmerk van het verhuurde object.

Maximumscore 2

- 9 voorbeelden van juiste antwoorden:
• de studenten moeten handig zijn in het opzetten en afbreken van tenten;
• de studenten moeten sportactiviteiten etc. kunnen organiseren en uitvoeren;
• de studenten moeten de Franse taal beheersen.

Antwoorden	Deel-scores
------------	-------------

Maximumscore 2

- 10 Omdat voor het opzetten en afbreken geen vergoeding wordt gegeven per opgezette/afgebroken tent. De pabo-studenten ontvangen een vaste vergoeding voor een bepaalde periode.

Maximumscore 2

- 11 De totale constante kosten op camping Chateau Vallon bedragen:
 $4.670 + 2.690 + (5.880 + 2000) + 2 \times 10 \times 180 = \text{€}18.840$

Maximumscore 2

- 12 • totale kosten Chateau Vallon: $18.840 + 162 X$
 • totale kosten Les Deux Chevaux: 51.240

$$X = \frac{51.240 - 18.840}{162} = 200 \text{ contracten}$$

Bij 200 contracten zijn beide campings even duur

1

1

Maximumscore 2

- 13 Het aantal contracten: $0,5 \times 40 \times 9 = 180 \rightarrow$ de kosten van camping Chateau Vallon zijn lager dan die van Les Deux Chevaux. Keuze camping Chateau Vallon.

Opmerking

Wanneer het antwoord gebaseerd is op een vergelijking van de kosten van mogelijkheid A en de kosten van mogelijkheid B, dit niet fout rekenen.

Opgave 3

Maximumscore 1

- 14 aanschafprijs = $\frac{100}{40} \times 6.426,- = \text{€}16.065,-$

Maximumscore 2

- 15 De brutowinst is $35,1\% \times \frac{100}{119} \times 16.065,- = \text{€}4.738,50$.

Maximumscore 2

- 16 Volgens artikel 10 heeft Verdoold recht op 30% van de aankoopprijs. Mevrouw Bakker heeft 40% aanbetaald, dus mevrouw Bakker kan 10% van de aankoopprijs terugkrijgen:
 $0,1 \times 16.065 = \text{€}1.606,50$.

Opgave 4

Maximumscore 2

- 17 voorbeelden van juiste antwoorden:
 • commercieel risico
 • diefstal
 • beschadiging

Maximumscore 2

- 18 $3.500 + 800 - 350 = 3.950$ spaanplaten

Maximumscore 2

- 19 voorraad = $(3.500 - 350) \times 21,40 + 300 \times 23,- = \text{€}74.310,-$

Opgave 5**Maximumscore 1**

- 20 voorbeelden van juiste antwoorden:
- ervaring
 - verantwoordelijkheid
 - grootte van de onderneming/unit

Maximumscore 2

- 21 jaarbonus van Ours: $\frac{145.661}{485.538} \times 100\% = 30\%$

De jaarbonus van van Ours was procentueel het laagst.

Maximumscore 2

- 22 Volgens informatiebron 5 wordt bij de vaststelling van de individuele jaarbonus gelet het persoonlijk functioneren van het directielid. Wellicht heeft van Ours minder gepresteerd.

Maximumscore 2

- 23 De nettowinst per aandeel is over 2001: $\frac{214.176}{109.460} = 1,96$

over 2002: $\frac{49.113}{109.460} = 0,45$

over 2003: $\frac{95.970}{109.460} = 0,88$

(De nettowinst per aandeel is na een forse daling in 2002, in 2003 weer gestegen.)

Maximumscore 3

- 24 • De beurskoers van Mersmeijer N.V. is van 31 december 2003 in vergelijking met 31 december 2000 met 8,2% $\left(\frac{101 - 110}{110}\right)$ gedaald. Voor de concurrenten is dit 17,9%

$$\left(\frac{92 - 112}{112}\right)$$

2

- Een daling van 8,2% is beter dan een daling van 17,9%. De beurskoersontwikkeling van Mersmeijer N.V. is beter

1

Opmerking

Wanneer de veranderingen in de beurskoersen van jaar tot jaar zijn berekend en beoordeeld, dit niet fout rekenen.

Maximumscore 2

- 25 • Over een periode van drie jaar is de laagste rentabiliteit op het eigen vermogen (5,4%) geweest. Het levert een bonus op van 30%
- De bonus voor de koersontwikkeling is 10%. De ontwikkeling van de beurskoers is (vanuit een dieptepunt) vergeleken met die van de concurrenten goed

11**Maximumscore 2**

- 26 Volgens de richtlijnen van de commissie Tabaksblat (richtlijn a) kan een bonusregeling nodig zijn om deskundige en gekwalificeerde directieleden aan te trekken of te behouden.
of
De werknemers hebben baat bij een bonusregeling die de belangen van de onderneming op middenlange en lange termijn bevordert. De ondernemingsraad verwacht dat daardoor de bonusregeling ook in het belang is van werknemers.

Maximumscore 1

- 27 De aandelen die als bonus worden ontvangen mogen niet worden verkocht omdat ze de binding van de directieleden aan de vennootschap en haar doelstellingen moet versterken (onderdeel b) / niet moet aanzetten tot gedrag van de directieleden in hun eigen belang met verwaarlozing van het belang van de vennootschap (onderdeel c).

Maximumscore 2

- 28 • Aan de richtlijn "...is het variabele deel gekoppeld aan vooraf bepaalde, meetbare en beïnvloedbare doelen" (onderdeel b) is bij Mersmeijer N.V. voldaan. De bonussen zijn afhankelijk van vooraf vastgestelde meetbare doelen, zoals groei nettowinst per aandeel en rentabiliteit 1
- De jaarbonus is afhankelijk van de groei van de nettowinst per aandeel.
of
De drie-jaarsbonus is afhankelijk van de rentabiliteit van het eigen vermogen.
of
De drie-jaarsbonus is afhankelijk van de ontwikkeling van de beurskoers (onderdeel d) 1

Opgave 6**Maximumscore 2**

- 29 extra afschrijving LPG-installatie 493,-
extra belasting LPG t.o.v. benzine 120,-
totale extra vaste kosten per jaar €613,-

Maximumscore 2

- 30 benzine: $1,20 \times 7,2 = 8,64$
LPG: $0,45 \times 8,6 = \underline{3,87}$
voordeel = € 4,77

Maximumscore 2

- 31 $\frac{45.000}{100} \times 4,77 - 613,- = €1.533,50$

Opgave 7**Maximumscore 2**

- 32 $540 \times 60 \times 1,8 = €58.320,-$

Maximumscore 2

- 33 $58.320 - 540 \times 60 - 19.300 = €6.620,-$

Maximumscore 1

- 34 inkoopwaarde $\frac{1.080}{1,80} = €600,-$

inzenden scores

Verwerk de scores van de alfabetisch eerste vijf kandidaten per school in het programma Wolf of vul de scores in op de optisch leesbare formulieren.
Zend de gegevens uiterlijk op 1 juni naar de Citogroep.

Einde