

# Correctievoorschrift VMBO-BB

# 2005

tijdvak 1

## ECONOMIE CSE BB

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 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 de CEVO.
- 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 gecommiteerde toekomen.
- 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 de CEVO.
- 4 De examinerator en de gecommiteerde 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 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 examinator en door de gecommiteerde 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 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 punten 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 een 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 examinator of de gecommiteerde meent dat in een toets of in het beoordelingsmodel bij die toets een fout of onvolkomenheid zit, beoordeelt hij het werk van de kandidaten alsof toets 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.
- 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.

Voor de beroepsgerichte programma's in de basisberoepsgerichte leerweg geldt:

De directeur stelt het cijfer voor het centraal examen vast op basis van de door het bevoegd gezag gegeven regels.

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 dit centraal schriftelijk examen Economie BB kunnen maximaal 41 scorepunten worden behaald.

Voor het vak Economie BB is 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 voor het geheel van de open vragen.

### 4 BEOORDELINGSMODEL

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

*Aan het juiste antwoord op een meerkeuzevraag wordt één punt toegekend.*

#### VAN HUIS NAAR DE SNOEPFABRIEK

● 1 C

● 2 D

○ 3 **maximumscore 2**

	juist	onjuist
Petra gaat ongeschoolde arbeid verrichten.	x	
Petra heeft een arbeidsovereenkomst voor onbepaalde tijd.		x

per juist antwoord

1

○ 4 **maximumscore 1**

Voorbeeld van een juiste berekening:

€ 244,32 (4 x 6 x € 10,18)

○ 5 **maximumscore 1**

€ 133,91

○ 6 **maximumscore 1**

Voorbeeld van een juiste berekening:

1.231,20 kilo / 342 uur = 3,6 kilogram per uur

○ 7 **maximumscore 1**

Voorbeeld van een juiste berekening:

€ 4.752,58 / 1.231,20 kilo = € 3,86 per kilo

○ 8 **maximumscore 1**

Voorbeeld van een juiste berekening:

€ 4.752,58 / 342 uur / 16 kilo = € 0,87 per kilo

○ 9 **maximumscore 2**

Voorbeeld van een juiste berekening:

• 16 x 4.000 = 64.000 kilo per machine

• 128.000 kilo / 64.000 kilo per machine = 2 machines

1

1

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

- 10 **maximumscore 1**  
 Voorbeeld van een juist antwoord:  
 Door te investeren in nieuwe machines, zijn minder werknemers nodig; hierdoor dalen de kosten en kan de winst stijgen.

### EEN EENMANSZAAK

- 11 **maximumscore 2**

	juist	onjuist
Je hebt de zekerheid van een vast inkomen.		x
Je kunt je eigen werktijden kiezen.	x	
Je bent automatisch via het ziekenfonds verzekerd.		x
Je hebt recht op vakantiedagen.		x

- Indien vier kruisjes juist 2  
 Indien drie kruisjes juist 1  
 Indien geen, één of twee kruisjes juist 0

- 12 B

- 13 A

- 14 A

- 15 C

- 16 B

- 17 **maximumscore 1**

Voorbeeld van een juiste berekening:  
 $10 \times \text{€ } 20 = \text{€ } 200$ ;  $3 \times \text{€ } 8 = \text{€ } 24$ ;  $\text{€ } 200 + \text{€ } 24 = \text{€ } 224$

### SPECIAL BIKES

- 18 **maximumscore 1**  
 € 120.000

- 19 **maximumscore 2**

verbruik van elektriciteit	huisvestingskosten
drukken van reclamefolders	in- en verkoopkosten
salaris van de boekhouder	loonkosten

- Indien drie juist 2  
 Indien twee juist 1  
 Indien geen of één juist 0

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

○ 20 **maximumscore 2**

	ja	nee
De parkeerplaats bij het gebouw is groter.		x
Het gebouw is aangesloten op een nieuw type telefoonkabel.	x	
Het gebouw staat vlakbij een woonwijk waar veel gezinnen wonen.		x
Het bedrijf krijgt de beschikking over een eigen website.	x	

Indien vier kruisjes juist 2  
 Indien drie kruisjes juist 1  
 Indien geen, één of twee kruisjes juist 0

○ 21 **maximumscore 1**

Voorbeeld van een juiste berekening:

$$€ 140.000 \times 103,2/100 = € 144.480$$

○ 22 **maximumscore 2**

Voorbeeld van een juiste berekening:

omzet	€ 147.000	
inkoopwaarde	€ 55.000	
• brutowinst	€ 92.000	1
bedrijfskosten	€ 45.000	
• nettowinst	€ 47.000	1

### WAT DOEN ONZE 'BUREN'?

● 23 C

● 24 B

● 25 C

● 26 B

● 27 A

● 28 D

○ 29 **maximumscore 1**

Voorbeeld van een juist antwoord:

→ De Marokkaanse tomaten zijn goedkoper.

→ De Marokkaanse tomaten zijn lekkerder.

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

## MALI

○ 30 **maximumscore 2**

	wel kenmerk	geen kenmerk
grote bevolkingsgroei	x	
ondervoeding	x	
lage kindersterfte		x
goede gezondheidszorg		x

- Indien vier kruisjes juist 2  
 Indien drie kruisjes juist 1  
 Indien geen, één of twee kruisjes juist 0

○ 31 **maximumscore 1**

Voorbeeld van een juiste berekening:  
 11 miljoen inwoners x 67/100 = 7,37 miljoen inwoners

○ 32 **maximumscore 1**

Voorbeeld van een juiste berekening:  
 € 3 miljard / 11 miljoen inwoners = € 273 per inwoner

○ 33 **maximumscore 1**

Voorbeeld van een juiste berekening:  
 € 2,5 miljard / € 3 miljard x 100% = 83%

*Opmerking*  
 Een andere manier van afronden is toegestaan.

● 34 **B**

**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 8 juni naar de Citogroep.