



> Retouradres Postbus 315 3500 AH Utrecht

Aan:

- de scholen voor vmbo ter attentie van de secretaris van het eindexamen.
- de instellingen voor educatie en beroepsonderwijs die opleiden voor het diploma vmbo TL;
- de commissie Staatsexamens VO van het College voor Examen;
- de examenbureaus van de Nederlandse Antillen en Aruba.

**Bureau CvE**

Muntstraat 7  
3512 ET Utrecht  
Postbus 315  
3500 AH Utrecht  
Nederland  
www.cve.nl

**Contactpersoon**

dhr. J. Kastelein  
sectormanager vmbo

T 030 2840 700  
info@cve.nl

**Onze referentie**

CvE-10.0446

**Bijlagen**

2

Datum 29 juni 2010

Betreft Normering 2010 tweede tijdvak

Geachte dames en heren,

**1. Normering vmbo algemene vakken tweede tijdvak cse**

Voor de cijferbepaling eerste tijdvak ontving u een mededeling waarin voor het tweede tijdvak ook een kolom 'voorlopige N' was opgenomen.

Het College voor Examen heeft de definitieve normering voor het centraal examen 2010, tweede tijdvak, vastgesteld zoals aangegeven in bijlage 1 (KB) en bijlage 2 (GL en TL).

De papieren centraal schriftelijke examens voor de basisberoepsgerichte leerweg zijn in het tweede tijdvak afgenomen door de commissie Staatsexamens VO van het College voor Examen<sup>1</sup>.

De definitieve N-termen voor het tweede tijdvak zijn voor alle vakken gelijk aan de voorlopige N-termen.

**2. Cijferbepaling tweede tijdvak**

Bij de meeste schooladministratiepakketten kunt u de scores in cijfers omzetten door de vastgestelde N-termen uit deze bijlagen in te voeren.

De schaalengte van het tweede tijdvak verschilt meestal iets van die van het eerste tijdvak. Daarom dient u voor de bepaling van de eindcijfers telkens de juiste schaalengte van het tweede tijdvak te gebruiken.

Als u gebruik maakt van omzettingstabellen, kunt u die downloaden van [www.examenblad.nl](http://www.examenblad.nl) of van [www.cito.nl](http://www.cito.nl). U dient dan de omzettingstabellen voor het tweede tijdvak te gebruiken, ook al zijn de normeringstermen voor het eerste- en het tweede tijdvak examen gelijk.

De voorzitter van het College voor Examen,  
drs H.W.Laan

---

1

De vastgestelde cijfers staan uiterlijk woensdag 30 juni, 10.00 uur op 'de beveiligde site' van DUO (voorheen IB-Groep).

De scholen ontvangen de cijfers van hun kandidaten tevens per post in week 26.

Zie ook: [www.examenblad.nl](http://www.examenblad.nl) → Maartmededeling → § 5.5 'Toezending resultaten aangewezen vakken'

**Bureau CvE**

**Datum**  
29 juni 2010

**Onze referentie**  
CvE 10.0446

## **Bijlage 1**

### **Normeringstermen centrale examens algemene vakken vmbo-KB 2010**

#### **tweede tijdvak**

Examen	N (normeringsterm)	L (lengte van de scoreschaal)
Nederlands KB	0,1	50
Duits KB, papieren versie	2,2	46
Duits KB, digitale versie	1,2	45
Engels KB	1,4	41
Geschiedenis KB	1,5	53
Aardrijkskunde KB	1,2	59
Wiskunde KB	0,7	77
Nask 1 KB	1,5	71
Biologie KB	1,4	60
Economie KB	1,8	44
Maatschappijleer 2 KB	1,9	54

Overige vakken:

Het examen is in het tweede tijdvak afgenomen door de commissie Staatsexamens VO van het CvE.

De vastgestelde cijfers staan uiterlijk woensdag 30 juni, 10.00 uur op 'de beveiligde site' van DUO (voorheen IB-Groep).

De scholen ontvangen de cijfers van hun kandidaten tevens per post in week 26. Zie ook: [www.examenblad.nl](http://www.examenblad.nl) → Maartmededeling → § 5.5 'Toezending resultaten aangewezen vakken'

**Bureau CvE**

**Datum**  
29 juni 2010

**Onze referentie**  
CvE 10.0446

## **Bijlage 2**

### **Normeringstermen centrale examens algemene vakken vmbo-GL en -TL 2010**

#### **tweede tijdvak**

Examen	N (normeringsterm)	L (lengte van de scoreschaal)
Nederlands GL en TL	0,0	50
Frans GL en TL	0,3	48
Duits GL en TL	1,6	48
Engels GL en TL	1,0	43
Geschiedenis GL en TL	1,4	58
Aardrijkskunde GL en TL	0,8	61
Wiskunde GL en TL	0,4	77
Nask 1 GL en TL	1,4	77
Nask 2 GL en TL	0,5	66
Biologie GL en TL	1,2	63
Economie GL en TL	0,4	59
Maatschappijleer 2 GL en TL	1,6	65
Beeldende vakken 2 GL en TL	0,9	70

Overige vakken:

Het examen is in het tweede tijdvak afgenomen door de commissie Staatsexamens VO van het CvE.

De vastgestelde cijfers staan uiterlijk woensdag 30 juni, 10.00 uur op 'de beveiligde site' van DUO (voorheen IB-Groep).

De scholen ontvangen de cijfers van hun kandidaten tevens per post in week 26. Zie ook: [www.examenblad.nl](http://www.examenblad.nl) → Maartmededeling → § 5.5 'Toezending resultaten aangewezen vakken'