



> 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 Toetsen en Examen;
- de examenbureaus van Aruba, Curaçao en Sint Maarten.

Bureau CvTE
Muntstraat 7
3512 ET Utrecht
Postbus 315
3500 AH Utrecht
Nederland
www.cvte.nl

Contactpersoon
J. Kastelein
sectormanager vmbo
030 28 40 700
info@cvte.nl

Onze referentie
CvTE 17.00790

Bijlagen
2

Datum 29 juni 2017
Betreft Normering 2017 tweede tijdvak vmbo

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 Toetsen en Examen heeft de definitieve normering voor het centraal examen 2017, 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 Toetsen en Examen ¹.

De definitieve N-termen voor het tweede tijdvak zijn gelijk aan de voorlopige N-termen, behalve voor de vakken Engels KB, aardrijkskunde KB, geschiedenis KB, Engels GL en TL, economie GL en TL en wiskunde GL en TL.

2 Cijferbepaling tweede tijdvak

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

De schaallengte 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 schaallengte van het tweede tijdvak te gebruiken.

Als u gebruik maakt van omzettingstabellen, kunt u die downloaden van www.examenblad.nl of van <http://centraalexamen.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.

Met vriendelijke groet,

drs. P.J.J. Hendrikse
voorzitter College voor Toetsen en Examen

¹ De vastgestelde cijfers staan uiterlijk vrijdag 30 juni om 10.00 uur op *de beveiligde site* van DUO. De scholen ontvangen de cijfers van hun kandidaten tevens per post in de week van maandag 3 juli. Zie ook: www.examenblad.nl → Septembermededeling en Maartaanvulling → 11.6 'Toezending resultaten aangewezen vakken'

Bijlage 1 bij brief met referentie CvTE-17.00790

Normeringstermen centraal schriftelijke examens (cse's) algemene vakken vmbo-KB 2017

Papieren cse's KB tweede tijdvak

Examen	N (normeringsterm) vastgesteld	L (lengte van de scaal)
Nederlands KB	0,7	53
Duits KB	0,5	42
Engels KB	1,3 <<	44
Spaans KB	1,4	43
economie KB	1,0	49
maatschappijleer 2 KB	1,0	52
aardrijkskunde KB	1,9 <<	53
geschiedenis en staatsinr KB	1,2 <<	54
wiskunde KB	1,1	76
nask 1 KB	0,8	65
biologie KB	1,0	62

<< Deze N-term is anders dan de voorlopige N-term

Overige vakken:

Het examen is in het tweede tijdvak afgenomen door de commissie Staatsexamens VO van het CvTE. De vastgestelde cijfers staan uiterlijk vrijdag 30 juni om 10.00 uur op *de beveiligde site* van DUO. De scholen ontvangen de cijfers van hun kandidaten tevens per post in de week van maandag 3 juli.

Zie ook: www.examenblad.nl → Septembermededeling en Maartaanvulling →

11.6 'Toezending resultaten aangewezen vakken'

Bijlage 2 bij brief met referentie CvTE-17.00790

Normeringstermen centrale examens algemene vakken vmbo-GL en -TL 2017

tweede tijdvak

Examen	N (normeringsterm) vastgesteld	L (lengte van de scaal)
Nederlands GL en TL	0,3	51
Frans GL en TL	1,2	47
Duits GL en TL	1,0	47
Engels GL en TL	1,4 <<	47
Spaans GL en TL	1,8	43
economie GL en TL	0,7 <<	58
maatschappijleer 2 GL en TL	1,5	61
aardrijkskunde GL en TL	0,7	55
geschiedenis en staatsinr GL en TL	0,9	62
wiskunde GL en TL	1,0 <<	79
nask 1 GL en TL	1,2	75
nask 2 GL en TL	1,4	62
biologie GL en TL	0,8	64
beeldende vakken 2 cse GL en TL	0,5	60

<< Deze N-term is anders dan de voorlopige N-term

Overige vakken:

Het examen is in het tweede tijdvak afgenomen door de commissie Staatsexamens VO van het CvTE. De vastgestelde cijfers staan uiterlijk vrijdag 30 juni om 10.00 uur op *de beveiligde site* van DUO. De scholen ontvangen de cijfers van hun kandidaten tevens per post in de week van maandag 3 juli.

Zie ook: www.examenblad.nl → Septembermededeling en Maartaanvulling → 11.6 'Toezending resultaten aangewezen vakken'