



> Retouradres Postbus 315 3500 AH Utrecht

Aan:

- de scholen voor vwo en havo, ter attentie van de secretaris van het eindexamen;
- de instellingen voor educatie en beroepsonderwijs die opleiden voor het diploma vwo of havo;
- de commissie Staatsexamens VO van het College voor Toetsen en Examens;
- de examenbureaus van Aruba, Curaçao en Sint Maarten.

Bureau CvTE

Muntstraat 7
3512 ET Utrecht
Postbus 315
3500 AH Utrecht
Nederland
<http://www.cvte.nl/>

Contactpersoon

J. Wooning
Programmamanager
normering
030 28 40 700
info@cvte.nl

Datum 9 juni 2022
Betreft Normering 2022 eerste tijdvak vwo en havo

Onze referentie
CvTE 22.00652

Bijlagen
2

Geachte examensecretarissen en docenten,

1 Normering vwo en havo

In deze mededeling staan de definitieve normeringstermen (N-termen) voor alle centraal examenvakken havo en vwo eerste tijdvak.

2 Normering eerste tijdvak

Het College voor Toetsen en Examens heeft de definitieve N-termen voor het centraal examen 2022, eerste tijdvak, vastgesteld zoals is aangegeven in bijlage 1 (vwo) en bijlage 2 (havo).

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

3 Omzettingstabellen

Als u aan de hand van de omzettingstabellen de definitieve CE-cijfers wilt bepalen kunt u de omzettingstabellen downloaden van Examenblad.nl of van www.cito.nl.

4 Geen voorlopige N-termen tweede en derde tijdvak in 2022

Net als in 2021 worden in 2022 geen voorlopige N-termen voor het tweede en derde tijdvak bekend gemaakt. De N-termen van het tweede tijdvak zullen op vrijdag 1 juli om 8.00 uur bekend gemaakt worden. De bekendmaking van de N-termen voor het derde tijdvak is op donderdag 14 juli om 8.00 uur.

NB De N-termen voor het tweede en derde tijdvak kunnen lager zijn dan de N-termen voor het eerste tijdvak.

Met vriendelijke groet,

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

Normeringstermen voor de centrale examens vwo 2022, eerste tijdvak

Examen	N (normeringsterm) eerste tijdvak, vastgesteld	L (lengte van de scaal), eerste tijdvak	L tweede tijdvak
Nederlands	1,0	66	66
Fries	0,0	48	xxx
Latijn	1,5	74	74
Grieks	1,5	76	76
Frans	0,6	45	47
Duits	0,6	51	42
Engels	0,4	49	46
Spaans	1,0	51	48
Russisch	0,9	51	xxx
Turks	0,9	52	xxx
Arabisch	0,9	50	xxx
geschiedenis	1,1	72	73
geschiedenis (bezem)	1,1	73	76
aardrijkskunde	1,0	64	66
wiskunde A	1,4	81	79
wiskunde B	1,8	76	78
wiskunde C	0,9	76	76
natuurkunde	1,4	78	75
scheikunde	1,3	64	63
biologie	1,0	67	71
economie	1,8	61	60
bedrijfseconomie	1,6	63	65
muziek	1,6	77	81
tehatex CSE	1,5	68	63
filosofie	1,1	46	47
maatschappijwetenschappen	2,0	50	50
kunst (dans/drama/muziek/ beeldende vormgeving/alg)	1,2	62	69

xxx: Het examen wordt in het tweede tijdvak afgenomen op een staatsexamenlocatie door de commissie Staatsexamens VO van het CvTE.
De vastgestelde cijfers staan uiterlijk vrijdag 1 juli 10.00 uur op Mijn DUO. De scholen ontvangen de cijfers van hun kandidaten tevens per post in de week van maandag 4 juli Zie ook:
www.examenblad.nl → Septembermededeling en Maartaanvulling → 10.6 'Toezending resultaten aangewezen vakken'

NB

- **Er wordt geen voorlopige N-term bekend gemaakt voor het tweede (en derde) tijdvak. De N-term voor het tweede (en derde) tijdvak kan lager zijn dan de N-term voor het eerste (en tweede) tijdvak.**

Normeringstermen voor de centrale examens havo 2022, eerste tijdvak

Examen	N (normeringsterm) eerste tijdvak, vastgesteld	L (lengte van de scaal), eerste tijdvak	L tweede tijdvak
Nederlands	1,4	59	60
Fries	0,0	50	xxx
Frans	1,1	45	45
Duits	1,2	49	46
Engels	1,0	47	47
Spaans	1,2	46	48
Russisch	0,9	51	xxx
Turks	0,9	54	xxx
Arabisch	0,9	47	xxx
geschiedenis	1,4	71	72
aardrijkskunde	1,2	63	65
wiskunde A	1,2	77	76
wiskunde B	1,7	75	76
natuurkunde	1,7	77	78
scheikunde	1,5	77	79
biologie	1,2	71	74
economie	1,6	57	61
bedrijfseconomie	1,9	61	64
muziek	1,7	76	74
tehatex CSE	1,1	68	71
filosofie	1,7	46	45
maatschappijwetenschappen	1,7	51	51
kunst (dans/drama/muziek/ beeldende vormgeving/alg)	1,1	68	66

xxx: Het examen wordt in het tweede tijdvak afgenomen op een staatsexamenlocatie door de commissie Staatsexamens VO van het CvTE.

De vastgestelde cijfers staan uiterlijk vrijdag 1 juli 10.00 uur op Mijn DUO. De scholen ontvangen de cijfers van hun kandidaten tevens per post in de week van maandag 4 juli. Zie ook: www.examenblad.nl → Septembermededeling en Maartaanvulling → 10.6 'Toezending resultaten aangewezen vakken'

NB

- **Er wordt geen voorlopige N-term bekend gemaakt voor het tweede (en derde) tijdvak. De N-term voor het tweede (en derde) tijdvak kan lager zijn dan de N-term voor het eerste (en tweede) tijdvak.**