



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;
- 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 12 juni 2024  
Betreft Normering 2024 cse's eerste tijdvak vwo en havo

**Onze referentie**  
CvTE-24.00618

**Bijlagen**  
2

Geachte examensecretarissen,

**Normering vwo en havo**

Het College voor Toetsen en Examens heeft de normeringstermen (N-termen) voor het centraal examen 2024 eerste tijdvak vastgesteld. In de bijlagen bij deze mededeling staan per leerweg de N-termen voor de centraal schriftelijke examens (cse's) algemene vakken havo en vwo.

**Omzettingstabellen**

Als u aan de hand van de omzettingstabellen de definitieve CE-cijfers wilt bepalen kunt u de omzettingstabellen downloaden van [Examenblad.nl](http://Examenblad.nl).

**Voorlopige N-termen tweede tijdvak**

De voorlopige N-termen voor het tweede tijdvak staan in de vierde kolom van de tabellen in de bijlagen. "Voorlopig" betekent dat de definitieve N-termen niet lager maar in een enkel geval wel hoger kunnen zijn dan in de bijlagen staat. De definitieve normering van het tweede tijdvak zal op dinsdag 2 juli om 8.00 uur bekend worden gemaakt.

Voor de aangewezen vakken worden geen voorlopige N-termen voor het tweede tijdvak gepubliceerd omdat deze examens in het tweede tijdvak worden afgenomen door Staatsexamens vo. Voor meer informatie zie 'Mededelingen over de eindexamens 2024 voor vmbo, havo en vwo (Septembermededeling en Maartaanvulling)' paragraaf 10 '[Aangewezen vakken](#)'.

Met vriendelijke groet,

drs. J.H. (John) van der Vegt MPM  
voorzitter College voor Toetsen en Examens

**N-termen voor de cse's vwo eerste tijdvak en voorlopige N-termen tweede tijdvak, 2024**

Tabel 1 N-termen voor de cse's vwo eerste tijdvak en voorlopige N-termen tweede tijdvak, 2024

Examen bij het vak	N-term eerste tijdvak, vastgesteld	L (lengte van de scoreschaal), eerste tijdvak	N-term tweede tijdvak, voorlopig	L (lengte van de scoreschaal), tweede tijdvak
Nederlands	1,2	65	1,2	68
Fries <sup>1</sup>	1,0	35	n.v.t.	n.v.t.
Latijn	1,7	74	1,7	76
Grieks	1,6	74	1,6	74
Frans	0,7	49	0,7	49
Duits	0,2	50	0,1	47
Engels	0,6	47	0,6	48
Spaans	0,8	52	0,8	51
Russisch <sup>1</sup>	1,2	50	n.v.t.	n.v.t.
Turks <sup>1</sup>	0,0	51	n.v.t.	n.v.t.
Arabisch <sup>1</sup>	0,5	47	n.v.t.	n.v.t.
geschiedenis	1,5	71	1,5	73
aardrijkskunde	1,4	69	1,1	65
wiskunde A	2,1	77	2,0	77
wiskunde B	2,1	76	2,0	75
wiskunde C	0,8	77	0,8	75
natuurkunde	1,7	77	1,6	76
scheikunde	0,9	64	0,8	65
biologie	1,5	68	1,5	70
economie	1,7	59	1,7	59
bedrijfseconomie	1,4	67	1,3	63
muziek <sup>1</sup>	0,9	82	n.v.t.	n.v.t.
tekenen, handvaardigheid, textiele vormgeving cse <sup>1</sup>	1,4	65	n.v.t.	n.v.t.
filosofie	1,0	45	1,0	46
maatschappijwetenschappen	0,9	46	0,9	46
kunst (dans/drama/muziek/beeldende vormgeving/algemeen)	1,1	66	1,1	62

<sup>1</sup> Dit is een aangewezen vak

**N-termen voor de cse's havo eerste tijdvak en voorlopige N-termen tweede tijdvak, 2024**

Tabel 2 N-termen voor de cse's havo eerste tijdvak en voorlopige N-termen tweede tijdvak, 2024

Examen bij het vak	N-term eerste tijdvak, vastgesteld	L (lengte van de scoreschaal), eerste tijdvak	N-term tweede tijdvak, voorlopig	L (lengte van de scoreschaal), tweede tijdvak
Nederlands	1,5	62	1,5	62
Fries <sup>2</sup>	0,8	40	n.v.t.	n.v.t.
Frans	0,9	50	0,9	50
Duits	1,1	46	1,1	47
Engels	0,6	48	0,6	45
Spaans	1,0	48	1,0	47
Russisch <sup>2</sup>	0,9	48	n.v.t.	n.v.t.
Turks <sup>2</sup>	0,3	49	n.v.t.	n.v.t.
Arabisch <sup>2</sup>	0,6	48	n.v.t.	n.v.t.
geschiedenis	1,7	69	1,7	69
aardrijkskunde	1,7	69	1,7	66
wiskunde A	1,1	76	1,1	75
wiskunde B	1,4	76	1,4	74
natuurkunde	1,2	76	1,2	78
scheikunde	1,4	77	1,4	78
biologie	1,2	71	1,2	73
economie	1,2	58	1,2	56
bedrijfseconomie	1,2	55	1,2	57
muziek <sup>2</sup>	1,4	75	n.v.t.	n.v.t.
tekenen, handvaardigheid, textiele vormgeving cse	1,3	61	1,3	62
filosofie	1,9	45	1,9	45
maatschappijwetenschappen	1,5	48	1,4	48
kunst (dans/drama/muziek/beeldende vormgeving/algemeen)	0,9	67	0,9	64

<sup>2</sup> Dit is een aangewezen vak