

Gebruik rekenmachines bij de centrale examens vmbo 2010, 2011 en 2012

Er is enige verwarring binnen het veld over het gebruik in de centrale examens vmbo 2010 van de eenvoudige rekenmachines met meer regels op het scherm. De antwoorden vanuit het College voor Examens (CvE, voorheen CEVO) op vragen uit het veld kunnen aan de verwarring hebben bijgedragen. Daarom volgt hier een nadere toelichting.

Volgens de regeling toegestane hulpmiddelen voor de centrale examens van de eindexamens en de staatsexamens vwo, havo en vmbo in 2010 (van 24 juni 2008, CEVO-08.0941 *) is elk apparaat toegestaan, zolang dit aan de volgende eisen voldoet. De rekenmachine mag niet één of meer van de volgende eigenschappen hebben:

- lichtnetaansluiting tijdens het examen
- opladen tijdens het examen
- schrijfbol
- alarm of ander geluid
- alfanumeriek (letters op scherm **)
- grafieken weergeven
- zend- of ontvanginstallatie

Meerregeligheid van het scherm wordt in de criteria niet genoemd. Dit houdt in dat een meerregelige machine niet is verboden als hij aan de overige criteria voldoet. Wel is het zo dat de meerregelige machines mogelijkheden hebben die bij de eenregelige ontbreken, zoals het maken van tabellen. Bij de huidige centrale examens is niet gebleken is dat die extra mogelijkheden de kandidaat voordeel bieden.

Het CvE beraadt zich over de vraag of extra, niet in de criteria genoemde, mogelijkheden van nieuwe rekenmachines op langere termijn bij centrale examinering wenselijk zijn. Als op grond van deze overwegingen de criteria worden aangescherpt, zal dat worden geregeld in de regeling toegestane hulpmiddelen die 2 jaar voor de afname van het centraal examen wordt gepubliceerd. Scholen worden een half jaar voor deze publicatie op de hoogte gesteld van de wijziging van deze regeling, dit in verband met de aanschaf van leer- en hulpmiddelen.

Met andere woorden: voor het centraal examen 2010, 2011 en 2012 gelden de criteria zoals nu vermeld in de regeling toegestane hulpmiddelen. Als de op de fora genoemde meerregelige typen van Casio en Texas Instruments voldoen aan de genoemde criteria, zijn zij toegestaan. Of de criteria worden aangevuld, kan nu nog niet worden gezegd. Als de criteria worden aangevuld, is dat niet eerder van toepassing dan bij het centraal examen 2013. In dat geval ontvangen de scholen uiterlijk in januari 2011 bericht.

*) Ook bij de digitale centrale examens is de rekenmachine een toegestaan hulpmiddel.

) **Aanvulling van het College voor Examens dd. 9 april 2010
Bedoeld is dat er geen teksten kunnen worden ingevoerd of uitgelezen, zoals bijvoorbeeld met de mobiele telefoon wel kan.
De letters 'sin' als afkorting van sinus worden in dit verband dus niet als alfanumeriek beschouwd.