

Onderwerpen van de Online Toets van niveau 1

Uit de file met [stofbeschrijving van de website](#) is komen te vervallen:

- Combinatoriek
- Kansrekening
- Centrummaten (gemiddelde, mediaan en modus)
- Populatie- en Rente-vragen als toepassing van exponentiele groei.
- Differentiëren (Afgeleide functies)

De nadruk bij de online toets van niveau 1 zal liggen op:

- Algebraïsche vaardigheden: het optellen, aftrekken, vermenigvuldigen, delen en omschrijven van formules met breuken, wortels en/of exponenten (met en zonder variabelen)
- Uitwerken van haakjes
- Ontbinden in factoren
- Vergelijkingen van lijnen
- Stelsels van twee lineaire vergelijkingen
- Oplossen van tweedegraads vergelijkingen
- Koppelen van functies aan grafieken (lineaire, kwadratische, gebroken, en wortelfuncties). Voorbeelden van een gebroken functie:
 $f(x) = 5/x$ of $g(x) = (2x-4)/(3-x)$