

Inverse Normalverteilungen können am TI Nspire entweder über das Menü

5: Wahrscheinlichkeit ▶ 5: Verteilungen ▶

3: Invers Normalverteilung...

oder den Befehl

`invNorm(Fläche, Erwartungswert, Standardabweichung)`

berechnet werden.

Die Verwendung des Menüs führt zur Anzeige eines Assistent, der die Eingabe der Parameter erleichtert.

`invNorm(0.95,100,15)` ▶ 124.673

berechnet die Grenze für eine Zufallsvariable mit 95-prozentiger Wahrscheinlichkeit bei Erwartungswert $\mu = 100$ und einer Standardabweichung $\sigma = 15$.

invNorm(0.95,100,15)

124.673

