

p-Wert beim Münzwurfbsp. (Zweiseitiger Test)

10 x geworfen, 3 x Kopf

$$p\text{-Wert} = (11,7\% + 4,4\% + 1\% + 0,1\%) \cdot 2 \approx 34\%$$

W'keit für 3 x Kopf W'keit für 2 x Kopf W'keit für 1 x Kopf W'keit f. 0 x Kopf

Übrigens: 100 x geworfen, 30 x Kopf
(gleiche relative Häufigkeit)

p-Wert kleiner

(rechnen wir später noch aus, Binominaltest)