

P-Wert für Münzwurfbsp.

10mal geworfen, 2 x Kopf

↙ beidseitig

$$P\text{-Wert} = (4,5\% + 1\% + 0,1\%) \cdot 2 \approx 11,2\%$$

↑
Wahrsch. für
2x Kopf

↑
Wahrsch. für
1x Kopf

↑
Wahrsch. für
0x Kopf

Übrigens:

100mal geworfen, 20 x Kopf

(gleiche relative Häufigkeit, verändert 20%)

P-Wert kleiner

(rechnen wir später aus, Binomialverf.)