

Einführung in die Wahrscheinlichkeitsrechnung

1. Würfeln Sie 50mal mit 2 Würfeln und notieren Sie die Augensumme!
2. Schreiben Sie anschließend Ihre relative Häufigkeit auf! Bestimmen Sie die möglichen Paare und die Wahrscheinlichkeit des Ereignisses!
3. Überlegen Sie, was eine Wahrscheinlichkeit bedeutet und aus welchem Zahlenbereich die Werte stammen müssen!

Augensumme	Anzahl	relative Häufigkeit	mögliche Paare	Wahrscheinlichkeit p
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				

Begriffe der Wahrscheinlichkeitsrechnung:

Zufallsexperiment:

Ergebnis:

Ergebnismenge:

Ereignis: