

3 Bonbonziehung



Das Experiment

Es sind unterschiedliche Bonbons im Beutel. Zieht *zehn Mal* und denkt daran, immer die Süßigkeit gleich wieder zurückzulegen.

Notiert eure Ergebnisse der Reihe nach.

.....

.....

.....

.....

.....

Stellt alle Ereignisse und die jeweilige Anzahl an Bonbons **dar**.

Ereignis			
Anzahl			

Warum kommen von der einen Sorte so viele und von der anderen so wenig heraus? Woran könnte das liegen? **Notiert** eure Erklärung:

.....

.....

.....

4 Münzwurf

Werft 20 Mal eine Münze und **notiert** eure Ergebnisse jeder der Reihe nach.

.....

.....

.....

.....

.....

Stellt die Ereignisse in der Tabelle **dar**.

Ereignis		
Anzahl		

Welches Ereignis scheint nach eurem Versuch wahrscheinlicher einzutreten?

Überlegt euch eine **Erklärung**: Warum werden Kopf und Zahl nicht gleich oft geworfen?

.....

.....

.....

.....