

Vermischte Aufgaben

Aufgaben Lösungen **PLUS**

1. Würfel

- a) Wie hoch ist die Wahrscheinlichkeit eine "6" bei einem Würfelwurf zu werfen?

- b) Wie hoch liegt die Wahrscheinlichkeit eine Zahl kleiner als "3" zu werfen?

2. Münzwurf

An welchen Wert nähert sich die relative Häufigkeit von "Kopf", wenn eine Münze sehr häufig geworfen wird?

3. Urne

Eine Urne ist mit 3 blauen, 4 grünen und 8 roten Murmeln gefüllt.

- a) Wie groß ist die Wahrscheinlichkeit eine blaue Murmel zu ziehen?

- b) Wie groß ist die Wahrscheinlichkeit keine blaue Murmel zu ziehen?