

## Zwölfseitiger Würfel

### Arbeitsblatt

Die Gruppe bearbeitet den Arbeitsauftrag, gestaltet ein Plakat dazu und bereitet eine Präsentation der Aufgabenstellung und der Ergebnisse vor. Wertet die Daten zunächst einzeln und dann in der Gruppe aus. Unterscheiden sich die Einzelergebnisse von den Gruppenergebnissen?



### Experiment E:

Jedes Gruppenmitglied wirft 20-mal einen zwölfseitigen Würfel und notiert die absoluten, relativen und prozentuellen Häufigkeiten, mit denen die Zahlen 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 oder 12 geworfen werden.