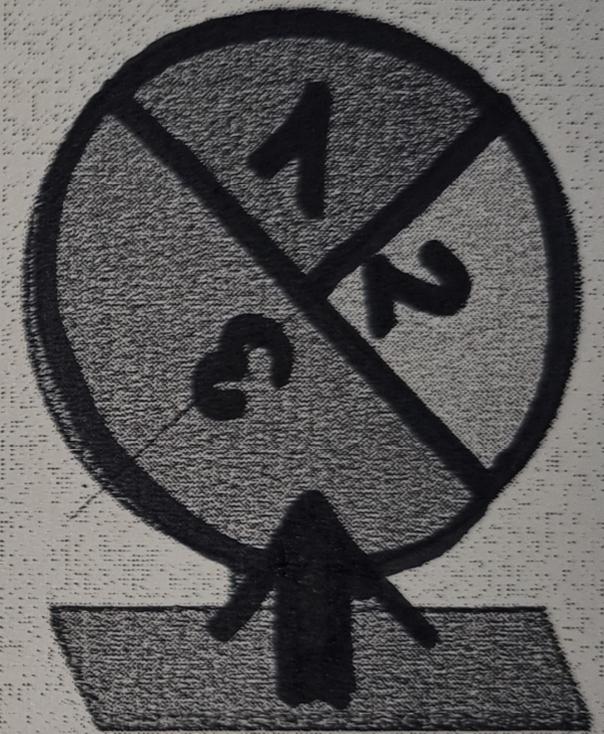


Vorbereitung Klassenarbeit – Daten und Zufall – 3. Teil

1. Aufgabe

Das Glücksrad wird zweimal gedreht.

- Schreibe alle möglichen Ergebnisse auf.
- Wie groß ist die Wahrscheinlichkeit, zweimal „1“ zu drehen?



2. Aufgabe

In einer Mathematikarbeit wurden folgende Ergebnisse erzielt:

2;3;4;2;6;5;3;3;2;1;3;1;4;5;4;3;2;3;3;4;6;4;4;3;2;4;3;4

- Erstelle eine Strichliste und gib die absolute und relative Häufigkeit an.
- Berechne den Durchschnitt.
- Stelle die relative Häufigkeit der Noten in einem Kreisdiagramm dar.