ARBEITSBLATT 4: WAHRSCHEINLICHKEIT FÜR EINEN PASCH

Aufgabe 1: Gib zuerst einen **Schätzwert** an, mit welcher Wahrscheinlichkeit ein 1-er Pasch (2-er Pasch, ... 6-er Pasch) mit einer Streichholzschachtel geworfen wird.

Pasch	**1-er**	**2-er**	**3-er**	**4-er**	**5-er**	**6-er**
Wahrscheinlichkeit						

Aufgabe 2: Werte deine Liste von Arbeitsblatt 1 so aus, dass du die 100 Würfe als 50 Doppelwürfe auffasst. Zähle nach, wie oft die verschiedenen Pässche geworfen wurden:

Pasch	**1-er**	**2-er**	**3-er**	**4-er**	**5-er**	**6-er**
Strichliste zum zählen						
absolute Häufigkeit						
relative Häufigkeit						

Aufgabe 3: Trage die Ergebnisse der Klasse in der folgenden Tabelle zusammen:

	Name	**1-er**	**2-er**	**3-er**	**4-er**	**5-er**	**6-er**
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							

Aufgabe 4: Fasse die Ergebnisse der Klasse zusammen. Welche absoluten / relativen Häufigkeiten hatten die einzelnen Pässche bei unserem Versuch?

	absolute Häufigkeiten						**relative Häufigkeiten**					
	1-er	**2-er**	**3-er**	**4-er**	**5-er**	**6-er**	**1-er**	**2-er**	**3-er**	**4-er**	**5-er**	**6-er**
Insgesamt:												