

Selbsteinschätzung	Mathematik	IGS Hassee	6. Jahrgang
Daten, Zufall und Wahrscheinlichkeit		Datum:	
		Name:	

	Wie gut hast du das Folgende verstanden: (Kreuze an)	gut	weisseil-	kaum	nicht	Übungen
1	Ich kann ein Zufallsexperiment durchführen und mit einem Diagramm auswerten.					Buch: S. 180-182 AB: 1
2	Ich kenne die Eigenschaften für ein Zufallsexperiment und das „Gesetz der großen Zahl“					Buch: S. 182, S. 183 Nr. 1 AB: 2
3	Ich kenne den Unterschied zwischen relativer Häufigkeit und absoluter Häufigkeit bei einem Zufallsexperiment.					Buch: AB: 2
4	Ich kann die relative Häufigkeit für Ergebnisse (Fälle) nach einem Zufallsexperiment angeben.					Buch: AB: 1, 2, 3
5	Ich kann einfache Zufallsexperimente mit einem Baumdiagramm darstellen und die Fälle zählen.					Buch: AB: 3, 5ff
6	Ich kenne den Unterschied zwischen Fall (Ergebnis) und Ereignis.					AB 4
7	Ich kann alle Fälle (Ergebnisse) für ein Ereignis eines Zufallsexperiments aufschreiben und zählen					Curt: 2/2/8/1-5 Buch: AB: 5
8	Ich kann bei einem einstufigen Zufallsexperiment die relative Häufigkeit für Ergebnisse (Fälle) und Ereignisse berechnen					Buch: AB: 2, 3
9	Ich kenne die Begriffe „sicheres Ereignis“, „unmögliches Ereignis“ und „Gegenereignis“					Buch: AB: 4
10	Ich kann bei einem einstufigen Zufallsexperiment die Wahrscheinlichkeit für Ereignisse berechnen					Curt: 2/2/8/1-5 Buch: AB: 4
11	Ich kann bei einem zweistufigen Urnen-Experiment mit zurücklegen die Wahrscheinlichkeit berechnen.					Curt: 2/2/8/1-5 Buch: AB: 8
12	Ich kann bei einem zweistufigen Urnen-Experiment ohne zurücklegen die Wahrscheinlichkeit berechnen.					Curt: 2/2/8/1-5 Buch: AB: 9
13	Ich kann bei einem mehrstufigen Zufallsexperiment die Wahrscheinlichkeit mit der Produktregel berechnen.					Curt: 2/2/8/1-5 Buch: AB: 10, 11
14	Ich kann bei einem mehrstufigen Zufallsexperiment die Wahrscheinlichkeit mit der Summenregel berechnen.					Curt: 2/2/8/1-5 Buch: AB: 10, 11
15	Ich kann mit einer Tabellenkalkulation Daten erfassen und grafisch darstellen.					Open Office
16						

Zeichenerklärung für interaktive Übungen mit Curt 6.2a:

2 Rechnen/**2** Bruchrechnung/**8** Daten u. Zufall/ Übung **1-5** wird abgekürzt mit: **2/2/8/1-5**