Name: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Spiele auf dem Abschlussfest

|  |
| --- |
|   |
| **Station:** Würfeln mit zwei Würfeln |
|  |
| Bei dieser Station dürfen die Kinder mit **zwei** großen Würfeln werfen.Bevor ein Kind würfelt, darf es einen Tipp abgeben, welche **Augensumme** beim Wurf gewürfelt wird z.B. 1 + 2 = **3**. Nennt das Kind die richtige Summe, gewinnt es einen Preis.Auf welche **Augensumme** würdest du tippen?**Begründe.** |  |
|  |
|  |
|  |
| **Tipp:**Zeichne die Würfelbilder für die Augensumme oder eine Tabelle! |

Name: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Spiele auf dem Abschlussfest

|  |
| --- |
|   |
| **Station:** Würfeln mit einem Würfel |
|  |
| Bei dieser Station dürfen die Kinder mit **einem** großen Würfel werfen und sich vorher für eine Gewinnregel entscheiden:

|  |  |
| --- | --- |
|  | Du gewinnst, wenn der Würfel eine Zahl zwischen 1 und 4 zeigt. |
|  | Du gewinnst, wenn die gewürfelte Zahl durch 2 teilbar ist. |
|  | Du gewinnst, wenn der Würfel eine 6 zeigt. |

Für welche Gewinnregel entscheidest du dich? Kreuze an. **Begründe.** |  |
|  |
|  |
|  |
| **Tipp:**Überlege vorher, wie viele Möglichkeiten es für jede Regel gibt. |

Name: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Spiele auf dem Abschlussfest

|  |
| --- |
|   |
| **Station:** Glücksrad drehen |
|  |
| Bei dieser Station darf jedes Kind einmal am Glücksrad drehen: |
|  |
| Welcher Gewinn ist am wahrscheinlichsten, welcher am unwahrscheinlichsten?**Begründe.** |
|  |
|  |
|  |
| \* Wie wahrscheinlich ist es, einen Bleistift zu gewinnen? |
|  |
|  |

Name: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Spiele auf dem Abschlussfest

|  |
| --- |
|   |
| **Station:** Kugeln ziehen |
|  |
| Bei dieser Station dürfen die Kinder eine Kugel aus einem der Beutel ziehen.Schau dir die Beutel an. Welche Farbe wird wahrscheinlich gezogen?Kreuze an. |
|  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |
| In den schwarzen Kugeln befinden sich Lose mit Nieten und in den weißen Kugeln Lose mit Gewinnen.Aus welchem Beutel würdest du ziehen? **Begründe.** |
|  |
|  |

Name: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Spiele auf dem Abschlussfest

|  |
| --- |
|   |
| **Station:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  |
| Erfinde eine eigene **Rechengeschichte** über ein Spiel auf dem Abschlussfest zum Thema **Wahrscheinlichkeit**: |
|  |
|  |