

**Kreise ein, ob du sehr einverstanden 😊😊 bist,
einverstanden 😊 bist,
weder noch 😐,
nicht einverstanden 😞 bist,
oder überhaupt nicht 😞😞 einverstanden bist.**

1. Wenn ich bei einem Spiel etwas gewonnen habe, nehme ich den Gewinn mit und höre auf zu spielen.

😊😊 😊 😐 😞 😞😞

2. Wenn eine Schatzsuche gefährlich ist, sollte man es lieber bleiben lassen und auf den Schatz verzichten.

😊😊 😊 😐 😞 😞😞

3. Der kürzere Heimweg von der Schule ist besser, trotz der gefährlichen Straße, die ich dann überqueren muss.

😊😊 😊 😐 😞 😞😞

4. Um etwas gewinnen zu können, muss man auch bereit sein, etwas zu verlieren.

😊😊 😊 😐 😞 😞😞

5. Unfälle passieren so selten, dass es sich gar nicht lohnt, ständig aufzupassen.

😊😊 😊 😐 😞 😞😞

Aufgabe 1

In einem kleinen, weit entfernten Märchenland leben 10 Fabelwesen, 2 Prinzessinnen und 8 Meerjungfrauen. Von den 2 Prinzessinnen trägt 1 eine Krone. Von den 8 Meerjungfrauen tragen auch 2 eine Krone.

Hier siehst du die Fabelwesen:



„Wenn ich jemanden aus dem Märchenland treffe und sie trägt eine Krone, ist sie dann eine Prinzessin?“

Deine Antwort: eher ja

eher nein

Begründe deine Antwort:

Aufgabe 2



Sebastian lebt in Berlin und liebt Spaghetti über alles. Es gibt aber normalerweise nur einmal in der Woche Spaghetti. Seine Mama bietet ihm an: „Wir können es in Zukunft so machen: Wenn es an einem Tag regnet oder schneit, dann gibt es am Tag danach Spaghetti, aber nur dann!“

Sebastian fragt sich: Ist es besser bei einmal in der Woche Spaghetti zu bleiben oder das Angebot seiner Mutter anzunehmen?

Gib ihm einen Tipp, welche Entscheidung riskanter ist, was er machen sollte und warum.

Aufgabe 3



Laura erzählt, dass sie in dieser Woche bei ihrem Taschengeld wählen darf:

Entweder sie bekommt 5 Euro, oder eine Münze wird geworfen und wenn „Zahl“ oben liegt, bekommt sie 20 Euro, wenn „Zahl“ nicht oben liegt, bekommt sie gar nichts.

Gib Laura einen Tipp, was sie wählen soll, welche Entscheidung riskanter ist und warum das so ist.

Aufgabe 4



Im Garten von Joachims Tante wurden 10 von 30 Salatpflänzchen von gefräßigen Schnecken aufgefressen, in der Bio-Gärtnerei von Joachims Onkels wurden 40 von 100 Salatpflänzchen von Schnecken gefressen, bevor sie groß wurden.

Joachim hat 20 Salatpflänzchen und darf sie bei seiner Tante oder seinem Onkel im Garten pflanzen. Wo ist die Gefahr geringer, dass die Pflänzchen von Schnecken aufgefressen werden?

Beschreibe das Risiko!

Aufgabe 5

Tim will einen Hund besitzen. Er darf zwischen einem Schäferhund und einem Chihuahua wählen. Vier von je zehn Chihuahua und drei von je neun Schäferhunden beißen.

Chihuahua:



Schäferhund:



Welcher Hund ist sicherer? Bei welchem ist das Risiko kleiner?

Gib Tim einen Rat.

Aufgabe 6

Die Zahnärztin Dr. Schönlach sagt immer:

„Je 8 von 12 Kindern, die sich die Zähne nicht putzen, bekommen Karies.“

Sie sagt aber auch:

„Regelmäßiges Zähneputzen verringert das Kariesrisiko um die Hälfte.“

Unten siehst du 36 Kinder, die sich die Zähne nicht putzen. Mach bei jedem Kind ein Kreuz drauf, das deiner Meinung nach Karies hat.



Jetzt siehst du weitere 36 Kinder, die sich aber regelmäßig die Zähne putzen. Mach bei jedem Kind ein Kreuz drauf, das deiner Meinung nach Karies hat.

