Wie oft muss ich vergeben?

# (K)eine Rechenaufgabe

# Entdecken & Austauschen // Spiel

#### Hinweis //

Liebe KiGo-Mitarbeitende, wir müssen uns entschuldigen: Im Heft sind 15 Nuggets je Kind angegeben. Wer die Spielbeschreibung aufmerksam gelesen hat, hat vielleicht selbst schon bemerkt: Das kann so nicht funktionieren. Wenn ein Kind alle 5 Fragen richtig beantwortet und jedes Mal die doppelte Anzahl an Nuggets erhält, braucht man richtig viele Nuggets, um sie dem Kind "auszuzahlen". Besonders, wenn ein Kind sehr viele, vielleicht sogar alle seine Nuggets setzt. Das tut uns Leid und wir möchten das gerne korrigieren.

Mit der folgenden Erklärung sollte das Spiel funktionieren.

Wie im Heft beschrieben setzen die Kinder Nuggets auf die Antwort, die sie für richtig halten. Aber: Zu Beginn erhält jedes Kind nur 4 Nuggets. Gesetzt werden dürfen je Runde 1 bis 4 Nuggets. Nicht mehr!

Antworten sie korrekt, wird ihr Einsatz verdoppelt: Sie erhalten dann ihren Einsatz und die gleiche Menge zusätzlich zurück – insgesamt also 2, 4, 6 oder 8.

**Beispiel:** Ein Kind setzt 4 Nuggets und liegt richtig. Es erhält diese 4 und 4 weitere zurück. Insgesamt 8. Ein Kind kann also je Runde maximal 4 neue Nuggets gewinnen.

Liegen sie falsch, erhalten sie nur 1 Nugget zurück.

Insgesamt werden 24 Nuggets je Kind benötigt, sodass 20 Nuggets je Kind in einer großen Vorratsschüssel bereit liegen, um den Kindern ausgezahlt zu werden. Beantwortet ein Kind alle Fragen richtig, kann es zum Schluss maximal 24 Nuggets besitzen.

#### Schätzfragen und Antwortmöglichkeiten

Hinweis // die richtige Antwortmöglichkeit ist jeweils grün markiert.

# Frage 1: WIE HOCH IST DER GRÖSSTE BAUM DER ERDE?

A: Ungefähr so hoch wie das größte Riesenrad Europas, das "London Eye" (135 Meter)

B: Ungefähr so hoch wie das Brandenburger Tor in Berlin (26 Meter)

### Frage 2: WIE SCHWER IST EIN BLAUWAL, DAS SCHWERSTE TIER DER ERDE?

A: So schwer wie 1 voll beladener Reisebus (ca. 20 Tonnen)

B: So schwer wie 40 Elefanten zusammen (ca. 200 Tonnen)

# Frage 3: WIE VIEL WIEGT EIN HÜHNEREI (GRÖSSE M)?

A: So viel wie 2 Kiwis (ca. 180g)

B: So viel wie 4 der kleinen Smarties-Packungen (entspricht insg. 60g; 1 Packung Smarties ca. 15g)

## FRAGE 4: WIE WEIT IST EIN FROSCH JEMALS GESPRUNGEN (Guinness World Record)?

A: So lang wie eine nicht aufgeklappte Schultafel (200cm; jeder Flügel wäre nochmal 100cm lang)

B: So lang wie eine Wippe auf einem Kinderspielplatz (320cm)

### FRAGE 5: WIE VIEL SIND 10 000 TALENTE (die Summe im Gleichnis)?

A: Soviel wie der Preis für 5 neue Autos (wenn jedes Auto ca. 25.000 Euro kostet)

B: Soviel wie die Fahrräder kosten würden, wenn ca. 1357 Fußballfelder mit Fahrrädern vollgestellt werden (wenn jedes Fahrrad 400 Euro kostet und 1m² Raum einnimmt)

Hinweis für Mitarbeitende // Die 10.000 Talente entsprechen ca. 3,8 Milliarden Euro.