

# Wasser+ Blauer Planet Erde

## RATESPIEL – ZAHLEN RUND UMS WASSER

### Zeit

5 Minuten

### Material

### Ziel

- Durch Quizfragen stimmen sich die Kinder auf die eher naturwissenschaftliche Richtung des Workshops ein.

### Ablauf

Die Workshopleitung liest die Fragen vor und jedes Kind muss einen Tipp abgeben (Fragen mit Prozentangaben müssen je nach Kenntnis der Kinder evtl. umschrieben werden):

#### 1. Wie viel Prozent der Erdoberfläche ist Land, wie viel Prozent ist Wasser?

- Antwort: 30% der Erdoberfläche ist Wasser, 70% Land

#### 2. Wie viel Prozent des ganzen Wassers auf der Erde ist als Trinkwasser nutzbar?

- Antwort: 2,6%

#### 3. Wie viel Liter Wasser verbraucht ein Mensch in Deutschland pro Tag im Durchschnitt?

- Antwort: 128 Liter

#### 4. Wie viel Liter Wasser benötigt man für die Herstellung eines Autos?

- Antwort: ca. 50 000 Liter

#### 5. Zu wie viel Prozent besteht der Mensch aus Wasser?

- Antwort: aus 60% Wasser