

Zitronensaft auf Rädern - Rätselschrift



Schau dir den Film noch einmal aufmerksam an.
 Löse die Rätselschrift: Jede Zahl steht für einen bestimmten Buchstaben. Dunkle Kreise bedeuten Großbuchstaben. Ergänze auch die Zahlen aus dem Kasten unten.



- Für das Propeller-Experiment werden außer der Zitrone und dem Draht noch Plättchen aus **13** 1 7 14 5 19 9 21 13 _____ und **11** 21 16 6 5 18 _____ gebraucht.
- Sobald die Plättchen mit dem Draht verbunden sind, entsteht **5** 14 5 18 7 9 5 _____, der Propeller **4** 18 5 8 20 _____ sich.
- Mit **26** 9 20 18 15 14 5 14 19 1 6 20 _____ dreht sich der Propeller schneller.
- Der Rennwagen Marke Zitronenflitzer soll _____ Meter zurücklegen.
- Mit dem Fahrer und den _____ Batterien wiegt das Fahrzeug über _____ Kilogramm.
- Die Tankfüllung besteht aus _____ Liter Zitronensaft.
- Das Auto setzt sich in **2** 5 23 5 7 21 14 7 _____ und fährt _____ Kilometer pro Stunde.
- Es bewegt sich **7** 12 5 9 3 8 13 1 19 19 9 7 _____ vorwärts.
- Durch die chemische Reaktion entsteht nicht nur Strom, sondern auch **23** 1 19 19 5 18 19 20 15 6 6 _____.
- Das sieht man an den **2** 12 1 19 3 8 5 14 _____. Der Zitronensaft läuft über.
- Der Wagen wird **12** 1 14 7 19 1 13 5 18 _____, die Leistung der Batterien **14** 9 13 13 20 **1** 2 _____, aber die **8** 1 12 6 20 5 _____ ist geschafft.
- Der Zitronenflitzer erreicht das Ziel in _____ Minuten und _____ Sekunden.
- Insgesamt legt der Wagen _____ Meter zurück.

Zum Einsetzen: 1, 8, 40, 53, 100, 200, 386, 1400

Tipp:
 A/a = 1
 B/b = 2

