

Kostenlose Kopiervorlagen
für Sie zum Ausdrucken
aus:

„Knobelei der Woche 1, 2“

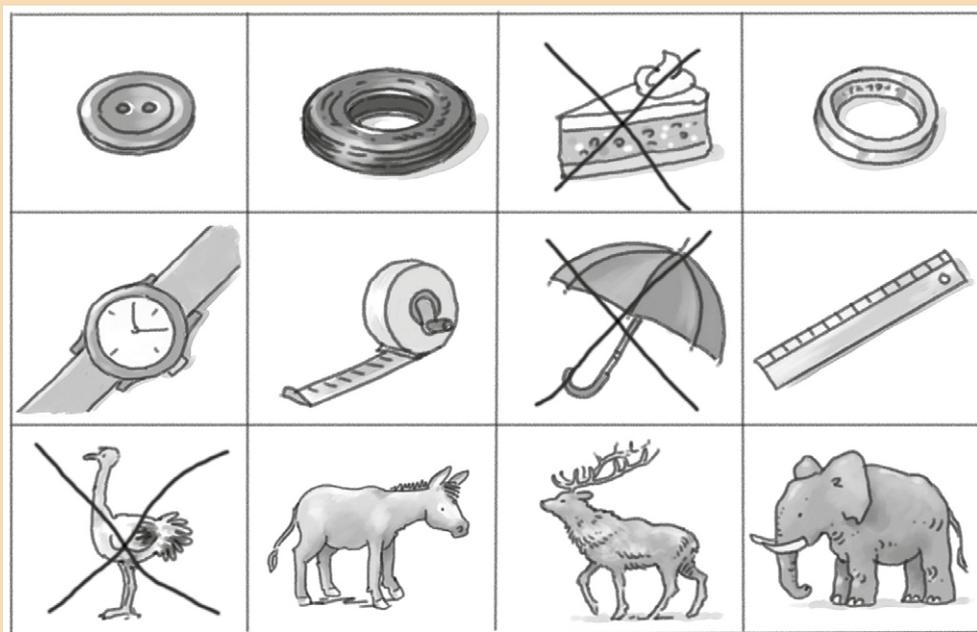
Best.-Nr. 4940 Kopiervorlage
Best.-Nr. 494000 Download (PDF)

Herausgeberin
Katja Vau

Autoren
Gordon Herbert
Dorothea Neufeld

Knobelei der Woche 1, 2

Mathematik



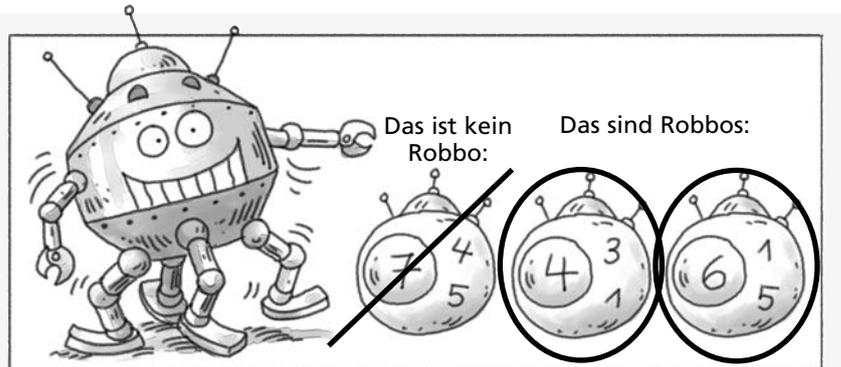
70 Knobelaufgaben für zwei Schuljahre

mit Lösungen und Aufgaben zur Differenzierung

Aufgabe:

Robbos

Findest du die Robbos?
Die Robbos in der ersten Reihe erklären dir das Rätsel.



Lösung:

Siehe Kinderlösungen

Tipps für die Kinder:

Diese Form der Darstellung verlangt von den Kindern, dass sie sich in die Sprache der Aufgabe einlesen. Dies beinhaltet für Kinder zwei Schwierigkeiten:

- die Verschlüsselung der Geschichte durch die Figuren zu entziffern, d. h. die Regel des Robbos zu entdecken
- und die Aufgaben an sich zu lösen.

Kindern, die nicht gewohnt sind, auf Zahlbeziehungen zu achten, werden die darin versteckten Rechenaufgaben nicht auffallen. Sie werden viel eher versuchen, in den Kreisen oder in der graphischen Gestaltung an sich Unterschiede zu erkennen um darüber die fehlerhaften „Robbos“ zu finden.

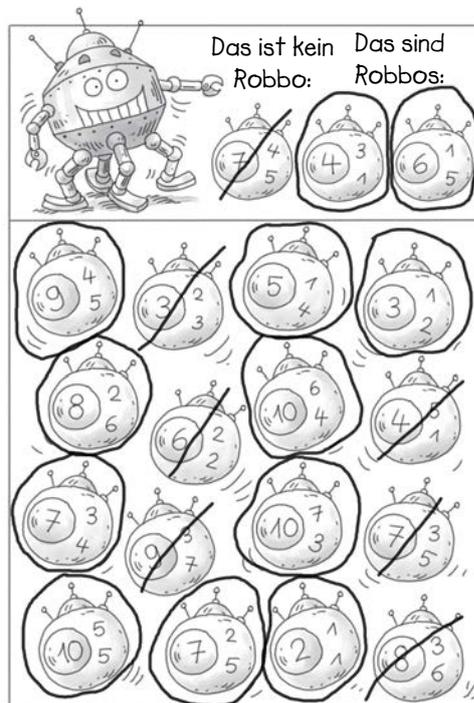
Die Zahlen von jedem Robbo ergeben eine Rechenaufgabe.

- Achte bei den Robbos in der ersten Zeile auf die Zahlen.
- Warum ist der erste Robbo durchgestrichen?

Variationen:

- Robbos, in denen die Null vorkommt.
- Robbos, die ergänzt werden müssen.
- Minusrobos

Kinderlösungen:

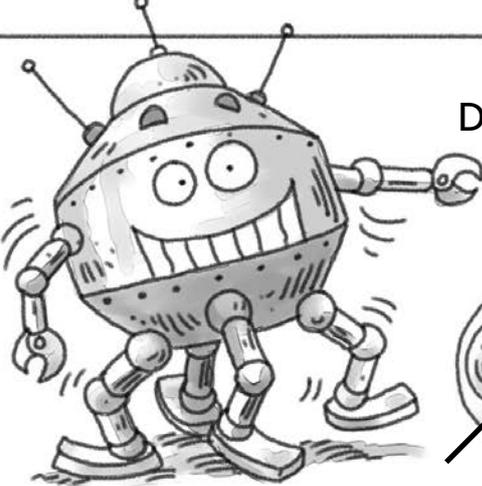




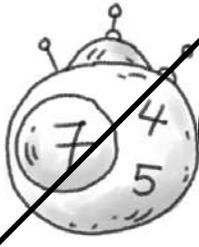
Robbos

A2

Findest du die Robbos? Die Robbos in der ersten Reihe erklären dir das Rätsel.



Das ist kein Robbo:



Das sind Robbos:

