

# Zahlen ziehen um

## Kartei für Freiarbeit

### zum Rechnen und Knobeln im ZR 100

Die Kartei fördert und fordert

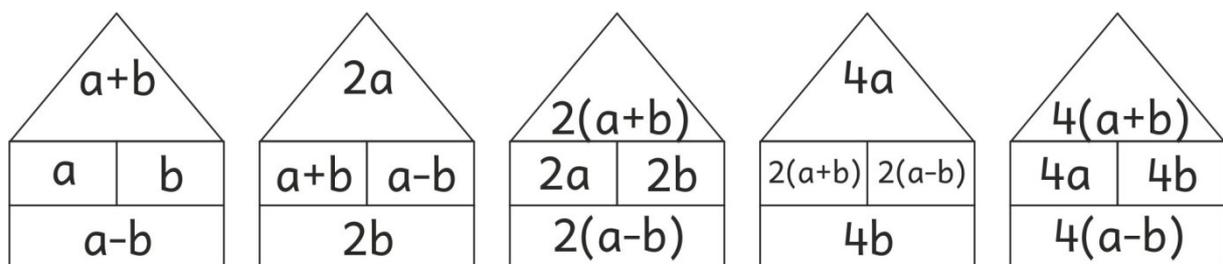
- die Festigung der Addition und Subtraktion
- das Erforschen von Zahlbeziehungen wie „doppelt“ und „Hälfte“
- das Knobeln und sinnvolle Probieren
- dass an den gelösten Zahlenhausreihen Gesetzmäßigkeiten erforscht werden können

Die Kartei enthält 30 Karteikarten in DIN A5 mit aufsteigendem Schwierigkeitsgrad, eine Anleitung, ein Deckblatt sowie Lösungskarten in DIN A6. Blankokarteikarten sind ebenfalls dabei.

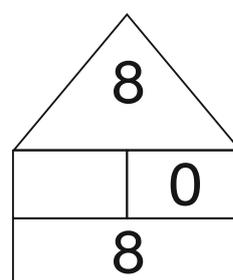
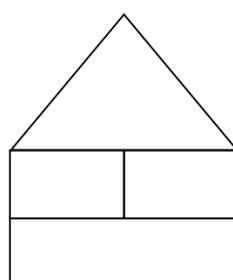
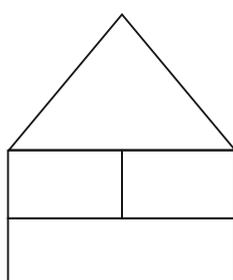
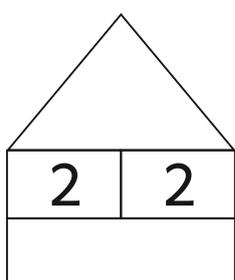
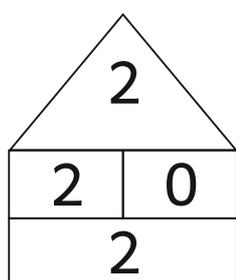
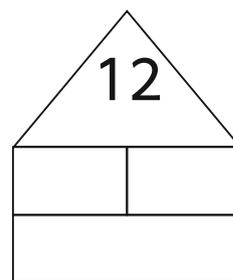
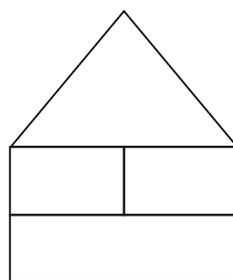
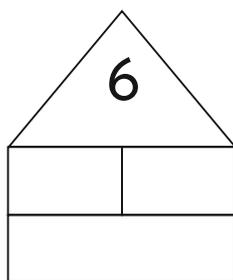
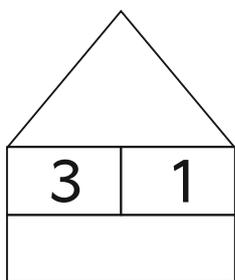
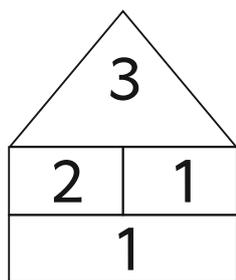
Ein Arbeitsheft, in das die Karteikarten abgeschrieben und dort gelöst werden können, gibt es in DIN A5 und in DIN A6 als Kopiervorlage für den doppelseitigen Ausdruck. Auf dem Stationsplan können die bearbeiteten Karten (durch das Ausmalen der entsprechenden Häuser) notiert werden.

Das Aufgabenformat kann im gemeinsamen Mathematikunterricht erforscht werden und die Kartei anschließend als Angebot im Freiarbeitsregal stehen. Sicherlich gibt es aber auch Kinder, die sich mit Hilfe der Anleitung das Aufgabenformat selbstständig erschließen und Spaß an den immer schwieriger werdenden Aufgaben haben.

An gelösten Karteikarten lassen sich die zugrundeliegenden Gesetzmäßigkeiten erforschen und in eigene Zahlenhäuser umsetzen.

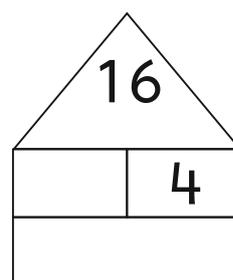
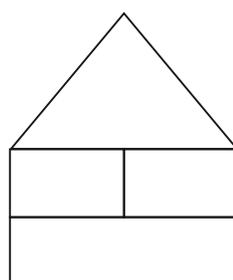
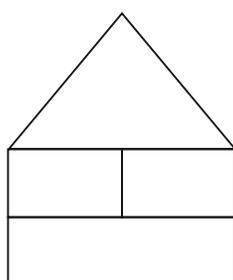
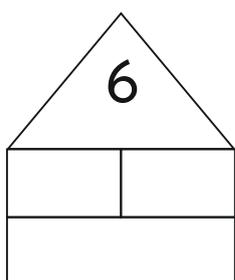
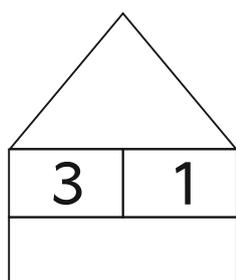
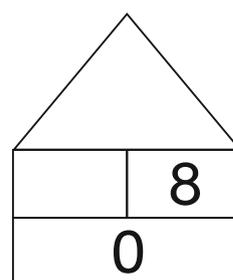
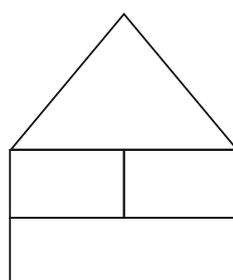
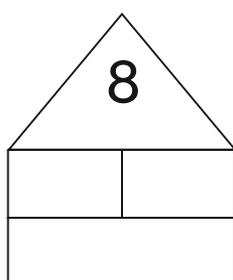
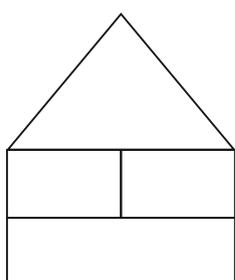
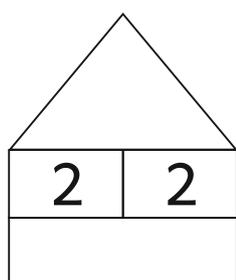


# Zahlen ziehen um



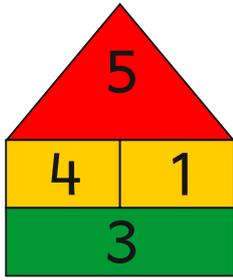
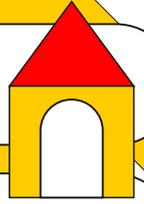
© Matobe-Verlag - Bettina Rordorf

# Zahlen ziehen um



© Matobe-Verlag - Bettina Rordorf

# Zahlen ziehen um - Anleitung

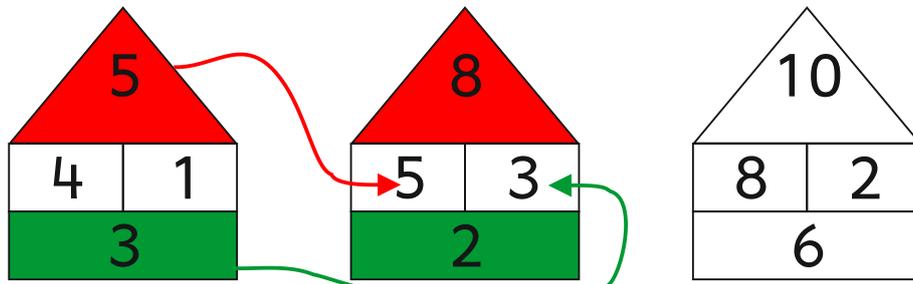


Im **Haus** wohnen zwei Zahlen, im Zimmer rechts lebt die kleinere.

Über ihnen, im **Dach**, wohnt die Summe, das Ergebnis der Plusaufgabe:  $4 + 1 = 5$

Unter ihnen, im **Keller**, wohnt die Differenz, das Ergebnis der Minusaufgabe:  $4 - 1 = 3$

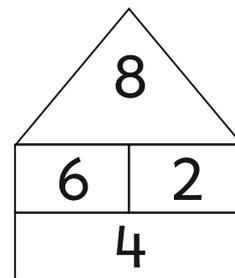
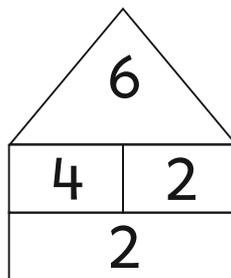
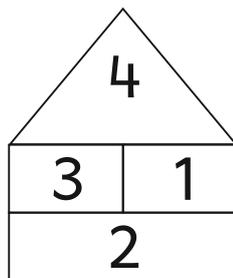
So ziehen sie in das nächste Haus um:



© Matobe-Verlag - Bettina Rordorf

# Zahlen

# ziehen um

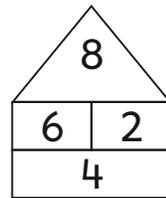
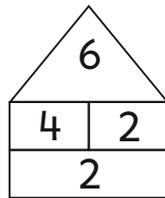
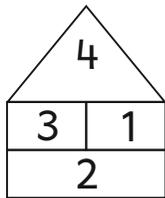


Kartei zum Rechnen und zum Knobeln

© Matobe-Verlag - Bettina Rordorf

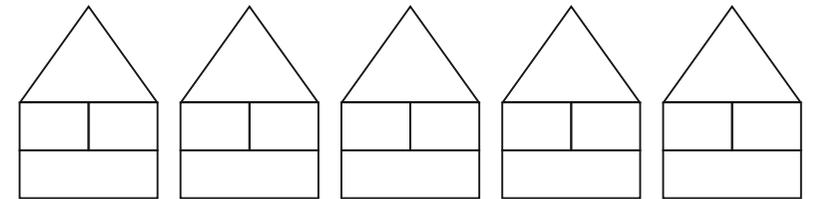
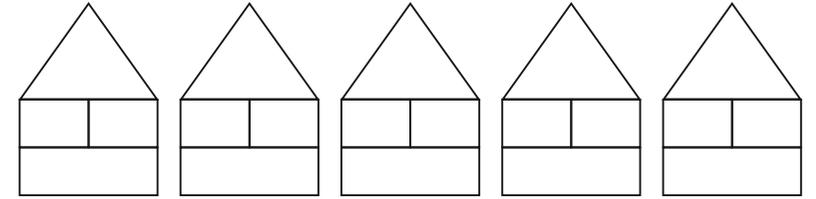
# Zahlen ziehen um Heft von

.....



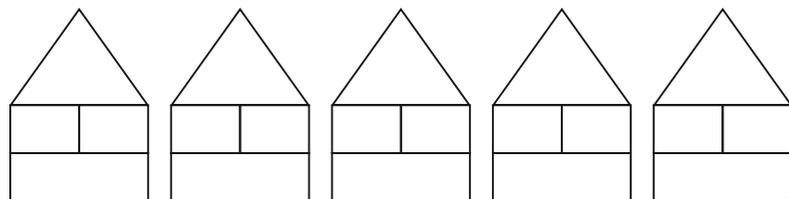
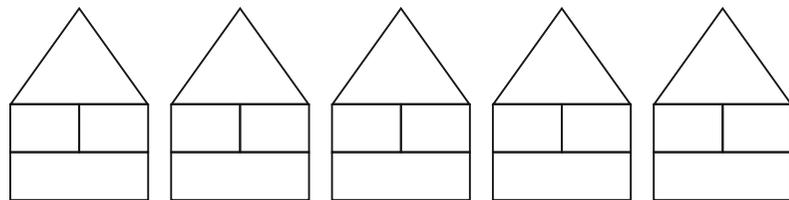
© Matobe-Verlag - Bettina Rordorf

## Zahlen ziehen um



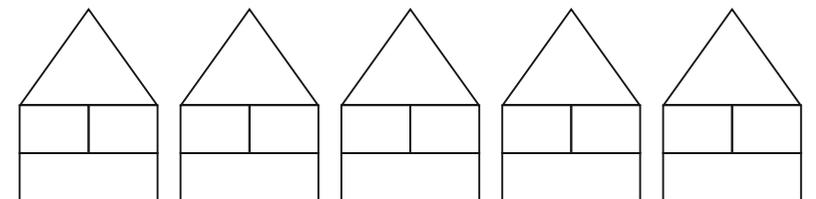
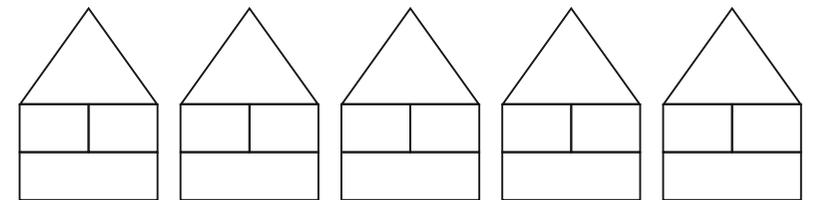
© Matobe-Verlag - Bettina Rordorf

## Zahlen ziehen um



© Matobe-Verlag - Bettina Rordorf

## Zahlen ziehen um



© Matobe-Verlag - Bettina Rordorf