

# Mein Gartenbuch zum Zahlenland: Vorwort

**Mein Gartenbuch zum Zahlenland** wendet sich an Kinder im Alter von fünf bis sieben Jahren, die gern auf erfinderische Art mit Zahlen umgehen, Blumen lieben und mehr über Kleintiere wissen wollen.

Kinder, die das Projekt **Entdeckungen im Zahlenland** kennen, finden vertraute Elemente wieder: die ZAHLEN 3, 4 und 5 als Personen, die Idee der Zahlenländer, geometrische Figuren wie Dreieck, Viereck, Fünfeck usw.

Kinder, die beim Projekt **Ein Garten fürs Zahlenland** im Außengelände ihres Kindergartens für die ZAHLEN 3, 4 und 5 auf spielerische Art einen Garten aufgebaut und eingerichtet haben, vertiefen ihre Kenntnisse von Blumen und Kleintieren.

## Überblick

### Bastelbögen für die Zahlenländer

Die Kinder richten für die »Länder« der ZAHLEN 3, 4 und 5, dem Dreierland, Viererland und Fünferland, einen Garten ein. Dazu stehen für jedes Land drei Bastelblätter zur Verfügung:

- Aus dem ersten Blatt können eine lange Mauer, ein Tor, eine Fahne und die ZAHL selbst ausgeschnitten werden;
- aus dem zweiten Blatt ein großer Blumengarten und mehrere kleine;
- aus dem dritten Blatt Gärtchen mit Kleintieren.

Werden die ausgeschnittenen Teile auf große, weiße oder grüne Papierbögen geklebt (DIN A3 oder größer), so entstehen die drei Zahlenländer mit jeweils einem großen Blumengarten und mehreren kleinen Gärtchen, in denen Blumen wachsen und Kleintiere leben.

Natürlich müssen im Dreierland alle Gärten dreieckig sein, im Viererland viereckig und im Fünferland fünfeckig.

### Mal- und Nachdenkblätter

Fünf Malblätter machen die Kinder mit den ausgewählten **fünf Blumen** vertraut:

- Gänseblümchen, Schlüsselblume, Glockenblume, Tulpe und Wildrose.

Elf Nachdenkblätter stellen die Kinder vor spannende Aufgaben, die sich auf die ausgewählten **elf Kleintiere** beziehen:

- Ameise, Laufkäfer, Feuerwanze, Heuschrecke (Grünes Heupferd), Marienkäfer, Ohrwurm, Kreuzspinne, Springspinne, Regenwurm, Steinläufer und Bänderschnecke.

Die bearbeiteten Mal- und Nachdenkblätter werden in einem Ordner gesammelt. Als Deckblatt dient das **Titelblatt »Mein Gartenbuch zum Zahlenland«**.

Hinweis: Auf der vorigen Seite finden Sie Informationen zur Verfügbarkeit von farbigen Illustrationen und von Texten zu den 5 Blumen und 11 Kleintieren.

Mein Gartenbuch zum Zahlenland

- fördert das Verständnis für Zahlen und Formen,
- vermittelt Wissen von Blumen und Kleintieren,
- übt planerisches Verhalten und selbständiges Gestalten und
- weckt die Freude am Problemlösen.

## Inhaltsverzeichnis

Titelblatt

Ein Garten fürs Dreierland

- 1 Bastelblatt Dreierland
- 2 Bastelblatt Blumen für das Dreierland
- 3 Bastelblatt Kleintiere für das Dreierland
- 4 Malblatt Glockenblume
- 5 Malblatt Schlüsselblume
- 6 Malblatt Gänseblümchen
- 7 Nachdenkblatt Wettspringen der Heuschrecken
- 8 Nachdenkblatt Bänderschnecke
- 9 Nachdenkblatt Netzspinne

Ein Garten fürs Viererland

- 10 Bastelblatt Viererland
- 11 Bastelblatt Blumen für das Viererland
- 12 Bastelblatt Kleintiere für das Viererland
- 13 Malblatt Tulpenstrauß
- 14 Nachdenkblatt Regenwürmer
- 15 Nachdenkblatt Goldglänzender Laufkäfer
- 16 Nachdenkblatt Springspinne
- 17 Nachdenkblatt Ameisennest

Ein Garten fürs Fünferland

- 18 Bastelblatt Fünferland
- 19 Bastelblatt Blumen für das Fünferland
- 20 Bastelblatt Kleintiere für das Fünferland
- 21 Malblatt Wildrose
- 22 Nachdenkblatt Marienkäfer
- 23 Nachdenkblatt Wessen Bild ist das?
- 24 Nachdenkblatt Feuerwanze
- 25 Nachdenkblatt Steinschleicher

