

# Inhaltsverzeichnis

## 1 Vorüberlegungen ..... 4

- ▷ Aufbau der Bildkartei „Papier“ ..... 4
- ▷ Begleitheft mit Kopiervorlagen ..... 5
- ▷ CD-ROM ..... 5
- ▷ Einsatzmöglichkeiten der Bildkartei im Unterricht ..... 6
- ▷ Aufbewahrung der Fotokarten ..... 6

## 2 Praktische Tipps zur Materialauswahl und -beschaffung ..... 7

- ▷ Material Papier ..... 7
- ▷ Werkzeug /Arbeitsmittel ..... 7

## 3 Wortkarten zu den Schritt-für-Schritt-Fotokarten ..... 8

## 4 Material- und Werkzeugkunde . 9

- ▷ Gruppenarbeiten zur Material- und Werkzeugkunde ..... 9
- ▷ „Was benötige ich zum Werken mit Papier?“ (Arbeitsblatt) ..... 14
- ▷ „Die Geschichte des Origami“ (Arbeitsblatt) ..... 15
- ▷ Domino „Papierarten“ ..... 16
- ▷ Spiel „Papierarten“ ..... 17
- ▷ Suchsel „Papier“ (Arbeitsblatt) ..... 20

## 5 Einfache Arbeitstechniken ..... 22

- ▷ Experimente „Reißen und Knüllen“ ..... 22
- ▷ „Reißen von Papier“ (Arbeitsblatt) ..... 24
- ▷ Domino „Scheren“ ..... 25
- ▷ „Schneiden mit der Schere“ (Arbeitsblatt) . 26
- ▷ „Schneiden mit dem Cutter“ (Arbeitsblätter) ..... 27
- ▷ „Wir falzen Papier“ (Arbeitsblatt) ..... 29
- ▷ „Wir messen und zeichnen an“ (Arbeitsblatt) ..... 30

- ▷ „Kaschieren einer Fläche“ (Arbeitsblatt) ... 31

- ▷ „Kaschieren eines Hohlkörpers“ (Arbeitsblatt) ..... 32

## 6 Papier falten ..... 33

- ▷ Memory® „Internationale Faltsymbole“ ... 33
- ▷ Memory® „Grundfaltungen“ ..... 33
- ▷ „Faltregeln“ (Arbeitsblatt) ..... 34
- ▷ „Wir falten Papier“ (Arbeitsblatt) ..... 35
- ▷ Faltfibel ..... 36
  - Deckblatt ..... 36
  - Wir falten ein Buch ..... 37
  - Wir falten ein Kopftuch ..... 37
  - Wir falten einen Drachen ..... 38
  - Wir falten ein Taschentuch ..... 38
  - Wir falten einen Schrank ..... 39
  - Wir falten einen Briefumschlag ..... 40
  - Wir falten ein zusammengeschoenes Dreieck ..... 41
  - Wir falten ein zusammengeschoenes Quadrat ..... 42
  - Wir falten Himmel und Hölle ..... 43
  - Wir falten eine Schachtel ..... 44
  - Wir falten einen Fangbecher ..... 45

## 7 Flächiges und plastisches Gestalten mit Papier ..... 46

- ▷ Arbeitsteilige Aufgabe „Faltschnitt erkennen“ ..... 46
- ▷ „Der Faltschnitt“ (Arbeitsblatt) ..... 47
- ▷ „Transparentstern aus einem Kreis“ (Arbeitsblatt) ..... 48
- ▷ „Transparentstern aus einem Quadrat“ (Arbeitsblatt) ..... 49
- ▷ „Gefalteter Transparentstern“ (Arbeitsblatt) ..... 50
- ▷ Experimente „Spaltschnitt erproben“ ..... 51
- ▷ „Der Spaltschnitt“ (Arbeitsblatt) ..... 52
- ▷ Experimente „Klappschnitt erproben“ ..... 53
- ▷ „Der Klappschnitt“ (Arbeitsblatt) ..... 54
- ▷ Dreier-Memory® „Papiertechniken“ ..... 55