Allgemeine Informationen zur Einheit Folgen und Muster in Klasse 1/2

Vorwort

Intention dieser kleinen Einheit zum Thema Folgen und Muster war, das an den meisten Schulen vorhandene Material (logische Blöcke, Steckwürfel, ...) zu nutzen und dazu Auftragskarten (Karteikarten) zu entwerfen, an denen die Kinder der 1. und 2. Klassen selbständig und in ihrem individuellen Tempo arbeiten können. So kann schnell ohne große Kosten und Aufwand eine schuleigene Kiste gebaut werden. Gegliedert sind die Karteikarten in die Bereiche:

- Formen
- Folgen
- Muster & Parkette

Zu jedem Bereich gibt es Praxishinweise, in welchen kurz die wichtigsten Informationen für die Lehrkraft aufgeführt sind.

Inhaltsbezogenen Mathematische Kompetenzen

Innerhalb der Bildungsstandards ist dies Thema folgenden Leitideen zuzuordnen:

- Raum und Form
  - Körper und ebene Figuren nach Eigenschaften sortieren und Fachbegriffe zuordnen
- Muster und Strukturen
  - Gesetzmäßigkeiten in geometrischen .... Mustern erkennen, beschreiben und fortsetzen,
  - ... geometrische Muster selbst entwickeln, systematisch verändern und beschreiben.