

Inhalt

| | |
|---|------------|
| 1 Einleitung | 1 |
| 2 Mengenalgebra | 11 |
| 3 Grundlegende Zählprinzipien | 19 |
| 4 Das Urnenmodell | 27 |
| 5 Das Pascalsche Dreieck | 57 |
| 6 Kombinatorische Zahlenfolgen | 79 |
| 7 Catalan-Zahlen | 93 |
| 8 Mengenpartitionen | 119 |
| 9 Die Entdeckung des Unendlichen | 135 |
| 10 Übungen | 199 |
| 11 Lösungshinweise | 205 |
| Namen- und Sachverzeichnis | 219 |