

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	7
Einleitung	9
1. Zahlen und Zahlenfolgen	13
2. Zahlentafeln	49
3. Kombinatorik	67
4. Informatik – Computer und Zufall	81
5. Ebene Grundformen	99
6. Räumliche Grundformen	147
7. Spiegelbildlichkeit – (Achsensymmetrie)	169
8. Parallelverschiebung	179
9. Drehung – (Rotationssymmetrie)	203
10. Vergrößerung und Verkleinerung	212
11. Topologie	223
12. Perspektive	239
13. Metamathematik	247
Spurensuche Mathematik und Kunst Astrid Guderian	263
Serielle Ordnungen Richard Paul Lohse	275
Literaturliste	278
Künstlerindex	280
Liste der im Katalogteil abgebildeten Werke nach Gebieten	282