

# Das Gesetz der Serie

Eine Lehre von den Wiederholungen  
im Lebens- und im Weltgeschehen

Von

Paul Kammerer

Mit 8 Tafeln und 26 Abbildungen im Text

Deutsche Verlags-Anstalt  
Stuttgart und Berlin 1919

# Inhalt

	Seite
Vorrede . . . . .	9
I. Die ersten Beobachtungen . . . . .	17
1. Einleitung . . . . .	19
2. Beispielsammlung . . . . .	24
Ziffern . . . . .	24
Worte und Namen . . . . .	24
Personen . . . . .	26
Post, besonders Briefe . . . . .	28
Träume . . . . .	29
Erinnerungen . . . . .	29
Musik . . . . .	30
Wissenschaft . . . . .	30
Unglücks- und Sterbefälle . . . . .	31
Verbrechen . . . . .	33
Bahnfahrten, Reisen . . . . .	33
Verschiedene Sachen und Ereignisse . . . . .	34
II. Serientypen . . . . .	37
1. Erfüllung von Wünschen und Ahnungen . . . . .	39
2. Begegnungen mit Bekannten („Lupus in fabula“) . . . . .	40
3. Begegnungen mit charakterisierten Unbekannten . . . . .	41
4. Begegnungen typischer Individuengruppen . . . . .	41
5. „Es kommt immer alles zusammen!“ . . . . .	42
6. Gleichgestimmte Seelen, Gedankenerraten . . . . .	42
7. Koinzidenz der Tonart . . . . .	43
8. Duplizität ungewöhnlicher Begriffe, Prüfungsglück . . . . .	43
9. Multiplizität bestimmter gewöhnlicher Begriffe . . . . .	44
10. Signalscheiben . . . . .	45
11. Erreichen und Verfehlen von Verkehrsmitteln . . . . .	45
12. Pflicht- und Spaziergänge . . . . .	46
13. Hasardspiele . . . . .	46
14. Unfälle und kleines Mißgeschick . . . . .	47
15. Geschicklichkeit und Versagen . . . . .	47
16. Gleiche Summen bei Kauf und Verkauf . . . . .	48
17. Name und Beruf . . . . .	48
18. Amt und Akten . . . . .	48
19. „Es ist alles wieder wie damals!“ . . . . .	49
20. Ordnung in der Ordnung . . . . .	51
III. Klassifikation der Serien . . . . .	53
1. Serienbau und Serienverbindungen (Morphologie der Serien) . . . . .	55
Einfache und zusammengesetzte Serie . . . . .	55
Parallele und polytomische, divergierende und konvergierende Serie . . . . .	62

	Seite
Korrelationsserie . . . . .	65
Bilaterale und segmentale Serie . . . . .	66
Raum- oder Simultanserie; Zeit- oder Sukzedanserie . . . . .	67
2. Serienarten und Seriengruppen (Systematik der Serien) . . . . .	71
Identitäts- und Affinitätsserie . . . . .	72
Homologie- und Analogieserie . . . . .	73
Reine und Mischlingsserie . . . . .	76
Bewegungs- und Ruheserie . . . . .	77
Qualitäts- oder Artserie; Quantitäts- oder Mengenserie . . . . .	78
Direkte oder Reihenserie; Inverse oder Kreuzungsreihe . . . . .	78
Kontrastserie . . . . .	79
Alternierende oder Wechselserie . . . . .	81
Zyklische oder Kreislaufserie . . . . .	82
Phasische Serie . . . . .	85
Periodische Serie . . . . .	86
Synopsis der Serienarten . . . . .	87
IV. Herkunft der Serien . . . . .	91
V. Das Beharrungsvermögen der Körper und Kräfte . . . . .	107
VI. Die Imitationshypothese . . . . .	123
VII. Die Attraktionshypothese . . . . .	139
VIII. Mathematische Grundlagen des Seriengesetzes . . . . .	167
1. Wahrscheinlichkeitsrechnung . . . . .	170
2. OTHMAR STERZINGERS umfassender Lösungsversuch . . . . .	175
3. Die periodischen Funktionen . . . . .	181
4. Die Serie der Primzahlen . . . . .	187
5. Die CASSINischen Kurven . . . . .	189
IX. Die Imitationen der Naturkörper . . . . .	195
X. Die schützenden Ähnlichkeiten der organisierten Naturkörper . . . . .	209
XI. Serien und Perioden . . . . .	231
1. Zur Geschichte der Periodenkenntnis . . . . .	233
2. Beispiele von Perioden und Pseudoperioden . . . . .	239
a) Echte Periodizität . . . . .	239
b) Unechte Periodizität . . . . .	240
3. Perioden als Serien in zeitlichem Regemaß . . . . .	245
XII. Die Lehre von der Mneme . . . . .	281
1. Vorläufer . . . . .	283
2. Die mnemischen Erregungen und die mnemischen Empfindungen . . . . .	288
3. Die Stellung der Mneme zur Lehre von den Serien . . . . .	313
XIII. Serien und Aberglauben . . . . .	329
XIV. Serien und Lebensgestaltung . . . . .	345
1. Serien und Lebenserfahrung . . . . .	347
2. Serien und Lebensbeherrschung . . . . .	361
XV. Serien und Wahrheitsforschung . . . . .	371
1. Serien und Wissenschaft . . . . .	373
Philosophie . . . . .	374
Psychologie . . . . .	374
Charakterologie . . . . .	375
Psychiatrie . . . . .	376
Physiologie . . . . .	377
Morphologie . . . . .	377
Biologie . . . . .	378
Deszendenztheorie . . . . .	382

	Seite
Medizin und Hygiene . . . . .	383
Anthropologie, Archäologie, Ethnologie . . . . .	386
Jurisprudenz . . . . .	388
Theologie . . . . .	388
Ethik . . . . .	389
Nationalökonomie . . . . .	392
Soziologie . . . . .	392
Philologie und Linguistik . . . . .	393
Pädagogik . . . . .	404
Weltgeschichte . . . . .	405
Physik . . . . .	408
Technik . . . . .	411
Chemie . . . . .	412
Geologie und Mineralogie . . . . .	412
Kristallographie . . . . .	413
Paläontologie . . . . .	413
Geographie . . . . .	414
Meteorologie . . . . .	414
Astronomie . . . . .	415
Mathematik . . . . .	416
Logik . . . . .	416
2. Serien und Erkenntniskritik . . . . .	419
XVI. Serien und Kunst . . . . .	431
Rückblick . . . . .	445
Liste der genannten Schriften, zugleich Schriftstellerverzeichnis . . . . .	457
Sachregister . . . . .	474

## Tafelverzeichnis

	Seite
Tafel I: (Metamerie, Zytotropismus) Abb. 8, 9, 10, 12 . . . . .	160
„ II: (Eigentliche Mimikry) Abb. 30, 31, 32 . . . . .	208
„ Tafel III—VIII (Bewegung [Stellung] und Wachstum):	
„ III: (Farbwechsel der Scholle) Abb. 33 . . . . .	224
„ IV: (Farb- und Formanpassung) Abb. 34, 35 . . . . .	232
„ V: (Schnurbaum) Abb. 36, (Flügelpyramide) Abb. 37 . . . . .	240
„ VI: (Formanpassung) Abb. 38, 39 . . . . .	240
„ VII: (Kraken, Photographien) Abb. 40, 41 . . . . .	312
„ VIII: (Krake, Zeichnung) Abb. 42, (Erfurchung) Abb. 43, (Schraubiges Wachstum) Abb. 44 . . . . .	312