

Inhaltsverzeichnis

<i>Einleitung</i>	7
-----------------------------	---

ERSTER TEIL

<i>Von den konstituierenden Funktionen zu den konstituierten Funktionen</i>	9
KAPITEL I: <i>Die Koordination der Paare</i>	11
KAPITEL II: <i>Von der konstituierenden Funktion zur Äquivalenzklasse</i> . .	24
KAPITEL III: <i>Von der Regularität zur Proportionalität</i>	40
KAPITEL IV: <i>Ein Beispiel von kausalen und räumlichen Funktionen</i>	60
KAPITEL V: <i>Von der Gleichartigkeit zur Kovariation: Die Gleichsetzung und die Abschätzung der Ungleichheit</i>	77
KAPITEL VI: <i>Die Komposition der Differenzen: die ungleiche Teilung</i> . .	89
KAPITEL VII: <i>Ein Beispiel einer Komposition der Variationen von Varia- tionen</i>	97

ZWEITER TEIL

<i>Die Quantifizierung der konstituierten Funktionen</i>	113
KAPITEL VIII: <i>Die funktionelle Relation zwischen der Vergrößerung und der Verkleinerung der beiden Seiten eines Rechtecks von gleich- bleibendem Umfang – Die Transformationen des Umfangs eines Quadrates</i>	115
KAPITEL IX: <i>Serielle Regelmäßigkeiten und Proportionen</i>	121
KAPITEL X: <i>Die Relation zwischen der Größe eines Rades und der durch- laufenen Strecke</i>	126
KAPITEL XI: <i>Die funktionelle Bezugsetzung zwischen mehreren Varia- blen: Durchmesser, Radgröße und Drehfrequenz</i>	133
KAPITEL XII: <i>Die inverse Proportion zwischen dem Gewicht P und der Strecke D (Hebelarm) beim Gleichgewicht der Waage</i>	138
KAPITEL XIII: <i>Schlussfolgerungen aus den Kapiteln VIII bis XII – Die all- gemeine Entwicklung des Verhaltens</i>	144

DRITTER TEIL

<i>Theoretische Probleme</i>	151
KAPITEL XIV: <i>Analysen zur erkenntnistheoretischen Untersuchung des Funktionsbegriffes</i>	153
KAPITEL XV: <i>Allgemeine Schlussfolgerungen</i>	180