

**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **Raumsemiotische Kontinua**

1. Es wurde schon wiederholt darauf hingewiesen, daß die statischen ontischen Orte, welche die Zahlenfelder in der qualitativen Arithmetik der Relationalzahlen determinieren (vgl. Toth 2015a-c) besser durch mengentheoretische Kontinua ersetzt werden sollten, da es Abweichungen, Versetzungen und Verschiebungen innerhalb der drei ortsfunktionalen Zählweisen in 2-dimensionalen Zahlenfeldern gibt. Dasselbe gilt nun, wie im folgenden allerdings zunächst nur andeutungsweise aufgezeigt werden kann, auch für die von Bense leider nur knapp skizzierte Raumsemiotik (vgl. Bense/Walther 1973, S. 80).

### **2.1. Iconisch-indexikalisches ontisches Kontinuum**



Passage Dubail, Paris

## 2.2. Indexikalisch-symbolisches ontisches Kontinuum



Bahnhofstraße, 9000 St. Gallen

## 2.3. Iconisch-symbolisches Kontinuum



Rue du Moulin des Prés, Paris

## Literatur

Bense, Max/Walther, Elisabeth, Wörterbuch der Semiotik. Köln 1973

Toth, Alfred, Zur Arithmetik der Relationalzahlen I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

Toth, Alfred, Qualitative Arithmetik des Zählens auf drei. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015b

Toth, Alfred, Qualitative Zahlenfelder, Zahlenschemata und ontische Modelle. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015c

21.8.2015