

Prof. Dr. Alfred Toth

Ortsfunktionale Teilmengen von raumsemiotischen Abbildungen

1. Als ontische Modelle raumsemiotischer Abbildungen (vgl. Bense/Walther 1973, S. 80) dienen im folgenden Brücken. Sie können, in funktional differenzierter oder nicht-differenzierter Weise, verdoppelt aufscheinen und erfüllen dabei alle drei ortsfunktionalen Zählweisen der in Toth (2015a-c) eingeführten qualitativen Arithmetik der Relationalzahlen.

2.1. Adjazente Teilmengen



Letten-Viadukt, 8005 Zürich (Photo: Gebr. Dürst)

2.2. Subjazente Teilmengen



Avenue du Président Kennedy, Paris

2.3. Transjazente Teilmengen



Allmendstraße, 8041 Zürich

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

3.11.2015