

Prof. Dr. Alfred Toth

Funktionale Abhängigkeit qualitativer Zählweisen von raumsemiotischen Abbildungen

1. Die drei durch die ortsfunktionale Arithmetik (vgl. Toth 2015a, b) induzierten Zählweisen, die adjazente, subjazente und transjazente, stehen in funktionaler Abhängigkeit von den drei objektrelationalen raumsemiotischen Repräsentationen, die Bense skizziert hatte (vgl. Bense/Walther 1973, S. 80). Im folgenden wird gezeigt, wie in Gängen, die raumsemiotisch als Abbildungen fungieren, dennoch alle drei qualitativen Zählweisen in der Form von ihnen korrespondierenden ontischen Ordnungen von Tischen und Stühlen auftreten können.

2.1. Adjazente Ordnung



Rest. Les Volcans, 105, rue du Faubourg Poissonnière, 75009 Paris

2.2. Subjazente Ordnung



Hôtel du Brabant, 18, rue des Petits Hôtels, 75010 Paris

2.3. Transjazente Ordnung



Rest. Sizin, 36, rue du Faubourg du Temple, 75011 Paris

Literatur

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

Toth, Alfred, Peanozahlen und ihre ontischen Orte I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

Toth, Alfred, Zählen mit ortsfunktionalen Peanozahlen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015b

9.6.2015