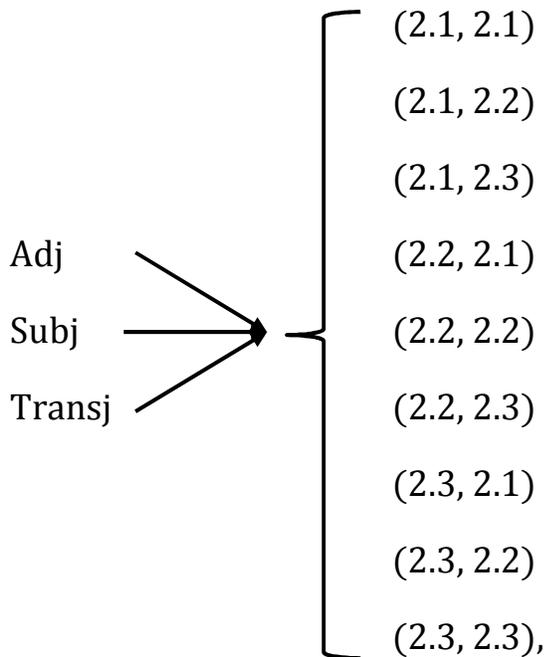


Prof. Dr. Alfred Toth

Qualitative Grundlegung der Raumsemiotik III

1. Geht man von den drei Zählweisen der in Toth (2015) eingeführten qualitativen Arithmetik aus und bildet sich auf alle Paarrelation der von Bense ap. (Bense/Walther 1973, S. 80) skizzierten Raumsemiotik ab, so erhält man das folgende System



mittels dessen man also nicht nur die von Bense selbst gegebenen ontischen Modelle der raumsemiotischen Objektrelationen

(2.1) Systeme

(2.2) Abbildungen

(2.3) Repertoire,

sondern erstens auch ihre 9 möglichen Kombinationen sowie deren ortsfunktionale Basis präzise bestimmen kann.

2. Im vorliegenden Teil werden die symbolischen, d.h. repertoiriellen, Abbildungen definiert und durch ontische Modelle illustriert.

2.1. (2.3, 2.1)

2.1.1. Adjazenz



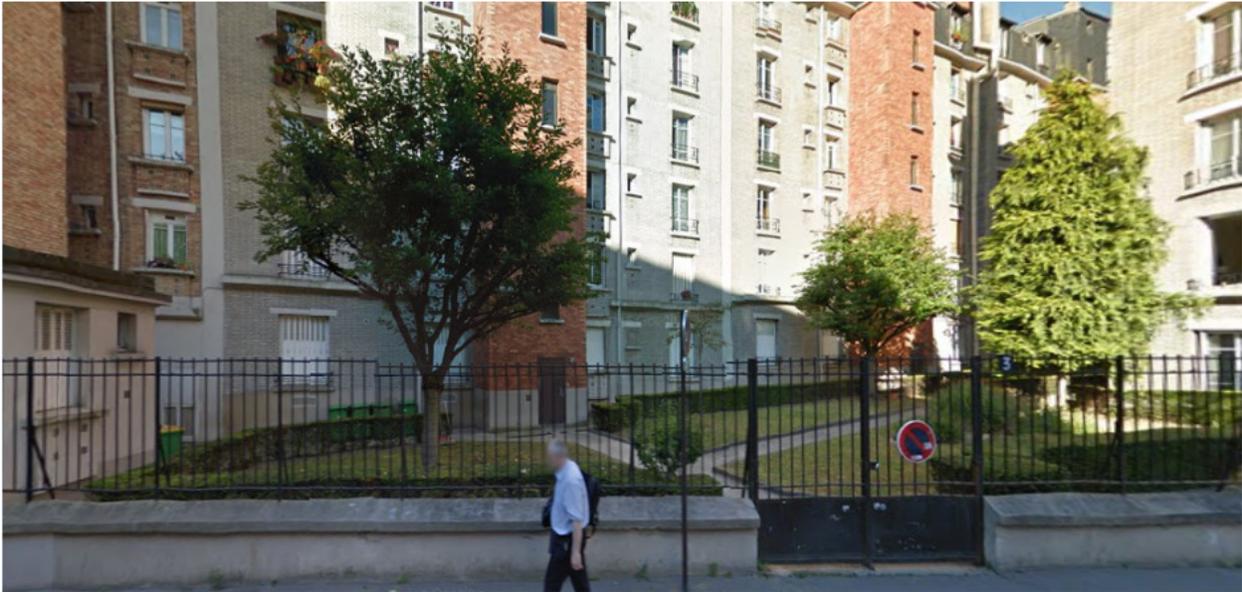
Rue de Provence, Paris

2.1.2. Subjazenz



Rue Vandrezanne, Paris

2.1.3. Transjazenz



Rue Albert Bayet, Paris

2.2. (2.3, 2.2)

2.2.1. Adjazenz



Rue de Cîteaux, Paris

2.2.2. Subjazenzenz



Rue Scipion, Paris

2.2.3. Transjazenzenz



Rue Gazan, Paris

2.3. (2.3, 2.3)

2.3.1. Adjazenz



Rue Cambronne, Paris

2.3.2. Subjazenz



Rue Oberkampf, Paris

2.3.3. Transjanzenz



Rue de Bigorre, 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, 2015

29.2.2016