

Prof. Dr. Alfred Toth

Positionen konkaver und konvexer Relationen in Objektkonnexen

1. Vgl. Toth 2014a sowie als Voraussetzungen (Toth 2012, 2013, 2014b-d). Als Beispiel diene die nicht-exessive Relation

$$R(abc) = \{(\emptyset) \cup abc, a \cup bc, ab \cup c, abc \cup, \\ \cap abc, a \cap bc, ab \cap c, abc \cap (\emptyset)\}$$

2. Konkave Relationen

2.1. $(\emptyset) \cup abc$

2.1.1. $\emptyset \cup abc$



Rue Saint-Sulpice, Paris

2.1.2. $\cup abc$



Rue du Chevalier de la Barre, Paris

2.2. $a \cup bc$



Rue Descartes, Paris

2.3. $ab\cup c$



Passage de Clichy, Paris

2.4. $abc\cup(\emptyset)$

2.4.1. $abc\cup\emptyset$



Rue de la Brèche aux Loups, Paris

2.4.2. abc



Rue de Rivoli, Paris

3. Konvexe Relationen

3.1. $(\emptyset) \cap abc$

3.1.1. $\emptyset \cap abc$



Rue de l'École Polytechnique, Paris

3.1.2. abc



Rue Muller, Paris

3.2. abc



Rue de Bivière, Paris

3.3. $abc \cap c$



Rue Xavier Privas, Paris

3.4. $abc \cap (\emptyset)$

3.4.1. $abc \cap \emptyset$



Rue de Ménilmontant, Paris

3.4.2. abc



Rue Chanoinesse, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Systeme, Teilsysteme und Objekte I-IV. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2012

Toth, Alfred, Objekttheoretische Invarianten I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013

Toth, Alfred, Grundlegung einer Theorie ontischer Konnexe I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014a

Toth, Alfred, Strukturen seitlicher Raumfelder. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014b

Toth, Alfred, Objektstellung I-XXXVI. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014c

Toth, Alfred, Systemstrukturen I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014d

Toth, Alfred, Ontische Raumfelder. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014e

21.7.2014