

Prof. Dr. Alfred Toth

Relationalarithmetische Stufigkeit

1. Es ist nicht nur möglich, durch Verwendung der ortsfunktionalen Zählweisen der Arithmetik der Relationalzahlen (vgl. Toth 2015) die in Toth (2013) definierten Objektinvarianten präziser zu bestimmen, sondern man kann diese auch allein durch die qualitativen Kategorien der Relationalzahlarithmetik definieren.

2.1. Adjazenz

2.1. Linksadjazenz



Rue Saint-Jacques, Paris

2.2. Rechtsadjazenz



Rue de Bercy, Paris

2.2. Subjazenzen

2.2.1. Vorn-Hinten-Subjazenzen



Rue des Mauvais Garçons, Paris

2.2.2. Oben-Unten-Subjazenzenz



Rue Malbranche, Paris

2.3. Transjazenzenz

2.3.1. Hauptdiagonale Transjazenzenz



Rue Berthe, Paris

2.3.2. Nebendiagonale Transjazen



Rue Abel Hovelacque, Paris

Literatur

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

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

27.6.2015