Prof. Dr. Alfred Toth

Bijektion und Nicht-Bijektionen von Systemen und Nummern

1. Bei der Abbildung von Nummern auf Eingänge von Systemen (vgl. Toth 2015)

$$\nu$$
: Nu \rightarrow E(S*)

liegt Bijektion (Eineindeutigkeit) vor gdw. jedes $E(S^*)$ genau eine Nu erhält. Linksmehrdeutigkeit bedeutet demnach, daß einem $E(S^*)$ mehr als eine Nu abgebildet wird, und Rechtsmehrdeutigkeit bedeutet, daß mehreren $E(S^*)$ eine einzige Nu abgebildet wird.

2.1. Eineindeutigkeit



61, rue d'Hauteville, Paris

2.2. Linksmehrdeutigkeit



Rue Cauchy, Paris

2.3. Rechtsmehrdeutigkeit



Rue de Ménilmontant, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Grundlegung einer Theorie der Nummern I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015

4.11.2015