Prof. Dr. Alfred Toth

Ontische Geometrie antiiconischer Relationen

1. Zum Begriff der antiiconischen Relation vgl. Toth (2015a), zur ontischen Geometrie vgl. Toth (2015b). Im folgenden zeigen wir antiiconische trigonale, orthogonale, übereckrelationale und konvexe/konkave Paare von Relationen, wobei wir uns jeweils auf ein einziges ontisches Modell beschränken.

2.1.
$$R = [\Lambda, V] / R = [V, \Lambda]$$



Rue Berton, Paris

2.2. $R = [\sqcap, \sqcup] / R = [\sqcup, \sqcap]$



Rue du Faubourg Saint-Jacques, Paris

2.3.
$$R = [_/,\]/R = [\]/,\]$$



Rue Benjamin Franklin, Paris

2.4. $R = [\cup, \cap] / R = [\cap, \cup]$



Rue Leroux, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Grundlagen einer qualitativen ontischen Geometrie I-IX. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

Toth, Alfred, Antiiconische Paarrelationen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015b

11.10.2015