

Prof. Dr. Alfred Toth

Qualitative Arithmetik repertoirieller Diagonalität

1. Zur ontischen Teiltheorie diagonalen Adsysteme wurden in den letzten Jahren zahlreichen Kapitel verfaßt, vgl. zuletzt Toth (2017a, b). Im folgenden wird gezeigt, daß diagonale Repertoires alle drei Zählweisen der qualitativen Arithmetik (vgl. Toth 2016) erfüllen. Man beachte dabei die Unterschiede zwischen Haupt- und Nebendiagonalität, deren Zusammenhang mit den possessiv-copossessiven Teilrelationen PC, CP und CC sowie deren Orientierung. Die im folgenden gebotenen ontischen Modelle sind somit lediglich ein geringer Ausschnitt aus einer großen Fülle von Modellen.

2.1. Adjazente repertoirielle Diagonalität



Rue du Louvre, Paris

2.2. Subjazente repertoirielle Diagonalität



Rue de Bretagne, Paris

2.3. Transjazente repertoirielle Diagonalität



Rue Viollet-le-Duc, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Einführung in die elementare qualitative Arithmetik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016

Toth, Alfred, Zur ontischen Semantik diagonalen Adsysteme. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017a

Toth, Alfred, Qualitative Arithmetik systemischer Diagonalität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017b

9.5.2017