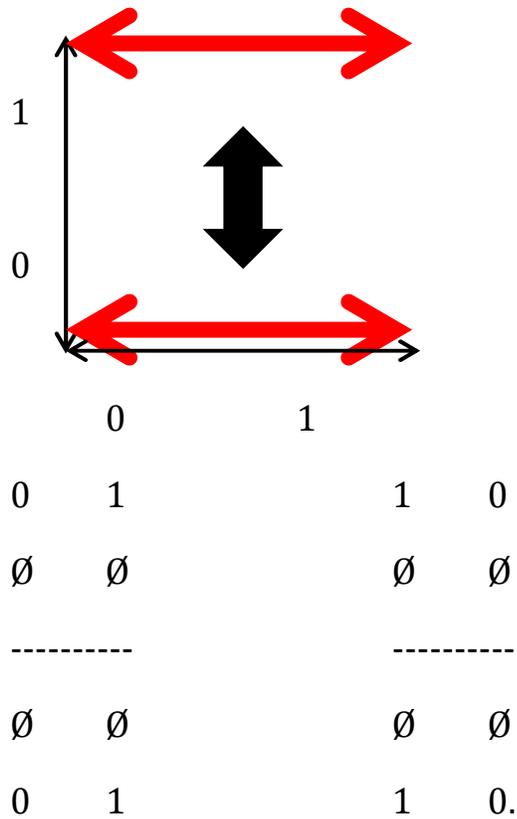


Ortsfunktionalität von unvermittelten Aufwärts- und Abwärts-Abbildungen

1. Unvermittelte Aufwärts- und Abwärtsabbildungen sind also solche, ortsfunktional im Rahmen der qualitativen Arithmetik betrachtet, adjazent, vgl. die entsprechenden Zahlenschemata (Toth 2015)



2. Das bedeutet allerdings nicht, daß die beiden vertikal gegenläufigen Abbildungen, als Paar von Relationen genommen, selbst nicht wiederum in allen drei ortsfunktionalen Zählweisen aufscheinen können.

2.1. Adjazente Aufwärts- und Abwärts-Abbildungen



Cité Beauharnais, Paris

2.2. Subjazente Aufwärts- und Abwärts-Abbildungen



Rue Poulbot, Paris

2.3. Transjazente Aufwärts- und Abwärts-Abbildungen

Dieser Fall ist selten, und außerdem tritt er kaum in reiner Form auf. Im ontischen Modell auf dem folgenden Bild ist die Abwärtsabbildung subjazent und nur die Aufwärtsabbildungen transjazent, obwohl beide gegenläufigen Abbildungen wie in den vorstehenden Modellen ontisch unvermittelt sind.



Langstr. 230, 8005 Zürich

Literatur

Toth, Alfred, Ortsfunktionale Zahlenschemata. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015

4.11.2015