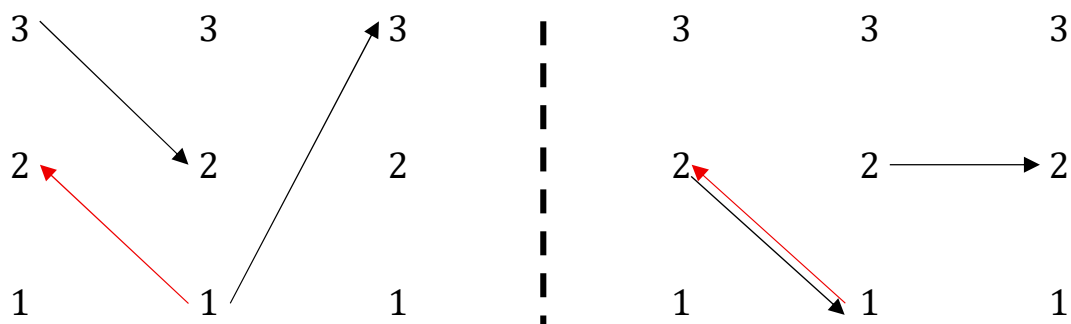


Eigenreale eingebettete dyadische Trajekte

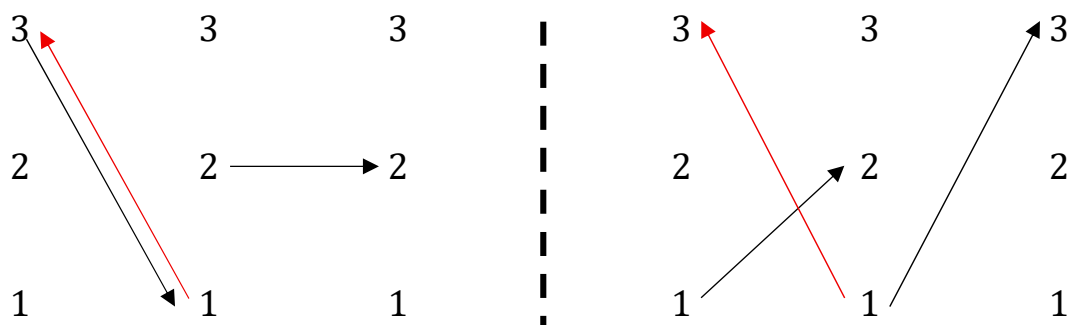
1. Eingebettete dyadische Trajekte (vgl. Toth 2025a) sind immer Kontextuierungen von Systemen, Umgebungen oder Nachbarschaften (vgl. Toth 2025b). Dadurch werden interne und externe Umgebungen durch Einbettung in nähere oder fernere Distanz zum System gebracht. Im vorliegenden Beitrag werden die beiden nach Bense (1992, S. 40) eigenrealen semiotischen Dualsysteme untersucht.

2. Eigenrealität

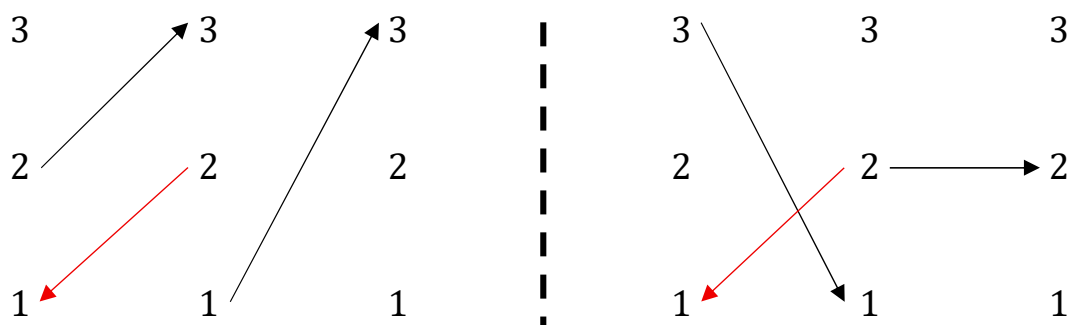
$$\text{ZKI}^1 = ((3.1, 2.2), 1.3) \rightarrow ((3.2 \mid 1.2), 1.3) \quad ((2.1 \mid 1.2), 2.2)$$



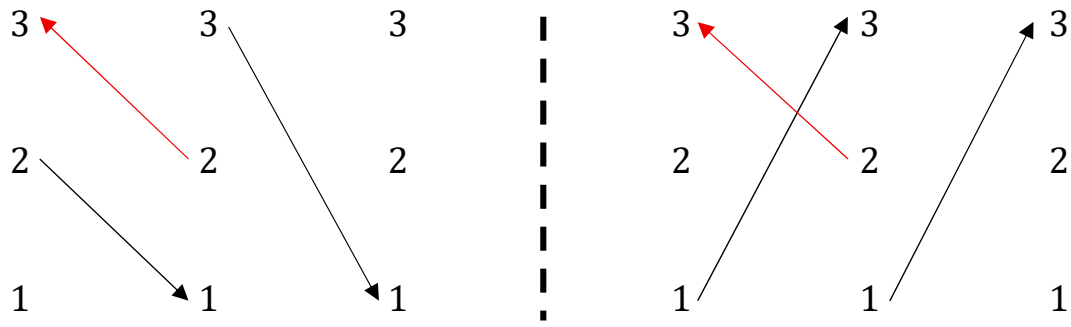
$$\text{ZKI}^2 = ((3.1, 1.3), 2.2) \rightarrow ((3.1 \mid 1.3), 2.2) \quad ((1.2 \mid 1.3), 1.3)$$



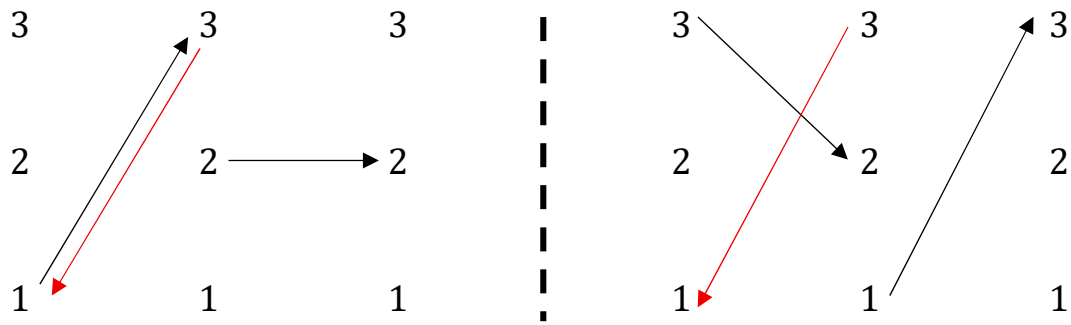
$$\text{ZKI}^3 = ((2.2, 3.1), 1.3) \rightarrow ((2.3 \mid 2.1), 1.3) \quad ((3.1 \mid 2.1), 2.2)$$



$$\text{ZKI}^4 = ((2.2, 1.3), 3.1) \rightarrow ((2.1 \mid 2.3), 3.1) \quad ((1.3 \mid 2.3), 1.3)$$



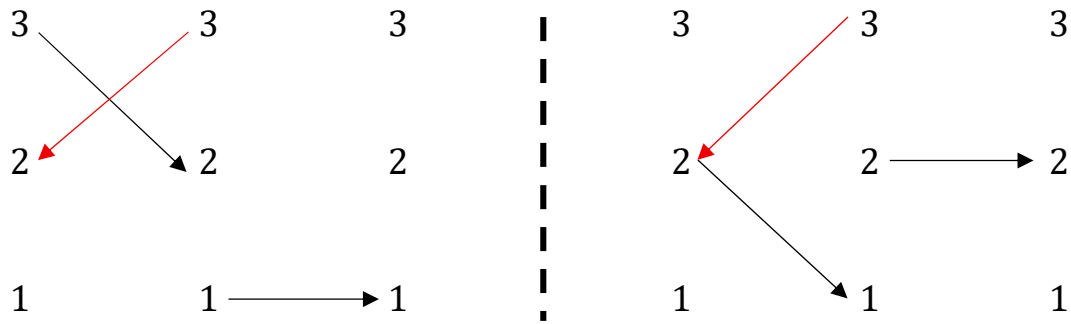
$$\text{ZKI}^5 = ((1.3, 3.1), 2.2) \rightarrow ((1.3 \mid 3.1), 2.2) \quad ((3.2 \mid 3.1), 1.3)$$



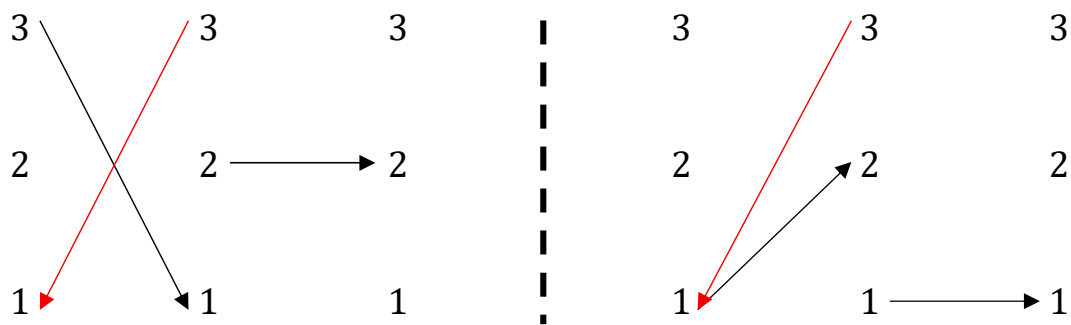
$$\text{ZKI}^6 = ((1.3, 2.2), 3.1) \rightarrow ((1.2 \mid 3.2), 3.1) \quad ((2.3 \mid 3.2), 1.3)$$

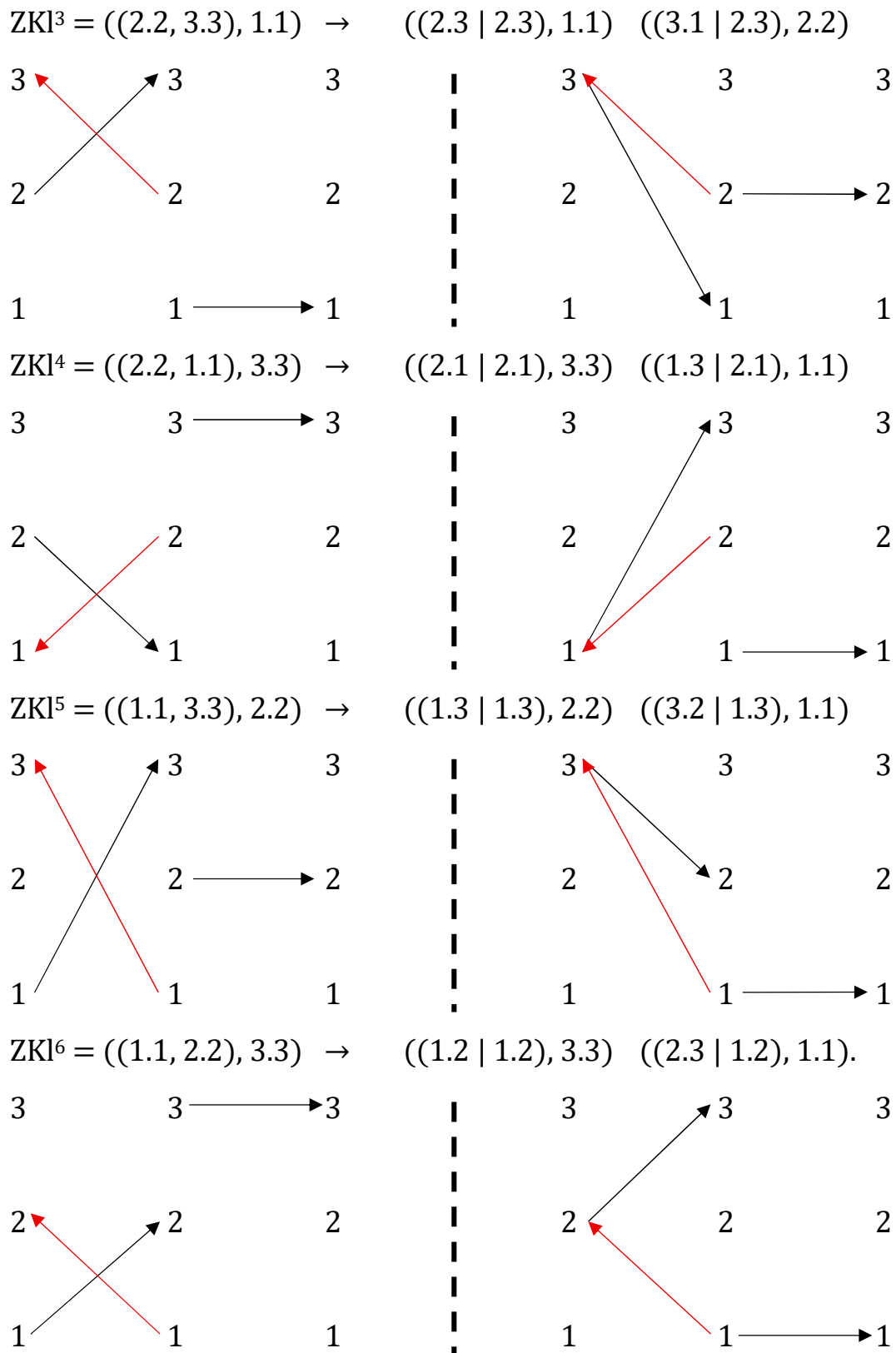
3. Kategorienrealität

$$\text{ZKI}^1 = ((3.3, 2.2), 1.1) \rightarrow ((3.2 \mid 3.2), 1.1) \quad ((2.1 \mid 3.2), 2.2)$$



$$\text{ZKI}^2 = ((3.3, 1.1), 2.2) \rightarrow ((3.1 \mid 3.1), 2.2) \quad ((1.2 \mid 3.1), 1.1)$$





Literatur

Bense, Max, Die Eigenrealität der Zeichen. Baden-Baden 1992

Toth, Alfred, Eingebettete und nicht-eingebettete Trajekte. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025a

Toth, Alfred, Kontextuierte Systeme. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025b

23.11.2025