



Nun können wir auch die drei Zeichenkategorien des benseschen Zeichenkreises durch Einschalten von Abbildungen mit Domänenidentität nach links und Codomänenidentität nach rechts als Trajekte (sowie als erweiterte Diamonds) definieren. Die allgemeinen Formen sind für

Nomeme: $(1.x \rightarrow 2.y) \Rightarrow (1.x \rightarrow x.2 \rightarrow 2.y)$

Sememe: $(2.x \rightarrow 3.y) \Rightarrow (2.x \rightarrow x.3 \rightarrow 3.y)$

Praxeme: $(3.x \rightarrow 1.y) \Rightarrow (3.x \rightarrow x.1 \rightarrow 1.y).$

Literatur

Bense, Max, Semiotische Prozesse und Systeme. Baden-Baden 1975

Toth, Alfred, Trajektische Relationen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025

27.8.2025