

Prof. Dr. Alfred Toth

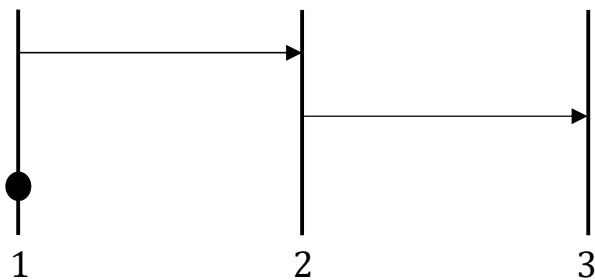
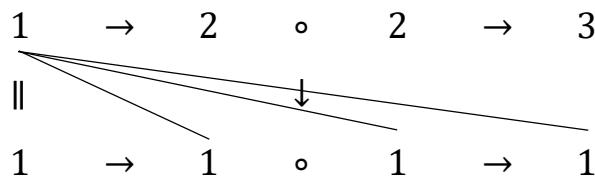
Transformationen zwischen der eigenrealen und den nicht-eigenrealen Zeichenklassen

1. Die eigenreale Zeichenklasse determiniert nach Walther (1982) die übrigen 9 Zeichenklassen des semiotischen 10er-Systems, indem sie mit diesen in mindestens einem (und maximal zwei) Subzeichen zusammenhängt (vgl. auch Bense 1992, S. 76).

2. Im folgen zeigen wir die Transformationen zwischen der Eigenrealitätsklasse und den übrigen 9 Zeichenklassen mit Hilfe der chiastischen Struktur- und der topologischen Abbildungsschemata (vgl. Toth 2025) auf.

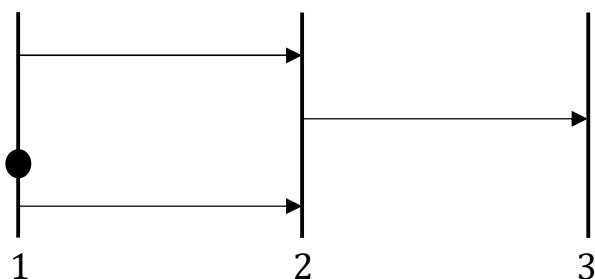
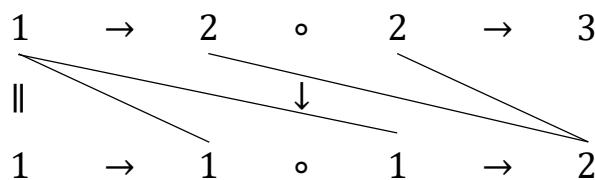
$$2.1. (3.1, 2.2, 1.3) \rightarrow (3.1, 2.1, 1.1) =$$

$$(1.2 | 2.3) \rightarrow (1.1 | 1.1)$$



$$2.2. (3.1, 2.2, 1.3) \rightarrow (3.1, 2.1, 1.2) =$$

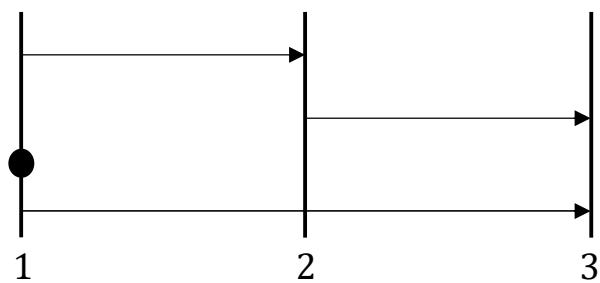
$$(1.2 | 2.3) \rightarrow (1.1 | 1.2)$$



$$2.3. (3.1, 2.2, 1.3) \rightarrow (3.1, 2.1, 1.3) =$$

$$(1.2 | 2.3) \rightarrow (1.1 | 1.3)$$

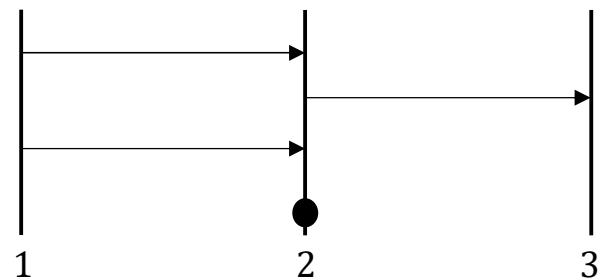
$$\begin{array}{ccccccc} 1 & \rightarrow & 2 & \circ & 2 & \rightarrow & 3 \\ \parallel & & & \downarrow & & & \parallel \\ 1 & \rightarrow & 1 & \circ & 1 & \rightarrow & 3 \end{array}$$



$$2.4. (3.1, 2.2, 1.3) \rightarrow (3.1, 2.2, 1.2) =$$

$$(1.2 | 2.3) \rightarrow (1.2 | 2.2)$$

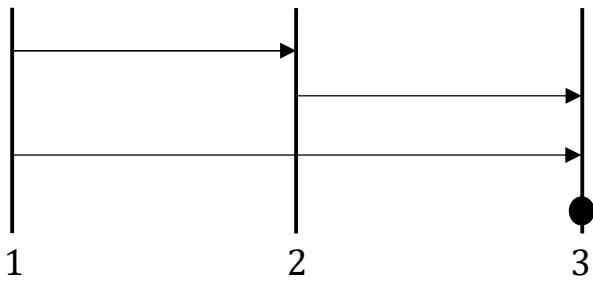
$$\begin{array}{ccccccc} 1 & \rightarrow & 2 & \circ & 2 & \rightarrow & 3 \\ \parallel & & \parallel & \downarrow & \parallel & & \\ 1 & \rightarrow & 2 & \circ & 2 & \rightarrow & 2 \end{array}$$



$$2.5. (3.1, 2.2, 1.3) \rightarrow (3.1, 2.3, 1.3) =$$

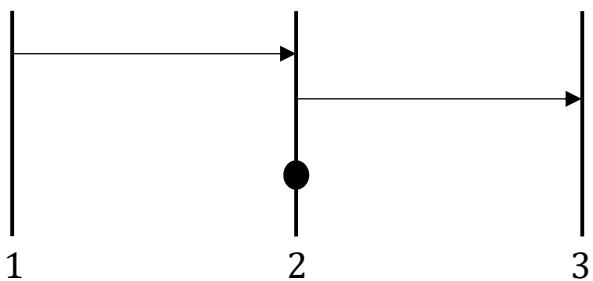
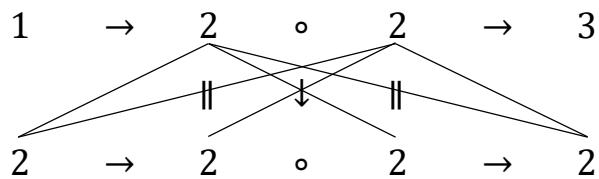
$$(1.2 | 2.3) \rightarrow (1.3 | 3.3)$$

$$\begin{array}{ccccccc} 1 & \rightarrow & 2 & \circ & 2 & \rightarrow & 3 \\ \parallel & & & \downarrow & & & \parallel \\ 1 & \rightarrow & 3 & \circ & 3 & \rightarrow & 3 \end{array}$$



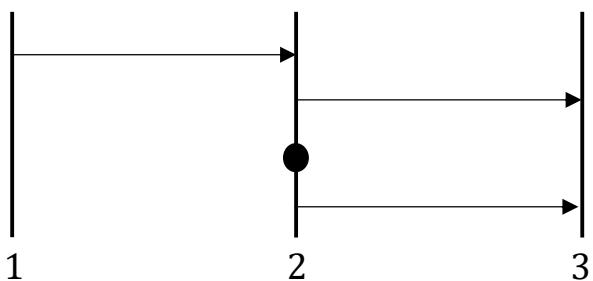
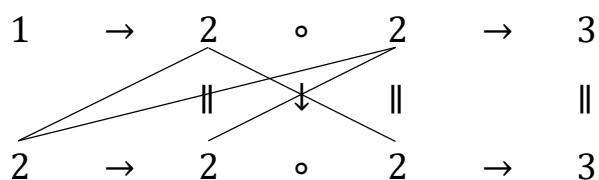
$$2.6. (3.1, 2.2, 1.3) \rightarrow (3.2, 2.2, 1.2) =$$

$$(1.2 | 2.3) \rightarrow (2.2 | 2.2)$$



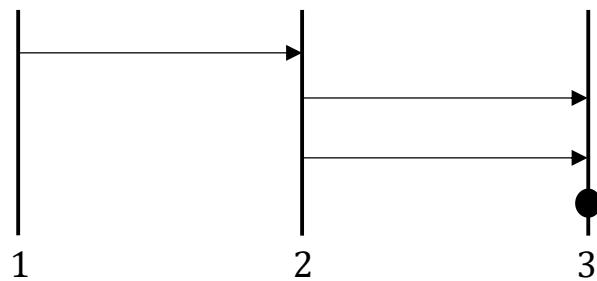
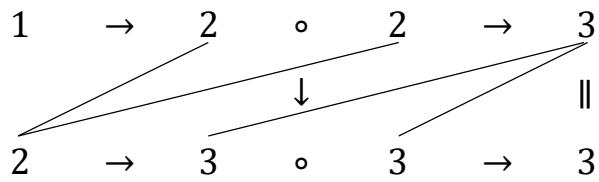
$$2.7. (3.1, 2.2, 1.3) \rightarrow (3.2, 2.2, 1.3) =$$

$$(1.2 | 2.3) \rightarrow (2.2 | 2.3)$$



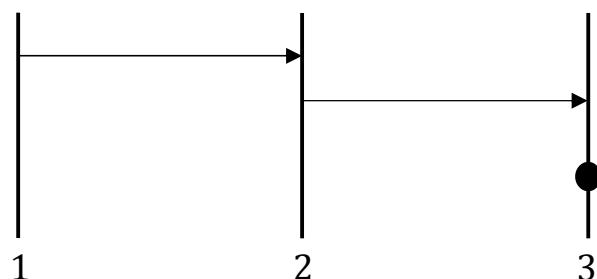
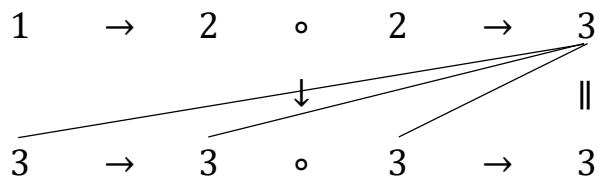
2.8. $(3.1, 2.2, 1.3) \rightarrow (3.2, 2.3, 1.3) =$

$(1.2 | 2.3) \rightarrow (2.3 | 3.3)$



2.9. $(3.1, 2.2, 1.3) \rightarrow (3.3, 2.3, 1.3) =$

$(1.2 | 2.3) \rightarrow (3.3 | 3.3)$



Literatur

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

Toth, Alfred, Abbildungen zwischen chiastischen Strukturschemata und topologischen Abbildungsschemata. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025

Walther, Elisabeth, Nachtrag zu „Trichotomischen Triaden“. In: 27, 1982, S. 15-20

10.12.2025