

Symmetrisches Dualitätssystem von Sandwiches

1. In Toth (2026a, b) hatten wir gezeigt, daß es, wenn man statt von Zeichenklassen und Realitätsthematiken von Thematisationsklassen ausgeht

1. neben einem determinanten- auch ein diskriminantsymmetrisches Dualitätssystem gibt,

2. daß in einer triadischen Semiotik 6 eigenreale Relationen konstruiert werden und in der Form von 6 Symmetriesystemen dargestellt werden können, wobei die Differenz zwischen Determinanten- und Diskriminanten-symmetrie aufgehoben ist.

In der vorliegenden Arbeit werden wir zeigen, daß auch das vollständige System der Sandwich-Thematisierungen als symmetrisches System darstellbar ist.

2. Das System der $3^3 = 27$ semiotischen Dualsysteme weist 6 sog. Sandwich-Thematisierungen (vgl. Toth 2007, S. 176 ff.) auf (vgl. zuletzt Toth 2026c):

$$(1 \quad 2) \rightarrow 1 \quad \times \quad 1 \quad \leftarrow (2 \quad 1)$$

$$(1 \quad 3) \rightarrow 1 \quad \times \quad 1 \quad \leftarrow (3 \quad 1)$$

$$(2 \quad 1) \rightarrow 2 \quad \times \quad 2 \quad \leftarrow (1 \quad 2)$$

$$(2 \quad 3) \rightarrow 2 \quad \times \quad 2 \quad \leftarrow (3 \quad 2)$$

$$(3 \quad 1) \rightarrow 3 \quad \times \quad 3 \quad \leftarrow (1 \quad 3)$$

$$(3 \quad 2) \rightarrow 3 \quad \times \quad 3 \quad \leftarrow (2 \quad 3)$$

Unklar ist aber der Status der sog. semiotischen Vollständigkeiten, d.h. struktureller Realitäten, die vollständige homogene Zeichenbezüge thematisieren (M-them. M, O-them. O, I-them. I). Wenn wir davon ausgehen, daß es sich hier um Sandwiches der Form $(X \rightarrow X \leftarrow X)$ handelt, bekommen wir 9 statt 6 Sandwiches, die sich als symmetrisches System, vergleichbar dem bekannten determinantsymmetrischen Dualitätssystem (vgl. Walther 1982), darstellen lassen.

$$(1 \quad 1) \rightarrow 1 \quad \times \quad 1 \quad \leftarrow (1 \quad 1)$$

$$(1 \quad 2) \rightarrow 1 \quad \times \quad 1 \quad \leftarrow (2 \quad 1)$$

$$(1 \quad 3) \rightarrow 1 \quad \times \quad 1 \quad \leftarrow (3 \quad 1)$$

$$(\overset{\text{red}}{2} \quad 1) \rightarrow \overset{\text{red}}{2} \times \overset{\text{red}}{2} \leftarrow (1 \quad \overset{\text{red}}{2})$$

$$(\overset{\text{red}}{2} \quad 2) \rightarrow \overset{\text{red}}{2} \times \overset{\text{red}}{2} \leftarrow (2 \quad \overset{\text{red}}{2})$$

$$(\overset{\text{red}}{2} \quad 3) \rightarrow \overset{\text{red}}{2} \times \overset{\text{red}}{2} \leftarrow (3 \quad \overset{\text{red}}{2})$$

$$(\overset{\text{red}}{3} \quad 1) \rightarrow \overset{\text{red}}{3} \times \overset{\text{red}}{3} \leftarrow (1 \quad \overset{\text{red}}{3})$$

$$(\overset{\text{red}}{3} \quad 2) \rightarrow \overset{\text{red}}{3} \times \overset{\text{red}}{3} \leftarrow (2 \quad \overset{\text{red}}{3})$$

$$(\overset{\text{red}}{3} \quad 3) \rightarrow \overset{\text{red}}{3} \times \overset{\text{red}}{3} \leftarrow (3 \quad \overset{\text{red}}{3})$$

Literatur

Toth, Alfred, Zwischen den Kontexturen. Klagenfurt 2007

Toth, Alfred, Symmetrische Dualitätssysteme von Thematisierungsklassen.
In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2026a

Toth, Alfred, Aufhebung der Differenz von Eigen- und Kategorienrealität. In:
Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2026b

Toth, Alfred, Thematische Gegenläufigkeit von Sandwichthematisierungen. In:
Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2026c

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

13.3.2026