

Prof. Dr. Alfred Toth

System der Semiosen der dyadisch-trichotomischen Zeichenrelation

1. Im folgenden gehen wir aus von der dyadisch-trichotomischen Zeichenrelation

$$Z^{2,3} = ((w.x), (y.z))$$

mit $w, y \in (1, 2)$ und $x, z \in (1, 2, 3)$

und der dazugehörigen 2×3 -Matrix

	.1	.2	.3
1.	1.1	1.2	1.3
2.	2.1	2.2	2.3

(vgl. Toth 2019) und bestimmten das System der Semiosen zwischen den vier „Primzeichenzahlen“ (vgl. dazu Bense 1981, S. 17 ff.). Wie man leicht sieht, tritt jeder der 8 möglichen Abbildungstypen von Semiosen und Retrosemiosen in $4! = 24$ möglichen Ordnungen der Zeichenzahlen auf.

2.1. Gruppe

w	→	x	→	y	→	z
w	→	x	→	z	→	y
w	→	y	→	x	→	z
w	→	y	→	z	→	x
w	→	z	→	x	→	y
w	→	z	→	y	→	x
x	→	w	→	y	→	z
x	→	w	→	z	→	y
x	→	y	→	w	→	z
x	→	y	→	z	→	w
x	→	z	→	w	→	y

x	→	z	→	y	→	w
y	→	w	→	x	→	z
y	→	w	→	z	→	x
y	→	x	→	w	→	z
y	→	x	→	z	→	w
y	→	z	→	w	→	x
y	→	z	→	x	→	w
z	→	w	→	x	→	y
z	→	w	→	y	→	x
z	→	x	→	w	→	y
z	→	x	→	y	→	w
z	→	y	→	w	→	x
z	→	y	→	x	→	w

2.2. Gruppe

w	←	x	→	y	→	z
w	←	x	→	z	→	y
w	←	y	→	x	→	z
w	←	y	→	z	→	x
w	←	z	→	x	→	y
w	←	z	→	y	→	x
x	←	w	→	y	→	z
x	←	w	→	z	→	y
x	←	y	→	w	→	z
x	←	y	→	z	→	w
x	←	z	→	w	→	y

x	←	z	→	y	→	w
y	←	w	→	x	→	z
y	←	w	→	z	→	x
y	←	x	→	w	→	z
y	←	x	→	z	→	w
y	←	z	→	w	→	x
y	←	z	→	x	→	w
z	←	w	→	x	→	y
z	←	w	→	y	→	x
z	←	x	→	w	→	y
z	←	x	→	y	→	w
z	←	y	→	w	→	x
z	←	y	→	x	→	w

2.3. Gruppe

w	→	x	←	y	→	z
w	→	x	←	z	→	y
w	→	y	←	x	→	z
w	→	y	←	z	→	x
w	→	z	←	x	→	y
w	→	z	←	y	→	x
x	→	w	←	y	→	z
x	→	w	←	z	→	y
x	→	y	←	w	→	z
x	→	y	←	z	→	w
x	→	z	←	w	→	y

x	→	z	←	y	→	w
y	→	w	←	x	→	z
y	→	w	←	z	→	x
y	→	x	←	w	→	z
y	→	x	←	z	→	w
y	→	z	←	w	→	x
y	→	z	←	x	→	w
z	→	w	←	x	→	y
z	→	w	←	y	→	x
z	→	x	←	w	→	y
z	→	x	←	y	→	w
z	→	y	←	w	→	x
z	→	y	←	x	→	w

2.4. Gruppe

w	→	x	→	y	←	z
w	→	x	→	y	←	z
w	→	x	→	z	←	y
w	→	y	→	x	←	z
w	→	y	→	z	←	x
w	→	z	→	x	←	y
w	→	z	→	y	←	x
x	→	w	→	y	←	z
x	→	w	→	z	←	y
x	→	y	→	w	←	z
x	→	y	→	z	←	w

x	→	z	→	w	←	y
x	→	z	→	y	←	w
y	→	w	→	x	←	z
y	→	w	→	z	←	x
y	→	x	→	w	←	z
y	→	x	→	z	←	w
y	→	z	→	w	←	x
y	→	z	→	x	←	w
z	→	w	→	x	←	y
z	→	w	→	y	←	x
z	→	x	→	w	←	y
z	→	x	→	y	←	w
z	→	y	→	w	←	x
z	→	y	→	x	←	w

2.5. Gruppe

w	←	x	←	y	←	z
w	←	x	←	z	←	y
w	←	y	←	x	←	z
w	←	y	←	z	←	x
w	←	z	←	x	←	y
w	←	z	←	y	←	x
x	←	w	←	y	←	z
x	←	w	←	z	←	y
x	←	y	←	w	←	z
x	←	y	←	z	←	w

x	←	z	←	w	←	y
x	←	z	←	y	←	w
y	←	w	←	x	←	z
y	←	w	←	z	←	x
y	←	x	←	w	←	z
y	←	x	←	z	←	w
y	←	z	←	w	←	x
y	←	z	←	x	←	w
z	←	w	←	x	←	y
z	←	w	←	y	←	x
z	←	x	←	w	←	y
z	←	x	←	y	←	w
z	←	y	←	w	←	x
z	←	y	←	x	←	w

2.6. Gruppe

w	→	x	←	y	←	z
w	→	x	←	z	←	y
w	→	y	←	x	←	z
w	→	y	←	z	←	x
w	→	z	←	x	←	y
w	→	z	←	y	←	x
x	→	w	←	y	←	z
x	→	w	←	z	←	y
x	→	y	←	w	←	z
x	→	y	←	z	←	w

x	→	z	←	w	←	y
x	→	z	←	y	←	w
y	→	w	←	x	←	z
y	→	w	←	z	←	x
y	→	x	←	w	←	z
y	→	x	←	z	←	w
y	→	z	←	w	←	x
y	→	z	←	x	←	w
z	→	w	←	x	←	y
z	→	w	←	y	←	x
z	→	x	←	w	←	y
z	→	x	←	y	←	w
z	→	y	←	w	←	x
z	→	y	←	x	←	w

2.7. Gruppe

w	←	x	→	y	←	z
w	←	x	→	z	←	y
w	←	y	→	x	←	z
w	←	y	→	z	←	x
w	←	z	→	x	←	y
w	←	z	→	y	←	x
x	←	w	→	y	←	z
x	←	w	→	z	←	y
x	←	y	→	w	←	z
x	←	y	→	z	←	w

x	←	z	→	w	←	y
x	←	z	→	y	←	w
y	←	w	→	x	←	z
y	←	w	→	z	←	x
y	←	x	→	w	←	z
y	←	x	→	z	←	w
y	←	z	→	w	←	x
y	←	z	→	x	←	w
z	←	w	→	x	←	y
z	←	w	→	y	←	x
z	←	x	→	w	←	y
z	←	x	→	y	←	w
z	←	y	→	w	←	x
z	←	y	→	x	←	w

2.8. Gruppe

w	←	x	←	y	→	z
w	←	x	←	z	→	y
w	←	y	←	x	→	z
w	←	y	←	z	→	x
w	←	z	←	x	→	y
w	←	z	←	y	→	x
x	←	w	←	y	→	z
x	←	w	←	z	→	y
x	←	y	←	w	→	z
x	←	y	←	z	→	w

x	←	z	←	w	→	y
x	←	z	←	y	→	w
y	←	w	←	x	→	z
y	←	w	←	z	→	x
y	←	x	←	w	→	z
y	←	x	←	z	→	w
y	←	z	←	w	→	x
y	←	z	←	x	→	w
z	←	w	←	x	→	y
z	←	w	←	y	→	x
z	←	x	←	w	→	y
z	←	x	←	y	→	w
z	←	y	←	w	→	x
z	←	y	←	x	→	w

Literatur

Bense, Max, Axiomatik und Semiotik. Baden-Baden 1981

Toth, Alfred, Grundlegung einer polykontexturalen Semiotik. Tucson, AZ, 2019

27.5.2019