

Die ontischen Umgebungen von Zeichen

1. Betrachtet man, so, wie dies z.B. Bense (1967, S. 9) getan hatte, das Zeichen nicht unabhängig von dem Objekt, das es bezeichnet, d.h. schließt man in die Zeichenrelation (umfassend nach Bense sowohl die den Subjektpol thematisierende Zeichenthematik als auch die den Objektpol thematisierende Realitätsthematik) auch die in Toth (2012a, b) eingeführte Objektrelation ein, so kann man, ausgehend von den vier möglichen Ordnungen von Zeichenobjekten bzw. Objektzeichen

$$\text{OAR} = \langle \langle I, \mathfrak{M} \rangle, \langle O, \mathfrak{D} \rangle, \langle M, \mathfrak{F} \rangle \rangle$$

$$\times \text{OAR} = \langle \langle \mathfrak{F}, M \rangle, \langle \mathfrak{D}, O \rangle, \langle \mathfrak{M}, I \rangle \rangle$$

$$\text{OAR}^\circ = \langle \langle \mathfrak{M}, I \rangle, \langle \mathfrak{D}, O \rangle, \langle \mathfrak{F}, M \rangle \rangle$$

$$\times \text{OAR}^\circ = \langle \langle M, \mathfrak{F} \rangle, \langle O, \mathfrak{D} \rangle, \langle I, \mathfrak{M} \rangle \rangle$$

entweder das Objekt als Umgebung des Zeichens oder das Zeichen als Umgebung des Objekts definieren. Im vorliegenden 1. Teil unserer Untersuchung beschränken wir uns auf den ersten Fall.

1. $[\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}]$ -Gruppe

$$(3.a_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 2.b_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 1.c_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}})$$

$$(3.a_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 2.b_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 1.c_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}}) \ (3.a_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 2.b_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 1.c_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}})$$

$$(3.a_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 2.b_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 1.c_{\mathfrak{D}\mathfrak{M}\mathfrak{F}}) \ (3.a_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 2.b_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 1.c_{\mathfrak{D}\mathfrak{M}\mathfrak{F}}) \ (3.a_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 2.b_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 1.c_{\mathfrak{D}\mathfrak{M}\mathfrak{F}})$$

$$(3.a_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 2.b_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 1.c_{\mathfrak{F}\mathfrak{M}\mathfrak{D}}) \ (3.a_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 2.b_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 1.c_{\mathfrak{F}\mathfrak{M}\mathfrak{D}}) \ (3.a_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 2.b_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 1.c_{\mathfrak{F}\mathfrak{M}\mathfrak{D}})$$

$$(3.a_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 2.b_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 1.c_{\mathfrak{F}\mathfrak{D}\mathfrak{M}}) \ (3.a_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 2.b_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 1.c_{\mathfrak{F}\mathfrak{D}\mathfrak{M}}) \ (3.a_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 2.b_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 1.c_{\mathfrak{F}\mathfrak{D}\mathfrak{M}})$$

$$(3.a_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 2.b_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 1.c_{\mathfrak{F}\mathfrak{D}\mathfrak{M}}) \ (3.a_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 2.b_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 1.c_{\mathfrak{F}\mathfrak{D}\mathfrak{M}}) \ (3.a_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 2.b_{\mathfrak{M}\mathfrak{D}\mathfrak{F}} \ 1.c_{\mathfrak{F}\mathfrak{D}\mathfrak{M}})$$

(3.a) (3.b) (3.c) (3.a) (3.b) (3.c) (3.a) (3.b) (3.c)

2. $[\mathfrak{MF}\mathfrak{D}]$ -Gruppe

(3.a) (3.b) (3.c) (3.a) (3.b) (3.c) (3.a) (3.b) (3.c)

(3.အမျိုးအနွယ် 2.ဘဝသဘာဝ 1.ငါ့အတွက်) (3.အမျိုးအနွယ် 2.ဘဝသဘာဝ 1.ငါ့အတွက်) (3.အမျိုးအနွယ် 2.ဘဝသဘာဝ 1.ငါ့အတွက်)

(3.အမျိုးအနွယ် 2.ဘဝသဘာဝ 1.အမျိုးအနွယ်) (3.အမျိုးအနွယ် 2.ဘဝသဘာဝ 1.အမျိုးအနွယ်) (3.အမျိုးအနွယ် 2.ဘဝသဘာဝ 1.အမျိုးအနွယ်)

(3.a) (3.b) (3.c)

(3.a) ၁၀၀ ၂၀၀ ၃၀၀

(3.aအဖွဲ့ 2.bအဖွဲ့ 1.cအဖွဲ့) (3.aအဖွဲ့ 2.bအဖွဲ့ 1.cအဖွဲ့)

(3.aအဖွဲ့ 2.bအဖွဲ့ 1.cအဖွဲ့) (3.aအဖွဲ့ 2.bအဖွဲ့ 1.cအဖွဲ့) (3.aအဖွဲ့ 2.bအဖွဲ့ 1.cအဖွဲ့)

3. [DMF]-Gruppe

(3.a၁၁၁၁၁ 2.b၁၁၁၁၁ 1.c၁၁၁၁၁) (3.a၁၁၁၁၁ 2.b၁၁၁၁၁ 1.c၁၁၁၁၁)

(3.a၁၁၁၁ 2.b၁၁၁၁ 1.c၁၁၁၁) (3.a၁၁၁၁ 2.b၁၁၁၁ 1.c၁၁၁၁) (3.a၁၁၁၁ 2.b၁၁၁၁ 1.c၁၁၁၁)

(3.a၁၁၁၁ 2.b၁၁၁၁ 1.c၁၁၁၁) (3.a၁၁၁၁ 2.b၁၁၁၁ 1.c၁၁၁၁) (3.a၁၁၁၁ 2.b၁၁၁၁ 1.c၁၁၁၁)

(3.a၁၁၁၁ 2.b၁၁၁၁ 1.c၁၁၁၁) (3.a၁၁၁၁ 2.b၁၁၁၁ 1.c၁၁၁၁) (3.a၁၁၁၁ 2.b၁၁၁၁ 1.c၁၁၁၁)

(3.အသံနှင့် 2.ပုံစံနှင့် 1.နိဒါန်း) (3.အသံနှင့် 2.ပုံစံနှင့် 1.နိဒါန်း) (3.အသံနှင့် 2.ပုံစံနှင့် 1.နိဒါန်း)

(3.aသား 2.bငှာ 1.cငှာ) (3.aသား 2.bငှာ 1.cငှာ) (3.aသား 2.bငှာ 1.cငှာ)

4. [DFM]-Gruppe

(3.a၁၄၅၈ 2.b၈၁၄၅ 1.c၁၅၈၄) (3.a၁၄၅၈ 2.b၈၁၄၅ 1.c၁၅၈၄) (3.a၁၄၅၈ 2.b၈၁၄၅ 1.c၁၅၈၄)

(3.a၁၄၈၈ 2.b၈၈၄၄ 1.c၁၄၈၈) (3.a၁၄၈၈ 2.b၈၈၄၄ 1.c၁၄၈၈) (3.a၁၄၈၈ 2.b၈၈၄၄ 1.c၁၄၈၈)

(3.a၁၄၈၈ 2.b၈၈၄၄ 1.c၄၄၈၈) (3.a၁၄၈၈ 2.b၈၈၄၄ 1.c၄၄၈၈) (3.a၁၄၈၈ 2.b၈၈၄၄ 1.c၄၄၈၈)

(3.a၁၄၅၈ 2.b၈၁၄၅ 1.c၄၅၈၈) (3.a၁၄၅၈ 2.b၈၁၄၅ 1.c၄၅၈၈) (3.a၁၄၅၈ 2.b၈၁၄၅ 1.c၄၅၈၈)

(3.aဝန်းက 2.bဝန်းက 1.cဝန်းက)

(3.a၁၅၈၈ 2.b၁၅၈၈ 1.c၅၈၈၈) (3.a၁၅၈၈ 2.b၅၈၈၈ 1.c၅၈၈၈)

(3.a၁၄၈၈ 2.b၁၄၈၈ 1.c၄၈၈၈) (3.a၁၄၈၈ 2.b၄၈၈၈ 1.c၄၈၈၈) (3.a၁၄၈၈ 2.b၄၈၈၈ 1.c၄၈၈၈)

5. [FMQ]-Gruppe

(3.aနည်း 2.bနည်း 1.cနည်း) (3.aနည်း 2.bနည်း 1.cနည်း)

(3.aနွှာဝ 2.bကဝနွ 1.cကကနွ) (3.aနွကဝ 2.bကကနွ 1.cကကနွ) (3.aနွကဝ 2.bကကနွ 1.cကကနွ)

(3.aနည်း 2.bကန့် 1.cကန့်) (3.aနည်း 2.bကန့် 1.cကန့်) (3.aနည်း 2.bကန့် 1.cကန့်)

(3.aနည်း 2.bကန့် 1.cနည်း) (3.aနည်း 2.bကန့် 1.cနည်း) (3.aနည်း 2.bကန့် 1.cနည်း)

(3.aနည်း 2.bကန့် 1.cနည်း) (3.aနည်း 2.bကန့် 1.cနည်း) (3.aနည်း 2.bကန့် 1.cနည်း)

(3.aနွှာ 2.bဝနွှာ 1.cဝနွှာ)

(3.aနွှာ 2.bဝနွှာ 1.cနွှာ) (3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ)

(3.aနွှာ 2.bဝနွှာ 1.cနွှာ) (3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ) (3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ)

6. [နွှာ]-Gruppe

(3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ)

(3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ) (3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ)

(3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ) (3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ) (3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ)

(3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ) (3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ) (3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ)

(3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ) (3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ) (3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ)

(3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ) (3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ) (3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ)

(3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ)

(3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ) (3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ)

(3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ) (3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ) (3.aနွှာ 2.bနွှာ 1.cနွှာ)

Literatur

Toth, Alfred, Objekt-Aspekt-Relationen II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2012a

Toth, Alfred, Transformationen von semiotischen Objekten zu Zeichen- und Realitätsthematiken. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2012b

26.10.2012