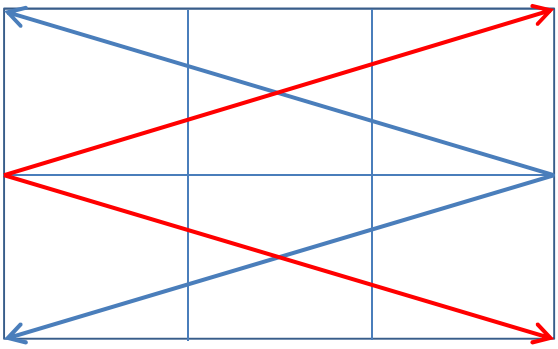
Prof. Dr. Alfred Toth

Symmetrische und asymmetrische Repräsentationsfunktionen II

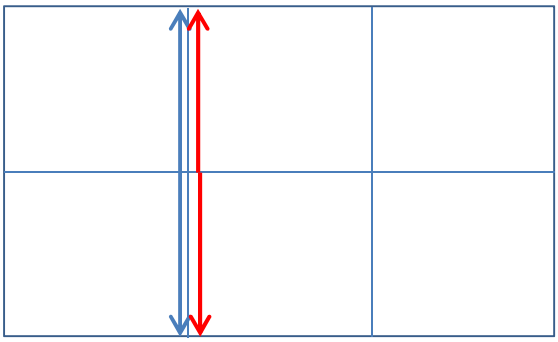
1. In Teil I (vgl. Toth 2012a) hatten wir verschiedene Typen von Symmetrie und Asymmetrie bei den Funktionsgraphen von Repräsentationsklassen und ihren Konversen der in Toth (2012b) eingeführten Zeichenfunktion ZF = (Z, O, S) besprochen. Im folgenden wird ergänzend gezeigt, daß man bei der transzendentalen Zeichenfunktion, die also den semiotischen Raum mit dem ontischen einerseits und dem meontischen (epistemischen) andererseits in gegenseitige Abhängigkeit setzt, im Gegensatz zu Benses nicht-transzendentaler, d.h. sich im semiotischen Raum befindlichen Zeichenfunktion (vgl. Bense 1976, S. 60) zwischen mono- und bisystemischen Symmetrie-Typen der Objekt- und Subjekt-Mitführung im Zeichen unterscheiden muß.

2.1. Monosystemische Symmetrie

2.1.1. Rkl(I.M, O.M, M.M) := (Z^4, O^1, S^1)
KRkl = $(Z^4, O^1, S^1)^{-1} = (Z^1, O^4, S^4)$



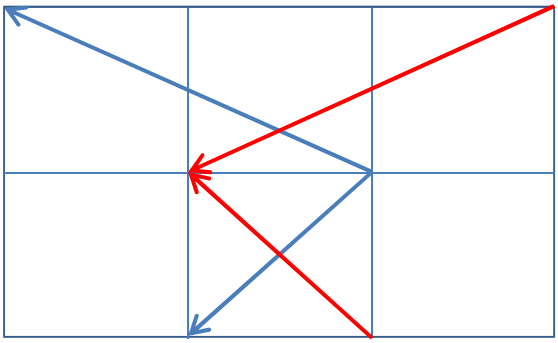
2.1.2. Rkl(I.M, O.O, M.I) := (Z^2, O^2, S^2)
KRkl = $(Z^2, O^2, S^2)^{-1} = (Z^2, O^2, S^2)$



2.2. Bisystemische Symmetrie

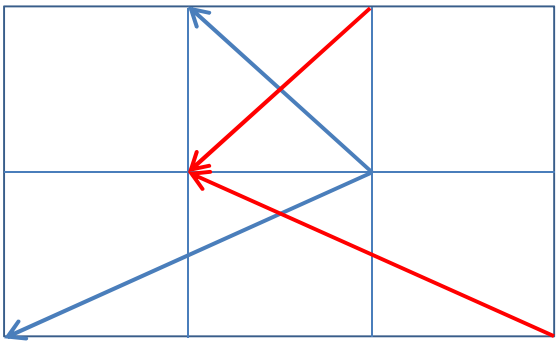
2.2.1. Rkl(I.M, O.M, M.O) :=(Z^3, O^2, S^1)

KRkl = $(Z^3, O^2, S^1)^{-1} = (Z^2, O^3, S^4)$



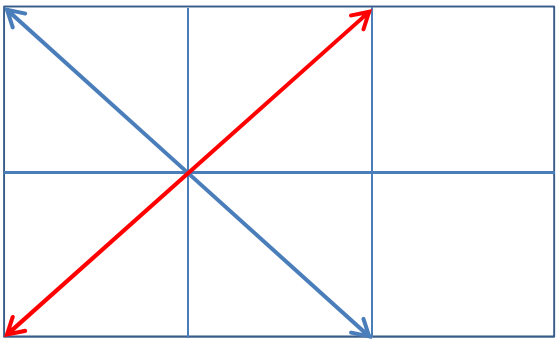
2.2.2. Rkl(I.M, O.M, M.I) := (Z^3, O^1, S^2)

KRkl = $(Z^3, O^1, S^2)^{-1} = (Z^2, O^4, S^3)$

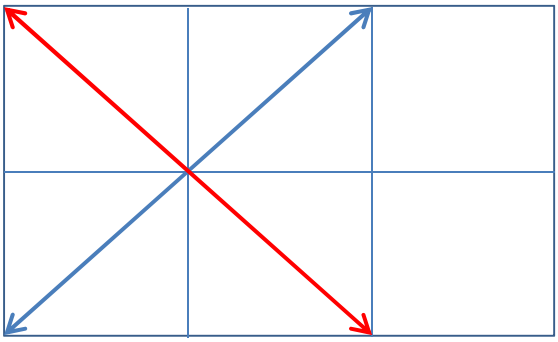


2.2.3. Rkl(I.M, O.O, M.O) := (Z^2, O^3, S^1)

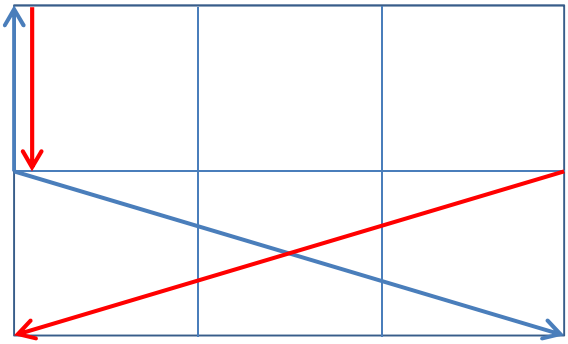
KRkl = $(Z^2, O^3, S^1)^{-1} = (Z^2, O^1, S^3)$



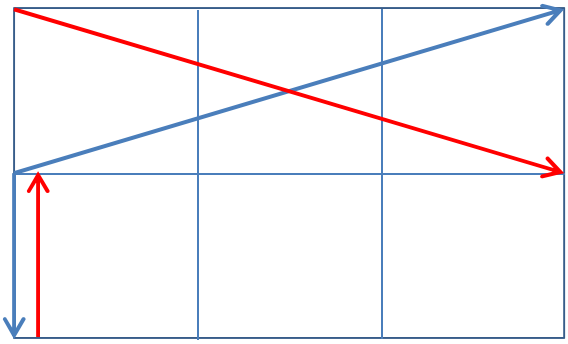
2.2.4. $Rkl(I.M, O.I, M.I) := (Z^2, O^1, S^3)$
$KRkl = (Z^2, O^1, S^3)^{-1} = (Z^2, O^3, S^1)$



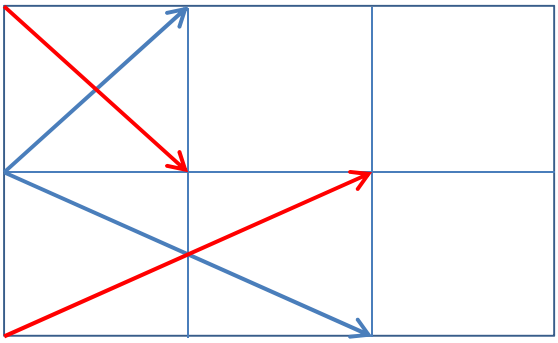
2.2.5. $Rkl(I.O, O.O, M.O) := (Z^1, O^4, S^1)$
$KRkl = (Z^1, O^4, S^1)^{-1} = (S^1, Z^1), (Z^4, O^1)$



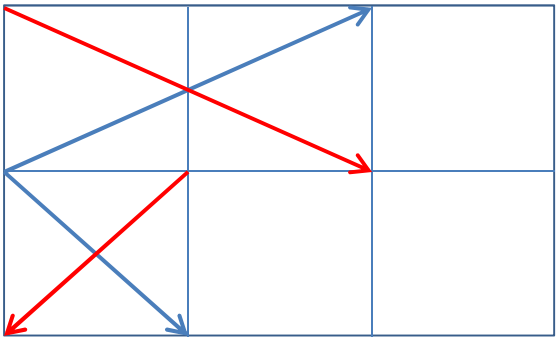
2.2.6. $Rkl(I.I, O.I, M.I) := (Z^1, O^1, S^4)$
$KRkl = (Z^1, O^1, S^4)^{-1} = (S^1, Z^4), (S^1, Z^1)$



2.2.7. Rkl(I.O, O.O, M.I) := (Z^1, O^3, S^2)
KRkl = $(Z^1, O^3, S^2)^{-1} = (S^1, Z^2), (O^1, Z^3)$



2.2.8. Rkl(I.O, O.I, M.I) := (Z^1, O^2, S^3)
KRkl = $(Z^1, O^2, S^3)^{-1} = (S^1, Z^3)\ (Z^2, O^1)$



Interessanterweise ist also der monosystemische Symmetrietyp nicht nur (erwartungsgemäß) bei der der eigenrealen Zeichenklasse (vgl. Bense 1992) korrespondierenden selbstsymmetrischen Repräsentationsklasse vertreten, sondern auch bei derjenigen, die der Zeichenthematik des vollständigen Mittelbezugs entspricht, d.h. Benses nicht-transzendentaler Zeichenfunktion mit höchster Ontizität und geringster Semiotizität.

Literatur

Bense, Max, Vermittlung der Realitäten. Baden-Baden 1976

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

Toth, Alfred, Objekt- und Subjektvermittlung des Zeichens. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2012a

Toth, Alfred, Konverse Repräsentationsklassen und Realitätsthematiken. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2012b

14.12.2012