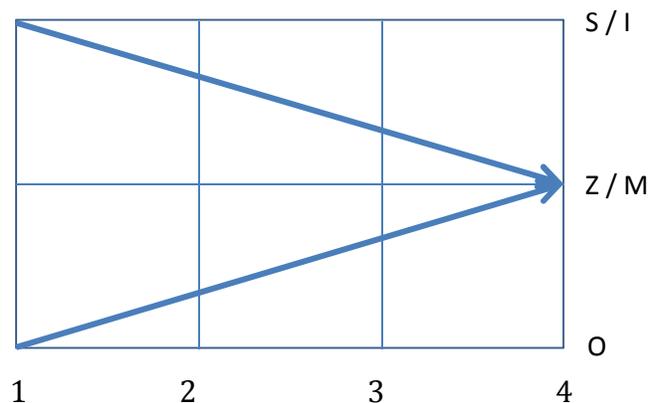


## Das semiotische ambo datur-Axiom

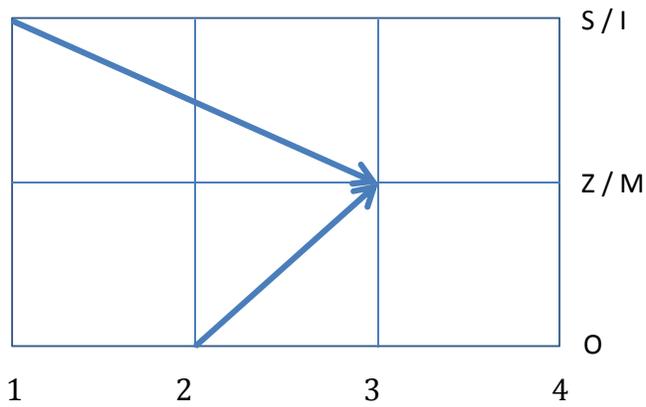
1. Während das logische tertium non datur-Gesetz bekanntlich einen dritten logischen Wert verbietet und daher die logische Zweiwertigkeit der aristotelischen Logik (zusammen mit den beiden anderen "Grundgesetzen des Denkens", den Sätzen bzw. Axiomen der Identität und des Verbotenen Widerspruchs) sanktioniert, zeige ich im folgenden, daß die Semiotik (deren wissenschaftstheoretische Stellung zur Logik ja seit Peirce umstritten ist) ein Axiom kennt, das man als ambo datur-Gesetz bezeichnen könnte. Informell gesprochen, besagt es, daß ein Zeichen bei der Metaobjektivation (vgl. Bense 1967, S. 9) niemals nur objektale, sondern immer auch subjektale Anteile des "ontischen Raumes" (vgl. Bense 1975, S. 65 f.) "mitführen" muß. (Zum Begriff der semiotischen Mitführung vgl. Bense 1979, S. 42 ff.). Zum theoretischen Hintergrund vgl. Toth(2012).

2. Schemata der Subjekt-Objekt-Mitführung in den Zeichenklassen/Realitätsthematiken

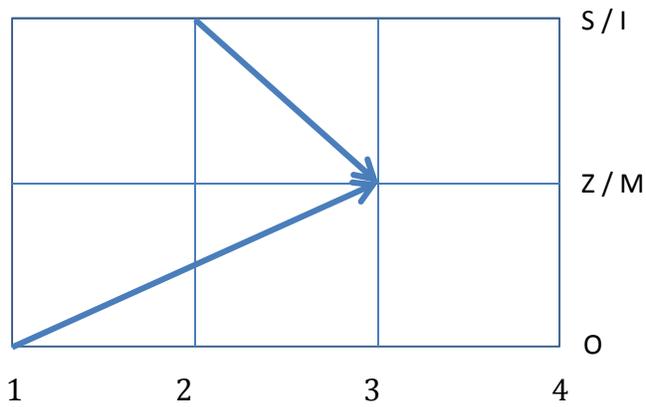
2.1.  $Rpw(Z^4, O^1, S^1) = (4, 1, 1)$



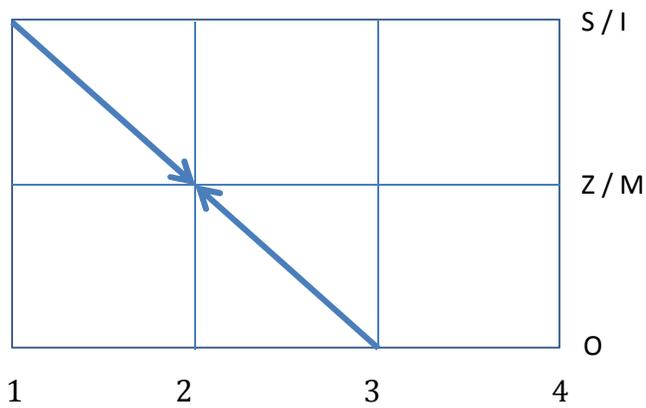
2.2.  $\text{Rpw}(\mathbb{Z}^3, \mathbb{O}^2, S^1) = (3, 2, 1)$



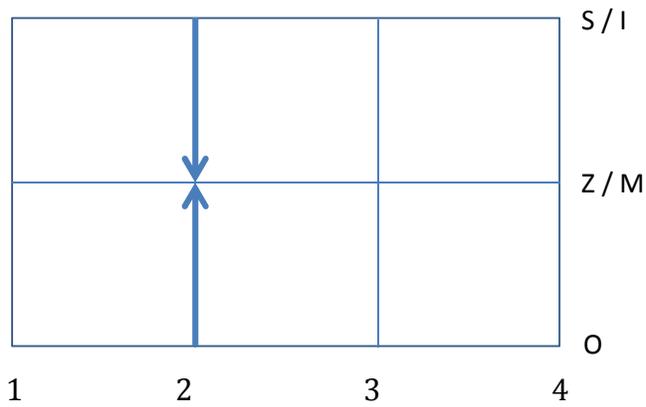
2.3.  $\text{Rpw}(\mathbb{Z}^3, \mathbb{O}^1, S^2) = (3, 1, 2)$



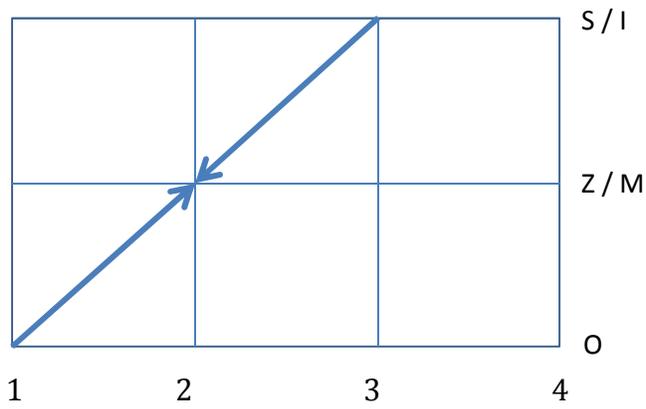
2.4.  $\text{Rpw}(\mathbb{Z}^2, \mathbb{O}^3, S^1) = (2, 3, 1)$



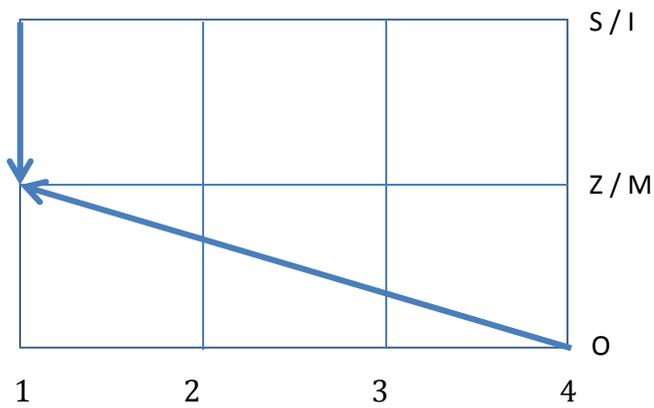
2.5.  $\text{Rpw}(Z^2, O^2, S^2) = (2, 2, 2)$



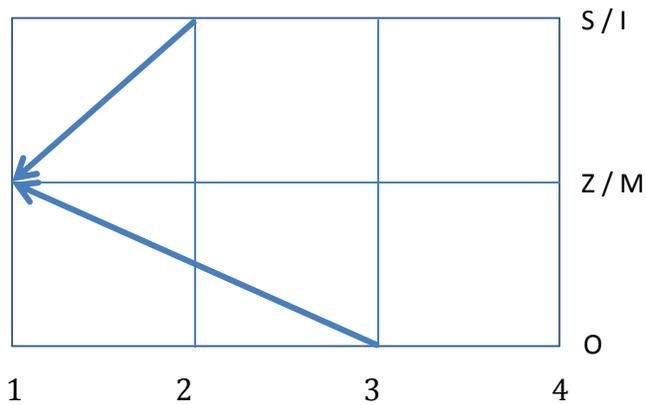
2.6.  $\text{Rpw}(Z^2, O^1, S^3) = (2, 1, 3)$



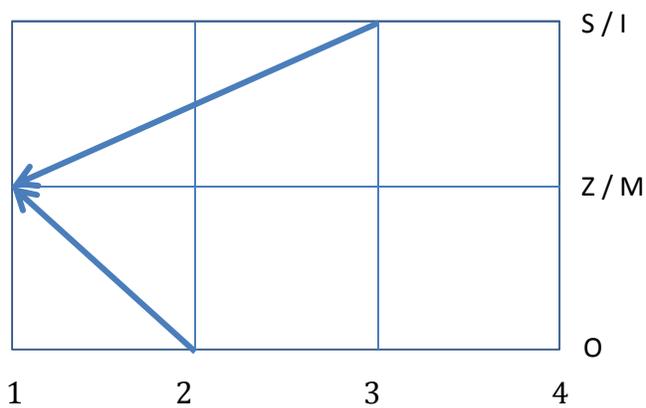
2.7.  $\text{Rpw}(Z^1, O^4, S^1) = (1, 4, 1)$



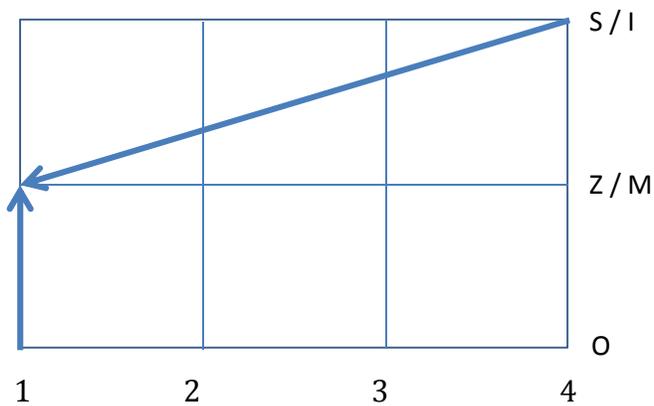
2.8.  $\text{Rpw}(Z^1, O^3, S^2) = (1, 3, 2)$



2.9.  $\text{Rpw}(Z^1, O^2, S^3) = (1, 2, 3)$



2.10.  $\text{Rpw}(Z^1, O^1, S^4) = (1, 1, 4)$



Von einer semiotischen "Homöostase" der Subjekt-Objekt-Mitführung durch das Zeichen kann also nur bei 2.5.  $\text{Rpw}(Z^2, O^2, S^2) = (2, 2, 2)$  die Rede sein, d.h. beim Repräsentationsschema der Eigenrealität (vgl. Bense 1992).

## Literatur

Bense, Max, Semiotik. Baden-Baden 1967

Bense, Max, Die Unwahrscheinlichkeit des Ästhetischen. Baden-Baden 1979

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

Toth, Alfred, Repräsentationwerte von Zeichenfunktionen und trichotomische Werte von Zeichenrelationen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2012

25.1.2013