

Trajektogramme der Trichotomischen Triaden

1. Walther (1982) hatte nachgewiesen, daß sich das System der 10 peirce-schen Dualsysteme in drei Blöcken zu je drei Dualsystemen, trichotomische Triaden genannt, anordnen läßt, deren strukturelle Realitäten jeweils M, O und I, d.h. die vollständige triadische Zeichenrelation, thematisieren, wobei die Eigenrealitätsklasse diese drei Trichotomischen Triaden determiniert, indem jede von diesen mit jener in genau einem Subzeichen zusammenhängt.

2. Im folgenden zeigen wir, wie man die in Toth (2025a) eingeführten Trajektogramme für eine redundanzarme Repräsentation der Trichotomischen Triaden verwenden kann (vgl. auch Toth 2025b).

2.1. Trichotomische Triade

3.1 2.1 1.1 $\rightarrow$ (1.1 | 1.1)

3 3 3

2 2 2

1 $\longrightarrow$ 1 $\longleftarrow$ 1

3.1 2.1 1.2 $\rightarrow$ (1.1 | 1.2)

3 3 3

2 2 2

1 $\longrightarrow$ 1 $\longleftarrow$ 1

3.1 2.1 1.3 $\rightarrow$ (1.1 | 1.3)

3 3 3

2 2 2

1 $\longrightarrow$ 1 $\longleftarrow$ 1

2.2. Trichotomische Triade

3.1 2.2 1.2 $\rightarrow$ (1.2 | 2.2)

3 3 3

2 2 2

1 1 1

3.2 2.2 1.2 → (2.2 | 2.2)

3 3 3

2 —————→ 2 ◀————— 2

1 1 1

3.2 2.2 1.3 → (2.2 | 2.3)

3 3 ◀————— 3

2 —————→ 2 ◀————— 2

1 1 1

2.3. Trichotomische Triade

3.1 2.3 1.3 → (1.3 | 3.3)

3 3 ◀————— 3

2 2 2

1 1 1

3.2 2.3 1.3 → (2.3 | 3.3)

3 3 ◀————— 3

2 2 2

1 1 1

3.3 2.3 1.3 → (3.3 | 3.3)

3 —————→ 3 ◀————— 3

2 2 2

1 1 1

Literatur

Toth, Alfred, Trajektogramme. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025a

Toth, Alfred, Die drei versus neun Trichtomischen Triaden. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025b

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

3.11.2025