

Prof. Dr. Alfred Toth

Zur Kombinatorik permutativer trajektischer Sandwiches

1. In Toth (2026a) hatten wir im Anschluß an die Einführung trajektischer Rahmen (vgl. Toth 2026b) trajektische Bilder konstruiert und waren durch Kombination der Permutationen beider zu trajektischen kombinatorischen Zeichensystemen und ihren dualen Realitätsthematiken gelangt.

2. Im folgenden untersuchen wir nach der Behandlung von Dualsystemen mit triadischen strukturellen Realitäten (vgl. Toth 2026c-e) wiederum nach dem in Toth (2026a) gegebenen Modell ein Dualsystem, dessen Realitätsthematik ein thematisches Sandwich präsentiert:

$$\text{DS: ZKl} = (3.2, 2.1, 1.2) \times \text{RTh} = (2.1, 1.2, 2.3) \quad (O \rightarrow M \leftarrow O)$$

Da die Werte mit $x = 2, y = 1, z = 2$ gegenüber der vollständigen Primzeichenrelation $P = (1, 2, 3)$ defizient sind, ergeben sich 50% redundante Repräsentationssysteme, die im folgenden eliminiert werden.

3.2 2.1 1.2 × 2.1 1.2 2.3

3.2 1.2 2.1 × 1.2 2.1 2.3

2.1 3.2 1.2 × 2.1 2.3 1.2

2.1 1.2 3.2 × 2.3 2.1 1.2

1.2 3.2 2.1 × 1.2 2.3 2.1

1.2 2.1 3.2 × 2.3 1.2 2.1

Trajektionen

3.2 2.1 2.1 1.2 × 2.1 1.2 1.2 2.3

3.1 2.2 1.2 2.1 × 1.2 2.1 2.2 1.3

2.3 1.2 3.1 2.2 × 2.2 1.3 2.1 3.2

2.1 1.2 1.3 2.2 × 2.2 3.1 2.1 1.2

1.3 2.2 3.2 2.1 × 1.2 2.3 2.2 3.1

1.2 2.1 2.3 1.2 × 2.1 3.2 1.2 2.1

Trajektische Rahmen

3.2 — 2.1 — × — 1.2 — 2.3

3.1 — 1.2 — × — 2.1 — 1.3

2.3	—	3.1	—	×	—	1.3	—	3.2
2.1	—	1.3	—	×	—	3.1	—	1.2
1.3	—	3.2	—	×	—	2.3	—	3.1
1.2	—	2.3	—	×	—	3.2	—	2.1

Trajektische Bilder

—	2.1	—	1.2	×	2.1	—	1.2	—
—	2.2	—	2.1	×	1.2	—	2.2	—
—	1.2	—	2.2	×	2.2	—	2.1	—

Permutative trajektische Kombinatorik

3.2	2.1	2.1	1.2	×	2.1	1.2	1.2	2.3
3.2	2.2	2.1	2.1	×	1.2	1.2	2.2	2.3
3.2	1.2	2.1	2.2	×	2.2	1.2	2.1	2.3

3.1	2.1	1.2	1.2	×	2.1	2.1	1.2	1.3
3.1	2.2	1.2	2.1	×	1.2	2.1	2.2	1.3
3.1	1.2	1.2	2.2	×	2.2	2.1	2.1	1.3

2.3	2.1	3.1	1.2	×	2.1	1.3	1.2	3.2
2.3	2.2	3.1	2.1	×	1.2	1.3	2.2	3.2
2.3	1.2	3.1	2.2	×	2.2	1.3	2.1	3.2

2.1	2.1	1.3	1.2	×	2.1	3.1	1.2	1.2
2.1	2.2	1.3	2.1	×	1.2	3.1	2.2	1.2
2.1	1.2	1.3	2.2	×	2.2	3.1	2.1	1.2

1.3	2.1	3.2	1.2	×	2.1	2.3	1.2	3.1
1.3	2.2	3.2	2.1	×	1.2	2.3	2.2	3.1

1.3 1.2 3.2 2.2 × 2.2 2.3 2.1 3.1

1.2 2.1 2.3 1.2 × 2.1 3.2 1.2 2.1

1.2 2.2 2.3 2.1 × 1.2 3.2 2.2 2.1

1.2 1.2 2.3 2.2 × 2.2 3.2 2.1 2.1

Literatur

Toth, Alfred, Permutative trajektische Kombinatorik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2026a

Toth, Alfred, Zu einer trajektischen Kombinatorik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2026b

Toth, Alfred, Eigenreale permutative trajektische Kombinatorik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2026c

Toth, Alfred, Kategorienreale permutative trajektische Kombinatorik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2026d

Toth, Alfred, Kombinatorik eines eigenrealen, aber nicht invarianten Dualsystems. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2026e

9.4.2026