

Kategorielle Übergänge zwischen Paaren trajektischer Dyaden-Paare

1. Trajektische Dyaden-Paare eignen sich besonders zur semiotischen Repräsentation bzw. Rekonstruktion von verschränkten Systemen, wo es auf die beiden Seiten diesseits und jenseits des trajektiven Randes ankommt, wie etwa bei den Objektbezügen in Kreationsschemata (vgl. Toth 2025a) oder bei den Kanälen in Kommunikationsschemata (vgl. Toth 2025c).

2. Im folgenden benutzen wir das vollständige System der Abbildung trikategorialer Semiotiken auf trajektische Leerstrukturen mit 4 Plätzen (vgl. Toth 2025c) dazu, die Übergänge (Phasenübergänge) zwischen Paaren trajektischer Dyaden-Paare aufzuzeigen.

(1.1 1.1)	(1.1 2.1)	(1.1 3.1)
(id1, id1 id1, id1)	(id1, id1 id2, α)	(id1, id1 id3, α)
(1.1 1.2)	(1.1 2.2)	(1.1 3.2)
(id1, id1 id1, β)	(id1, id1 id2, β)	(id1, id1 id3, β)
(1.1 1.3)	(1.1 2.3)	(1.1 3.3)
(1.2 1.1)	(1.2 2.1)	(1.2 3.1)
(id1, id2 id1, α)	(id1, id2 id2, α)	(id1, id2 id3, α)
(1.2 1.2)	(1.2 2.2)	(1.2 3.2)
(id1, id2 id1, β)	(id1, id2 id2, β)	(id1, id2 id3, β)
(1.2 1.3)	(1.2 2.3)	(1.2 3.3)
(1.3 1.1)	(1.3 2.1)	(1.3 3.1)
(id1, id3 id1, α)	(id1, id3 id2, α)	(id1, id3 id3, α)
(1.3 1.2)	(1.3 2.2)	(1.3 3.2)
(id1, id3 id1, β)	(id1, id3 id2, β)	(id1, id3 id3, β)
(1.3 1.3)	(1.3 2.3)	(1.3 3.3)

(2.1 1.1)	(2.1 2.1)	(2.1 3.1)
(id2, id1 id1, α)	(id2, id1 id2, α)	(id2, id1 id3, α)
(2.1 1.2)	(2.1 2.2)	(2.1 3.2)
(id2, id1 id1, β)	(id2, id1 id2, β)	(id2, id1 id3, β)
(2.1 1.3)	(2.1 2.3)	(2.1 3.3)
(2.2 1.1)	(2.2 2.1)	(2.2 3.1)
(id2, id2 id1, α)	(id2, id2 id2, α)	(id2, id2 id3, α)
(2.2 1.2)	(2.2 2.2)	(2.2 3.2)
(id2, id2 id1, β)	(id2, id2 id2, β)	(id2, id2 id3, β)
(2.2 1.3)	(2.2 2.3)	(2.2 3.3)
(2.3 1.1)	(2.3 2.1)	(2.3 3.1)
(id2, id3 id1, α)	(id2, id3 id2, α)	(id2, id3 id3, α)
(2.3 1.2)	(2.3 2.2)	(2.3 3.2)
(id2, id3 id1, β)	(id2, id3 id2, β)	(id2, id3 id3, β)
(2.3 1.3)	(2.3 2.3)	(2.3 3.3)
(3.1 1.1)	(3.1 2.1)	(3.1 3.1)
(id3, id1 id1, α)	(id3, id1 id2, α)	(id3, id1 id3, α)
(3.1 1.2)	(3.1 2.2)	(3.1 3.2)
(id3, id1 id1, β)	(id3, id1 id2, β)	(id3, id1 id3, β)
(3.1 1.3)	(3.1 2.3)	(3.1 3.3)
(3.2 1.1)	(3.2 2.1)	(3.2 3.1)
(id3, id2 id1, α)	(id3, id2 id2, α)	(id3, id2 id3, α)

(3.2 1.2)	(3.2 2.2)	(3.2 3.2)
(id3, id2 id1, β)	(id3, id2 id2, β)	(id3, id2 id3, β)
(3.2 1.3)	(3.2 2.3)	(3.2 3.3)
(3.3 1.1)	(3.3 2.1)	(3.3 3.1)
(id3, id3 id1, α)	(id3, id3 id2, α)	(id3, id3 id3, α)
(3.3 1.2)	(3.3 2.2)	(3.3 3.2)
(id3, id3 id1, β)	(id3, id3 id2, β)	(id3, id3 id3, β)
(3.3 1.3)	(3.3 2.3)	(3.3 3.3)

Literatur

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

Toth, Alfred, Rekonstruktion des vollständigen Systems semiotischer Kommunikationsschemata. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025b

Toth, Alfred, Die Verteilung von 3 semiotischen Kategorien auf 4 Plätze. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025c

9.12.2025