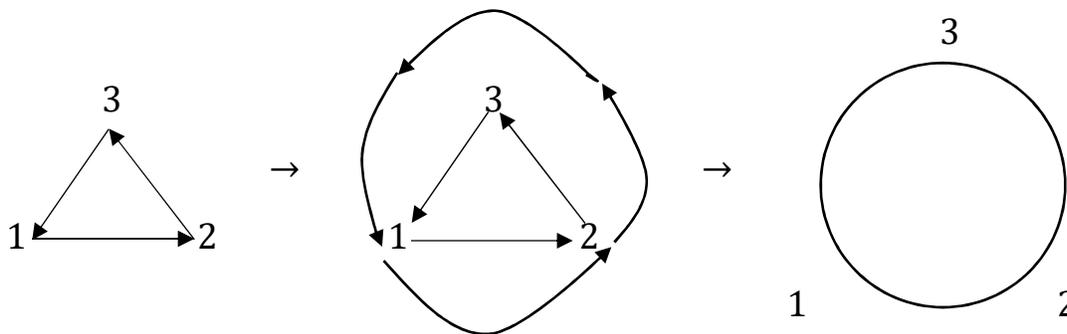


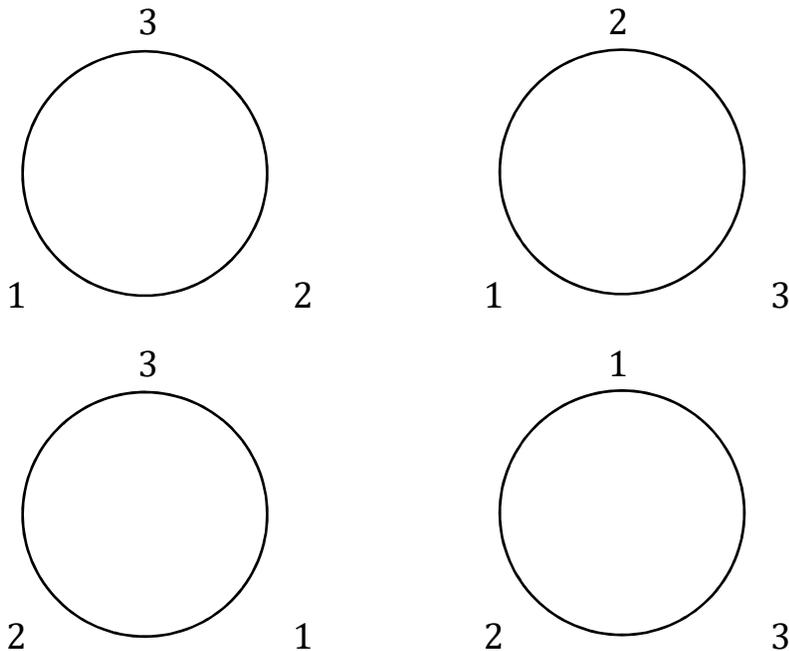
Kreiszahlen permutationeller Zeichenrelationen

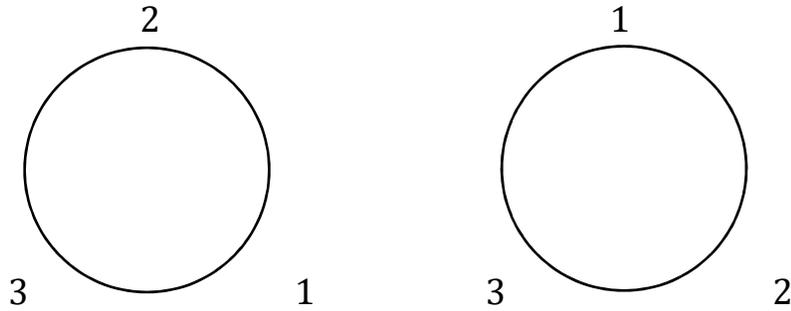
1. Nach unseren Vorarbeiten zu Spiralzahlen (vgl. Toth 2017a, b, 2018a, b) untersuchen wir Spiralzahlen permutationeller Zeichenrelationen, d.h. Permutationsrelationen der von Bense (1981, S. 17 ff.) eingeführten Relation der Zeichenzahlen $Z = (1, 2, 3)$. (Zu Kreiszahlen von Werten polykontexturaler Logiken vgl. bereits Günther 1979, S. 307 ff.)

2. Die peircesch-bensesche Zeichenrelation kann man wie folgt aus dem bekannten Dreiecks- in ein Kreismodell transformieren



Damit können wir die bekannten 6 permutationellen Zeichenrelationen als zyklische Relationen konstruieren.





Literatur

Bense, Max, Axiomatik und Semiotik. Baden-Baden 1981

Toth, Alfred, Queneau-Zahlen in der Semiotik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017a

Toth, Alfred, The role of Catherines in Semiotics. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017b

Toth, Alfred, Spiralzahlen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2018a

Toth, Alfred, Spiralzahlen permutationeller Zeichenrelationen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2018b

27.1.2018