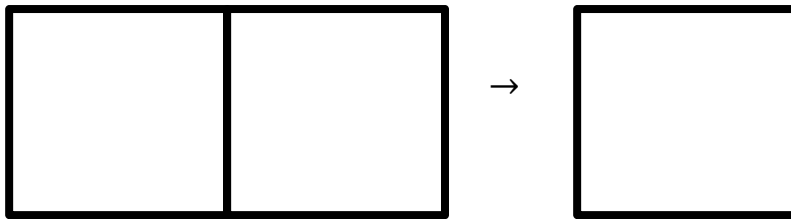


Prof. Dr. Alfred Toth

Systemsubstitutionen als ontische Transformationen

1. Im Anschluß an Systemveränderungen (vgl. Toth 2015a) werden nun Systemsubstitutionen, einschließlich der Nullsubstitution, als ontische Transformationen im Rahmen der Ontotopologie dargestellt (vgl. Toth 2015b). Alle Beispiele, sofern nicht anders ausgewiesen, sind Toth (2013) entnommen.

2.1.



$\{<.3.>, <.3.>\} \rightarrow <.3>$

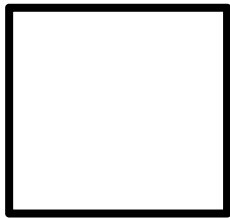


Untere Lämmlisbrunnenstraße, 9000 St. Gallen (1963)

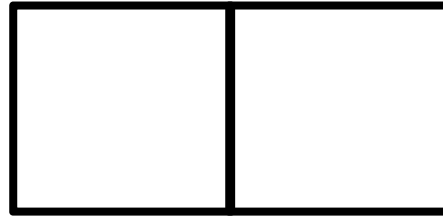


Untere Lämmslisbrunnenstraße, 9000 St. Gallen (2014). Photo: St. Galler Zeiten 2015 (Herisau 2015).

2.2.



→



$\{<.3.>, \emptyset, <.3.>\}$

→

$\{<.3.>, <.3.>\}$

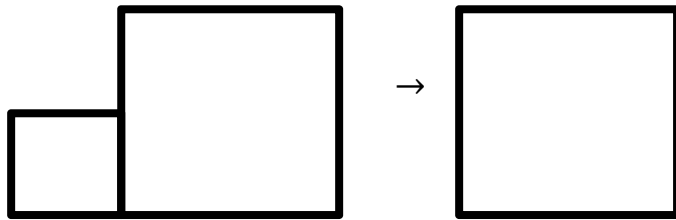


Lämmli brunnenstr. 43 ff., 9000 St. Gallen (1890)



Lämmli brunnenstr. 43 ff., 9000 St. Gallen (2013). Photo: B. Tóth-Simonsz.

2.3.



$\langle 3.2.3 \rangle_U \rightarrow \langle .3. \rangle$

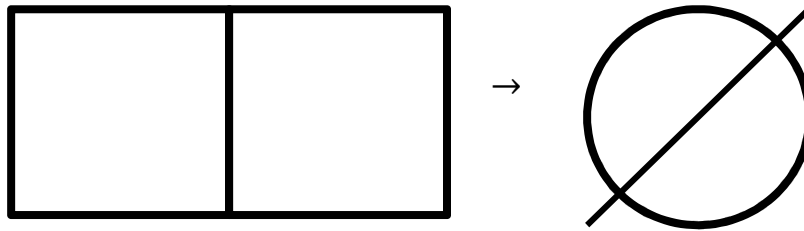


Rest. Bierhof, Rorschacherstr. 34, 9000 St. Gallen (1897)



Rest. Bierhof, Rorschacherstr. 34, 9000 St. Gallen (1900)

2.4.



$\{<.3.>, <.3.>\}$

$\rightarrow \emptyset$



Lämmli brunnenstr. 39/39a-d , 9000 St. Gallen (1897)



Nullsubstitution (Sportplatz der Kantonsschule St. Gallen) (2014)

Literatur

Toth, Alfred, Das alte Lämmli-brunn. Tucson, AZ 2013

Toth, Alfred, Systemveränderungen als ontische Transformationen. In:
Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2015a

Toth, Alfred, Das kategoriethoretische ontische Tripel-Universum I-IV. In:
Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2015b

16.2.2015