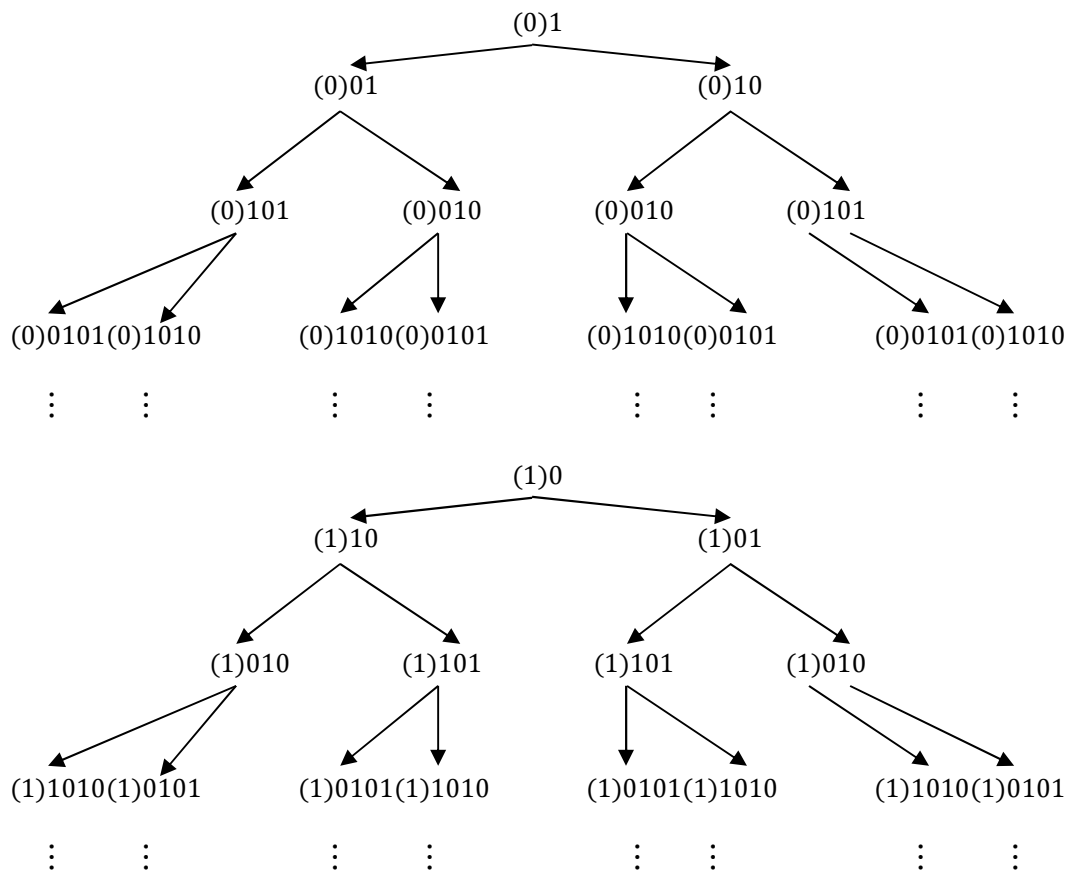
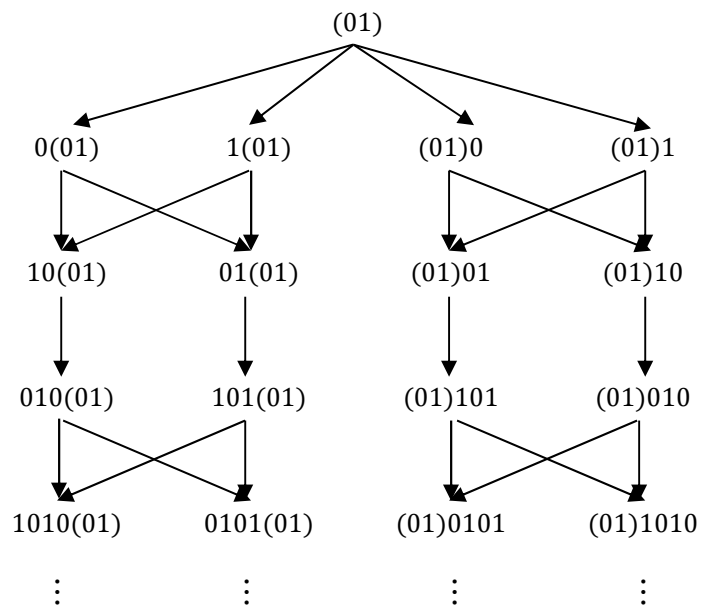
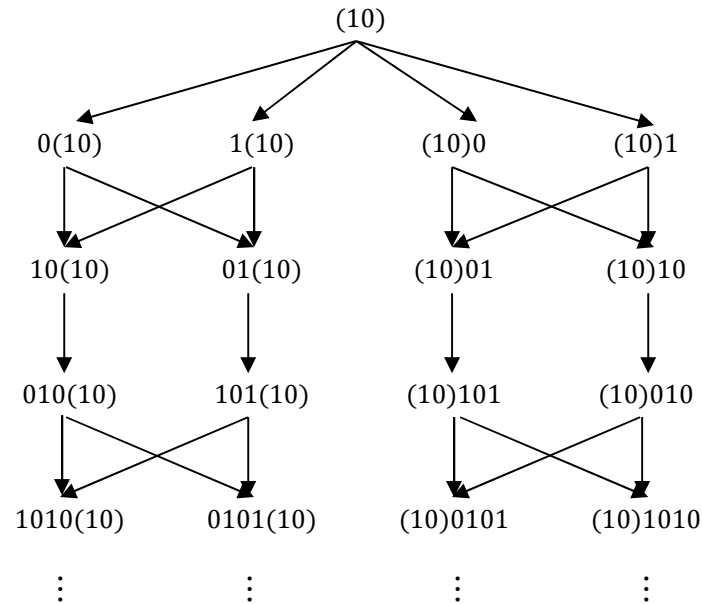




1.2. Hierarchien von S^2





2. Da die Ontik notwendig qualitativ ist, dient also die Arithmetik der semiotischen Zahlen zur Formalisierung ihrer Prozesse, Strukturen und Systeme (vgl. Toth 2016g). Im folgenden zeigen wir die Formalisierung der (zentralitäts-theoretischen) Exessivität bei der R^* -Relation (vgl. Toth 2015).

2.1. X_λ -Exessivität $:= ((01) \rightarrow (101))$



Rue Bisson, Paris

2.2. Y_Z -Exessivität $:= ((01) \rightarrow (011))$



Rue du Hameau, Paris

2.3. X_p -Exessivität $:= ((01) \rightarrow (011))$



Rue de l'Orillon, Paris

Literatur

Bense, Max, Semiotische Prozesse und Systeme. Baden-Baden 1975

Toth, Alfred, Systeme possessiver und copossessiver Deixis. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2014

Toth, Alfred, Die Logik des Jägers Gracchus. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

Toth, Alfred, Ortsfunktionalität der Zentralitätsrelation I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015b

Toth, Alfred, Welche Logik bildet die Basis der Semiotik? In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016a

Toth, Alfred, Grundlagen einer neuen Logik für die Peirce-Bense.-Semiotik? In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016b

Toth, Alfred, Die semiotische Logik und ihre qualitative Mathematik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016c

Toth, Alfred, Grundlagen der qualitativen semiotischen Arithmetik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016d

Toth, Alfred, Die zwei Basiszahl-Strukturen der semiotischen Arithmetik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016e

Toth, Alfred, Redundanzfreie Systeme der qualitativen semiotischen Zahlen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016f

Toth, Alfred Grammatik der Stadt Paris. Tucson, AZ 2016 (507 S.) (2016g)

Toth, Alfred, Nicht-Peanoaxiome für semiotische Zahlen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017a

Toth, Alfred, Zahlen, Anzahlen und Nummern als semiotische Zahlen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017b

1.3.2017