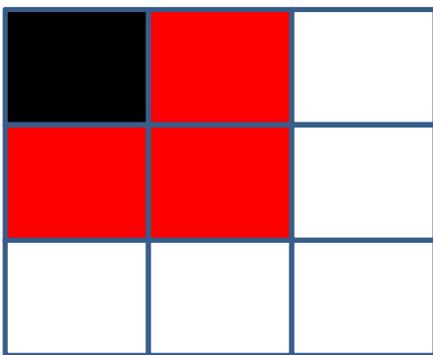


Semiotische und ontische Nachbarschaft

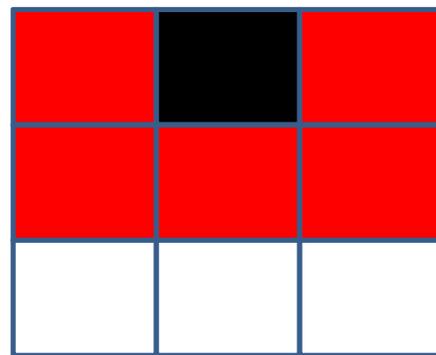
1. Zur Definition der semiotischen Nachbarschaft vgl. Toth (2013).

2.1. Semiotische Nachbarschaft

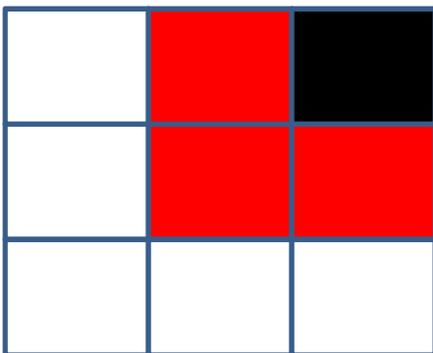
Im folgenden werden für sämtliche dyadischen semiotischen Subrelationen (Subzeichen), die schwarz markiert werden, ihre benachbarten Subrelationen in rot gegeben.



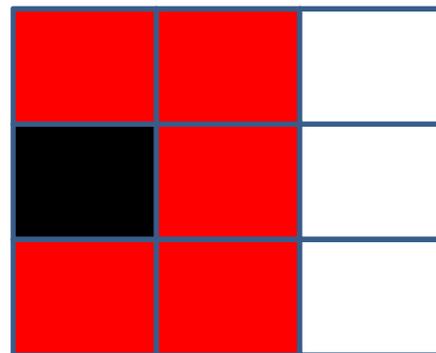
$$N(1.1) = \{1.2, 2.1, 2.2\}$$



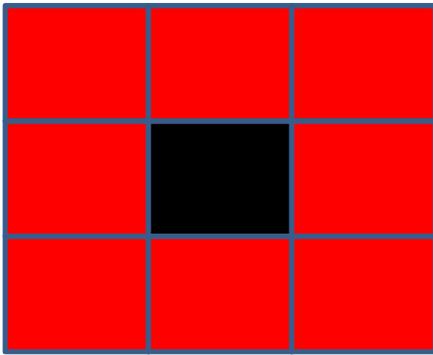
$$N(1.2) = \{1.1, 1.3, 2.1, 2.2, 2.3\}$$



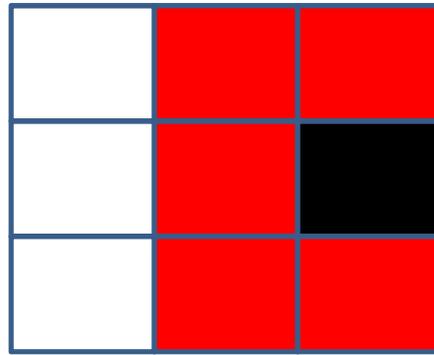
$$N(1.3) = \{1.2, 2.2, 2.3\}$$



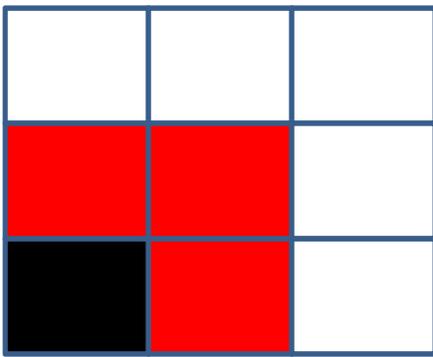
$$N(2.1) = \{1.1, 1.2, 2.2, 3.1, 3.2\}$$



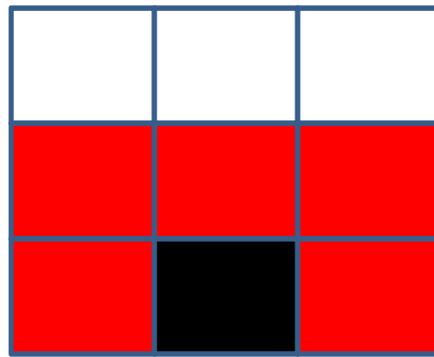
$$N(2.2) = \{1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.3, 3.1, 3.2, 3.3\}$$



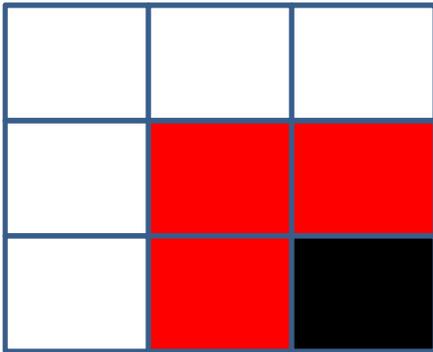
$$N(2.3) = \{1.2, 1.3, 2.2, 3.2, 3.3\}$$



$$N(3.1) = \{2.1, 2.2, 3.2\}$$



$$N(3.2) = \{2.1, 2.2, 2.3, 3.1, 3.3\}$$



$$N(3.3) = \{2.2, 2.3, 3.2\}$$

$N(a.b)$ umfaßt also genau die direkten Nachfolger von $(a.b)$, d.h. die linearen $(a\pm 1.b)$, $(a.b\pm 1)$ und den diagonalen Nachfolger $(a\pm 1.b\pm 1)$.

2.2. Ontische Nachbarschaft

2.2.1. Symmetrische Nachbarschaft



Landhausstr.3, 9000 St. Gallen

2.2.2. Asymmetrische Nachbarschaft



Sprensenbühlstr. 4, 8032 Zürich

2.2.3. Überbrückte Nachbarschaft



Peter Rot-Str. 73, 4058 Basel

2.2.4. Übereck-Relationen



Sädlenweg 4, 8055 Zürich



Walchestr. 25, 8006 Zürich

Literatur

Toth, Alfred, Grenzen, Ränder und Nachbarschaften semiotischer Subrelationen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2013

9.12.2013