

InBox: Der Zahlbegriff

Die InBox „Zahlbegriff“ bietet verschiedene Materialien, um die Zahlbegriffsentwicklung zu fördern. Um Rechenoperationen im klassischen Sinne zu erlangen, muss der Zahlbegriff erworben werden. Dieser setzt sich zusammen aus der kognitiven Entwicklung, dem Erlangen einer Abstraktionsebene und der Pränumerik, dem vorzahligen Bereich.

Zur Stufenfolge im pränumerischen Bereich, worauf sich ein Teil der InBox bezieht, sollen bspw. Folgende Bereiche trainiert werden: Körperschema, Klassifikation, Merkmale von Gegenständen, Raumbegriffe, Seriation, Gleichheit von Gegenstandsmengen und 1:1-Zuordnung.

Des Weiteren beinhaltet die InBox Materialien, die sich an dem Stufenmodell von Krajewski (2008) orientieren. In der ersten Stufe werden numerische Basisfertigkeiten erlernt. Auf der zweiten Stufe wird die Mengenbewusstheit von Zahlen erworben und auf der dritten Stufe sollen Zahlwort und Ziffer mit Größenrelationen verknüpft werden.

