# Übersicht Fördermaterial N01 B

Ich kann bündeln und entbündeln

## Würfelmaterial bündeln und entbündeln

1.1 a	Veranschaulichung der Vorteile der Zehnerbündelung am Beispiel von ungeordneten Einerwürfeln	Impulskarte
1.1 b	Veranschaulichung der Zehnerbündelung durch Tauschen (Bündeln) von zehn Einerwürfeln in eine Zehnerstange	Impulskarte
1.1 c	Vorgegebene Zehnerstangen und Einerwürfel werden zu einer Hunderterplatte gebündelt	Impulskarte
1.2 a/b/c	Mit Würfelmaterial dargestellte Zahlen in die Stellenwerttafel eintragen, als Zahl notieren lassen und Muster (immer 1/10 mehr) fortführen (Bündelungen erforderlich)	Arbeitsblatt
1.3 a	Zwei mit Würfelmaterial dargestellte Zahlen werden zusammengerechnet und als symbolische Zahl notiert (Bündelungen erforderlich)	Arbeitsblatt
1.3 c	Mit Würfelmaterial dargestellte Zahlen zusammenrechnen und als symbolische Zahl notieren (Bündelungen erforderlich)	Aufgaben- generator (2 Seiten)
1.5	Von 2 Zehnerstangen 4 Einer wegnehmen – Entbündelung von Zehnerstangen in Einerwürfel	Impulskarte (2 Seiten)
1.7 a	Eine mit Würfelmaterial dargestellte Zahl mithilfe des Entbündelns halbieren	Impulskarte
1.7 c	Zahlen mit Zehnerstangen und Tausenderwürfeln legen und mithilfe des Entbündelns halbieren	Aufgaben- generator

#### Zahlen bündeln und entbündeln

2.1 a	Diskussion eines Lösungswegs: Eine vorgegebene Zahl, dargestellt mit Würfelmaterial, wird ohne eine Bündelung vorzunehmen in die Stellenwerttafel übertragen und hieraus fehlerhaft in die symbolische Schreibweise überführt (zwei Ziffern für einen Stellenwert notiert)	Impulskarte
2.1 c	Zahlen in der Stellenwerttafel, bei denen eine Stelle gebündelt werden muss, sollen in die symbolische Schreibweise überführt werden	Arbeitsblatt

# Wortspeicher

01	Wortspeicher zum Bündeln: Einerwürfel werden zu Zehnerstangen gebündelt	Wort- speicher (3 Seiten)
02	Wortspeicher zum Bündeln: An der Stellentafel wird an einzelnen Stellen zum nächsthöheren Stellenwert gebündelt	Wort- speicher
03	Wortspeicher zum Entbündeln: Zehnerstangen werden zu Einerwürfeln entbündelt	Wort- speicher (3 Seiten)
05	Wortspeicher zum Entbündeln: An der Stellenwerttafel wird an einzelnen Stellen zum nächstniedrigeren Stellenwert entbündelt	Wort- speicher
06	Wortspeicher zum Entbündeln in der Mathesprache (verschiedene Stellenwerte)	Wort- speicher (4 Seiten)

## Zusatzmaterial

01	Zahlendiktat: Zahlen werden mündlich in der Struktur des	Aufgaben-
	Würfelmaterials beschrieben, dabei sollen die Kinder die	generator
	heschriehene Zahl nennen	