

# Stellenwerte verstehen mit Maria Montessori

## Jede Stelle hat ihre Farbe

Einer sind immer grün, Zehner blau und Hunderter rot. So ergibt es sich, dass 1-Tausend grün ist, 10-Tausend blau, 100-Tausend rot usw.

## Jede Stelle hat ihre Form

Je nach verwendetem Material, wird die Einerstelle durch einzelne Perlen bzw. Würfel dargestellt. Zehner sind immer Stangen, Hunderter Platten, Tausender-Kuben und der Zehntausender wieder eine Stange aus 10 Tausender-Kuben.

## Wertigkeit der Stelle verstehen

1 Zehner ist 10 x so viel wie 1 Einer. 1 Hunderter ist 10 x so viel wie 1 Zehner und 100 x so viel wie ein Einer. usw.

## Sprech- und Schreibweisen lernen

Gesprochen werden Zahlen: erst Einer dann Zehner. Geschrieben jedoch erst Zehner dann Einer.

## Stellenübergang bzw. Umtausch üben

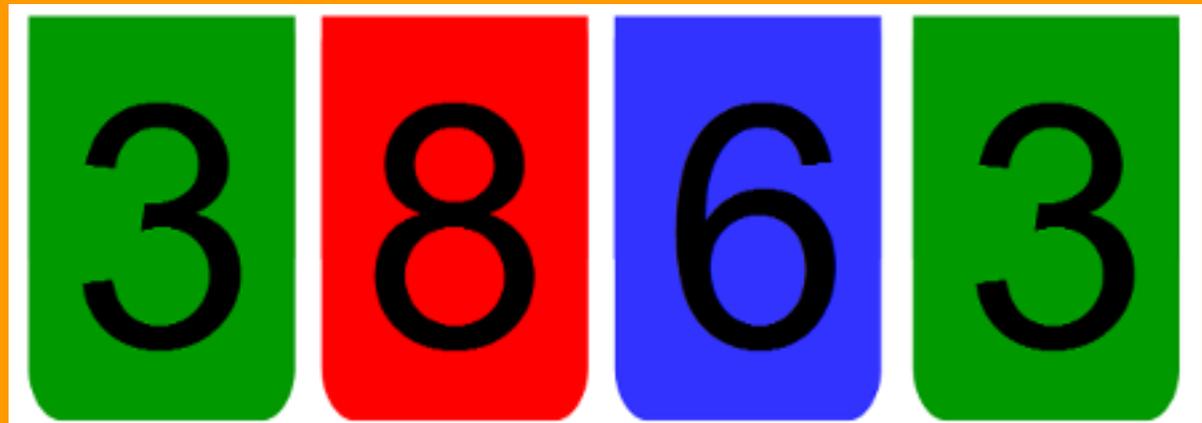
Der Übergang von einem Stellwert zum Nächsten ist die Grundlage für alle stellenüberschreitenden Rechenaufgaben wie z.B.  $192 + 9$  oder  $314 - 27$ .

**T**  
Tausender

**H**  
Hunderter

**Z**  
Zehner

**E**  
Einer



grün

rot

blau

grün

