

# Thema nr. 3

1.

Die Subtraktion gehört zu den vier Grundrechenarten

§ bzw. Normalverfahren der Grundschule. Es gibt drei schriftliche Verfahren, das Entbündeln, Erweitern und Auffüllen. Beim Entbündeln, Erweitern kann sowohl eine Subtraktionsaufgabe, als auch eine Additionsaufgabe zur Lösung genutzt werden, während beim Auffüllen nur Additionsaufgaben genutzt werden.

a) Abziehen mit Entbündeln

Bsp.

$$\begin{array}{r} \phantom{0} 5 \phantom{0} 11 \phantom{0} 14 \\ \phantom{0} \cancel{6} \phantom{0} 2 \phantom{0} 4 \\ - \phantom{0} 3 \phantom{0} 3 \phantom{0} 6 \\ \hline \phantom{0} 2 \phantom{0} 8 \phantom{0} 8 \end{array}$$

$4 - 6 \Rightarrow$  nicht möglich, ich berge mir einen Zehner aus der nächsten Stelle des Stellenwertsystems

$$14 - 6 = 8$$

$2 - 3 \Rightarrow$  nicht möglich, ich berge mir einen Zehner aus der nächsten Stelle vom Stellenwertsystem.

$$5 - 3 = 2$$

Bei diesem Verfahren wird in den 2 einzelnen Rechnungen subtrahiert.