

Schriftliche Subtraktion mit dem Ergänzungsverfahren - Lösung

1. Berechne mit dem Ergänzungsverfahren.

$$9\,448 - 1\,531 = 7\,917$$

$$3\,242 - 919 = 2\,323$$

$$6\,142 - 1\,154 = 4\,988$$

$$6\,347 - 3\,844 = 2\,503$$

$$89\,848 - 42\,346 = 47\,503$$

$$668\,212 - 92\,285 = 575\,927$$

$$763\,153 - 166\,961 = 596\,192$$

$$804\,473 - 431\,274 = 373\,199$$

2. Ergänze die Lücken.

$\begin{array}{r} 6\ 3\ 6\ 6 \\ - \quad 9\ 7\ 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 7\ 3\ 2\ 1 \\ - \quad 5\ 2\ 8\ 4 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 2\ 0\ 9\ 3 \\ - \quad 1\ 4\ 9\ 5 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} ^1\ ^1 \\ \hline 5\ 3\ 9\ 4 \end{array}$	$\begin{array}{r} ^1\ ^1 \\ \hline 2\ 0\ 3\ 7 \end{array}$	$\begin{array}{r} ^1\ ^1\ ^1 \\ \hline 5\ 9\ 8 \end{array}$

3. (a) $2\,834\,873 - 354\,137 = 2\,480\,736$

(b) $31\,861\,876 - 465\,676 = 31\,396\,200$

(c) $(64\,327 + 465\,618) - (64\,576 - 43\,572) = 529\,945 - 21\,004 = 50\,891$