

## Syrien

<p><u>Addition:</u></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>H</th><th>Z</th><th>E</th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4</td><td>3<sup>1</sup></td><td>9</td><td></td></tr> <tr> <td>2</td><td>4</td><td>6</td><td>+</td></tr> <tr> <td colspan="3"><hr/></td><td></td></tr> <tr> <td>6</td><td>8</td><td>5</td><td></td></tr> </tbody> </table>	H	Z	E		4	3 <sup>1</sup>	9		2	4	6	+	<hr/>				6	8	5		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beide Summanden werden stellenweise untereinander aufgeschrieben.</li> <li>• Pluszeichen befindet sich auf der rechten Seite.</li> <li>• <u>Notationsunterschied:</u> Der Übertrag/Umwandlungsprozess wird über den Summanden aufgeschrieben.</li> </ul>												
H	Z	E																															
4	3 <sup>1</sup>	9																															
2	4	6	+																														
<hr/>																																	
6	8	5																															
<p><u>Subtraktion:</u></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>H</th> <th>Z</th> <th>E</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><del>5</del><sup>4</sup></td> <td><del>2</del><sup>11</sup><sub>1</sub></td> <td><del>8</del><sup>18</sup></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>5</td> <td>9</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><hr/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>6</td> <td>9</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	H	Z	E		<del>5</del> <sup>4</sup>	<del>2</del> <sup>11</sup> <sub>1</sub>	<del>8</del> <sup>18</sup>		1	5	9	-	<hr/>				3	6	9		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Subtrahend stellenweise unter den Minuenden aufschreiben.</li> <li>• Minuszeichen befindet sich auf der rechten Seite.</li> <li>• <u>Notationsunterschied:</u> Der Übertrag/Umwandlungsprozess wird über den Minuend aufgeschrieben.</li> <li>• <u>Benutzung der subtraktiven Sprechweise</u> → Borgeverfahren.</li> </ul>												
H	Z	E																															
<del>5</del> <sup>4</sup>	<del>2</del> <sup>11</sup> <sub>1</sub>	<del>8</del> <sup>18</sup>																															
1	5	9	-																														
<hr/>																																	
3	6	9																															
<p><u>Multiplikation:</u></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>H</th> <th>Z</th> <th>E</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>6</td> <td>9</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><hr/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>0</td> <td>7</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>0</td> <td>7</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>6</td> <td>9</td> <td>+</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>5</td> <td>7</td> <td>7</td> </tr> </tbody> </table>	H	Z	E		2	6	9		1	3	3	x	<hr/>				8	0	7		8	0	7		2	6	9	+	3	5	7	7	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Der Multiplikator wird oben und der Multiplikand unten aufgeschrieben (d.h. die Faktoren werden untereinander aufgeschrieben).</li> <li>• Multiplikationszeichen ist ein „x“, welches sich auf der rechten Seite befindet.</li> <li>• Beginn mit den Einern (E), dann mit den Zehnern (Z), Ende mit den Hundertern (H).</li> <li>• <u>Notationsunterschied:</u> Der Übertrag wird entweder nicht aufgeschrieben und im Kopf gemerkt oder seitlich (links) notiert.</li> <li>• Die Teilergebnisse werden addiert.</li> </ul>
H	Z	E																															
2	6	9																															
1	3	3	x																														
<hr/>																																	
8	0	7																															
8	0	7																															
2	6	9	+																														
3	5	7	7																														

**Division:**

H	Z	E	ZT	T	H	Z	E
						2	7
5	6	9		1	5	3	6 3
				1	1	3	8
					3	9	8 3
					3	9	8 3
							0

- Der Dividend wird rechts und der Divisor links aufgeschrieben.
- Der waagerechte und senkrechte Strich ist ein „;“ Zeichen.
- Die Notation ist unterschiedlich angelegt und lang.
- Die Teilergebnisse werden subtrahiert.
- Das Endergebnis steht über dem Dividend.