

## Syrien

### Addition:

	H	Z	E	
	4	3 <sup>1</sup>	9	
	2	4	6	+
	6	8	5	

- Beide Summanden werden stellenweise untereinander aufgeschrieben.
- Pluszeichen befindet sich auf der rechten Seite.
- Notationsunterschied: Der Übertrag/Umwandlungsprozess wird über den Summanden aufgeschrieben.

### Subtraktion:

	H	Z	E	
	<del>5</del> <sup>4</sup>	<del>2</del> <sup>11</sup>	<del>8</del> <sup>18</sup>	
	1	5	9	-
	3	6	9	

- Subtrahend stellenweise unter den Minuenden aufschreiben.
- Minuszeichen befindet sich auf der rechten Seite.
- Notationsunterschied: Der Übertrag/Umwandlungsprozess wird über den Minuend aufgeschrieben.
- Benutzung der subtraktiven Sprechweise → Borgeverfahren.

### Multiplikation:

		H	Z	E	
		2	6	9	
		1	3	3	x
		8	0	7	
		8	0	7	
	2	6	9		+
	3	5	7	7	

- Der Multiplikator wird oben und der Multiplikand unten aufgeschrieben (d.h. die Faktoren werden untereinander aufgeschrieben).
- Multiplikationszeichen ist ein „x“, welches sich auf der rechten Seite befindet.
- Beginn mit den Einern (E), dann mit den Zehnern (Z), Ende mit den Hundertern (H).
- Notationsunterschied: Der Übertrag wird entweder nicht aufgeschrieben und im Kopf gemerkt oder seitlich (links) notiert.
- Die Teilergebnisse werden addiert.

**Division:**

H	Z	E		Z	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.