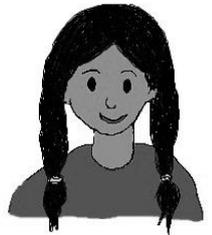


Schriftlich multiplizieren

7	4	3	.	6
		H	Z	E
				8



6 Einer mal 3 Einer = 18 Einer.
Ich muss also bündeln.
Ich **schreibe** 8 Einer und
merke mir 1 Zehner.



7	4	3	.	6
		H	Z	E
			5	8



6 Einer mal 4 Zehner = 24 Zehner.
Den 1 Zehner dazu,
also 25 Zehner.
Ich **schreibe** 5 Zehner und
merke mir 2 Hunderter.



7	4	3	.	6
	T	H	Z	E
	4	4	5	8



6 Einer mal 7 Hunderter = 42 Hunderter.
Die 2 Hunderter dazu,
also 44 Hunderter.
Ich **schreibe** 44 Hunderter, das sind 4
Hunderter und 4 Tausender.

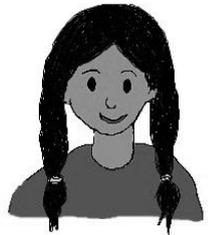
Schriftlich multiplizieren

(Kurzsprechweise)

7	4	3	.	6
		H	Z	E
				8



$6 \cdot 3 = 18$,
schreibe 8,
merke 1.



7	4	3	.	6
		H	Z	E
			5	8



$6 \cdot 4 = 24$,
 $24 + 1 = 25$,
schreibe 5,
merke 2.

7	4	3	.	6
	T	H	Z	E
	4	4	5	8



$6 \cdot 7 = 42$,
 $42 + 2 = 44$,
schreibe 44.

Schriftlich multiplizieren

3	5	6	.	3	2
		T	H	Z	E
	1	0	6	8	

Ich beginne mit den **Zehnern**.

$$3 \cdot 6 = 18,$$

schreibe 8 bei den Zehnern,
merke 1.

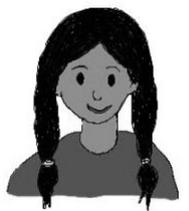
$$3 \cdot 5 = 15,$$

$$15 + 1 = 16,$$

schreibe 6, **merke** 1.

$$3 \cdot 3 = 9$$

$9 + 1 = 10$, **schreibe** 10.



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

Dann rechne ich mit den **Einern**.

$$2 \cdot 6 = 12,$$

schreibe 2 bei den Einern,
merke 1.

$$2 \cdot 5 = 10$$

$$10 + 1 = 11,$$

schreibe 1, **merke** 1.

$$2 \cdot 3 = 6,$$

$6 + 1 = 7$, **schreibe** 7.

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

Zum Schluss **addiere** ich
die beiden Produkte
schriftlich.

Stellengerecht aufschreiben

$$356 \cdot 32 =$$

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



Ich schreibe die Zahlen
stellengerecht untereinander:

Einer unter Einer

Zehner unter Zehner

Hunderter unter Hunderter....

