



# Einmaleins mit großen Zahlen

1

	HT	ZT	T	H	Z	E	
$7 \cdot 8 = 7 \cdot 8 E$					5	6	$7 \cdot 8 = 56$
$7 \cdot 8000 = 7 \cdot 8 T$		5	6				$7 \cdot 8000 = 56000$
$7 \cdot 80 = 7 \cdot 8 Z$				5	6		$7 \cdot 80 = 560$
$7 \cdot 800 = 7 \cdot 8 H$			5	6			$7 \cdot 800 = 5600$
$7 \cdot 80000 = 7 \cdot 8 ZT$	5	6					$7 \cdot 80000 = 560000$

2

	HT	ZT	T	H	Z	E	
$9 \cdot 7 = 9 \cdot 7 E$					6	3	$9 \cdot 7 = 63$
$9 \cdot 70 = 9 \cdot 7 Z$				6	3		$9 \cdot 70 = 630$
$9 \cdot 700 = 9 \cdot 7 H$			6	3			$9 \cdot 700 = 6300$
$9 \cdot 7000 = 9 \cdot 7 T$		6	3				$9 \cdot 7000 = 63000$
$9 \cdot 70000 = 9 \cdot 7 ZT$	6	3					$9 \cdot 70000 = 630000$

3

	HT	ZT	T	H	Z	E	
$5 \cdot 600 = 5 \cdot 6 H$			3	0			$5 \cdot 600 = 3000$
$5 \cdot 60 = 5 \cdot 6 Z$				3	0		$5 \cdot 60 = 300$
$5 \cdot 6000 = 5 \cdot 6 T$		3	0				$5 \cdot 6000 = 30000$
$5 \cdot 60000 = 5 \cdot 6 ZT$	3	0					$5 \cdot 60000 = 300000$
$6 \cdot 500 = 6 \cdot 5 H$			3	0			$6 \cdot 500 = 3000$

4

	HT	ZT	T	H	Z	E	
$4 \cdot 4000 = 4 \cdot 4 T$			1	6			$4 \cdot 4000 = 16000$
$4 \cdot 40000 = 4 \cdot 4 ZT$	1	6					$4 \cdot 40000 = 160000$
$4 \cdot 400 = 4 \cdot 4 H$				1	6		$4 \cdot 400 = 1600$
$4 \cdot 40 = 4 \cdot 4 Z$					1	6	$4 \cdot 40 = 160$
$4000 \cdot 4 = 4 T \cdot 4$			1	6			$4000 \cdot 4 = 16000$

# Einmaleins auch umgekehrt mit großen Zahlen



1 a)

3 600
4 · 900
6 · 600
9 · 400
10 · 360

b)

4 800
2 · 2400
6 · 800
8 · 600
10 · 480

c)

2 000
2 · 1000
4 · 500
5 · 400
10 · 200

d)

4 000
4 · 1000
8 · 500
5 · 800
10 · 400

2 a)

2 800
2 · 1400
4 · 700
7 · 400
10 · 280

b)

3 000
2 · 1500
3 · 1000
5 · 600
6 · 500

c)

2 400
2 · 1200
4 · 600
6 · 400
8 · 300

d)

7 200
2 · 3600
8 · 900
9 · 800
10 · 720

3 a)

12 000
3 · 4000
4 · 3000
6 · 2000
10 · 1200

b)

16 000
2 · 8000
4 · 4000
8 · 2000
10 · 1600

c)

27 000
2 · 13500
3 · 9000
9 · 3000
10 · 2700

d)

30 000
2 · 15000
5 · 6000
6 · 5000
10 · 3000

4 a)

32 000
2 · 16000
4 · 8000
8 · 4000
10 · 3200

b)

40 000
4 · 10000
8 · 5000
5 · 8000
10 · 4000

c)

18 000
2 · 9000
3 · 6000
6 · 3000
9 · 2000

d)

42 000
2 · 21000
6 · 7000
7 · 6000
10 · 4200



## Einmaleins auch umgekehrt mit großen Zahlen

1	Multiplikationsaufgabe	Umkehraufgaben	
	$8 \cdot 4\,000 = 32\,000$	$32\,000 : 8 = 4\,000$	$32\,000 : 4\,000 = 8$
	$6 \cdot 600 = 3\,600$	$3\,600 : 6 = 600$	$3\,600 : 600 = 6$
	$7 \cdot 700 = 4\,900$	$4\,900 : 7 = 700$	$4\,900 : 700 = 7$

2	Multiplikationsaufgabe	Umkehraufgaben	
	$3 \cdot 300 = 900$	$900 : 3 = 300$	$900 : 300 = 3$
	$5 \cdot 2\,000 = 10\,000$	$10\,000 : 5 = 2\,000$	$10\,000 : 2\,000 = 5$
	$3 \cdot 9\,000 = 27\,000$	$27\,000 : 3 = 9\,000$	$27\,000 : 9\,000 = 3$

3	Multiplikationsaufgabe	Umkehraufgaben	
	$8 \cdot 800 = 6\,400$	$6\,400 : 8 = 800$	$6\,400 : 800 = 8$
	$80 \cdot 8 = 640$	$640 : 80 = 8$	$640 : 8 = 80$
	$8 \cdot 500 = 4\,000$	$4\,000 : 8 = 500$	$4\,000 : 500 = 8$

4	Multiplikationsaufgabe	Umkehraufgaben	
	$7 \cdot 6\,000 = 42\,000$	$42\,000 : 7 = 6\,000$	$42\,000 : 6\,000 = 7$
	$4 \cdot 800 = 3\,200$	$3\,200 : 4 = 800$	$3\,200 : 800 = 4$
	$7 \cdot 9\,000 = 63\,000$	$63\,000 : 7 = 9\,000$	$63\,000 : 9\,000 = 7$

5	Multiplikationsaufgabe	Umkehraufgaben	
	$9 \cdot 900 = 8\,100$	$8\,100 : 9 = 900$	$8\,100 : 900 = 9$
	$4 \cdot 3\,000 = 12\,000$	$12\,000 : 4 = 3\,000$	$12\,000 : 3\,000 = 4$
	$6 \cdot 300 = 1\,800$	$1\,800 : 6 = 300$	$1\,800 : 300 = 6$

6	Multiplikationsaufgabe	Umkehraufgaben	
	$5 \cdot 4\,000 = 20\,000$	$20\,000 : 5 = 4\,000$	$20\,000 : 4\,000 = 5$
	$3 \cdot 900 = 2\,700$	$2\,700 : 3 = 900$	$2\,700 : 900 = 3$
	$9 \cdot 5\,000 = 45\,000$	$45\,000 : 9 = 5\,000$	$45\,000 : 5\,000 = 9$