



Das kleine Einmaleins

·	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

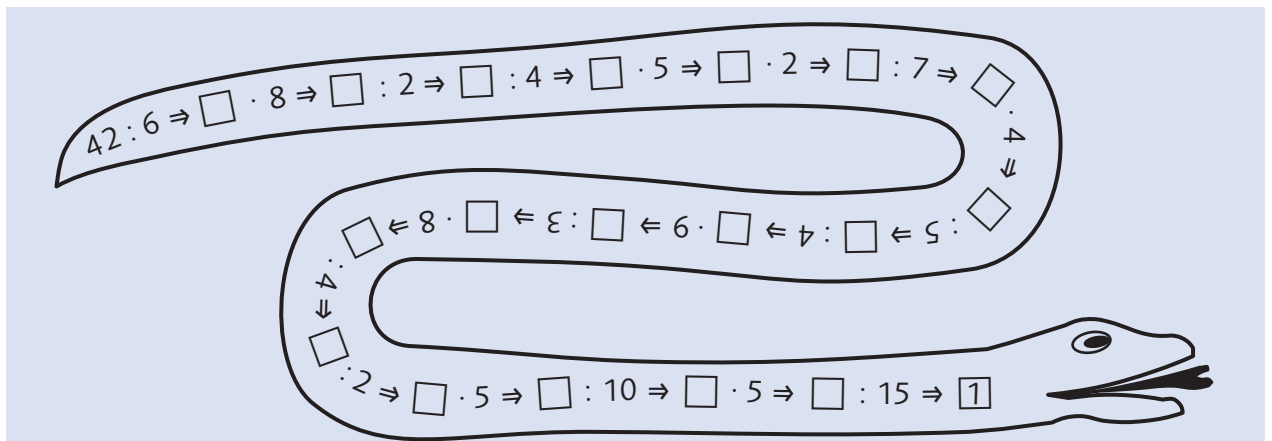
Rettungs-
beispiel

Gib jeweils das Ergebnis an! Z. B.: $4 \cdot 2 = 8$

·	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

- $4 \cdot 5 =$ $7 \cdot 2 =$ $5 \cdot 8 =$
- $4 \cdot 3 =$ $7 \cdot 7 =$ $5 \cdot 2 =$
- $8 \cdot 2 =$ $9 \cdot 4 =$ $1 \cdot 9 =$
- $8 \cdot 6 =$ $9 \cdot 8 =$ $1 \cdot 4 =$
- $3 \cdot 7 =$ $6 \cdot 6 =$ $2 \cdot 6 =$
- $3 \cdot 9 =$ $6 \cdot 7 =$ $2 \cdot 2 =$

1 Vervollständige die Rechenschlange!





Vorrangregeln

Merke

Wenn verschiedene Rechenzeichen in einer Rechnung vorkommen, so gelten folgende Regeln:

1. Punktrechnungen von links nach rechts, dann
2. Strichrechnungen von links nach rechts

· : vor + -

**Rettungs-
beispiel**

Berechne das Ergebnis! $4 \cdot 6 + 5 \cdot 3 = ?$
 $4 \cdot 6 + 5 \cdot 3 =$
 $24 + 5 \cdot 3 =$
 $24 + 15 = 39$

2 Achte beim Rechnen auf die Vorrangregeln!

a)	$10 + 4 \cdot 9 =$	b)	$3 \cdot 8 + 6 \cdot 4 =$
c)	$100 - 10 \cdot 5 + 30 =$	d)	$25 \cdot 5 - 60 =$

3 Berechne! Beachte die Rechenregeln!

a)	$96 - 3 \cdot 12 =$	b)	$92 - 32 : 4 =$
c)	$8 \cdot 9 - 17 =$	d)	$84 : 4 - 13 =$
e)	$66 : 6 + 14 =$	f)	$34 + 6 \cdot 5 - 3 =$
g)	$12 - 40 : 10 + 6 =$	h)	$26 + 12 - 36 : 4 =$

4

a)	$7 \cdot 9 + 5 \cdot 5 =$	b)	$7 \cdot 8 - 4 \cdot 3 =$
c)	$12 : 4 + 7 \cdot 6 =$	d)	$54 : 6 - 25 : 5 =$
e)	$16 : 2 + 88 : 11 =$	f)	$97 \cdot 2 + 25 \cdot 4 =$
g)	$340 : 10 + 120 : 6 =$	h)	$960 : 2 + 34 \cdot 3 =$

Das große Einmaleins

·	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	11	22	33	44	55	66	77	88	99	110
12	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120

5

a)	$20 + 3 \cdot 12 =$	b)	$300 - 11 \cdot 5 =$
c)	$17 + 12 \cdot 6 =$	d)	$7 \cdot 11 - 20 =$
e)	$12 \cdot 4 + 36 =$	f)	$94 - 8 \cdot 11 =$

