



1 Wie viele Steine siehst du auf jedem Bild?

Auf jedem Bild sehe ich _____ Steine.

Jedes Bild befindet sich in einem Feld. Wie viele Felder siehst du?

Ich zähle _____ Felder.

Wie viele Steine zählst du in allen Feldern zusammen?

Insgesamt sind es $_ + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ = ______$ Steine.

2 Ein anderer Name für ein Feld ist "ein Mal". Zeichne auf einem Extrablatt mehrere Male. Zeichne in jedes Mal 6 kleine Kreise.

3 Weiter geht's! In jedem Feld, das wir Mal nennen, stehen 6 Steine. Aber wie viele sind es in mehreren Malen?

1 Mal : **6** Steine

7 Male : _____ Steine

2 Male : _____ Steine

8 Male : _____ Steine

3 Male : _____ Steine

9 Male : _____ Steine

4 Male : _____ Steine

10 Male : _____ Steine

5 Male : _____ Steine

11 Male : _____ Steine

6 Male : _____ Steine

12 Male : _____ Steine

Name: _____ Kl: _____ Datum: _____

1x1 der 6

4 Wie viele Male brauchst du für diese Steine?

- | | |
|------------------------|------------------------|
| 24 Steine : _____ Male | 72 Steine : _____ Male |
| 12 Steine : _____ Male | 54 Steine : _____ Male |
| 6 Steine : _____ Mal | 66 Steine : _____ Male |
| 36 Steine : _____ Male | 30 Steine : _____ Male |
| 48 Steine : _____ Male | 18 Steine : _____ Male |
| 60 Steine : _____ Male | 42 Steine : _____ Male |

5 Male die Felder mit den 6er Zahlen bunt aus.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90

6 Setze die Zahlenreihe der 6 fort:

6												72
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

7 Markiere die 6er Zahlen am Zahlenstrahl:



8 Kreise immer 6 Schweinchen ein und ergänze die Zahlenaufgabe:

_____ x 6 Schweinchen = _____ Schweinchen	_____ x 6 Schweinchen = _____ Schweinchen	_____ x 6 Schweinchen = _____ Schweinchen

9 Diese Aufgaben kannst du jetzt bestimmt rechnen:

$1 \times 6 = \underline{\quad}$	$7 \times 6 = \underline{\quad}$	$54 = \underline{\quad} \times 6$	$36 = \underline{\quad} \times 6$
$2 \times 6 = \underline{\quad}$	$8 \times 6 = \underline{\quad}$	$18 = \underline{\quad} \times 6$	$60 = \underline{\quad} \times 6$
$3 \times 6 = \underline{\quad}$	$9 \times 6 = \underline{\quad}$	$6 = \underline{\quad} \times 6$	$12 = \underline{\quad} \times 6$
$4 \times 6 = \underline{\quad}$	$10 \times 6 = \underline{\quad}$	$30 = \underline{\quad} \times 6$	$48 = \underline{\quad} \times 6$
$5 \times 6 = \underline{\quad}$	$11 \times 6 = \underline{\quad}$	$42 = \underline{\quad} \times 6$	$24 = \underline{\quad} \times 6$
$6 \times 6 = \underline{\quad}$	$12 \times 6 = \underline{\quad}$	$66 = \underline{\quad} \times 6$	$72 = \underline{\quad} \times 6$

10 Dann rechne diese Aufgaben:

$54 : 6 = \underline{\quad}$	$36 : 6 = \underline{\quad}$	$8 = \underline{\quad} : 6$	$11 = \underline{\quad} : 6$
$66 : 6 = \underline{\quad}$	$18 : 6 = \underline{\quad}$	$6 = \underline{\quad} : 6$	$9 = \underline{\quad} : 6$
$30 : 6 = \underline{\quad}$	$78 : 6 = \underline{\quad}$	$2 = \underline{\quad} : 6$	$7 = \underline{\quad} : 6$
$24 : 6 = \underline{\quad}$	$18 : 6 = \underline{\quad}$	$4 = \underline{\quad} : 6$	$3 = \underline{\quad} : 6$
$72 : 6 = \underline{\quad}$	$42 : 6 = \underline{\quad}$	$5 = \underline{\quad} : 6$	$12 = \underline{\quad} : 6$
$48 : 6 = \underline{\quad}$	$60 : 6 = \underline{\quad}$	$10 = \underline{\quad} : 6$	$1 = \underline{\quad} : 6$

11 ... und diese bitte auch:

$2 \times 6 = \underline{\quad}$	$7 \times 6 = \underline{\quad}$	$\underline{\quad} : 6 = 4$	$\underline{\quad} : 6 = 7$
$\underline{\quad} \times 6 = 24$	$\underline{\quad} \times 6 = 72$	$48 : 6 = \underline{\quad}$	$54 : 6 = \underline{\quad}$
$8 \times 6 = \underline{\quad}$	$12 \times 6 = \underline{\quad}$	$\underline{\quad} : 6 = 3$	$\underline{\quad} : 6 = 9$
$\underline{\quad} \times 6 = 66$	$\underline{\quad} \times 6 = 54$	$72 : 6 = \underline{\quad}$	$42 : 6 = \underline{\quad}$
$6 \times 6 = \underline{\quad}$	$3 \times 6 = \underline{\quad}$	$\underline{\quad} : 6 = 6$	$\underline{\quad} : 6 = 8$
$\underline{\quad} \times 6 = 12$	$\underline{\quad} \times 6 = 30$	$60 : 6 = \underline{\quad}$	$24 : 6 = \underline{\quad}$

12 Welche dieser Zahlen sind 6er Zahlen? Kreise sie ein.

12	24	56	44	55	49	38	73	7
21	6	99	42	20	48	80	14	6
5	54	42	23	32	66	82	24	26
72	65	60	36	44	72	28	12	36
30	32	17	25	24	71	81	72	20
54	12	16	54	35	42	75	48	35

13 Nun lerne das Einmaleins der 6 auswendig!

Anschließend solltest du das 1 x 1 der 6 sicher beherrschen.

14 Jetzt folgt die Abschlussprüfung:

Du hast für die folgenden Aufgaben 10 Minuten Zeit und darfst eigentlich keinen Fehler mehr machen. Na gut: Wenn du nicht mehr als 5 Fehler machst, hast du die Prüfung bestanden!

$$\underline{\quad} \times 6 = 12$$

$$\underline{\quad} \times 6 = 54$$

$$\underline{\quad} \times 6 = 42$$

$$7 \times 6 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \times 6 = 42$$

$$\underline{\quad} \times 6 = 66$$

$$30 = \underline{\quad} \times 6$$

$$\underline{\quad} \times 6 = 60$$

$$24 = \underline{\quad} \times 6$$

$$6 = \underline{\quad} \times 6$$

$$\underline{\quad} \times 6 = 72$$

$$54 = \underline{\quad} \times 6$$

$$18 = \underline{\quad} \times 6$$

$$36 = \underline{\quad} \times 6$$

$$48 = \underline{\quad} \times 6$$

$$9 \times 6 = \underline{\quad}$$

$$2 \times 6 = \underline{\quad}$$

$$6 \times 6 = \underline{\quad}$$

$$72 = \underline{\quad} \times 6$$

$$5 \times 6 = \underline{\quad}$$

$$8 \times 6 = \underline{\quad}$$

$$66 = \underline{\quad} \times 6$$

$$24 = \underline{\quad} \times 6$$

$$60 = \underline{\quad} \times 6$$

$$\underline{\quad} : 6 = 4$$

$$\underline{\quad} : 6 = 8$$

$$\underline{\quad} : 6 = 11$$

$$54 : 6 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} : 6 = 6$$

$$\underline{\quad} : 6 = 7$$

$$5 = \underline{\quad} : 6$$

$$\underline{\quad} : 6 = 9$$

$$2 = \underline{\quad} : 6$$

$$8 = \underline{\quad} : 6$$

$$\underline{\quad} : 6 = 12$$

$$8 = \underline{\quad} : 6$$

$$6 = \underline{\quad} : 6$$

$$3 = \underline{\quad} : 6$$

$$11 = \underline{\quad} : 6$$

$$72 : 6 = \underline{\quad}$$

$$24 : 6 = \underline{\quad}$$

$$12 : 6 = \underline{\quad}$$

$$4 = \underline{\quad} : 6$$

$$48 : 6 = \underline{\quad}$$

$$66 : 6 = \underline{\quad}$$

$$10 = \underline{\quad} : 6$$

$$7 = \underline{\quad} : 6$$

$$9 = \underline{\quad} : 6$$