

Name: _____ Datum: _____ Klasse: _____



1 In jedem Nest sehe ich ____ Störche. Ich zähle ____ Felder.

Insgesamt sind es $3 + 3 + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ = _$ Störche.

2 Ein anderer Name für ein Feld ist "ein Mal". Zeichne auf einem Extrablatt mehrere Male. Zeichne in jedes Mal 3 Dinge.

3 In jedem Feld, das wir Mal nennen, stehen 3 Störche. Aber wie viele sind es in mehreren Malen?

1 Mal : **3** Störche

7 Male : ____ Störche

2 Male : ____ Störche

8 Male : ____ Störche

3 Male : ____ Störche

9 Male : ____ Störche

4 Male : ____ Störche

10 Male : ____ Störche

5 Male : ____ Störche

11 Male : ____ Störche

6 Male : ____ Störche

12 Male : ____ Störche

4 Wie viele Male brauchst du für diese Anzahl von Störchen?

18 Störche : _____ Male

15 Störche : _____ Male

24 Störche : _____ Male

33 Störche : _____ Male

3 Störche : _____ Mal

6 Störche : _____ Male

36 Störche : _____ Male

21 Störche : _____ Male

12 Störche : _____ Male

9 Störche : _____ Male

30 Störche : _____ Male

27 Störche : _____ Male

5 Male die Felder mit den 3er 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

6 Setze die Zahlenreihe der 3 fort:

3											36
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

7 Markiere die 3er Zahlen bis 48 am Zahlenstrahl:



8 Kreise immer 3 Kreise ein und ergänze die Zahlenaufgabe:

__ mal 3 Kreise = __ Kreise	__ mal 3 Kreise = __ Kreise	__ mal 3 Kreise = __ Kreise

9 Diese Aufgaben kannst du jetzt bestimmt rechnen:

- | | | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| $1 \times 3 = \underline{\quad}$ | $7 \times 3 = \underline{\quad}$ | $27 = \underline{\quad} \times 3$ | $18 = \underline{\quad} \times 3$ |
| $2 \times 3 = \underline{\quad}$ | $8 \times 3 = \underline{\quad}$ | $9 = \underline{\quad} \times 3$ | $30 = \underline{\quad} \times 3$ |
| $3 \times 3 = \underline{\quad}$ | $9 \times 3 = \underline{\quad}$ | $3 = \underline{\quad} \times 3$ | $6 = \underline{\quad} \times 3$ |
| $4 \times 3 = \underline{\quad}$ | $10 \times 3 = \underline{\quad}$ | $15 = \underline{\quad} \times 3$ | $24 = \underline{\quad} \times 3$ |
| $5 \times 3 = \underline{\quad}$ | $11 \times 3 = \underline{\quad}$ | $21 = \underline{\quad} \times 3$ | $12 = \underline{\quad} \times 3$ |
| $6 \times 3 = \underline{\quad}$ | $12 \times 3 = \underline{\quad}$ | $33 = \underline{\quad} \times 3$ | $36 = \underline{\quad} \times 3$ |

10 Danach rechne diese Aufgaben:

$27 : 3 = \underline{\quad}$	$12 : 3 = \underline{\quad}$	$8 = \underline{\quad} : 3$	$11 = \underline{\quad} : 3$
$21 : 3 = \underline{\quad}$	$9 : 3 = \underline{\quad}$	$6 = \underline{\quad} : 3$	$9 = \underline{\quad} : 3$
$24 : 3 = \underline{\quad}$	$6 : 3 = \underline{\quad}$	$2 = \underline{\quad} : 3$	$7 = \underline{\quad} : 3$
$30 : 3 = \underline{\quad}$	$3 : 3 = \underline{\quad}$	$4 = \underline{\quad} : 3$	$3 = \underline{\quad} : 3$
$18 : 3 = \underline{\quad}$	$15 : 3 = \underline{\quad}$	$5 = \underline{\quad} : 3$	$12 = \underline{\quad} : 3$
$33 : 3 = \underline{\quad}$	$36 : 3 = \underline{\quad}$	$10 = \underline{\quad} : 3$	$1 = \underline{\quad} : 3$

11 ... und diese bitte auch:

$2 \times 3 = \underline{\quad}$	$7 \times 3 = \underline{\quad}$	$\underline{\quad} : 3 = 4$	$\underline{\quad} : 3 = 7$
$\underline{\quad} \times 3 = 27$	$\underline{\quad} \times 3 = 30$	$33 : 3 = \underline{\quad}$	$18 : 3 = \underline{\quad}$
$8 \times 3 = \underline{\quad}$	$12 \times 3 = \underline{\quad}$	$\underline{\quad} : 3 = 3$	$\underline{\quad} : 3 = 9$
$\underline{\quad} \times 3 = 12$	$\underline{\quad} \times 3 = 33$	$21 : 3 = \underline{\quad}$	$27 : 3 = \underline{\quad}$
$6 \times 3 = \underline{\quad}$	$3 \times 3 = \underline{\quad}$	$\underline{\quad} : 3 = 6$	$\underline{\quad} : 3 = 8$
$\underline{\quad} \times 3 = 21$	$\underline{\quad} \times 3 = 15$	$36 : 3 = \underline{\quad}$	$24 : 3 = \underline{\quad}$

12 Welche dieser Zahlen sind 3er Zahlen? Kreise sie ein.

14 24 6 44 35 3 38 33 12 29
21 8 9 40 21 40 18 13 8 36
5 17 42 23 30 2 39 22 1 11
27 28 16 32 4 7 26 19 20 15

13 Nun lerne das Einmaleins der 3 auswendig!

Nun solltest du das 1 x 1 der 3 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!

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

$$\underline{\quad} \times 3 = 27$$

$$\underline{\quad} \times 3 = 30$$

$$7 \times 3 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \times 3 = 24$$

$$\underline{\quad} \times 3 = 33$$

$$24 = \underline{\quad} \times 3$$

$$\underline{\quad} \times 3 = 21$$

$$15 = \underline{\quad} \times 3$$

$$3 = \underline{\quad} \times 3$$

$$\underline{\quad} \times 3 = 36$$

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

$$9 = \underline{\quad} \times 3$$

$$21 = \underline{\quad} \times 3$$

$$27 = \underline{\quad} \times 3$$

$$9 \times 3 = \underline{\quad}$$

$$2 \times 3 = \underline{\quad}$$

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

$$18 = \underline{\quad} \times 3$$

$$5 \times 3 = \underline{\quad}$$

$$8 \times 3 = \underline{\quad}$$

$$33 = \underline{\quad} \times 3$$

$$12 = \underline{\quad} \times 3$$

$$9 = \underline{\quad} \times 3$$

$$\underline{\quad} : 3 = 12$$

$$\underline{\quad} : 3 = 8$$

$$\underline{\quad} : 3 = 11$$

$$21 : 3 = \underline{\quad}$$

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

$$\underline{\quad} : 3 = 7$$

$$4 = \underline{\quad} : 3$$

$$\underline{\quad} : 3 = 9$$

$$11 = \underline{\quad} : 3$$

$$8 = \underline{\quad} : 3$$

$$\underline{\quad} : 3 = 12$$

$$8 = \underline{\quad} : 3$$

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

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

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

$$33 : 3 = \underline{\quad}$$

$$27 : 3 = \underline{\quad}$$

$$15 : 3 = \underline{\quad}$$

$$24 = \underline{\quad} : 3$$

$$18 : 3 = \underline{\quad}$$

$$36 : 3 = \underline{\quad}$$

$$5 = \underline{\quad} : 3$$

$$7 = \underline{\quad} : 3$$

$$1 = \underline{\quad} : 3$$