



1 Wie viele Muscheln siehst du auf jedem Bild?

Auf jedem Bild sehe ich _____ Muscheln.

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

Ich zähle _____ Felder.

Wie viele Muscheln zählst du in allen Feldern zusammen?

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

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

Zeichne in jedes Mal 7 kleine Kreise.

3 Weiter geht's! In jedem Feld, das wir Mal nennen, liegen 7 Muscheln. Aber wie viele sind es in mehreren Malen?

1 Mal : **7** Muscheln

7 Male : _____ Muscheln

2 Male : _____ Muscheln

8 Male : _____ Muscheln

3 Male : _____ Muscheln

9 Male : _____ Muscheln

4 Male : _____ Muscheln

10 Male : _____ Muscheln

5 Male : _____ Muscheln

11 Male : _____ Muscheln

6 Male : _____ Muscheln

12 Male : _____ Muscheln

4 Setze die Zahlenreihe der 7 fort:

7											84
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

5 Wie viele Male brauchst du für diese Muscheln?

- 56 Muscheln : _____ Male 14 Muscheln : _____ Male
 21 Muscheln : _____ Male 70 Muscheln : _____ Male
 7 Muscheln : _____ Mal 77 Muscheln : _____ Male
 35 Muscheln : _____ Male 28 Muscheln : _____ Male
 49 Muscheln : _____ Male 42 Muscheln : _____ Male
 63 Muscheln : _____ Male 84 Muscheln : _____ Male

6 Male die Felder mit den 7er 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
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
111	112	113	114	115	116	117	118	119	120

7 Markiere die 7er Zahlen am Zahlenstrahl:



8 Kreise immer 7 Schweinchen ein und ergänze die Zahlenaufgabe:

____ x 7 Schweinchen = ____ Schweinchen	____ x 7 Schweinchen = ____ Schweinchen

9 Diese Aufgaben kannst du jetzt bestimmt rechnen:

$1 \times 7 =$	$7 \times 7 =$	$49 =$	$\times 7$	$14 =$	$\times 7$
$2 \times 7 =$	$8 \times 7 =$	$42 =$	$\times 7$	$70 =$	$\times 7$
$3 \times 7 =$	$9 \times 7 =$	$7 =$	$\times 7$	$77 =$	$\times 7$
$4 \times 7 =$	$10 \times 7 =$	$35 =$	$\times 7$	$28 =$	$\times 7$
$5 \times 7 =$	$11 \times 7 =$	$56 =$	$\times 7$	$21 =$	$\times 7$
$6 \times 7 =$	$12 \times 7 =$	$63 =$	$\times 7$	$84 =$	$\times 7$

10 Dann rechne diese Aufgaben:

$56 : 7 =$	$84 : 7 =$	$7 =$	$: 7$	$11 =$	$: 7$
$63 : 7 =$	$28 : 7 =$	$6 =$	$: 7$	$9 =$	$: 7$
$35 : 7 =$	$70 : 7 =$	$2 =$	$: 7$	$7 =$	$: 7$
$21 : 7 =$	$7 : 7 =$	$4 =$	$: 7$	$3 =$	$: 7$
$77 : 7 =$	$42 : 7 =$	$5 =$	$: 7$	$12 =$	$: 7$
$14 : 7 =$	$49 : 7 =$	$10 =$	$: 7$	$1 =$	$: 7$

11 ... und diese bitte auch:

$2 \times 7 =$	$7 \times 7 =$	<u> </u> : 7 = 4	<u> </u> : 7 = 7
$\times 7 = 21$	$\times 7 = 63$	<u>49 : 7 =</u>	<u>56 : 7 =</u>
$8 \times 7 =$	$12 \times 7 =$	<u> </u> : 7 = 3	<u> </u> : 7 = 9
$\times 7 = 77$	$\times 7 = 49$	<u>63 : 7 =</u>	<u>42 : 7 =</u>
$6 \times 7 =$	$3 \times 7 =$	<u> </u> : 7 = 6	<u> </u> : 7 = 8
$\times 7 = 28$	$\times 7 = 14$	<u>77 : 7 =</u>	<u>28 : 7 =</u>

12 Welche dieser Zahlen sind 7er Zahlen? Kreise sie ein.

14	24	56	42	55	49	38	63	7
21	6	98	42	20	48	84	14	6
5	56	32	23	39	63	82	24	28
72	65	60	35	44	72	28	12	36
30	42	17	28	24	71	17	77	20
54	12	14	54	35	42	75	48	35

13 Nun lerne das Einmaleins der 7 auswendig!

Anschließend solltest du das 1 x 1 der 7 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!

$$\underline{\quad} \times 7 = 14$$

$$10 \times 7 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \times 7 = 77$$

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

$$\underline{\quad} \times 7 = 42$$

$$\underline{\quad} \times 7 = 28$$

$$28 = \underline{\quad} \times 7$$

$$\underline{\quad} \times 7 = 63$$

$$63 = \underline{\quad} \times 7$$

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

$$\underline{\quad} \times 7 = 84$$

$$49 = \underline{\quad} \times 7$$

$$21 = \underline{\quad} \times 7$$

$$56 = \underline{\quad} \times 7$$

$$63 = \underline{\quad} \times 7$$

$$9 \times 7 = \underline{\quad}$$

$$2 \times 7 = \underline{\quad}$$

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

$$35 = \underline{\quad} \times 7$$

$$5 \times 7 = \underline{\quad}$$

$$8 \times 7 = \underline{\quad}$$

$$77 = \underline{\quad} \times 7$$

$$42 = \underline{\quad} \times 7$$

$$70 = \underline{\quad} \times 7$$

$$\underline{\quad} : 7 = 2$$

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

$$\underline{\quad} : 7 = 11$$

$$56 : 7 = \underline{\quad}$$

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

$$\underline{\quad} : 7 = 4$$

$$4 = \underline{\quad} : 7$$

$$\underline{\quad} : 7 = 9$$

$$9 = \underline{\quad} : 7$$

$$8 = \underline{\quad} : 7$$

$$\underline{\quad} : 7 = 12$$

$$8 = \underline{\quad} : 7$$

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

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

$$12 = \underline{\quad} : 7$$

$$63 : 7 = \underline{\quad}$$

$$84 : 7 = \underline{\quad}$$

$$14 : 7 = \underline{\quad}$$

$$5 = \underline{\quad} : 7$$

$$42 : 7 = \underline{\quad}$$

$$91 : 7 = \underline{\quad}$$

$$11 = \underline{\quad} : 7$$

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

$$1 = \underline{\quad} : 7$$