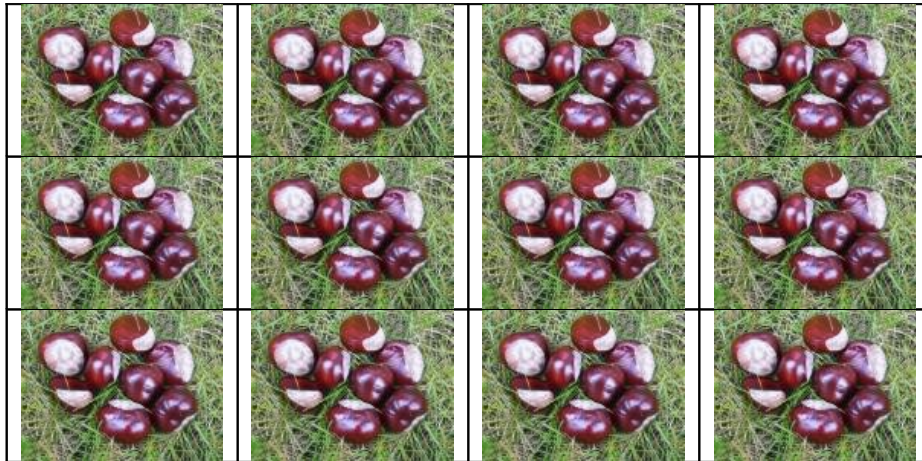


Name: _____ Kl: _____ Datum: _____



1 Wie viele Kastanien siehst du auf jedem Bild?

Auf jedem Bild sehe ich _____ Kastanien.

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

Ich zähle _____ Felder.

Wie viele Kastanien zählst du in allen Feldern zusammen?

Insgesamt sind es $_ + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ = _$ Kastanien.

2 Ein anderer Name für ein Feld ist "ein Mal". Zeichne auf einem Extrablatt mehrere Male. Zeichne in jedes Mal 8 kleine Sterne.

3 Weiter geht's! In jedem Feld, das wir Mal nennen, liegen 8 Kastanien. Aber wie viele sind es in mehreren Malen?

- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| 1 Mal : 8 Kastanien | 7 Male : _____ Kastanien |
| 2 Male : _____ Kastanien | 8 Male : _____ Kastanien |
| 3 Male : _____ Kastanien | 9 Male : _____ Kastanien |
| 4 Male : _____ Kastanien | 10 Male : _____ Kastanien |
| 5 Male : _____ Kastanien | 11 Male : _____ Kastanien |
| 6 Male : _____ Kastanien | 12 Male : _____ Kastanien |

4 Setze die Zahlenreihe der 8 fort:

8											96
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

5 Wie viele Male brauchst du für diese Kastanien?

- 56 Kastanien : _____ Male 16 Kastanien : _____ Male
 24 Kastanien : _____ Male 80 Kastanien : _____ Male
 8 Kastanien : _____ Mal 88 Kastanien : _____ Male
 32 Kastanien : _____ Male 40 Kastanien : _____ Male
 48 Kastanien : _____ Male 72 Kastanien : _____ Male
 64 Kastanien : _____ Male 96 Kastanien : _____ Male

6 Male die Felder mit den 8er 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 8er Zahlen am Zahlenstrahl:



8 Kreise immer 8 Sterne ein und ergänze die Zahlenaufgabe:

____ x 8 Sterne = ____ Sterne	____ x 8 Sterne = ____ Sterne	____ x 8 Sterne = ____ Sterne

9 Diese Aufgaben kannst du jetzt bestimmt rechnen:

$1 \times 8 = \underline{\quad}$	$7 \times 8 = \underline{\quad}$	$56 = \underline{\quad} \times 8$	$16 = \underline{\quad} \times 8$
$2 \times 8 = \underline{\quad}$	$8 \times 8 = \underline{\quad}$	$24 = \underline{\quad} \times 8$	$80 = \underline{\quad} \times 8$
$3 \times 8 = \underline{\quad}$	$9 \times 8 = \underline{\quad}$	$8 = \underline{\quad} \times 8$	$88 = \underline{\quad} \times 8$
$4 \times 8 = \underline{\quad}$	$10 \times 8 = \underline{\quad}$	$32 = \underline{\quad} \times 8$	$40 = \underline{\quad} \times 8$
$5 \times 8 = \underline{\quad}$	$11 \times 8 = \underline{\quad}$	$48 = \underline{\quad} \times 8$	$72 = \underline{\quad} \times 8$
$6 \times 8 = \underline{\quad}$	$12 \times 8 = \underline{\quad}$	$64 = \underline{\quad} \times 8$	$96 = \underline{\quad} \times 8$

10 Dann rechne diese Aufgaben:

$56 : 8 = \underline{\quad}$	$96 : 8 = \underline{\quad}$	$8 = \underline{\quad} : 8$	$11 = \underline{\quad} : 8$
$64 : 8 = \underline{\quad}$	$16 : 8 = \underline{\quad}$	$6 = \underline{\quad} : 8$	$9 = \underline{\quad} : 8$
$32 : 8 = \underline{\quad}$	$88 : 8 = \underline{\quad}$	$2 = \underline{\quad} : 8$	$7 = \underline{\quad} : 8$
$24 : 8 = \underline{\quad}$	$8 : 8 = \underline{\quad}$	$4 = \underline{\quad} : 8$	$3 = \underline{\quad} : 8$
$72 : 8 = \underline{\quad}$	$40 : 8 = \underline{\quad}$	$5 = \underline{\quad} : 8$	$12 = \underline{\quad} : 8$
$48 : 8 = \underline{\quad}$	$80 : 8 = \underline{\quad}$	$10 = \underline{\quad} : 8$	$1 = \underline{\quad} : 8$

11 ... und diese bitte auch:

$2 \times 8 = \underline{\quad}$	$7 \times 8 = \underline{\quad}$	$\underline{\quad} : 8 = 4$	$\underline{\quad} : 8 = 7$
$\underline{\quad} \times 8 = 24$	$\underline{\quad} \times 8 = 72$	$48 : 8 = \underline{\quad}$	$56 : 8 = \underline{\quad}$
$8 \times 8 = \underline{\quad}$	$12 \times 8 = \underline{\quad}$	$\underline{\quad} : 8 = 3$	$\underline{\quad} : 8 = 9$
$\underline{\quad} \times 8 = 88$	$\underline{\quad} \times 8 = 64$	$72 : 8 = \underline{\quad}$	$64 : 8 = \underline{\quad}$
$6 \times 8 = \underline{\quad}$	$3 \times 8 = \underline{\quad}$	$\underline{\quad} : 8 = 6$	$\underline{\quad} : 8 = 8$
$\underline{\quad} \times 8 = 32$	$\underline{\quad} \times 8 = 16$	$88 : 8 = \underline{\quad}$	$24 : 8 = \underline{\quad}$

12 Welche dieser Zahlen sind 8er Zahlen? Kreise sie ein.

16	24	56	42	55	49	38	88	7
21	6	98	42	20	48	84	14	6
5	56	32	23	39	63	82	24	28
72	65	64	35	44	72	28	12	36
30	42	17	28	24	71	16	77	20
56	12	14	54	35	42	96	48	35

13 Nun lerne das Einmaleins der 8 auswendig!

Anschließend solltest du das 1 x 1 der 8 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!

$$\underline{\quad} \times 8 = 16$$

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

$$32 = \underline{\quad} \times 8$$

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

$$24 = \underline{\quad} \times 8$$

$$9 \times 8 = \underline{\quad}$$

$$40 = \underline{\quad} \times 8$$

$$88 = \underline{\quad} \times 8$$

$$\underline{\quad} \times 8 = 56$$

$$\underline{\quad} \times 8 = 48$$

$$\underline{\quad} \times 8 = 72$$

$$\underline{\quad} \times 8 = 104$$

$$64 = \underline{\quad} \times 8$$

$$2 \times 8 = \underline{\quad}$$

$$5 \times 8 = \underline{\quad}$$

$$48 = \underline{\quad} \times 8$$

$$\underline{\quad} \times 8 = 88$$

$$\underline{\quad} \times 8 = 32$$

$$72 = \underline{\quad} \times 8$$

$$56 = \underline{\quad} \times 8$$

$$64 = \underline{\quad} \times 8$$

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

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

$$80 = \underline{\quad} \times 8$$

$$\underline{\quad} : 8 = 2$$

$$56 : 8 = \underline{\quad}$$

$$4 = \underline{\quad} : 8$$

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

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

$$72 : 8 = \underline{\quad}$$

$$2 = \underline{\quad} : 8$$

$$11 = \underline{\quad} : 8$$

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

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

$$\underline{\quad} : 8 = 9$$

$$\underline{\quad} : 8 = 12$$

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

$$96 : 8 = \underline{\quad}$$

$$48 : 8 = \underline{\quad}$$

$$12 = \underline{\quad} : 8$$

$$\underline{\quad} : 8 = 11$$

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

$$9 = \underline{\quad} : 8$$

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

$$5 = \underline{\quad} : 8$$

$$16 : 8 = \underline{\quad}$$

$$104 : 8 = \underline{\quad}$$

$$1 = \underline{\quad} : 8$$