

Zweier-, Vierer- und Achterreihe



Finde so viele Lösungen wie möglich.

Denke daran: Die Reihen hören nicht auf bei 10 mal ...

$$16 = \begin{matrix} \square \\ \square \\ \square \end{matrix} \cdot \begin{matrix} 8 \\ 4 \\ 2 \end{matrix}$$

$$24 = \begin{matrix} \square \\ \square \\ \square \end{matrix} \cdot \begin{matrix} 8 \\ 4 \\ 2 \end{matrix}$$

$$32 = \begin{matrix} \square \\ \square \\ \square \end{matrix} \cdot \begin{matrix} 8 \\ 4 \\ 2 \end{matrix}$$

$$48 = \begin{matrix} \square \\ \square \\ \square \end{matrix} \cdot \begin{matrix} 8 \\ 4 \\ 2 \end{matrix}$$

$$40 = \begin{matrix} \square \\ \square \\ \square \end{matrix} \cdot \begin{matrix} 8 \\ 4 \\ 2 \end{matrix}$$

$$64 = \begin{matrix} \square \\ \square \\ \square \end{matrix} \cdot \begin{matrix} 8 \\ 4 \\ 2 \end{matrix}$$

$$36 = \begin{matrix} \square \\ \square \\ \square \end{matrix} \cdot \begin{matrix} 6 \\ 4 \\ 2 \end{matrix}$$

$$28 = \begin{matrix} \square \\ \square \\ \square \end{matrix} \cdot \begin{matrix} 7 \\ 4 \\ 2 \end{matrix}$$

$$12 = \begin{matrix} \square \\ \square \\ \square \end{matrix} \cdot \begin{matrix} 6 \\ 4 \\ 2 \end{matrix}$$

$7 \cdot 8$		$- 50$		$\cdot 4$		$- 20$		$\cdot 8$	
-------------	--	--------	--	-----------	--	--------	--	-----------	--

$7 \cdot 4$		$- 20$		$\cdot 8$		$- 60$		$\cdot 4$	
-------------	--	--------	--	-----------	--	--------	--	-----------	--

$9 \cdot 2$		$- 9$		$\cdot 4$		$- 30$		$\cdot 8$	
-------------	--	-------	--	-----------	--	--------	--	-----------	--

$3 \cdot 8$		$- 20$		$\cdot 4$		$- 9$		$\cdot 8$	
-------------	--	--------	--	-----------	--	-------	--	-----------	--

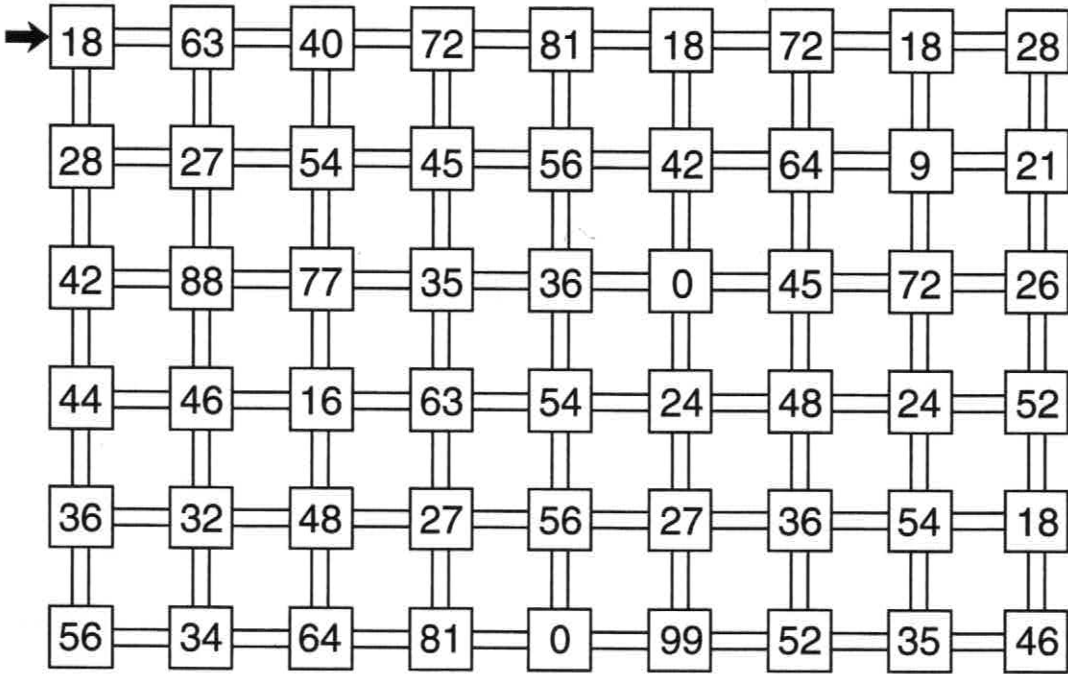
$8 \cdot 8$		$- 60$		$\cdot 2$		$- 8$		$\cdot 4$	
-------------	--	--------	--	-----------	--	-------	--	-----------	--

$5 \cdot 8$		$- 30$		$\cdot 8$		$- 71$		$\cdot 8$	
-------------	--	--------	--	-----------	--	--------	--	-----------	--

Dreier-, Sechser- und Neunerreihe



Der Weg beginnt beim Pfeil. Gehe von Neunerzahl zu Neunerzahl. Male den Weg aus. Du bist fertig, wenn du bei einem Feld am rechten Rand ankommst.



Schreibe neben jedes Ergebnis den Buchstaben aus der Liste.
Schreibe die Namen der Tiere.

0 N	3 Z	6 A	9 P	12 R	15 A	18 L
21 W	24 E	27 N	30 I	36 E	42 F	45 C
48 O	54 D	60 L	63 S	72 H	81 U	90 K

$2 \cdot 9 =$ _____	$1 \cdot 9 =$ _____	$7 \cdot 6 =$ _____	$7 \cdot 9 =$ _____
$8 \cdot 3 =$ _____	$6 \cdot 6 =$ _____	$6 \cdot 3 =$ _____	$5 \cdot 9 =$ _____
$8 \cdot 6 =$ _____	$10 \cdot 6 =$ _____	$9 \cdot 9 =$ _____	$8 \cdot 9 =$ _____
$3 \cdot 3 =$ _____	$5 \cdot 6 =$ _____	$9 \cdot 3 =$ _____	$7 \cdot 3 =$ _____
$2 \cdot 3 =$ _____	$10 \cdot 9 =$ _____	$9 \cdot 6 =$ _____	$4 \cdot 9 =$ _____
$2 \cdot 6 =$ _____	$5 \cdot 3 =$ _____	$4 \cdot 6 =$ _____	$10 \cdot 3 =$ _____
$6 \cdot 9 =$ _____	$3 \cdot 9 =$ _____	$4 \cdot 3 =$ _____	$0 \cdot 3 =$ _____

**1**

Einmaleins mit 9

Das Einmaleins der 9 kannst du sicher selbst finden.

Fülle dazu die Reihen rechts aus (Tauschaufgaben helfen dir!)

										9 =	1 · 9 =	9
										9 + 9 =	2 · 9 =	
										9 + 9 + 9 =		
										+ + + =		
										+ + + + =		
										+ + + + + =		
										+ + + + + + =		
										+ + + + + + + =		
										+ + + + + + + + =		
										+ + + + + + + + + =		

Diese Aufgaben kannst du schon:

$9 \cdot 0 = \square$

$9 \cdot 1 = \square$

$9 \cdot 2 = \square$

$9 \cdot 3 = \square$

$9 \cdot 4 = \square$

$9 \cdot 5 = \square$

$9 \cdot 6 = \square$

$9 \cdot 8 = \square$

$9 \cdot 10 = \square$

$0 \cdot 9 = \square$

$1 \cdot 9 = \square$

$2 \cdot 9 = \square$

$3 \cdot 9 = \square$

$4 \cdot 9 = \square$

$5 \cdot 9 = \square$

$6 \cdot 9 = \square$

$8 \cdot 9 = \square$

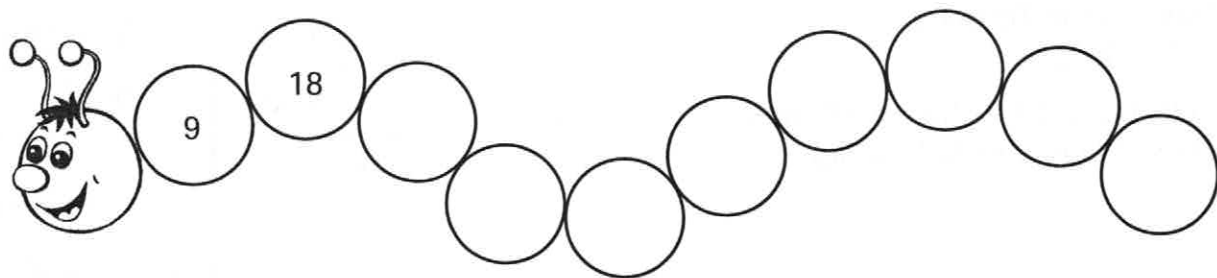
$10 \cdot 9 = \square$

Diese Aufgaben musst du noch üben:

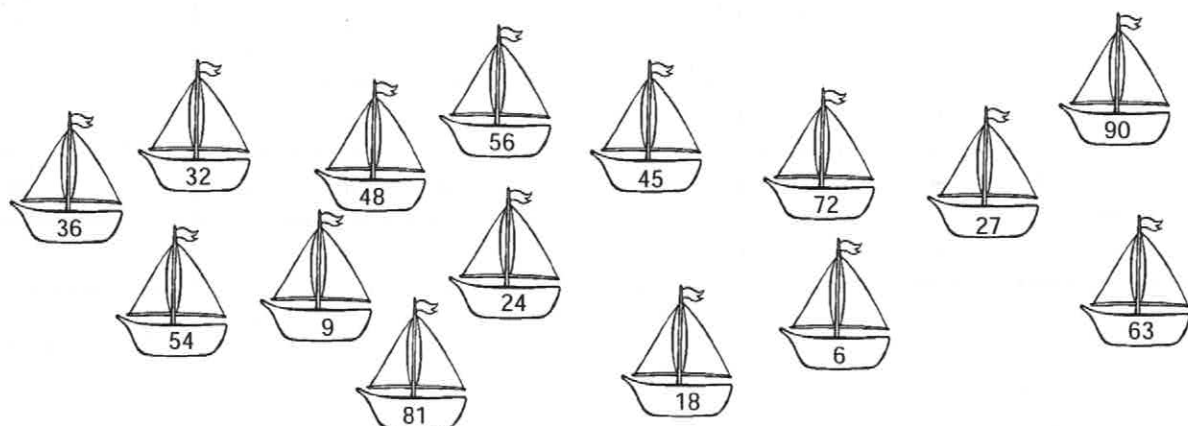
$7 \cdot 9 = \square$

$9 \cdot 9 = \square$

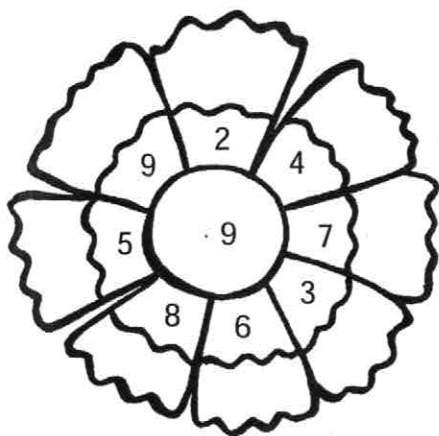
Schreibe die neuen Aufgaben noch einmal auswendig auf:



Male die Schiffe mit 9er-Zahlen aus.



Schreibe die Ergebnisse in die Blütenblätter.



Schreibe und übe die 9er-Reihe:

$1 \cdot 9 =$	_____
$2 \cdot 9 =$	_____



Einmaleins mit 9

3

Trage die fehlenden Zahlen ein.

Male die 9er-Zahlen grün aus.

Male die 8er-Zahlen rot aus.

Die Zahl gehört zum

Einmaleins mit der 9 und der 8.

1	2								10
		13	14						
				25	26				
									40
51									
			64						
						77			
								89	

Rechne die Aufgaben aus.

$18 = 9 \cdot \square$, denn $2 \cdot 9 = 18$

$81 = 9 \cdot \square$, denn $\square \cdot 9 = 81$

$27 = 9 \cdot \square$, denn $\square \cdot 9 = \square$

$72 = 9 \cdot \square$, denn $\square \cdot 9 = \square$

$36 = 9 \cdot \square$, denn $\square \cdot 9 = \square$

$63 = 9 \cdot \square$, denn $\square \cdot 9 = \square$

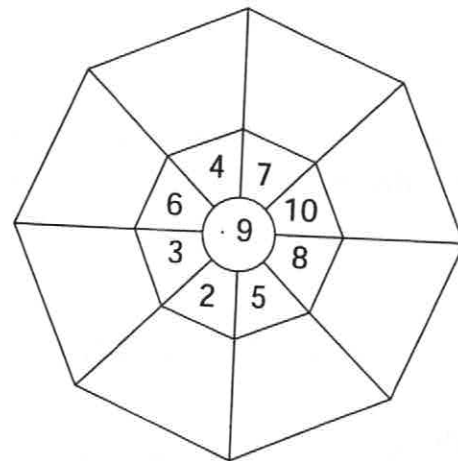
$45 = 9 \cdot \square$, denn $\square \cdot 9 = \square$

$54 = 9 \cdot \square$, denn $\square \cdot 9 = \square$

$9 = 9 \cdot \square$, denn $\square \cdot 9 = \square$

$90 = 9 \cdot \square$, denn $\square \cdot 9 = \square$

Trage die Ergebnisse ein.



Kleiner, grösser oder gleich?

<

>

=

$3 \cdot 9 \bigcirc 32 - 4$

$1 \cdot 9 \bigcirc 16 - 7$

$7 \cdot 9 \bigcirc 57 + 6$

$9 \cdot 9 \bigcirc 75 + 6$

$4 \cdot 9 \bigcirc 43 - 8$

$2 \cdot 9 \bigcirc 24 - 7$

$8 \cdot 9 \bigcirc 68 + 5$

$5 \cdot 9 \bigcirc 38 + 7$

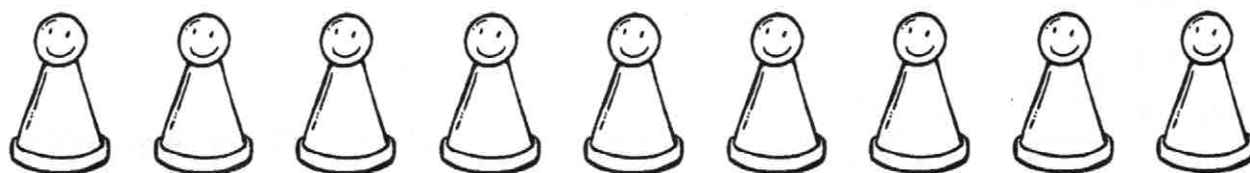
Einmaleins mit 9



Rechne die Aufgaben aus.

	2	6	3	0	8	9	4	1	5	10
4										
8										
6										
3										
5										
2										

Zu einem Spiel gehören 9 Püppchen.



In der Schule sind 3 Spiele.

Frage: _____

Rechnung: _____

Antwort: _____



1

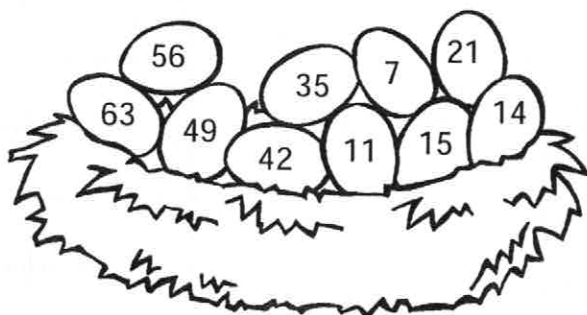
Schreibe die Malaufgaben gleich dahinter.

[illegible] $7 \cdot 10 = \square$ $10 \cdot 7 = \square$ $7 \cdot 7 = \square$

Einmaleins mit 7

2

Male alle 7er Eier aus.



Trage die Ergebnisse ein.



Schreibe die Malaufgabe:

$63 = 9 \cdot 7$
 $14 =$
 $35 =$
 $56 =$
 $28 =$
 $7 =$
 $42 =$
 $21 =$
 $49 =$
 $70 =$
 $0 =$

Finde die passende Malaufgabe und verbinde:

7	$2 \cdot 7$
28	$7 \cdot 7$
14	$1 \cdot 7$
49	$5 \cdot 7$
70	$4 \cdot 7$
35	$0 \cdot 7$
56	$10 \cdot 7$
0	$6 \cdot 7$
21	$13 \cdot 7$
42	$9 \cdot 7$
63	$8 \cdot 7$



Einmaleins mit 7

Schreibe alle Tauschaufgaben mit der 7 und löse das Einmaleins mit 7:

$7 \cdot 1 = 7 \Rightarrow 1 \cdot 7 = 7$

$\quad \quad \quad \Rightarrow 2 \cdot 7 =$

$\quad \quad \quad \Rightarrow 3 \cdot 7 =$

$\quad \quad \quad \Rightarrow 4 \cdot 7 =$

$\quad \quad \quad \Rightarrow 5 \cdot 7 =$

$\quad \quad \quad \Rightarrow 6 \cdot 7 =$

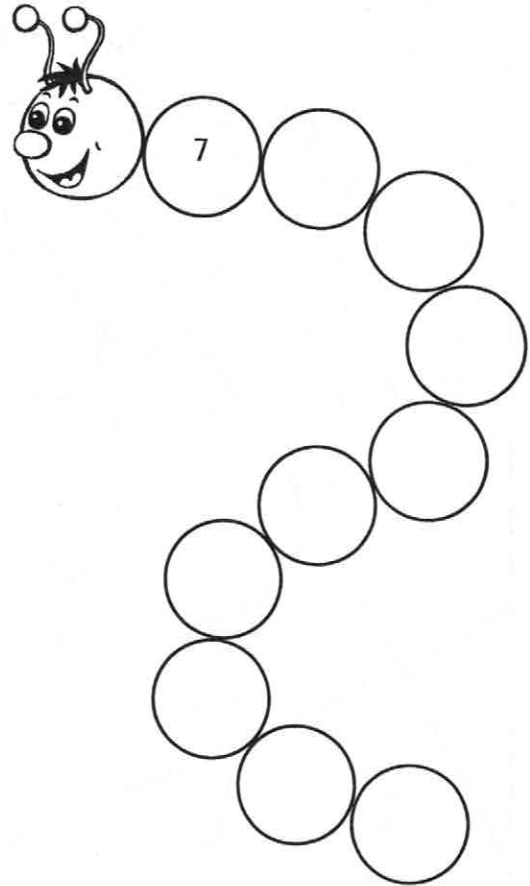
$\quad \quad \quad \Rightarrow 7 \cdot 7 =$

$\quad \quad \quad \Rightarrow 8 \cdot 7 =$

$\quad \quad \quad \Rightarrow 9 \cdot 7 =$

$\quad \quad \quad \Rightarrow 10 \cdot 7 =$

Trage die fehlenden Zahlen der 7er-Reihe ein.

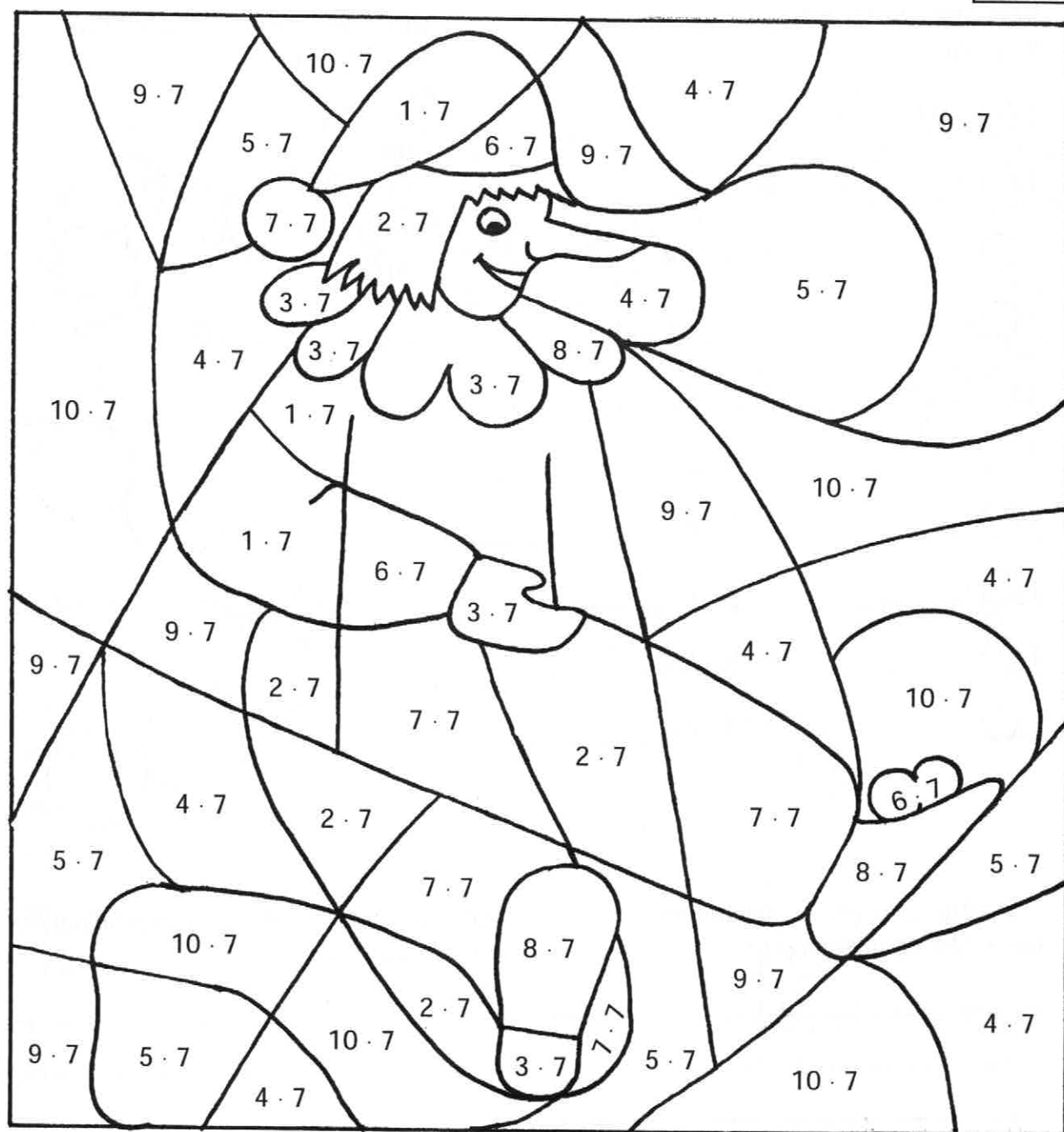


Schreibe nun das Einmaleins mit 7 (versuche es auswendig):

Schreibe nun die 7er-Reihe durcheinander auf und übe so:

Einmaleins mit 7

4



7 und 42 = rot
14 und 49 = gelb
21 und 56 = grün
28 und 63 = blau
35 und 70 = blau

Einmaleins mit 7



Rechne.

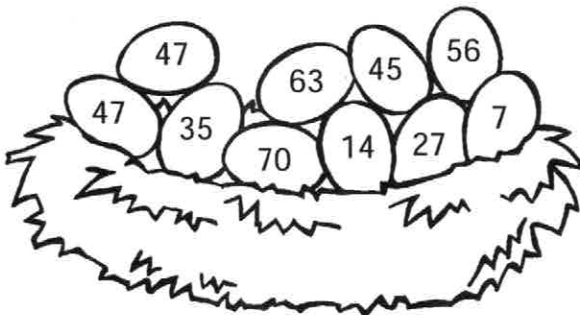
.	7	3	5	6
2				
5				
9				
10				
8				
4				
6				

.	6	4	7	3
5				
8				
9				
2				
4				
10				
6				

Kreise 7er-Zahlen ein.

63 40 48 28
 15 21 35 14 16 7 56
 42 67 49 70 72 24

Male alle 7er Eier an.



Fülle aus.

