

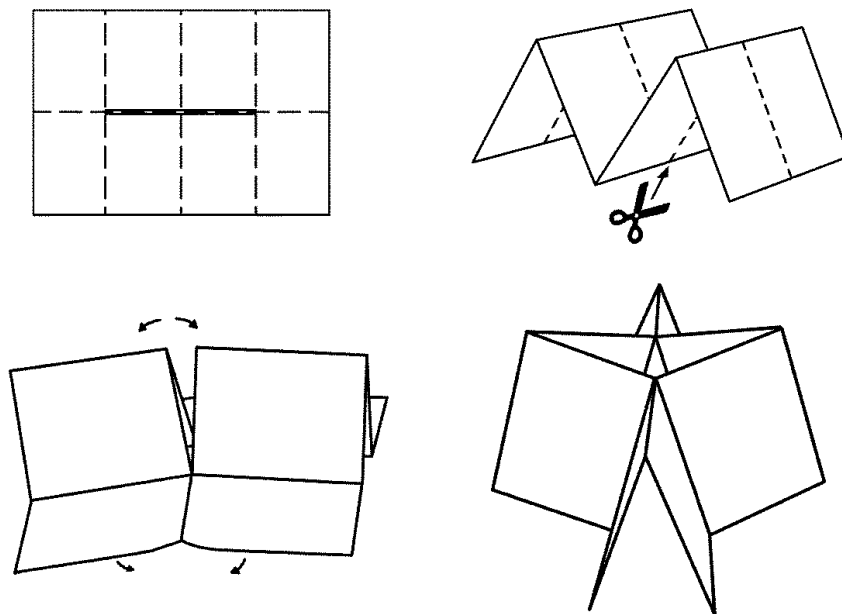


Basis für das Multiplizieren

Damit die Kinder begreifen, was Malrechnen ist, was Multiplizieren bedeutet, sind handelnde Vorübungen unabdingbar. Erst später kommt das Erlernen und Üben der einzelnen Reihen zum Zuge. Für diese Phase sind die Vorlagen gedacht.

Minibüchlein zum Falten

Aus einem DIN-A4-Blatt kann mit wenig Aufwand ein kleines Büchlein hergestellt werden: Viermal falten und ein Schnitt genügen! Die Skizzen zeigen, wie es geht:



Anschließend können die Kinder die sieben Rechenseiten bearbeiten. Auf der Seite 2 ergänzen die Kinder jeweils die Einmaleinsreihe.

Arbeitsblätter

Auf jedem Arbeitsblatt steht eine kurze Anleitung.

Trainingskarten

Um immer wieder zu üben – und neben der neu zu erlernenden Reihe die „alten“ nicht gleich wieder zu vergessen –, sind die Trainingskarten zum Einmaleins (ISBN 978-3-403-10538-1) ideal.

Male alle Felder mit richtig gelösten Rechnungen aus.

$7 \cdot 1 + 8 = 15$	$9 \cdot 1 + 4 = 13$
$8 \cdot 1 + 3 = 12$	$6 \cdot 1 + 4 = 10$
$4 \cdot 1 + 4 = 9$	$3 \cdot 1 + 7 = 9$
$6 \cdot 1 + 9 = 16$	$1 \cdot 1 + 7 = 8$
$0 \cdot 1 + 8 = 9$	$5 \cdot 1 = 5$
$9 \cdot 1 + 9 = 16$	$8 \cdot 1 - 8 = 0$
$7 \cdot 1 = 8$	$0 \cdot 1 = 1$
$8 \cdot 1 + 5 = 14$	$1 \cdot 1 = 2$
$4 \cdot 1 + 7 = 11$	$9 \cdot 1 - 8 = 1$

Die

Einerreihe



$1 \cdot 1 = \underline{\quad}$

$2 \cdot 1 = \underline{\quad}$

$\underline{\quad}$

$\underline{\quad}$

$5 \cdot 1 = \underline{\quad}$

$10 \cdot 1 = \underline{\quad}$

$0 \cdot 1 = \underline{\quad}$

$11 \cdot 1 = \underline{\quad}$

Male den Weg durch die Einerreihe aus.

0	1	3	4
3	2	8	6
4	5	6	7
3	8	9	8
11	7	10	7

0	1	2	3	4	1
16	7	9	11	5	
18	8	12	13	0	
3	10	6	16	17	19
20	14	15	17	19	

Male die Ergebnisfelder aus.

- $7 \cdot 1 + 5 = \underline{\quad}$
- $9 \cdot 1 + 8 = \underline{\quad}$
- $5 \cdot 1 + 6 = \underline{\quad}$
- $8 \cdot 1 + 7 = \underline{\quad}$
- $0 \cdot 1 + 7 = \underline{\quad}$
- $6 \cdot 1 + 3 = \underline{\quad}$
- $4 \cdot 1 + 9 = \underline{\quad}$
- $10 \cdot 1 + 4 = \underline{\quad}$
- $1 \cdot 1 + 7 = \underline{\quad}$

- $3 \cdot 1 = 12 - \underline{\quad}$
- $6 \cdot 1 = 13 - \underline{\quad}$
- $8 \cdot 1 = 15 - \underline{\quad}$
- $1 \cdot 1 = 11 - \underline{\quad}$
- $5 \cdot 1 = 14 - \underline{\quad}$
- $7 \cdot 1 = 13 - \underline{\quad}$
- $4 \cdot 1 = 12 - \underline{\quad}$
- $10 \cdot 1 = 18 - \underline{\quad}$
- $9 \cdot 1 = 18 - \underline{\quad}$

- $7 \cdot 1 \diamond 15 - 7 > \underline{\quad}$
- $4 \cdot 1 \diamond 10 - 6 > \underline{\quad}$
- $1 \cdot 1 \diamond 11 - 9 > \underline{\quad}$
- $6 \cdot 1 \diamond 14 - 7 > \underline{\quad}$
- $8 \cdot 1 \diamond 15 - 8 > \underline{\quad}$
- $0 \cdot 1 \diamond 6 - 9 > \underline{\quad}$
- $5 \cdot 1 \diamond 12 - 8 > \underline{\quad}$
- $9 \cdot 1 \diamond 17 - 7 > \underline{\quad}$

-7-

-8-

-9-

-5-

-2-

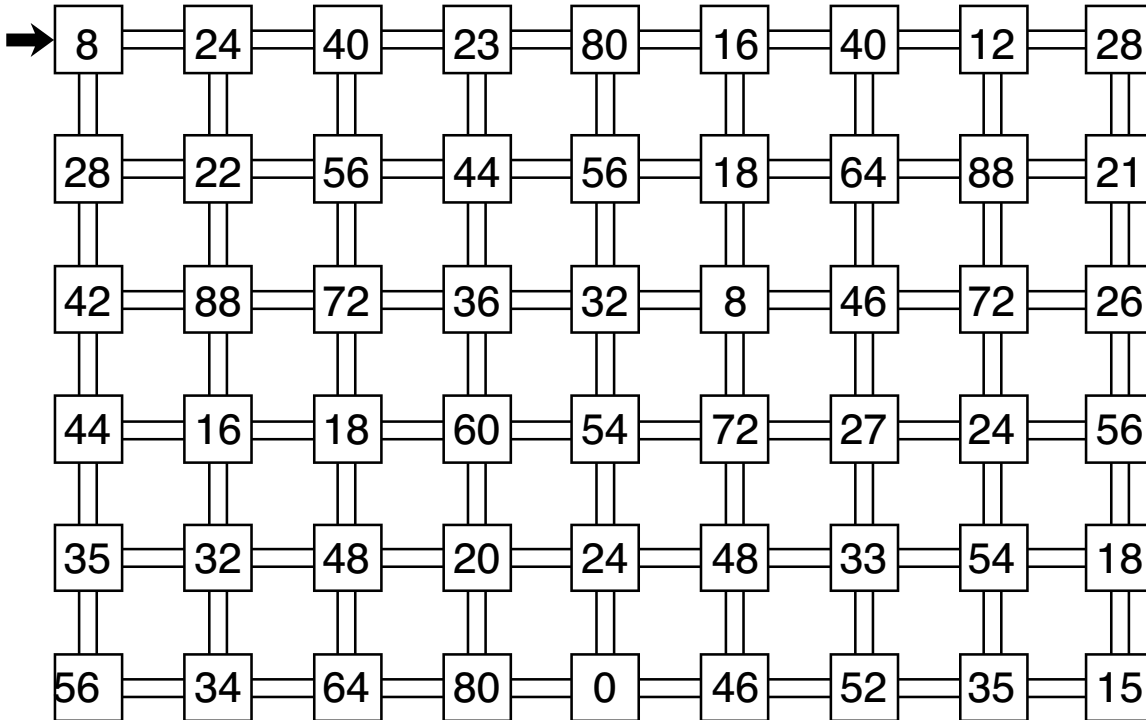
-4-

-3-

Vierer- und Achterreihe



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



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



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



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

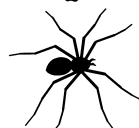
$3 \cdot 8 = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} \cdot 4 = 36$

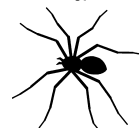


$9 \cdot \underline{\quad} = 36$

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



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



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

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

$\underline{\quad} \cdot 4 = 32$



$4 \cdot \underline{\quad} = 32$

$9 \cdot 4 = \underline{\quad}$



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



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

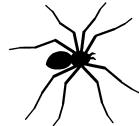
$9 \cdot 8 = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} \cdot 4 = 28$

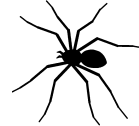


$7 \cdot \underline{\quad} = 56$

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



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



$10 \cdot \underline{\quad} = 40$

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

$\underline{\quad} \cdot 4 = 24$



$2 \cdot \underline{\quad} = 16$

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



$\underline{\quad} \cdot 8 = 0$



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

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

$\underline{\quad} \cdot 4 = 40$

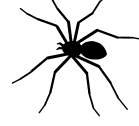


$1 \cdot \underline{\quad} = 8$

$5 \cdot 4 = \underline{\quad}$



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



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

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

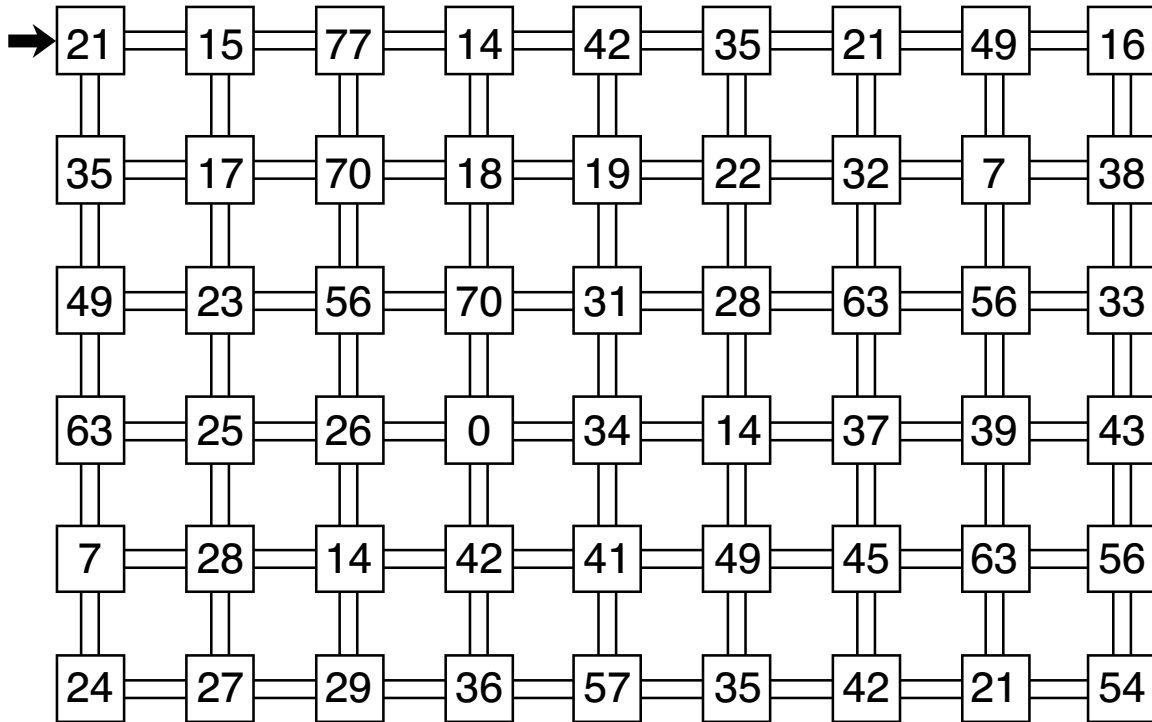
$\underline{\quad} \cdot 4 = 4$

$5 \cdot \underline{\quad} = 20$

Siebenerreihe



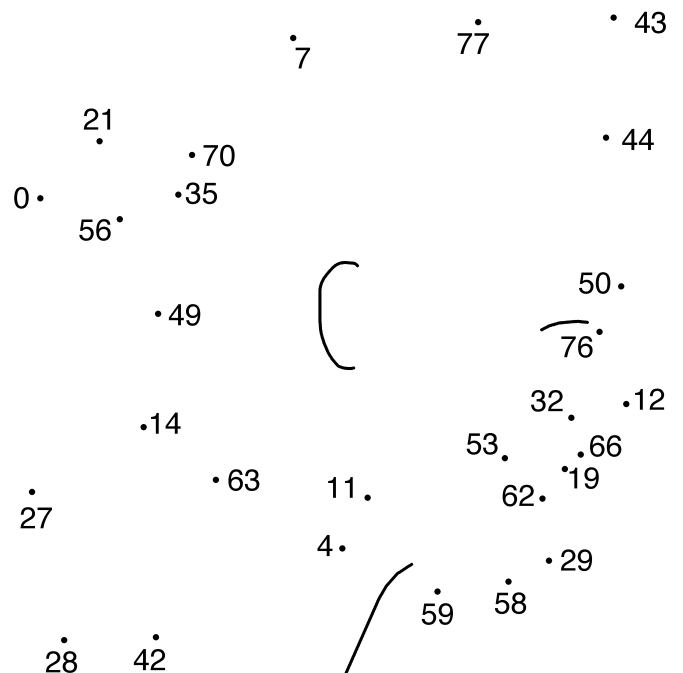
Der Weg beginnt beim Pfeil. Gehe von Siebenerzahl zu Siebenerzahl. Male den Weg aus. Du bist fertig, wenn du bei einem Feld am rechten Rand ankommst.



Löse zuerst alle Aufgaben.

Verbinde dann die Punkte in der Reihenfolge der Ergebnisse.

- | | |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| $6 \cdot 7 = \underline{\quad}$ | $5 \cdot 7 + 9 = \underline{\quad}$ |
| $9 \cdot 7 = \underline{\quad}$ | $6 \cdot 7 + 8 = \underline{\quad}$ |
| $7 \cdot 7 = \underline{\quad}$ | $10 \cdot 7 + 6 = \underline{\quad}$ |
| $5 \cdot 7 = \underline{\quad}$ | $1 \cdot 7 + 5 = \underline{\quad}$ |
| $8 \cdot 7 = \underline{\quad}$ | $4 \cdot 7 + 4 = \underline{\quad}$ |
| $2 \cdot 7 = \underline{\quad}$ | $9 \cdot 7 + 3 = \underline{\quad}$ |
| $4 \cdot 7 = \underline{\quad}$ | $7 \cdot 7 + 4 = \underline{\quad}$ |
| $0 \cdot 7 = \underline{\quad}$ | $2 \cdot 7 + 5 = \underline{\quad}$ |
| $3 \cdot 7 = \underline{\quad}$ | $8 \cdot 7 + 6 = \underline{\quad}$ |
| $10 \cdot 7 = \underline{\quad}$ | $3 \cdot 7 + 8 = \underline{\quad}$ |
| $1 \cdot 7 = \underline{\quad}$ | $7 \cdot 7 + 9 = \underline{\quad}$ |
| $11 \cdot 7 = \underline{\quad}$ | $0 \cdot 7 + 4 = \underline{\quad}$ |

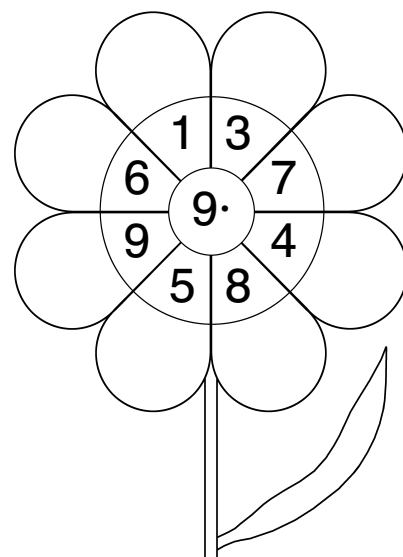
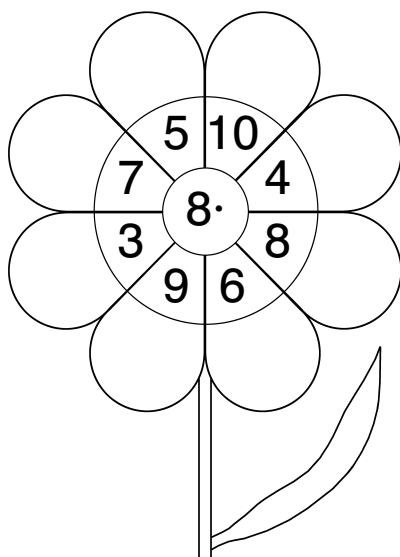
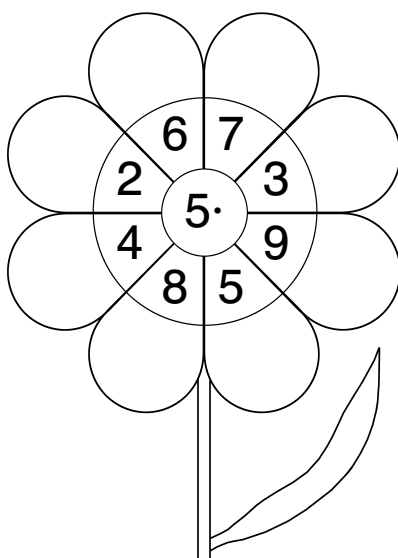
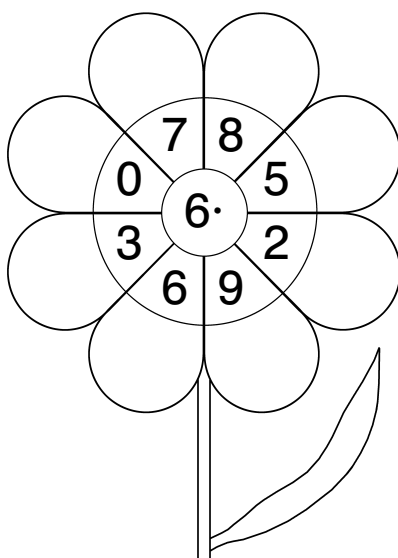
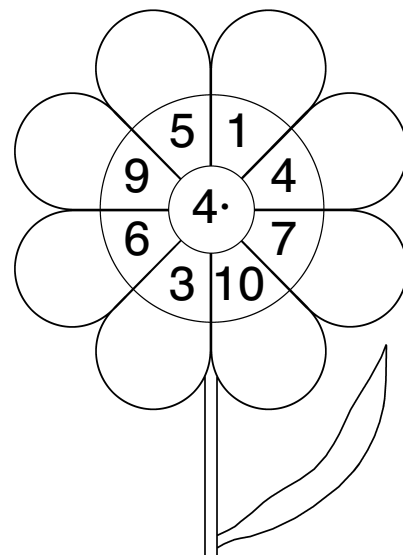
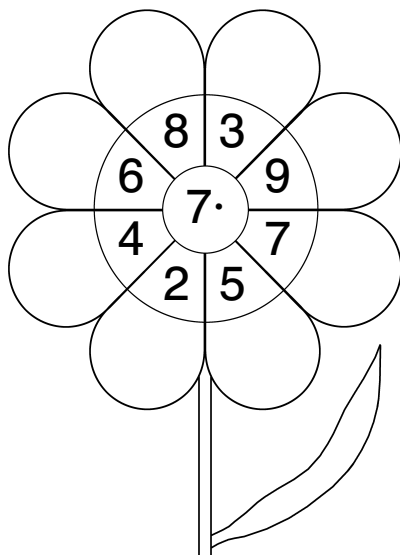


Alle Reihen 3



Rechne stets von der Blumenmitte aus.

Schreibe die Ergebnisse der Rechnungen in die Blütenblätter.





In jedem Kreis stehen sechs Rechnungen. Jede ist anders angeordnet.
Setze die fehlenden Zahlen ein.

$$\begin{aligned} 7 \cdot 8 &= \square \\ 6 \cdot \square &= 24 \\ \square \cdot 9 &= 63 \\ 35 &= 5 \cdot \square \\ 49 &= \square \cdot 7 \\ \square &= 4 \cdot 8 \end{aligned}$$
$$\begin{aligned} 3 \cdot 9 &= \square \\ 6 \cdot \square &= 30 \\ \square \cdot 4 &= 28 \\ 72 &= 8 \cdot \square \\ 36 &= \square \cdot 6 \\ \square &= 6 \cdot 3 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 4 \cdot 5 &= \square \\ 9 \cdot \square &= 81 \\ \square \cdot 6 &= 48 \\ 45 &= 5 \cdot \square \\ 40 &= \square \cdot 8 \\ \square &= 3 \cdot 7 \end{aligned}$$
$$\begin{aligned} 9 \cdot 4 &= \square \\ 6 \cdot \square &= 42 \\ \square \cdot 3 &= 27 \\ 32 &= 8 \cdot \square \\ 36 &= \square \cdot 9 \\ \square &= 7 \cdot 7 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 3 \cdot 9 &= \square \\ 7 \cdot \square &= 70 \\ \square \cdot 8 &= 0 \\ 7 &= 7 \cdot \square \\ 8 &= \square \cdot 4 \\ \square &= 4 \cdot 8 \end{aligned}$$
$$\begin{aligned} 9 \cdot 8 &= \square \\ 7 \cdot \square &= 42 \\ \square \cdot 3 &= 9 \\ 2 &= 1 \cdot \square \\ 1 &= \square \cdot 1 \\ \square &= 2 \cdot 1 \end{aligned}$$