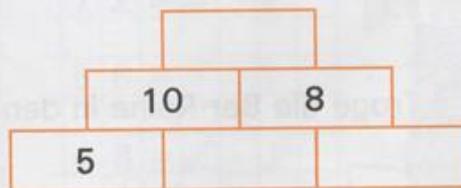
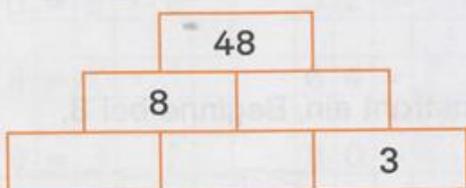
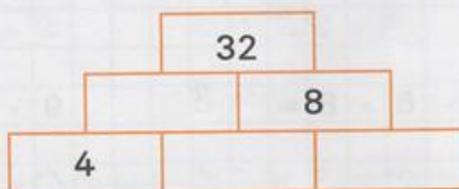
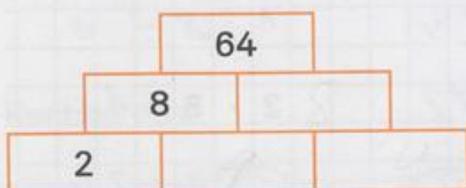


Die 2er-, 4er- und 8er-Reihe

1 Rechne aus.



Nimm zwei nebeneinanderstehende Steine mal, und schreibe das Ergebnis in den Stein darüber.



2 Immer zwei Ergebnisse sind gleich. Male sie an.

$4 \cdot 4$

$2 \cdot 4$

$5 \cdot 4$

$6 \cdot 4$

$1 \cdot 8$

$2 \cdot 2$

$1 \cdot 4$

$8 \cdot 2$

$3 \cdot 8$

$10 \cdot 2$

3 Löse die Zahlenrätsel.

a) Lisas Zahl gehört zur 4er- und 8er-Reihe. Sie ist auch das Doppelte von 16. Welche Zahl wird gesucht?

b) Klaras Zahl gehört zur 4er-Reihe, aber nicht zur 2er-Reihe. Wenn man das Doppelte von 4 dazu rechnet, erhält man 32. Welche Zahl wird gesucht?

c) Das Doppelte von Leons Zahl ist kleiner als das Doppelte von 9 und größer als das Doppelte von 7. Die Zahl gehört zur 8er-Reihe. Welche Zahl wird gesucht?

d) Marks Zahl gehört zur 8er-Reihe. Wenn du die größte Zahl der 2er-Reihe und die kleinste Zahl der 4er-Reihe von Marks Zahl abziehst, erhältst du 40. Welche Zahl wird gesucht?

Das kann ich schon!

$2 \cdot 5 = \underline{\quad}$

$5 \cdot 2 = \underline{\quad}$

$5 \cdot 0 = \underline{\quad}$

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

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

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

$4 \cdot 2 = \underline{\quad}$

$10 \cdot 3 = \underline{\quad}$

$6 \cdot 5 = \underline{\quad}$

$2 \cdot 4 = \underline{\quad}$

$5 \cdot 9 = \underline{\quad}$

$10 \cdot 5 = \underline{\quad}$

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

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

$5 \cdot 10 = \underline{\quad}$

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

$10 \cdot 8 = \underline{\quad}$

$9 \cdot 5 = \underline{\quad}$

$5 \cdot 6 = \underline{\quad}$

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

0, 8, 8, 10, 10, 14, 15, 20, 30, 30, 30, 35, 40, 45, 45,
50, 50, 70, 80, 90, 100

1 · 1
mit 2, 5, 10



- ① Die Zahlen der Zweierreihe sind
immer gerade. ungerade.

Kreuze an!

- ② Alle Zahlen der Zehnerreihe sind auch Zahlen
 der Dreierreihe. der Fünferreihe.



- ③ Die Zahlen der Zehnerreihe haben an der Einerstelle
immer eine Null. eine Eins.

- ④ Wenn ich mit Null multipliziere ist das Ergebnis
immer Eins. eine Null.

①

·	2	5	10
0			
2			
4			
6			
8			
10			

②

·	10	5	2
1			
3			
5			
7			
9			
0			



③

·	8					2			
5		30				25		15	
2			8		14				0
10				10					100

⑤ $99 \xrightarrow{-30} \square \xrightarrow{+5} \square \xrightarrow{-9} \square \xrightarrow{-50} \square \xrightarrow{+15} \square$

⑥ $\square \xrightarrow{-15} 35 \xrightarrow{+9} \square \xrightarrow{+22} \square \xrightarrow{-} 58 \xrightarrow{+} 88$



Mein Trick:
Ich rechne die
Umkehraufgabe!

⑦ $\square \xrightarrow{-12} \square \xrightarrow{-15} \square \xrightarrow{+6} \square \xrightarrow{+40} \square \xrightarrow{+9} 100$

① 0, 2, 4, ____, ____, ____, ____, ____, ____, ____, ____, ____, 22 

② 0, 5, 10, ____, ____, ____, ____, ____, ____, ____, ____, 55

③ 0, 10, 20, ____, ____, ____, ____, ____, ____, ____, ____, 110

④ $0 \cdot 10 = \underline{\quad}$	⑤ $50 = \underline{\quad} \cdot 10$	⑥ $\underline{\quad} \cdot 10 = 20$
$1 \cdot 10 = \underline{\quad}$	$80 = \underline{\quad} \cdot 10$	$\underline{\quad} \cdot 10 = 40$
$2 \cdot 10 = \underline{\quad}$	$40 = \underline{\quad} \cdot 10$	$\underline{\quad} \cdot 10 = 60$
$3 \cdot 10 = \underline{\quad}$	$20 = \underline{\quad} \cdot 10$	$\underline{\quad} \cdot 10 = 80$
$4 \cdot 10 = \underline{\quad}$	$0 = \underline{\quad} \cdot 10$	$\underline{\quad} \cdot 10 = 100$
$5 \cdot 10 = \underline{\quad}$	$70 = \underline{\quad} \cdot 10$	$\underline{\quad} \cdot 10 = 10$
$6 \cdot 10 = \underline{\quad}$	$30 = \underline{\quad} \cdot 10$	$\underline{\quad} \cdot 10 = 30$
$7 \cdot 10 = \underline{\quad}$	$10 = \underline{\quad} \cdot 10$	$\underline{\quad} \cdot 10 = 50$
$8 \cdot 10 = \underline{\quad}$	$100 = \underline{\quad} \cdot 10$	$\underline{\quad} \cdot 10 = 70$
$9 \cdot 10 = \underline{\quad}$	$60 = \underline{\quad} \cdot 10$	$\underline{\quad} \cdot 10 = 90$
$10 \cdot 10 = \underline{\quad}$	$90 = \underline{\quad} \cdot 10$	$\underline{\quad} \cdot 10 = 0$

⑦ 110, 100, ____, ____, ____, ____, 50, ____, ____, ____, 10 

⑧ 65, 60, ____, ____, ____, ____, 35, ____, ____, ____, 10

⑨ 34, 32, 30, ____, ____, ____, 22, ____, ____, ____, 12

① $0 \cdot 5 = \underline{\quad}$	② $40 = \underline{\quad} \cdot 5$	③ $\underline{\quad} \cdot 5 = 20$
$1 \cdot 5 = \underline{\quad}$	$30 = \underline{\quad} \cdot 5$	$\underline{\quad} \cdot 5 = 50$
$2 \cdot 5 = \underline{\quad}$	$10 = \underline{\quad} \cdot 5$	$\underline{\quad} \cdot 5 = 5$
$3 \cdot 5 = \underline{\quad}$	$50 = \underline{\quad} \cdot 5$	$\underline{\quad} \cdot 5 = 25$
$4 \cdot 5 = \underline{\quad}$	$35 = \underline{\quad} \cdot 5$	$\underline{\quad} \cdot 5 = 35$
$5 \cdot 5 = \underline{\quad}$	$20 = \underline{\quad} \cdot 5$	$\underline{\quad} \cdot 5 = 10$
$6 \cdot 5 = \underline{\quad}$	$5 = \underline{\quad} \cdot 5$	$\underline{\quad} \cdot 5 = 0$
$7 \cdot 5 = \underline{\quad}$	$15 = \underline{\quad} \cdot 5$	$\underline{\quad} \cdot 5 = 45$
$8 \cdot 5 = \underline{\quad}$	$25 = \underline{\quad} \cdot 5$	$\underline{\quad} \cdot 5 = 30$
$9 \cdot 5 = \underline{\quad}$	$45 = \underline{\quad} \cdot 5$	$\underline{\quad} \cdot 5 = 40$
$10 \cdot 5 = \underline{\quad}$	$0 = \underline{\quad} \cdot 5$	$\underline{\quad} \cdot 5 = 15$

④ $3 \cdot 5 = \underline{\quad}$	⑤ $4 \cdot 5 = \underline{\quad}$	⑥ $2 \cdot 5 = \underline{\quad}$
$3 \cdot 10 = \underline{\quad}$ 	$4 \cdot 10 = \underline{\quad}$	$2 \cdot 10 = \underline{\quad}$
$6 \cdot 5 = \underline{\quad}$	$8 \cdot 5 = \underline{\quad}$	$5 \cdot 5 = \underline{\quad}$
$6 \cdot 10 = \underline{\quad}$	$8 \cdot 10 = \underline{\quad}$	$5 \cdot 10 = \underline{\quad}$

⑦ Mir fällt auf, dass _____



Gemeint sind die Aufgaben: 4, 5, 6

①	45	②	71	③	84	④	53
40			5	79			5
39		69			77		7
35			4	6			9
37		68			9		8
41			70	74			6
38			8		76		4
44		65		80			3



⑤ $6 + 10 = \underline{\quad}$ ⑥ $14 - 10 = \underline{\quad}$ ⑦ $3 + \underline{\quad} = 10$

M $16 + 10 = \underline{\quad}$ $44 - 10 = \underline{\quad}$ $23 + \underline{\quad} = 30$

$36 + 10 = \underline{\quad}$ $84 - 10 = \underline{\quad}$ $73 + \underline{\quad} = 80$

⑧ $8 + 20 = \underline{\quad}$ ⑨ $27 - 20 = \underline{\quad}$ ⑩ $15 - \underline{\quad} = 10$

M $28 + 20 = \underline{\quad}$ $57 - 20 = \underline{\quad}$ $35 - \underline{\quad} = 30$

$48 + 20 = \underline{\quad}$ $97 - 20 = \underline{\quad}$ $85 - \underline{\quad} = 80$

⑪ $4 + 30 = \underline{\quad}$ ⑫ $39 - 30 = \underline{\quad}$ ⑬ $1 + \underline{\quad} = 10$

M $14 + 30 = \underline{\quad}$ $69 - 30 = \underline{\quad}$ $41 + \underline{\quad} = 50$

$34 + 30 = \underline{\quad}$ $99 - 30 = \underline{\quad}$ $81 + \underline{\quad} = 90$

① $14 + 10 = \underline{\quad}$ ② $33 - 10 = \underline{\quad}$ ③ $45 + 20 = \underline{\quad}$

M $14 + 20 = \underline{\quad}$ $33 - 20 = \underline{\quad}$ $45 - 20 = \underline{\quad}$

$38 + 20 = \underline{\quad}$ $47 - 20 = \underline{\quad}$ $57 + 30 = \underline{\quad}$

$38 + 30 = \underline{\quad}$ $47 - 30 = \underline{\quad}$ $57 - 30 = \underline{\quad}$

$56 + 30 = \underline{\quad}$ $62 - 30 = \underline{\quad}$ $73 + 10 = \underline{\quad}$

$56 + 40 = \underline{\quad}$ $62 - 40 = \underline{\quad}$ $\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$27 + 40 = \underline{\quad}$ $84 - 40 = \underline{\quad}$ $61 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$27 + 50 = \underline{\quad}$ $84 - 50 = \underline{\quad}$ $\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$

④ 4, 14, 24, $\underline{\quad}$, $\underline{\quad}$, $\underline{\quad}$, $\underline{\quad}$, $\underline{\quad}$, $\underline{\quad}$, $\underline{\quad}$, 94

Regel: Immer plus $\underline{\quad}$.

⑤ 22, 24, 26, $\underline{\quad}$, $\underline{\quad}$, 32, $\underline{\quad}$, $\underline{\quad}$, $\underline{\quad}$, 40

Regel: Immer $\underline{\quad}$.

⑥ 98, 88, 78, $\underline{\quad}$, $\underline{\quad}$, $\underline{\quad}$, $\underline{\quad}$, $\underline{\quad}$, $\underline{\quad}$, 8

Regel: $\underline{\quad}$.

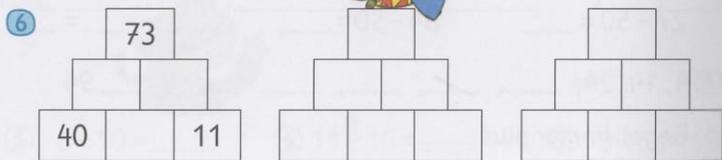
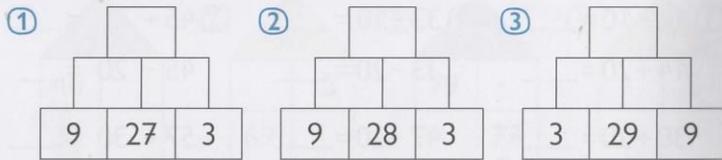
⑦ 75, 70, 65, $\underline{\quad}$, $\underline{\quad}$, 50, $\underline{\quad}$, $\underline{\quad}$, $\underline{\quad}$, 30

Regel: $\underline{\quad}$.

⑧ Meine Zahlenfolge:

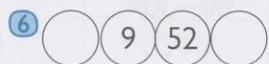
$\underline{\quad}$

Regel: $\underline{\quad}$.



Bis zum Zehner und dann weiter!

- ⑦ $73 + 7 + 4 =$ _____ ⑧ $72 - 2 - 3 =$ _____
 $74 + 6 + 3 =$ _____ $54 - 4 - 5 =$ _____
 $38 + 2 + 5 =$ _____ $36 - 6 - 2 =$ _____
 $56 + 4 + 4 =$ _____ $17 - 7 - 1 =$ _____
 $42 + 8 + 1 =$ _____ $83 - 3 - 6 =$ _____
 $27 + 3 + 4 =$ _____ $65 - 5 - 3 =$ _____
 $39 + 1 + 8 =$ _____ $48 - 8 - 4 =$ _____
 $96 + 4 + 5 =$ _____ $91 - 1 - 9 =$ _____



Falls es zu schwer wird, kann man weglassen

⑦

-	7	10	17
46			
66			
86			
96			
56			

⑧

-	8	20	28
34			
54			
74			
84			
94			

⑨

+	6	10	16
19			
39			
59			
29			
69			

⑩

+	9	20	29
27			
47			
67			
37			
57			

Was fällt dir auf?



