



# Rechne im Kopf

Multiplikation

1

$$10 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$17 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$16 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$13 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$30 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$27 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$33 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$52 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$10 \cdot 47 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$10 \cdot 73 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$10 \cdot 56 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$10 \cdot 48 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3 \cdot 20 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3 \cdot 200 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$5 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$5 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$5 \cdot 100 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3 \cdot 30 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3 \cdot 300 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$6 \cdot 40 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$7 \cdot 30 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$6 \cdot 60 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$8 \cdot 40 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$8 \cdot 70 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3 \cdot 90 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$9 \cdot 60 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$7 \cdot 50 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3 \cdot 60 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$4 \cdot 40 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$2 \cdot 50 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$8 \cdot 80 = \underline{\hspace{2cm}}$$



# Löse die Rechentabellen

Multiplikation

2

•	6	60	7	70	4	40	3	30
4								
8								
9								
5								
3								

•	8	80	6	60	9	90	5	50
7								
5								
4								
2								
9								

•	40	80	70	60	50	90	30	20
6								
8								
7								
6								
3								

•	40	80	70	60	50	90	30	20
9								
4								
5								
9								
2								

100      300      470  
 170      270      730  
 160      330      560  
 130      520      480

6          5          9  
 60        50        90  
 600      500      900

240      560      180  
 210      270      160  
 360      540      100  
 320      350      640

•	6	60	7	70	4	40	3	30
4	24	240	28	280	16	160	12	120
8	48	480	56	560	32	320	24	240
9	54	540	63	630	36	360	27	270
5	30	300	35	350	20	200	15	150
3	18	180	21	210	12	120	9	90

•	8	80	6	60	9	90	5	50
7	56	560	42	420	63	630	35	350
5	40	400	30	300	45	450	25	250
4	32	320	24	240	36	360	20	200
2	16	160	12	120	18	180	10	100
9	72	720	54	540	81	810	45	450

•	40	80	70	60	50	90	30	20
6	240	480	420	360	300	540	180	120
8	320	640	560	480	400	720	240	160
7	280	560	490	420	350	630	210	140
6	240	180	420	360	300	540	180	120
3	120	240	210	180	150	270	90	60

•	40	80	70	60	50	90	30	20
9	360	720	630	540	450	810	270	180
4	160	320	280	240	200	360	120	80
5	200	400	350	300	250	450	150	100
9	360	720	630	540	450	810	270	180
2	80	160	140	120	100	180	60	40



# Rechne schrittweise

Multiplikation

7	•	1	2	=		
7	•	1	0	=	7	0
7	•		2	=	1	4

5	•	1	3	=		

6	•	1	7	=		

8	•	1	4	=		

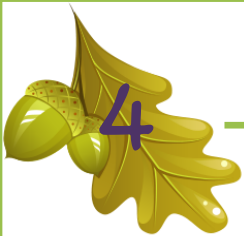
7	•	2	2	=		

6	•	3	2	=		

9	•	2	3	=		

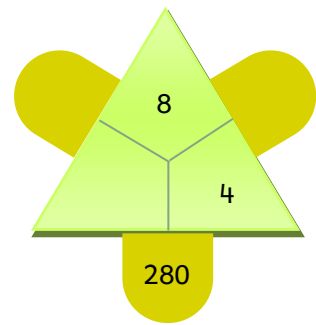
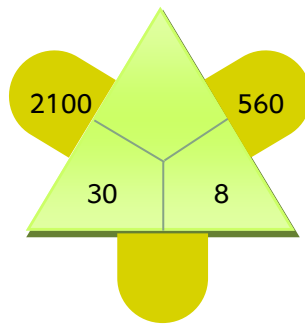
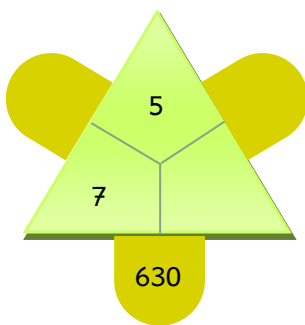
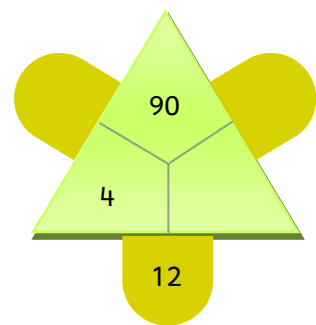
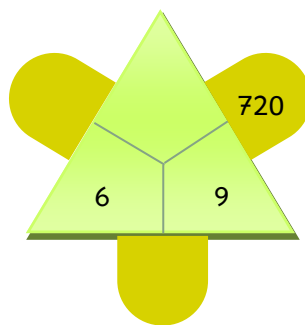
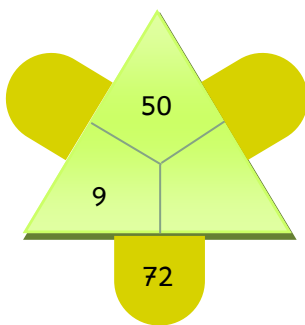
9	•	2	5	=		

8	•	2	4	=		



# Löse die Rechendreiecke

Multiplikation



7	•	1	2	=	8	4
7	•	1	0	=	7	0
7	•		2	=	1	4

5	•	1	3	=	6	5
5	•	1	0	=	5	0
5	•		3	=	1	5

6	•	1	7	=	1	0	2
6	•	1	0	=	6	0	
6	•		7	=	4	2	

8	•	1	4	=	1	1	2
8	•	1	0	=	8	0	
8	•		4	=	3	2	

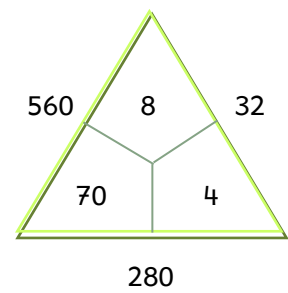
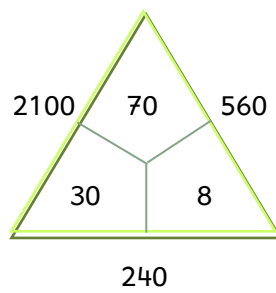
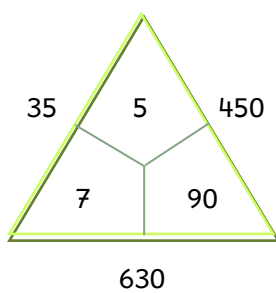
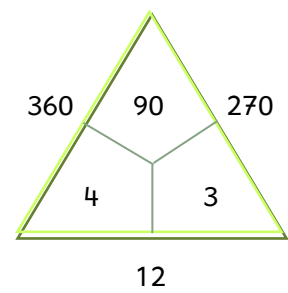
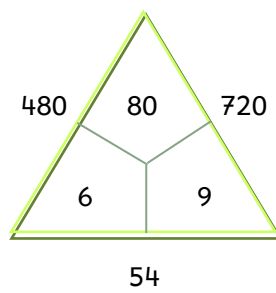
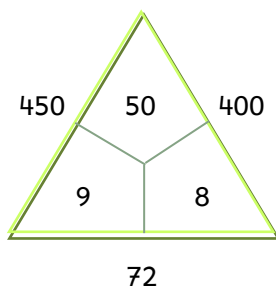
7	•	2	2	=	1	5	4
7	•	2	0	=	1	4	0
7	•		2	=	1	4	

6	•	3	2	=	1	9	2
6	•	3	0	=	1	8	0
6	•		2	=	1	2	

9	•	2	3	=	2	0	7
9	•	2	0	=	1	8	0
9	•		3	=	2	7	

9	•	2	5	=	2	2	5
9	•	2	0	=	1	8	0
9	•		5	=	4	5	

8	•	2	4	=	1	9	2
8	•	2	0	=	1	6	0
8	•		4	=	3	2	





# Punkt vor Strich!

Bei gemischten Rechenarten gilt immer:  
Punkt vor Strich.

Rechne immer zuerst die Malaufgabe!

Multiplikation

2	•	6	0	+	5	0	=	1	7	0
1	2	0	+	5	0	=	1	7	0	

5	•	4	0	+	7	0	=			

7	•	4	0	+	3	0	=			

9	•	5	0	+	8	0	=			

9	•	6	0	+	7	0	=			

7	•	4	0	+	6	0	=			

7	0	+	6	•	3	0	=			

9	0	+	5	•	7	0	=			



# Löse die Zahlenrätsel

Faktor

•

Faktor

=

Produkt

Multiplikation

Berechne das Produkt aus:

50 und 6

7 und 80

100 und 0

70 und 6

8 und 90

\_\_\_\_\_

Welche Faktoren können es sein?

Das Produkt ist 120.

Das Produkt ist 400.

Das Produkt ist 280.

_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

2	·	6	0	+	5	0	=	1	7	0	
		1	2	0	+	5	0	=	1	7	0

5	·	4	0	+	7	0	=	2	7	0	
		2	0	0	+	7	0	=	2	7	0

7	·	4	0	+	3	0	=	1	7	0	
		1	4	0	+	3	0	=	1	7	0

9	·	5	0	+	8	0	=	5	3	0	
		4	5	0	+	8	0	=	5	3	0

9	·	6	0	+	7	0	=	6	1	0	
		5	4	0	+	7	0	=	6	1	0

7	·	4	0	+	6	0	=	3	4	0	
		2	8	0	+	6	0	=	3	4	0

7	0	+	6	·	3	0	=	2	5	0
7	0	+		1	8	0	=	2	5	0

9	0	+	5	·	7	0	=	4	4	0
9	0	+		3	5	0	=	4	4	0

Berechne das Produkt aus:

<u>3 0 0</u>	<u>5 6 0</u>	<u>1 0 0</u>	<u>4 2 0</u>	<u>7 2 0</u>
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Welche Faktoren können es sein?

<u>3 0 · 4 = 1 2 0</u>	<u>8 · 5 0 = 4 0 0</u>	<u>7 0 · 4 = 2 8 0</u>
<u>3 · 4 0 = 1 2 0</u>	<u>8 0 · 5 = 4 0 0</u>	<u>4 0 · 7 = 2 8 0</u>
<u>2 0 · 6 = 1 2 0</u>	<u>2 0 0 · 2 = 4 00</u>	<u>2 · 1 4 0 = 2 80</u>
<u>6 0 · 2 = 1 2 0</u>	<u>1 · 4 0 0 = 4 00</u>	<u>2 0 · 1 4 = 2 80</u>

mehrere Lösungen sind möglich



Dieses Material stammt von [www.fraulocke-grundschultante.de](http://www.fraulocke-grundschultante.de) (Nicole Trapp)

Schriften: Frau Locke Druck, Gosmick Sans von [www.dafont.com](http://www.dafont.com), Gruschudru Basic von Florian Emrich

Herbstlaub: inky2010

#### Hinweis:

Du darfst das vorliegende Material **für deinen Unterricht** verwenden. Du darfst es nicht gewerblich nutzen und du darfst es nicht über soziale Netzwerke, Dropbox und ähnliche Dienste verbreiten und weitergeben. Damit verletzt du das Urheberrecht.

Wenn du einen solchen Verstoß bemerkst, melde ihn bitte an: [mail@fraulocke-grundschultante.de](mailto:mail@fraulocke-grundschultante.de)

Ich freue mich sehr über Kommentare unter dem jeweiligen Beitrag oder im Gästebuch meiner Seite. Du kannst mich auch gerne auf Instagram verlinken: [fraulocke\\_grundschultante](https://www.instagram.com/fraulocke_grundschultante).