

Einmaleins mit Zehnerzahlen



Schreibe die Aufgabenreihen ab und löse sie!
Beginne mit den kleinen Aufgaben und rechne dann weiter!

3 · 4 =		
6 · 9 =		
5 · 7 =		
9 · 8 =		
7 · 6 =		
4 · 3 =		
8 · 4 =		
2 · 7 =		
5 · 5 =		

Mausaufgaben

3 · 4 0 =			
6 · 9 0 =			
5 · 7 0 =			
9 · 8 0 =			
7 · 6 0 =			
4 · 3 0 =			
8 · 4 0 =			
2 · 7 0 =			
5 · 5 0 =			

Elefantenaufgaben

3 · 4 0 0 =				
6 · 9 0 0 =				
5 · 7 0 0 =				
9 · 8 0 0 =				
7 · 6 0 0 =				
4 · 3 0 0 =				
8 · 4 0 0 =				
2 · 7 0 0 =				
5 · 5 0 0 =				

Giraffenaufgaben

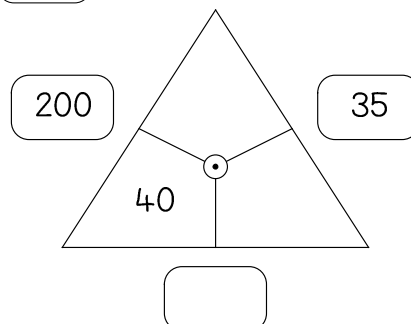
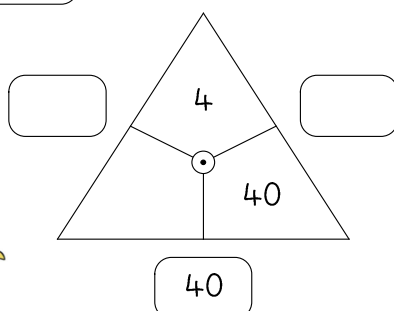
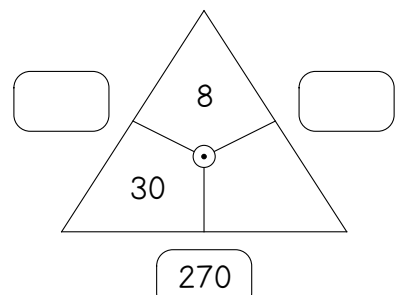
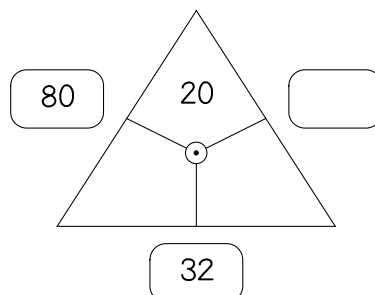
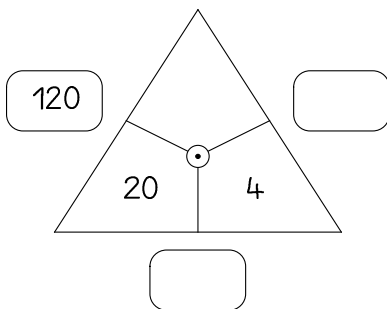
Lösungen:

- 14 1200 320
- 12 54 12 250
- 3200 140 25
- 350 7200 42
- 120 1200 32
- 250 540 420
- 35 72 3500
- 5400 1400
- 720 120 4200
- 2500 5000

Einmaleins mit Zehnerzahlen



Zeichne die Rechendreiecke in dein Heft.
Rechne und ergänze die fehlenden Zahlen!!



Lösungen:

- 6 4 8 160
- 1 5 280 9
- 7 4 160 72
- 240 80 24 420



Einmaleins mit Zehnerzahlen

Achte genau auf die Anzahl der Nullen!



Hier sind die Einmaleinsaufgaben bunt gemixt. Schreibe die Aufgaben ab und löse sie!

3	·	8	=				
4	·	4	0	=			
2	·	3	0	0	=		
5	·	3	0	=			
2	·	9	0	=			
6	·	8	=				

6	·	6	0	=			
5	0	·	2	0	=		
6	0	·	3	=			
1	0	·	4	0	=		
9	·	4	=				
3	0	·	9	0	=		

1	0	·	1	0	=		
6	·	5	0	=			
8	·	8	=				
3	·	6	=				
4	0	·	7	=			
9	0	·	2	0	=		



Lösungen:

280 1000 24 400 2700 1800 160 100 48 150 64 300 360 600 36 180 18 180 90

Einmaleins mit Zehnerzahlen

Löse die Aufgaben m Päckchen. Schreibe die Aufgaben ab und rechne aus!



3	·	5	=				
3	·	5	0	=			

4	·	6	=				
4	·	6	0	=			

8	·	7	=				
8	·	7	0	=			

9	·	6	=				
9	·	6	0	=			

4	·	5	=				
4	·	5	0	=			

6	·	3	=				
6	·	3	0	=			

2	·	8	=				
2	·	8	0	=			

8	·	3	=				
8	·	3	0	=			

6	·	5	=				
6	·	5	0	=			

Lösungen:

30 15
150 54
16 240
560 18
200 160
180 20
24 240
56 300
24 540
190 220



Finde selbst noch 6 solche Päckchen. Schreibe sie auf und rechne aus!

Einmaleins mit Zehnerzahlen



Finde zu jeder Aufgabe die Tauschaufgabe.
Schreibe sie wie im Beispiel auf und rechne aus!

Beispiel

$$4 \cdot 40 = 160$$

$$40 \cdot 4 = 160$$

$$9 \cdot 50 =$$

$$8 \cdot 60 =$$

$$2 \cdot 70 =$$

$$3 \cdot 60 =$$

$$6 \cdot 70 =$$

$$5 \cdot 80 =$$

$$3 \cdot 30 =$$

$$70 \cdot 3 =$$

$$90 \cdot 7 =$$

$$40 \cdot 8 =$$

$$20 \cdot 5 =$$

Lösungen:

40 210 180 450 420 630 320 400 100 90 140 480 320 400 90 450 480 180 210 420 630 140 100

Einmaleins mit Zehnerzahlen

Bilde mit Hilfe der drei Zahlen vier Aufgaben.
Schreibe sie auf und rechne aus! Das Beispiel hilft dir!

9 270
30

$$9 \cdot 30 = 270$$

$$30 \cdot 9 = 270$$

$$270 : 30 = 9$$

$$270 : 9 = 30$$

60 480

560
7

90

2

Lösungen für die fehlenden Zahlen in den Ballen:

90 180 80 270 70 8

Einmaleins mit Zehnerzahlen

Ergänze die fehlenden Zahlen in der Einmaleins - Tabelle.
Zeichne die Tabelle vorher sauber ab!

Sicher bist du ein löwenstarker Rechner!



•	2	5	8	3	9	4
20						
50						
60						
10						

Lösungen:

100 300 120 40 240 180 30 160 10
60 400 480 20 50 540 150 250 180 90
80 40 80 200 450 100 1000



Lösungen:

70 100 210 280 600 280 80 150 420
700 120 490 500 60 240 200 800 1000
560 160 180 200 240 320 350

•	7	4	6	5	2	8
30						
40						
					140	
		400				

Einmaleins mit Zehnerzahlen

Aufgaben mit der Rechenregel „Punkt vor Strich“.
Schreibe die Aufgaben ab und rechne aus!

Achte auf „Punkt vor Strich“!



Punkt vor Strich

$3 \cdot 40 + 60 =$
$2 \cdot 20 + 90 =$
$3 \cdot 60 + 50 =$
$7 \cdot 70 + 90 =$
$5 \cdot 50 + 100 =$
$9 \cdot 40 + 11 =$

Lösungen:
371 280 230 580 350
130 180

$60 \cdot 6 - 30 =$
$50 \cdot 8 - 20 =$
$90 \cdot 2 - 40 =$
$50 \cdot 9 - 80 =$
$40 \cdot 4 - 90 =$
$80 \cdot 9 - 30 =$

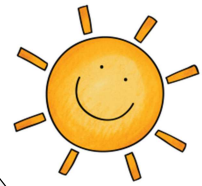
Lösungen:
380 70 690 140 370
130 330

$60 \cdot 5 + 2 \cdot 4 =$
$70 \cdot 7 + 5 \cdot 8 =$
$9 \cdot 60 - 5 \cdot 4 =$
$5 \cdot 40 - 3 \cdot 3 =$
$70 \cdot 6 + 6 \cdot 4 =$
$30 \cdot 3 - 3 \cdot 3 =$

Lösungen:
191 530 81 444 450
308 520

Einmaleins mit Zehnerzahlen

Finde immer vier passende Malaufgaben mit der Ergebniszahl im Dach.
Schreibe sie auf!



120	180	240	360	200

Finde auch zu diesen Zahlen vier Malaufgaben. Schreibe sie auf!

- 100
- 160
- 400
- 300

Einmaleins mit Zehnerzahlen

Das kannst du im Schlaf!

Ergänze die fehlenden Zahlen der angegebenen Reihe!

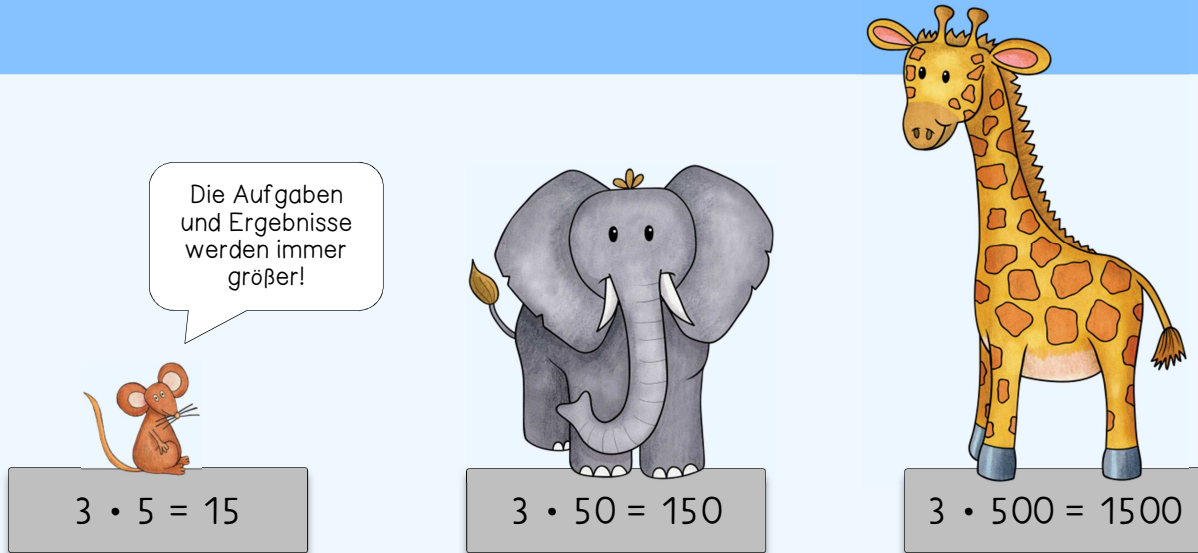


50er-Reihe	50									500
80er-Reihe		160								
30er-Reihe									270	
40er-Reihe				200						
90er-Reihe						630				

Das Einmaleins mit Zehnerzahlen

Multiplikation und Division mit Vielfachen von 10

Die Aufgaben und Ergebnisse werden immer größer!



$3 \cdot 5 = 15$

$3 \cdot 50 = 150$

$3 \cdot 500 = 1500$

www.ideenreise-blog.de

Schriften: Andika Leseschrift

KG Red Hands (www.teacherspayteachers.com/Store/Kimberly-Geswein-Fonts)

Grundschrift (<http://www.lernsoftware-mathematik.de/?p=1167>)

Schulschrift by Julie Mania (www.amoedo.de)

Illustrationen:

www.katehadfielddesigns.com/shop/

www.teacherspayteachers.com/Store/Sarah-Pecorino-Illustration

Aufgaben z. T. erstellt mit dem Worksheet Crafter (www.getschoolcraft.com)

Bitte beachte:

Du darfst das Material für deinen Unterricht herstellen und nutzen.

Eine gewerbliche Nutzung des Materials ist nicht gestattet.

Die Weitergabe und Verbreitung dieses Materials ist urheberrechtlich untersagt.

Dies gilt insbesondere für soziale Netzwerke, Dropbox sowie alle anderen Plattformen und Internetseiten.

Solltest du auf Urheberrechtsverletzungen aufmerksam werden, melde dies bitte an

ideenreise@web.de