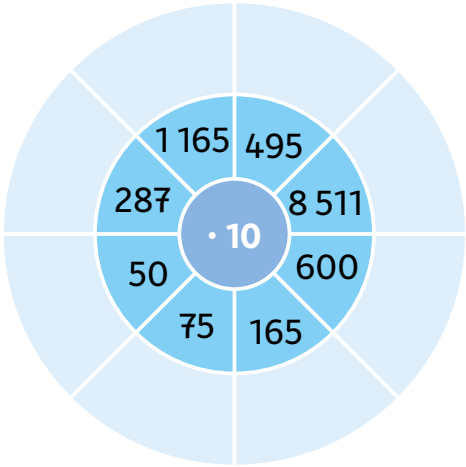
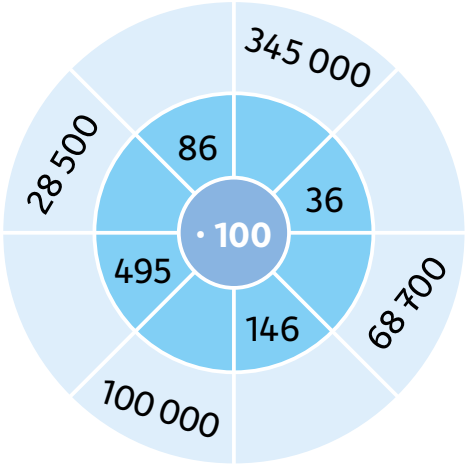
▶ Multipliziere mit 10 und 100!

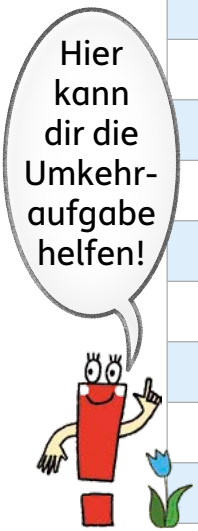


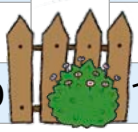


▶ Vervollständige die Zahlenhäuser!

· 100	
	11 400
8 600	
	320 000
280	
	97 000
685	
	732 000
5 890	
2 578	
	123 900

: 100	
760 000	
	420
	1 280
980 000	
345 000	
	17 600
523 000	
48 800	
	3 976
112 400	





▶ Zahlenrätsel: Finde passende Rechenaufgaben und löse sie! Rechne auf der Rückseite!

Wenn ich von meiner Zahl zuerst 37 654 subtrahiere und dann 8 365 addiere, erhalte ich 125 325.

_____

Meine Zahl erhältst du, wenn du die größte und die kleinste vierstellige Zahl addierst, die du aus den Ziffern 3, 5, 7 und 9 bilden kannst.

_____

Bilde aus den Ziffern 2, 5 und 9 zwei dreistellige Zahlen. Ihre Differenz muss 333 ergeben.

_____

▶ Zwei Zahlen sollen addiert das Ergebnis 12 754 ergeben. Jede Ziffernkarte darfst du pro Rechnung nur einmal verwenden. Wie musst du die Karten legen, damit die Rechnungen stimmen?

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

	+									+							
		1	2	7	5	4					1	2	7	5	4		

Löse zunächst mit Bleistift!

▶ Bist du sicher im kleinen Einmaleins?

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

▶ Rechne halbschriftlich!

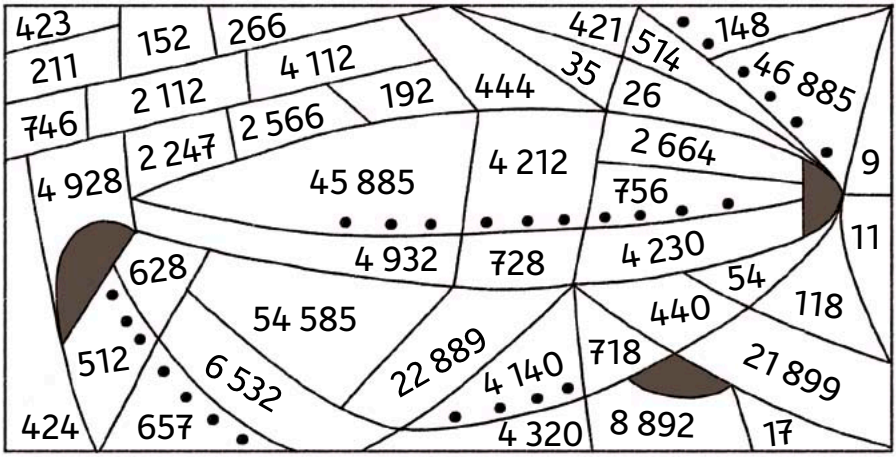
2	3	6	·	6	=						7	9	1	8	·	9	=				
2	0	0	·	6	=										·	9	=				
	3	0	·	6	=										·	9	=				
		6	·	6	=										·	9	=				
															·	9	=				
5	3	1	·	5	=						8	4	6	7	·	8	=				
			·	5	=										·	8	=				
			·	5	=										·	8	=				
			·	5	=										·	8	=				
															·	8	=				

▶ Bist du ein Rechenfuchs? Jetzt wird es knifflig!

			·		=				
	0	0	·		=	6			
		0	·		=		3		
		3	·		=				4

▶ Rechne die Multiplikationsaufgaben schriftlich aus!
Die Ergebniszahlen ergeben angemalt ein Bild!

74 · 6	91 · 8	38 · 4
321 · 7	528 · 4	846 · 5
36 · 21	74 · 36	52 · 81
274 · 18	487 · 47	665 · 69



▶ Die Maschine rundet Zahlen auf Tausender.
Was kommt raus?

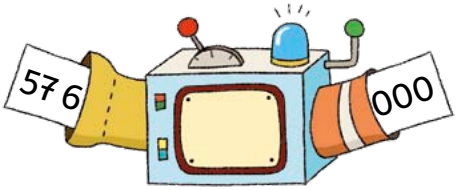
342 518

64 394

71 849

721 633

33 461



▶ Welcher Überschlag kommt dem Ergebnis am nächsten?
Kreuze an! Überschlage zuerst und überprüfe dann!

○ 4 000 · 9 = _____	○ 5 000 · 9 = _____	4825 · 9
○ 7 000 · 4 = _____	○ 8 000 · 4 = _____	7176 · 4
○ 21 000 · 3 = _____	○ 22 000 · 3 = _____	21497 · 3
○ 56 000 · 8 = _____	○ 57 000 · 8 = _____	56919 · 8