

Kopfrechenübungen: Täglich 10 Minuten Rechengymnastik

Rechne eine Aufgabenserie pro Tag. Rechne die Päckchen innerhalb der Serie von oben nach unten, notiere dir wie lange du für eine Serie brauchst

Bsp.: $15 \cdot 32 = 480$

Multiplikator bzw. Multiplikand aufteilen:

1. Schritt:	10	*	32	= 320	plus
2. Schritt:	5	*	30	= 150	plus
3. Schritt:	5	*	2	= <u>10</u>	
				480	

Serie 1)

12 mal 14 =	15 mal 13 =	23 mal 15 =
12 mal 15 =	16 mal 13 =	15 mal 24 =
12 mal 16 =	17 mal 13 =	25 mal 15 =
12 mal 19 =	13 mal 25 =	15 mal 28 =
12 mal 21 =	13 mal 17 =	29 mal 15 =
12 mal 32 =	13 mal 16 =	15 mal 11 =
12 mal 36 =	13 mal 18 =	17 mal 15 =
12 mal 23 =	13 mal 15 =	11 mal 17 =

Serie 2)

16 mal 4 =	5 mal 15 =	15 mal 4 =
5 mal 16 =	15 mal 6 =	3 mal 15 =
16 mal 6 =	7 mal 15 =	15 mal 5 =
7 mal 16 =	15 mal 8 =	7 mal 15 =
16 mal 9 =	12 mal 15 =	8 mal 15 =
16 mal 11 =	14 mal 15 =	4 mal 15 =
8 mal 19 =	21 mal 4 =	19 mal 19 =
18 mal 8 =	22 mal 4 =	18 mal 19 =
20 mal 16 =	23 mal 8 =	19 mal 15 =
19 mal 16 =	25 mal 8 =	15 mal 20 =

Serie 3)

$14 * 28 =$

$24 * 13 =$

$17 * 24 =$

$14 * 24 =$

$23 * 8 =$

$25 * 8 =$

$24 * 11 =$

$23 * 7 =$

$14 * 25 =$

$16 * 21 =$

$17 * 15 =$

$5 * 51 =$

$16 * 13 =$

$23 * 5 =$

$23 * 5 =$

$24 * 14 =$

$23 * 6 =$

$25 * 10 =$

$24 * 13 =$

$13 * 5 =$

$11 * 25 =$

$24 * 17 =$

$15 * 15 =$

$25 * 7 =$

$24 * 16 =$

$15 * 6 =$

$23 * 7 =$

Schnellrechenweg:

$250 * 0,321 * 4 =$

Abkürzung durch Umstellung: $250 * 4 * 0,321 =$

Berechnung:

$250 * 4 * 0,321 = 1000 * 0,321 = 321$

Serie 4)

$15 * 7 * 2 =$

$25 * 0,5 * 4 =$

$25 * 1,3 * 4 =$

$1,5 * 2 * 5 =$

$5 * 4 * 17 =$

$5 * 2,0 * 10 =$

$0,5 * 17 * 2 =$

$4 * 12,5 * 8 =$

$0,5 * 25 * 8 =$

$0,03 * 7 * 100 =$

$1,5 * 1,3 * 2 =$

$0,2 * 15 * 5 =$

$3,5 * 2 * 5 =$

$4 * 4 * 17 =$

$5 * 4,1 * 10 =$

$9 * 17 * 2 =$

$4 * 10,5 * 8 =$

$3,5 * 25 * 2 =$

$2,5 * 2,2 * 5 =$

$5,1 * 5 * 20 =$

$8 * 1,2 * 10 =$

$7,5 * 17 * 2 =$

$4 * 12,5 * 8 =$

$4 * 25 * 8,5 =$