

Hier werden die Teilbarkeitsregeln gebraucht!

Gesucht wird die Summe aus den grau unterlegten Ziffern!

Jeweils nur eine der fünf Zahlen ist durch die angegebene Zahl teilbar. Trage sie ins Rätsel ein.

Waagerecht

- 2 Durch 18: 84651, 84652, 84653, 84654, 84655
- 5 Durch 2: 2321, 2331, 2341, 2346, 2351
- 6 Durch 5: 7269, 7270, 7271, 7272, 5554
- 9 Durch 25: 84530, 84540, 84550, 84560, 84570
- 11 Durch 4: 242, 332, 422, 502, 698
- 13 Durch 10: 498, 499, 500, 501, 502
- 14 Durch 15: 45560, 45565, 45570, 45575, 45580
- 16 Durch 18: 3318, 3324, 3328, 3330, 3332
- 17 Durch 4: 23455, 23456, 23457, 23458, 23459
- 19 Durch 9: 7649, 7650, 7651, 7652, 7653
- 21 Durch 5: 12341, 12342, 12343, 12344, 12345
- 27 Durch 9: 421, 423, 425, 427, 429
- 28 Durch 2: 51408, 51409, 51411, 51413, 51415
- 29 Durch 15: 725, 730, 735, 740, 745
- 30 Durch 3: 413, 435, 523, 635, 713
- 31 Durch 15: 4415, 4435, 4440, 4445, 4450

Senkrecht

- 1 Durch 10: 99988, 99989, 99990, 99991, 99992
- 3 Durch 10: 4196, 4198, 4200, 4202, 4204
- 4 Durch 3: 34558, 34559, 34560, 34561, 34562
- 7 Durch 25: 2325, 2330, 2335, 2340, 2345
- 8 Durch 6: 231, 232, 233, 234, 235
- 10 Durch 6: 5580, 6661, 6662, 6663, 6664
- 12 Durch 3: 2552, 3552, 4552, 5552, 4433
- 15 Durch 4: 6355, 6356, 6357, 6358, 6359
- 18 Durch 12: 124, 224, 424, 524, 624
- 19 Durch 5: 571, 572, 573, 764, 765
- 20 Durch 9: 53757, 53758, 53759, 53760, 53761
- 22 Durch 6: 32453, 32454, 32455, 32456, 32457
- 23 Durch 12: 53360, 53361, 53362, 53363, 53364
- 24 Durch 2: 395, 465, 546, 654, 789
- 25 Durch 18: 684, 685, 686, 687, 688
- 26 Durch 25: 370, 375, 380, 385, 390

				¹ 9
				9
				9
				9
⁹ 8	4	5	¹⁰ 5	0

			5
	¹⁵ 6		8
¹⁶ 3	3	3	0

	5		
¹⁹ 7	6	²⁰ 5	0
6		3	
5		7	

		²⁴ 5		²⁵ 6		
²⁸ 5	1	4	0	8		
7		6		³⁰ 4	3	5

² 8	4	6	5	³ 4		⁴ 3	
				⁵ 2	3	4	6
	⁶ 7	⁷ 2	7	0		5	
⁸ 2		3		0		6	
¹¹ 3	¹² 3	2			¹³ 5	0	0
¹⁴ 4	5	5	7	0			

5	»Tauschbörse Unterricht« www.blume-programm.de/ab/boerse				
¹⁷ 2	3	4	5	¹⁸ 6	

				2
²¹ 1	2	²² 3	4	²³ 5

		2		3	
		²⁶ 3	²⁷ 4	2	3
	²⁹ 7	3	5		6
		³¹ 4	4	4	0

Lösungszahl: 35