

Die Restklassen modulo 13

...	...	...	...	-35	-34	-33	-32	-31	-30	-29	-28	-27
-26	-25	-24	-23	-22	-21	-20	-19	-18	-17	-16	-15	-14
-13	-12	-11	-10	-9	-8	-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
52	53	54	55	56	57	58	59	60	...	...	...	...

Die markierte horizontale Zeile enthält die *Repräsentanten* der Restklassen, die markierten vertikalen Spalten sind die Restklassen [5] und [9] .

Beispiele:

$$\begin{aligned}
 3 \cdot 19 &= 57 = 5 \bmod 13, & 7 \cdot 6 &= 42 = 3 \bmod 13, & 15 + 19 &= 34 = 8 \bmod 13, \\
 2^5 &= 32 = 6 \bmod 13, & (-3)^3 &= -27 = 12 \bmod 13.
 \end{aligned}$$