

Berechnung der Zahlen von 1 bis 100

		100	fehlt	
1	+	99	macht	100
2	+	98	macht	100
:		:	macht	:
:		:	macht	:
49	+	51	macht	100
		50	fehlt	

Folglich

49	mal	100		macht	4900
1	mal	50	fehlt	macht	50
1	mal	100	fehlt	macht	<u>100</u>
					5050

1	21	41	61	81
2	22	42	62	82
3	23	43	63	83
4	24	44	64	84
5	25	45	65	85
6	26	46	66	86
7	27	47	67	87
8	28	48	68	88
9	29	49	69	89
10	30	50	70	90
11	31	51	71	91
12	32	52	72	92
13	33	53	73	93
14	34	54	74	94
15	35	55	75	95
16	36	56	76	96
17	37	57	77	97
18	38	58	78	98
19	39	59	79	99
<u>20</u>	<u>40</u>	<u>60</u>	<u>80</u>	<u>100</u>
210	610	1010	1410	1810

5050

also zusammen **5050**