



## Z A U B E R Q U A D R A T E 4 X 4

1

		156		5		26		
143	104	36				208	49	52
	130	39				260	78	
52			117	Summe: 309	104			234 Summe: 595

2

	10			6			1188	
	80	68	20		1089	792	114	
	100	30				990	297	
40			90	Summe:	396			891 Summe:

3

46			133	7	73			147
	152	27				168	52	
95	190	57			105	210	63	
		114		Summe:			126	Summe:

4

		540		8			1152	
495	360	71			1056	768	104	
	450	135				960	288	
180			405	Summe: 1016	384			864 Summe: 2120

**Anleitung:**

In alle Richtungen gerechnet muss es immer die gleiche Summe ergeben.  
Diese Summe ist immer die Summe der 4 grauen Mittelzahlen!

# Rechenmeister, Blatt 8

Bist du ein großer Rechenmeister?

Name: \_\_\_\_\_ Kl.: 4a

Datum: \_\_\_\_\_



## Z A U B E R Q U A D R A T E 4 X 4

1

		180		5		28		
165	120	39				224	42	56
	150	45				280	84	
60			135	Summe: 354	112			252
								Summe: 630

2

	20			6			1128	
	160	78	40		1034	752	118	
	200	60				940	282	
80			180	Summe:	376			846
								Summe:

3

39			119	7	89			280
	136	22				320	49	
85	170	51			200	400	120	
		102		Summe:			240	
								Summe:

4

		132		8			1080	
121	88	78			990	720	103	
	110	33				900	270	
44			99	Summe: 309	360			810
								Summe: 1993

### Anleitung:

In alle Richtungen gerechnet muss es immer die gleiche Summe ergeben.  
Diese Summe ist immer die Summe der 4 grauen Mittelzahlen!