I quadrati magici

Un gioco antichissimo: in ogni riga, colonna e diagonale la somma è uguale.

MATEMATICA | 3ª

NOME _____

DATA _____

11	6	7
9		5

somma magica: _____

	19	
23	15	
13		21

somma magica: _____

27		
6		
	24	9

somma magica: _____

16	11	
14	15	

somma magica: _____

In un quadrato magico la somma di ogni riga, di ogni colonna e delle due diagonali è sempre la stessa. Trova prima la somma magica da una riga completa, poi le caselle vuote.

I quadrati magici

SOLUZIONI

11	6	7
4	8	12
9	10	5

somma magica: 24

9	19	17
23	15	7
13	11	21

somma magica: 45

27	12	15
6	18	30
21	24	9

somma magica: 54

16	11	12
9	13	17
14	15	10

somma magica: 39

In un quadrato magico la somma di ogni riga, di ogni colonna e delle due diagonali è sempre la stessa. Trova prima la somma magica da una riga completa, poi le caselle vuote.