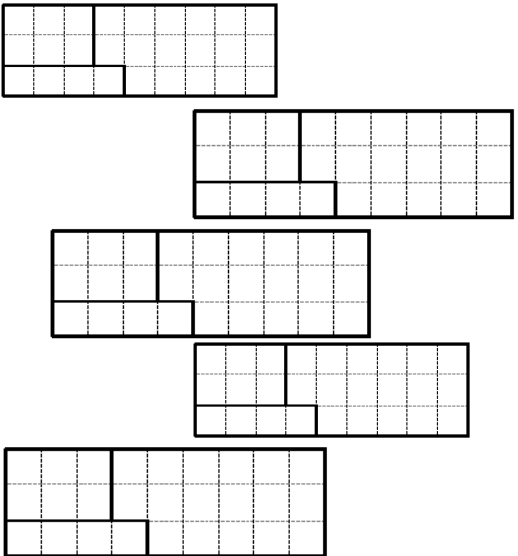


CAMPIONATI INTERNAZIONALI DI GIOCHI MATEMATICI

SEMIFINALI DEL 12 MARZO 2005

soluzioni

°	SOLUZIONI	ESERCIZI SVOLTI	PUNTI
1	Liliana pagherà il cappotto Euro ... 48,48		
2	Si finirà di cucinare alle 16.20		
3	Il totale dei punti era: 19		
4	I sei alunni possono sedersi in 7 altri modi		
5	Il numero cercato è: 163		
6	Al massimo i componenti del gruppo sono: 8		
7	Le dimensioni del quarto rettangolo sono: 5 x 6		
8	Ci sono 18 pezzi di cioccolato		

9	Il capitano ha 70 .anni		
10	Gli 8 numeri sono: due soluzioni 1-3-5-7-9-11-13-15 o 15-13-11-9-7-5-3-1 nell'ordine		
11	Le cinque possibili suddivisioni: 		
12	Il più piccolo valore di N è 57		
13	Mirko ha scelto i seguenti pesi: 1 - 2 - 3 - 7 - 11		
14	Il raggio del cerchio è 267 mm		