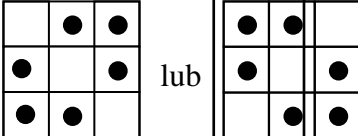
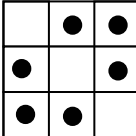


ODPOWIEDZI

XXI Międzynarodowe Mistrzostwa w Grach Matematycznych i Logicznych V Mistrzostwa Polski w GMiL 2006/2007 - Finał krajowy – II dzień - 13 maja 2007

Numer zadania	Rozwiązania	Punkty	Współczynnik																		
1	Liczba zestawów klocków: <input style="width: 50px; text-align: center;" type="text" value="4"/> , Liczba książek: <input style="width: 50px; text-align: center;" type="text" value="8"/>																				
2	Suma wszystkich liczb: <input style="width: 80px; text-align: center;" type="text" value="496"/>																				
3	Liczby: <input style="width: 40px; text-align: center;" type="text" value="12"/> , <input style="width: 40px; text-align: center;" type="text" value="24"/> lub 36 lub 48																				
4																					
5	Liczba uczniów w klasie: <input style="width: 80px; text-align: center;" type="text" value="23"/> lub 																				
6	W <input style="width: 50px; text-align: center;" type="text" value="40"/> dniu																				
7	Winny jest: <input style="width: 100px; text-align: center;" type="text" value="Fernand"/> , Prawdę mówi: <input style="width: 100px; text-align: center;" type="text" value="John"/>																				
8	Liczba lat Mateusza: <input style="width: 80px; text-align: center;" type="text" value="15"/>																				
9	Liczba operacji: <input style="width: 40px; text-align: center;" type="text" value="3"/> ; Po pierwszej operacji mają: Agnieszka: <input style="width: 40px; text-align: center;" type="text" value="60"/> , Bogdan: <input style="width: 40px; text-align: center;" type="text" value="140"/> , Cezary: <input style="width: 40px; text-align: center;" type="text" value="40"/>																				
10	Liczba przecięć: <input style="width: 50px; text-align: center;" type="text" value="1"/> (wystarczy przeciąć trzecie ogniwo)																				
11	Liczby orzechów: Jarek: <input style="width: 40px; text-align: center;" type="text" value="198"/> , Darek: <input style="width: 40px; text-align: center;" type="text" value="264"/> , Marek: <input style="width: 40px; text-align: center;" type="text" value="308"/> ----- Liczby lat: Jarek: <input style="width: 40px; text-align: center;" type="text" value="9"/> , Darek: <input style="width: 40px; text-align: center;" type="text" value="12"/> , Marek: <input style="width: 40px; text-align: center;" type="text" value="14"/>																				
12	Liczba miejsc do kopania: <input style="width: 50px; text-align: center;" type="text" value="7"/>																				
13	<table style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">1</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">7</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">4</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">6</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">8</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">2</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">5</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">9</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">3</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; font-size: small;">a</td> <td style="text-align: center; font-size: small;">b</td> <td style="text-align: center; font-size: small;">c</td> <td style="text-align: center; font-size: small;">d</td> <td style="text-align: center; font-size: small;">e</td> <td style="text-align: center; font-size: small;">f</td> <td style="text-align: center; font-size: small;">g</td> <td style="text-align: center; font-size: small;">h</td> <td style="text-align: center; font-size: small;">i</td> </tr> </table>	1	7	4	6	8	2	5	9	3	a	b	c	d	e	f	g	h	i		
1	7	4	6	8	2	5	9	3													
a	b	c	d	e	f	g	h	i													
14	Ceny: <input style="width: 50px; text-align: center;" type="text" value="1,07"/> zł, <input style="width: 50px; text-align: center;" type="text" value="1,60"/> zł, <input style="width: 50px; text-align: center;" type="text" value="3,75"/> zł																				
15	A = <input style="width: 40px; text-align: center;" type="text" value="4"/> , Liczba jedynek: <input style="width: 50px; text-align: center;" type="text" value="10"/>																				
16	Liczba koni: <input style="width: 80px; text-align: center;" type="text" value="28"/>																				
17	A = <input style="width: 30px; text-align: center;" type="text" value="2"/> , B = <input style="width: 30px; text-align: center;" type="text" value="7"/>																				
18	Numer domu: <input style="width: 100px; text-align: center;" type="text" value="1394"/>																				
	suma																				