

ODPOWIEDZI

**XXV Międzynarodowe Mistrzostwa w Grach Matematycznych i Logicznych
IX Mistrzostwa Polski w GMiL 2010/2011 - Finał krajowy – II dzień - 22 maja 2011**

Numer zadania	Rozwiązania	Punkty	Współczynnik
1	Największa z liczb Jasia: <input type="text" value="8"/>		
2	Liczba przytulaneK Kasi: <input type="text" value="3"/>		
3	Wiek chłopców: <input type="text" value="7, 9, 10, 11, 13"/>		
4	Długość boku płytki: <input type="text" value="14"/> cm		
5	Liczba dzieci: <input type="text" value="6"/>		
6	Liczba egzaminów na piątkę: <input type="text" value="7"/>		
7	Adaś: <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="2"/> - <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="5"/> Bolek: <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="3"/> - <input type="text" value="0"/> <input type="text" value="5"/>	Albo 22-05, 22-05 - przy innej interpretacji zdania: „...udzielili takiej samej odpowiedzi...”	
8	Odległość od A do B: <input type="text" value="49"/> km		
9	Jest jedno rozwiązanie Liczba punktów: <input type="text" value="12"/>		
10	Liczba rozwiązań: <input type="text" value="3"/> 1) <input type="text" value="1 111 111 111 137"/> 2) <input type="text" value="1 111 111 111 145"/>	lub <input type="text" value="1 111 111 111 233"/>	
11	Liczba rozwiązań: <input type="text" value="4"/> 1) rok ślubu: <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="7"/> <input type="text" value="8"/> , wiek: <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="6"/> lub <input type="text" value="1976"/> i <input type="text" value="58"/> ----- 2) rok ślubu: <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="8"/> , wiek: <input type="text" value="7"/> <input type="text" value="6"/> lub <input type="text" value="1956"/> i <input type="text" value="78"/>		
12	Jest jedno rozwiązanie Liczba urzędzeń: <input type="text" value="8"/> Waga: <input type="text" value="31"/> kg		
13	Liczba rozwiązań: <input type="text" value="4"/> 1) abc = <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="8"/> <input type="text" value="1"/> 2) abc = <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="8"/> lub <input type="text" value="592"/> lub <input type="text" value="629"/>		
14	Jest jedno rozwiązanie Liczba godzin: <input type="text" value="8640"/> albo <input type="text" value="4320"/> - przy zegarze 12 godz.		
15	Liczba rozwiązań: <input type="text" value="1"/> 1) <input type="text" value="3249"/> i <input type="text" value="3250"/> 2) <input type="text" value=""/> i <input type="text" value=""/>		
16	Jest jedno rozwiązanie Liczba: <input type="text" value="1680"/>		
17	Jest jedno rozwiązanie Promień kuli = <input type="text" value="2"/> cm		
18	Liczba rozwiązań: <input type="text" value="2"/> 1) liczba pereł: <input type="text" value="425"/> 2) liczba pereł: <input type="text" value="850"/>		
	suma		