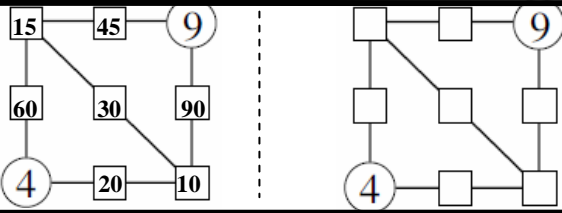


## ODPOWIEDZI

### XXVIII Międzynarodowe Mistrzostwa w Grach Matematycznych i Logicznych XII Mistrzostwa Polski w GMiL 2013/2014 - Finał krajowy – I dzień - 10 maja 2014

Numer zadania	Rozwiązania	Punkty	Współczynnik
<b>1</b>	Kostka domina: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2   3</span>		
<b>2</b>	Liczba przyjaciół: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span>		
<b>3</b>	Liczba godzin: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span>		
<b>4</b>	Liczba skarbonek: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">10</span>		
<b>5</b>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span> liczb (1986, 1994, 1998, 2007, 2014)		
<b>6</b>	Liczba zabarwionych małych sześcianów: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">98</span>		
<b>7</b>	Liczba dni: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8</span>		
<b>8</b>	Wynik dodawania: = <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span>		
<b>9</b>	Liczba rozwiązań: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> ; Liczba lamp: 1) <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">20</span> ; 2) <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">24</span>		
<b>10</b>	Liczba rozwiązań: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> ; EFJMU = 1) <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">9</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">6</span> ; 2) <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>		
<b>11</b>	Jest jedno rozwiązanie Powierzchnia: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">6,24</span> km <sup>2</sup>		
<b>12</b>	Jest jedno rozwiązanie Liczba „kliknięć”: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">19</span>		
<b>13</b>	Jest jedno rozwiązanie Liczba prób: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span>		
<b>14</b>	Liczba rozwiązań: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> ; Liczba: 1) <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> ; 2) <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">6</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">5</span> , 6 6 6		
<b>15</b>	Liczba rozwiązań: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</span> ; Numer fotela: 1) <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">375</span> ; 2) <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">736</span> , 1021		
<b>16</b>	Liczba rozwiązań: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</span> ; 		
<b>17</b>	Jest jedno rozwiązanie Obwód: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">8392</span> dm		
<b>18</b>	Jest jedno rozwiązanie Liczba strategii: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">429</span>		
	suma		