

## KARTA ODPOWIEDZI

### XXI Międzynarodowe Mistrzostwa w Grach Matematycznych i Logicznych V Mistrzostwa Polski w GMiL 2006/2007 - Półfinał 17 marca 2007

Imię i Nazwisko .....

Kategoria .....

Adres..... tel..... e-mail.....

Szkoła (wydział, zawód)..... klasa (rok).....

Numer zadania	Rozwiązania	Punkty	Współczynnik																																								
<b>1</b>	Liczba dwucyfrowa : <input style="width: 100px;" type="text" value="70"/>																																										
<b>2</b>	Liczba strusich jajek: <input style="width: 100px;" type="text" value="5"/>																																										
<b>3</b>	A - <input style="width: 30px;" type="text" value="6"/> ; B - <input style="width: 30px;" type="text" value="7"/> ; C - <input style="width: 30px;" type="text" value="3"/> ; D - <input style="width: 30px;" type="text" value="5"/> ; E - <input style="width: 30px;" type="text" value="4"/> ; F - <input style="width: 30px;" type="text" value="1"/> ; G - <input style="width: 30px;" type="text" value="2"/>																																										
<b>4</b>	Kolejność dziewcząt w maratonie: <input style="width: 150px;" type="text" value="R F M E A"/>																																										
<b>5</b>	<input style="width: 60px;" type="text" value="328"/> + <input style="width: 60px;" type="text" value="15"/> = <input style="width: 60px;" type="text" value="343"/>																																										
<b>6</b>	Najmniejsza liczba skoków konika polnego: <input style="width: 100px;" type="text" value="7"/>																																										
<b>7</b>	Liczba(y) Macieja: <input style="width: 300px;" type="text" value="24, 32"/>																																										
<b>8</b>	<input style="width: 60px;" type="text" value="2471"/> ; <input style="width: 60px;" type="text" value="4271"/> ; <input style="width: 60px;" type="text" value="7241"/> <input style="width: 60px;" type="text" value="2147"/> ; <input style="width: 60px;" type="text" value="4712"/> ; <input style="width: 60px;" type="text" value="7124"/>	<b>lub</b>	<b>2714</b>																																								
<b>9</b>	Liczba rozwiązań: <input style="width: 60px;" type="text" value="2"/>		<b>4127</b> <b>7142</b>																																								
<b>10</b>	Jedno rozwiązanie Liczba uczniów: <input style="width: 100px;" type="text" value="32"/>																																										
<b>11</b>	Jedno rozwiązanie Liczba kolorów: <input style="width: 100px;" type="text" value="9"/>																																										
<b>12</b>	Liczba rozwiązań: <input style="width: 60px;" type="text" value="1"/>																																										
<b>13</b>	Liczba rozwiązań: <input style="width: 60px;" type="text" value="1"/>	<table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td></td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td></tr> <tr><td>M</td><td>4</td><td>1</td><td>2</td><td>8</td></tr> <tr><td>L</td><td>7</td><td>3</td><td>5</td><td>9</td></tr> <tr><td>J</td><td>10</td><td>6</td><td>11</td><td>12</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td></tr> <tr><td>M</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>L</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>J</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>			A	B	C	D	M	4	1	2	8	L	7	3	5	9	J	10	6	11	12		A	B	C	D	M					L					J				
	A	B	C	D																																							
M	4	1	2	8																																							
L	7	3	5	9																																							
J	10	6	11	12																																							
	A	B	C	D																																							
M																																											
L																																											
J																																											
<b>14</b>	Jedno rozwiązanie    Liczba: <input style="width: 100px;" type="text" value="76"/>																																										
<b>15</b>	Liczba rozwiązań: <input style="width: 60px;" type="text" value="2"/>	<input style="width: 60px;" type="text" value="8"/> <input style="width: 60px;" type="text" value="13"/> <input style="width: 60px;" type="text" value="15"/>	<input style="width: 60px;" type="text" value="9"/> <input style="width: 60px;" type="text" value="11"/> <input style="width: 60px;" type="text" value="16"/>																																								
<b>16</b>	Jedno rozwiązanie    Najmniejsza liczba: <input style="width: 100px;" type="text" value="510"/>																																										
<b>17</b>	Liczba rozwiązań: <input style="width: 60px;" type="text" value="2"/>																																										
<b>18</b>	Jedno rozwiązanie z dokładnością do obrotu i symetrii																																										
suma																																											