XIX Olimpiada Matematyczna Juniorów
Statystyki dotyczące części korespondencyjnej
zawodów pierwszego stopnia (2023/24)

Tabela 1. Liczba uczniów, którzy wzięli udział w zawodach w podziale na województwa
i inne regiony.

<table>
<thead>
<tr>
<th>zakw.</th>
<th>DŚ</th>
<th>KP</th>
<th>LB</th>
<th>LS</th>
<th>LD</th>
<th>MP</th>
<th>MZ</th>
<th>OP</th>
<th>PL</th>
<th>PK</th>
<th>ŠK</th>
<th>ŠL</th>
<th>WA</th>
<th>WM</th>
<th>WP</th>
<th>ZP</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>liczba</td>
<td>245</td>
<td>43</td>
<td>64</td>
<td>28</td>
<td>101</td>
<td>301</td>
<td>258</td>
<td>20</td>
<td>76</td>
<td>20</td>
<td>185</td>
<td>39</td>
<td>147</td>
<td>633</td>
<td>22</td>
<td>144</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Łączna liczba uczniów, którzy wzięli udział w zawodach: 2400

Tabela 2. Liczba szkół uczniów, którzy wzięli udział w zawodach w podziale na województwa
i inne regiony.

<table>
<thead>
<tr>
<th>zakw.</th>
<th>DŚ</th>
<th>KP</th>
<th>LB</th>
<th>LS</th>
<th>LD</th>
<th>MP</th>
<th>MZ</th>
<th>OP</th>
<th>PL</th>
<th>PK</th>
<th>ŠK</th>
<th>ŠL</th>
<th>WA</th>
<th>WM</th>
<th>WP</th>
<th>ZP</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>liczba</td>
<td>74</td>
<td>21</td>
<td>23</td>
<td>14</td>
<td>45</td>
<td>104</td>
<td>93</td>
<td>9</td>
<td>24</td>
<td>8</td>
<td>63</td>
<td>11</td>
<td>70</td>
<td>160</td>
<td>9</td>
<td>50</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Łączna liczba szkół uczniów, którzy wzięli udział w zawodach: 798

Skróty województw i innych regionów

DŚ — dolnośląskie
LB — lubelskie
LD — lubuskie
MZ — lubuskie
MP — małopolskie
PL — podlaskie
PO — podkarpackie
ŚL — świętokrzyskie
ŚK — świętokrzyskie
WP — wielkopolskie
ZP — zachodniopomorskie

Olimpiada Matematyczna Juniorów jest finansowana
ze środków krajowych Ministerstwa Edukacji i Nauki

Stowarzyszenie
na rzecz Olimpiady
Matematycznej
<table>
<thead>
<tr>
<th>osoby:</th>
<th>punkty:</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>164</td>
<td>44</td>
</tr>
<tr>
<td>42</td>
<td>40</td>
</tr>
<tr>
<td>31</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>15</td>
<td>19</td>
</tr>
<tr>
<td>21</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>52</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>11</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>534</td>
<td>680</td>
</tr>
<tr>
<td>31</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>1013</td>
<td>1216</td>
</tr>
<tr>
<td>21</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>1572</td>
<td>1681</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>osoby:</th>
<th>punkty:</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>116</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>41</td>
<td>38</td>
</tr>
<tr>
<td>30</td>
<td>27</td>
</tr>
<tr>
<td>20</td>
<td>17</td>
</tr>
<tr>
<td>10</td>
<td>16</td>
</tr>
<tr>
<td>8</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>9</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>31</td>
<td>37</td>
</tr>
<tr>
<td>21</td>
<td>26</td>
</tr>
<tr>
<td>11</td>
<td>25</td>
</tr>
<tr>
<td>11</td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>15</td>
<td>23</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>osoby:</th>
<th>punkty:</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>111</td>
<td>46</td>
</tr>
<tr>
<td>36</td>
<td>35</td>
</tr>
<tr>
<td>26</td>
<td>25</td>
</tr>
<tr>
<td>16</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>11</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>30</td>
<td>29</td>
</tr>
<tr>
<td>10</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>6</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Tabela 4. Procentowa i rzeczywista liczba osób, które uzyskały daną lub większą sumę punktów.

<table>
<thead>
<tr>
<th>osoby:</th>
<th>punkty:</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>164</td>
<td>44</td>
</tr>
<tr>
<td>42</td>
<td>40</td>
</tr>
<tr>
<td>31</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>15</td>
<td>19</td>
</tr>
<tr>
<td>21</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>52</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>11</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>534</td>
<td>680</td>
</tr>
<tr>
<td>31</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>1013</td>
<td>1216</td>
</tr>
<tr>
<td>21</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>1572</td>
<td>1681</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>osoby:</th>
<th>punkty:</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>116</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>41</td>
<td>38</td>
</tr>
<tr>
<td>30</td>
<td>27</td>
</tr>
<tr>
<td>20</td>
<td>17</td>
</tr>
<tr>
<td>10</td>
<td>16</td>
</tr>
<tr>
<td>8</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>9</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>31</td>
<td>37</td>
</tr>
<tr>
<td>21</td>
<td>26</td>
</tr>
<tr>
<td>11</td>
<td>25</td>
</tr>
<tr>
<td>11</td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>15</td>
<td>23</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>osoby:</th>
<th>punkty:</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>111</td>
<td>46</td>
</tr>
<tr>
<td>36</td>
<td>35</td>
</tr>
<tr>
<td>26</td>
<td>25</td>
</tr>
<tr>
<td>16</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>11</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>30</td>
<td>29</td>
</tr>
<tr>
<td>10</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>6</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Olimpiada Matematyczna Juniorów jest finansowana ze środków krajowych Ministerstwa Edukacji i Nauki.
Tabela 5. Procentowa liczba osób, które uzyskały daną liczbę punktów za poszczególne zadania.

Zadanie 1.  
- 56% (6 punktów)
- 2% (5 punktów)
- 10% (4 punkty)
- 32% (2 punkty)

Zadanie 2.  
- 68% (6 punktów)
- 15% (5 punktów)
- 13% (4 punkty)
- 3% (2 punkty)

Zadanie 3.  
- 4% (6 punktów)
- 36% (5 punktów)
- 10% (4 punkty)
- 51% (2 punkty)

Zadanie 4.  
- 47% (6 punktów)
- 32% (5 punktów)
- 10% (4 punkty)
- 13% (2 punkty)

Zadanie 5.  
- 67% (6 punktów)
- 7% (5 punktów)
- 6% (4 punkty)
- 17% (2 punkty)

Zadanie 6.  
- 70% (6 punktów)
- 5% (5 punktów)
- 3% (4 punkty)
- 21% (2 punkty)

Zadanie 7.  
- 5% (6 punktów)
- 37% (5 punktów)
- 18% (4 punkty)
- 40% (2 punkty)

Tabela 6. Średnia uzyskanych punktów za poszczególne zadania.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Zadanie</th>
<th>1</th>
<th>2</th>
<th>3</th>
<th>4</th>
<th>5</th>
<th>6</th>
<th>7</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>3,66</td>
<td>4,52</td>
<td>2,54</td>
<td>3,47</td>
<td>5,18</td>
<td>4,47</td>
<td>3,01</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Tabela 7. Liczba nadesłanych prac dotyczących poszczególnych zadań.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Zadanie</th>
<th>1</th>
<th>2</th>
<th>3</th>
<th>4</th>
<th>5</th>
<th>6</th>
<th>7</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1662</td>
<td>1914</td>
<td>1487</td>
<td>1703</td>
<td>1753</td>
<td>1561</td>
<td>1181</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Tabela 8. Średnia sumy punktów w podziale na województwa i inne regiony.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Województwo</th>
<th>Punkty</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>DŚ</td>
<td>18,71</td>
</tr>
<tr>
<td>KP</td>
<td>19,86</td>
</tr>
<tr>
<td>LB</td>
<td>10,90</td>
</tr>
<tr>
<td>LS</td>
<td>10,71</td>
</tr>
<tr>
<td>LD</td>
<td>14,09</td>
</tr>
<tr>
<td>MP</td>
<td>19,94</td>
</tr>
<tr>
<td>MZ</td>
<td>17,08</td>
</tr>
<tr>
<td>OP</td>
<td>12,10</td>
</tr>
<tr>
<td>PK</td>
<td>16,24</td>
</tr>
<tr>
<td>PL</td>
<td>14,80</td>
</tr>
<tr>
<td>PM</td>
<td>16,90</td>
</tr>
<tr>
<td>ŚK</td>
<td>9,90</td>
</tr>
<tr>
<td>ŚL</td>
<td>14,66</td>
</tr>
<tr>
<td>WA</td>
<td>23,56</td>
</tr>
<tr>
<td>WM</td>
<td>8,95</td>
</tr>
<tr>
<td>WP</td>
<td>14,06</td>
</tr>
<tr>
<td>ZP</td>
<td>16,72</td>
</tr>
<tr>
<td>Polska</td>
<td>18,34</td>
</tr>
</tbody>
</table>