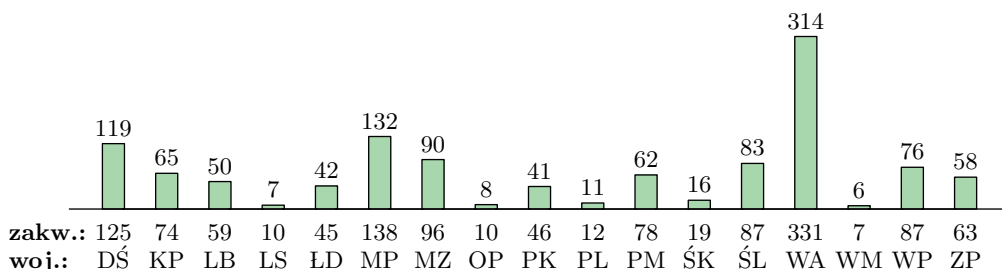


# XV Olimpiada Matematyczna Juniorów

## Statystyki dotyczące zawodów drugiego stopnia (2019/20)

(11 stycznia 2020 r.)

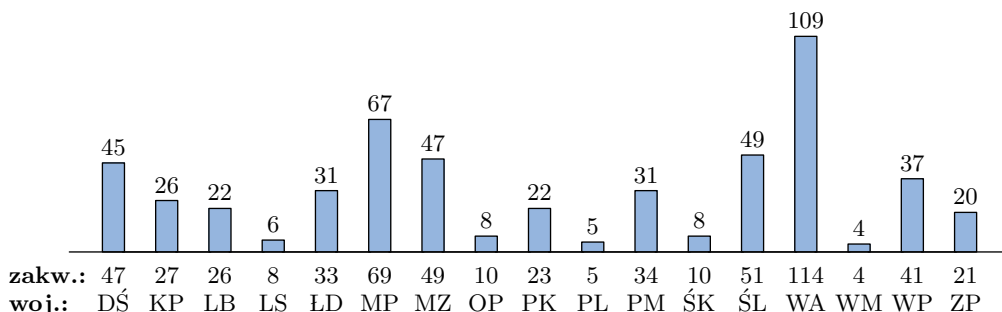
**Tabela 1.** Liczba uczniów, którzy wzięli udział w zawodach oraz zakwalifikowanych do zawodów w podziale na województwa i inne regiony.



**Łączna liczba uczniów, którzy wzięli udział w zawodach: 1180**

**Łączna liczba uczniów zakwalifikowanych do zawodów: 1287**

**Tabela 2.** Liczba szkół uczniów, którzy wzięli udział w zawodach oraz zakwalifikowanych do zawodów w podziale na województwa i inne regiony.



**Łączna liczba szkół uczniów, którzy wzięli udział w zawodach: 537**

**Łączna liczba szkół uczniów zakwalifikowanych do zawodów: 572**

### Skróty województw

DŚ — dolnośląskie

LB — lubelskie

ŁD — łódzkie

MZ — mazowieckie bez m.st. Warszawy

PK — podkarpackie

PM — pomorskie

ŚL — śląskie

WM — warmińsko-mazurskie

ZP — zachodniopomorskie

KP — kujawsko-pomorskie

LS — lubuskie

MP — małopolskie

OP — opolskie

PL — podlaskie

ŚK — świętokrzyskie

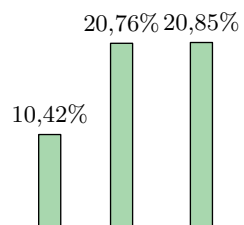
WA — m.st. Warszawa

WP — wielkopolskie

**Tabela 3.** Procentowa i rzeczywista liczba osób, które uzyskały daną sumę punktów.

	0,25%	0,25%	0,51%	0,08%	1,02%	0,42%	0,51%	0,25%	1,86%	0,76%	1,78%	0,76%
<b>osoby:</b>	3	3	6	1	12	5	6	3	22	9	21	9
<b>punkty:</b>	30	29	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17

	1,53%	0,42%	4,15%	1,61%	2,63%	1,36%	4,15%	2,20%	6,19%	4,83%	7,54%	2,88%
<b>osoby:</b>	18	5	49	19	31	16	49	26	73	57	89	34
<b>punkty:</b>	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5



**osoby:** 123  
**punkty:** 4

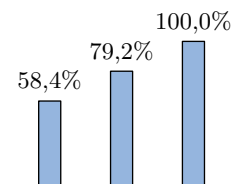
**osoby:** 245  
**punkty:** 2

**osoby:** 246  
**punkty:** 0

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

	0,3%	0,5%	1,0%	1,1%	2,1%	2,5%	3,1%	3,3%	5,2%	5,9%	7,7%	8,5%
<b>osoby:</b>	3	6	12	13	25	30	36	39	61	70	91	100
<b>punkty:</b>	30	29	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17

	10,0%	10,4%	14,6%	16,2%	18,8%	20,2%	24,3%	26,5%	32,7%	37,5%	45,1%	48,0%
<b>osoby:</b>	118	123	172	191	222	238	287	313	386	443	532	566
<b>punkty:</b>	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5

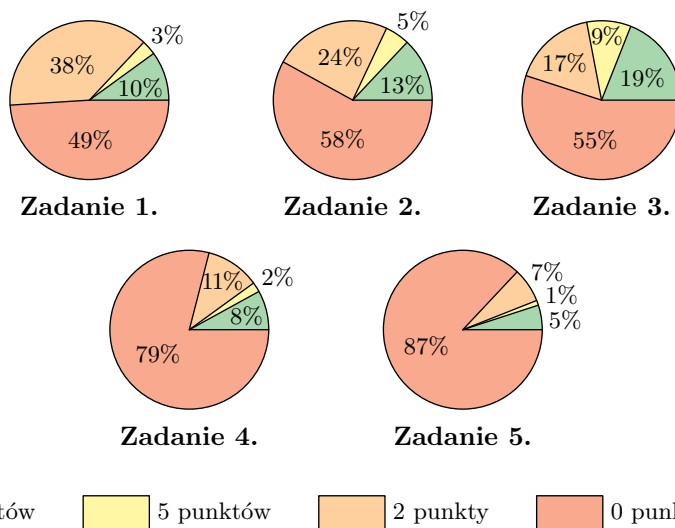


**osoby:** 689  
**punkty:** 4

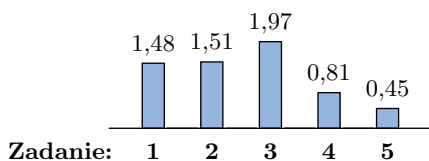
**osoby:** 934  
**punkty:** 2

**osoby:** 1180  
**punkty:** 0

**Tabela 5.** Procentowa liczba osób, które uzyskały daną liczbę punktów za poszczególne zadania.



**Tabela 6.** Średnia uzyskanych punktów za poszczególne zadania.



**Tabela 7.** Średnia sumy punktów w podziale na województwa i inne regiony.

