

Statystyki dotyczące zawodów I stopnia Olimpiady Astronomicznej Juniorów w roku szkolnym 2024/2025

Uczestnicy i szkoły

Liczba uczestników, którzy zapisali się do Olimpiady, wzięli udział w zawodach I stopnia i którzy zostali zakwalifikowani do zawodów II stopnia.

Uczestnicy, którzy zapisali się do Olimpiady	290
Uczestnicy, którzy wzięli udział w zawodach I stopnia	251
Uczestnicy wstępnie zakwalifikowani do zawodów II stopnia	77

Ogólna liczba uczestników i liczba uczestników zakwalifikowanych do zawodów II stopnia według uczęszczanej klasy.

Klasa	1	2	3	4	5	6	7	8
Uczestników	0	1	5	11	13	20	69	132
Uczestników zakwalifikowanych	0	0	0	0	2	7	29	39

Liczba szkół, które wzięły udział w Olimpiadzie.

Szkoły zapisane do Olimpiady	97
Szkoły z co najmniej jednym zapisanym uczestnikiem	87
Szkoły z co najmniej jednym uczestnikiem, który wziął udział w zawodach I stopnia	84
Szkoły z co najmniej jednym uczestnikiem zakwalifikowanym do zawodów II stopnia	50

Liczba uczestników według przedziałów liczby mieszkańców (w tys.) miejscowości, w której zlokalizowana jest szkoła uczestnika.

Mieszkańców miejscowości w tys.	Powyżej 500	100–500	50–100	5–50	Mniej niż 5
Uczestników	54	58	19	58	62
Zakwalifikowanych	25	17	5	16	14

Liczba uczestników według województwa.

Województwo	dolnośląskie	kujawsko-pomorskie	lubuskie	łódzkie	małopolskie
Uczestników	32	12	29	1	51
Zakwalifikowanych	12	4	7	1	15

Województwo	mazowieckie	opolskie	podkarpackie	pomorskie	śląskie
Uczestników	37	1	5	12	30
Zakwalifikowanych	13	0	3	5	6

Województwo	świętokrzyskie	wielkopolskie	zachodniopomorskie
Uczestników	1	11	29
Zakwalifikowanych	1	1	9

Wyniki uczestników

Ogólne statystyki dotyczące wyników uzyskanych przez uczestników.

Średnia arytmetyczna z wyników	6,14
Mediana z wyników	6
Odchylenie standardowe	2,77

Próg wymagany do kwalifikacji do zawodów II stopnia został wyznaczony na 8 punktów.

Procentowa i rzeczywista liczba uczestników, którzy uzyskali daną sumę punktów.

Wynik	0	1	2	3	4	5	6	7
Uczestnicy	0	4	15	27	31	39	34	24
Procentowa liczba	0%	1,59%	5,98%	10,76%	12,35%	15,54%	13,55%	9,56%

Wynik	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Uczestnicy	25	23	9	7	8	5	0	0	0
Procentowa liczba	9,96%	9,16%	3,59%	2,79%	3,19%	1,99%	0%	0%	0%

Statystyki dotyczące zadań

Wysokość słupków odpowiada procentowej liczbie uczestników, którzy zaznaczyli daną odpowiedź. Kolorem granatowym (ciemniejszym) zaznaczone są prawidłowe odpowiedzi.

