

Instrukcja dla uczestników Zawodów Okręgowych

Olimpiada Statystyczna 2025/2026

W całej Polsce zawody okręgowe rozpoczynają się **2 grudnia 2025 r. o godzinie 11:00** w miejscach wskazanych przez Komitety Okręgowe.

Zgodnie z Regulaminem Olimpiady Statystycznej przed rozpoczęciem zawodów uczestnik zostanie poproszony o okazanie legitymacji szkolnej. W trakcie zawodów można korzystać z własnego kalkulatora (kalkulator prosty). Zawody odbywają się w warunkach kontrolowanej samodzielności. Należy pamiętać, że za korzystanie z niedozwolonych pomocy, nieprzestrzeganie zasady samodzielności, zakłócanie przebiegu zawodów uczestnik zostanie zdyskwalifikowany.

Zawody okręgowe Olimpiady Statystycznej polegają na rozwiązywaniu testu pisemnego on-line.

Test

Test on-line składa się z 29 pytań oraz 2 zadań i trwa 90 minut.

Struktura testu i zasady oceniania są identyczne, jak podczas zawodów szkolnych. Za rozwiązanie testu można uzyskać:

- za udzielenie poprawnych odpowiedzi na 29 pytań maksymalnie **50 punktów**. Przy każdym pytaniu na teście widoczna jest maksymalna liczba punktów do uzyskania za dane pytanie
- za rozwiązanie zadań można uzyskać maksymalnie **30 punktów**. Przy każdym zadaniu widoczna jest maksymalna liczba punktów do uzyskania za dane pytanie

Rodzaje pytań:

- **jednokrotnego wyboru TAK/NIE:** właściwe odpowiedzi należy zaznaczyć przez kliknięcie myszką w pustym polu przy wybranej odpowiedzi, można uzyskać **0 lub 0,4 pkt**; poniżej przykład:

5. Czy dla zbiorowości z parzystą liczebnością jednostek można ☒ **TAK** ☐ **NIE** wyznaczyć medianę?

- **jednokrotnego/wielokrotnego wyboru:** właściwe odpowiedzi należy zaznaczyć ptaszkiem w pustym polu przy wybranej odpowiedzi, poniżej przykład:

9. Wskaźnik urbanizacji:

- ☒ a) to udział liczby ludności miejskiej zamieszkałej na określonym obszarze w liczbie ludności ogółem, wyrażony w % (stan w dniu 31 XII)
- ☐ b) to udział liczby ludności miejskiej i wiejskiej zamieszkałej na określonym obszarze w liczbie ludności ogółem, wyrażony w % (stan w dniu 31 XII)
- ☒ c) wyznaczany jest przez GUS z częstotliwością roczną
- ☐ d) wyznaczany jest tylko w podziale na województwa

Możliwe jest uzyskanie od 0 do 2 punktów. Zawsze **co najmniej jedna** odpowiedź jest prawidłowa. Można zaznaczyć od 1 do 4 odpowiedzi.

- Klucz wskazuje, które z 4 odpowiedzi na pytanie powinny być wskazane jako prawidłowe i zaznaczone przez Uczestnika Olimpiady Statystycznej, a które

powinny być pozostawione bez zaznaczenia jako odpowiedzi fałszywe, aby dostać komplet punktów (2 pkt.)

- Punkty są naliczone poprzez zliczenie ilości zgodności odpowiedzi uczestnika do odpowiedzi z klucza.
1 zgodność – 0,3 punktu za całe zadanie
2 zgodności – 0,7 punktu za całe zadanie
3 zgodności – 1,3 punktu za całe zadanie
4 zgodności – 2 punkty za całe zadanie

Odpowiedzi uczestnika:	klucz:	przyznane punkty:
a) ☒	☐	brak zgodności
b) ☐	☒	brak zgodności
c) ☐	☐	zgodność
d) ☒	☒	zgodność

2 zgodności daje 0,7 punktu za zadanie

- **pytania typ „uporządkuj”:** w oznaczone pola (____) należy wybrać cyfrę od 1 do 5 zgodnie z poleceniem zawartym w pytaniu, poniżej przykład:

12. Na podstawie danych GUS (tabela poniżej) dotyczących liczby aptek w wybranych województwach w latach 2008 i 2022, uporządkuj rosnąco województwa pod względem procentowej zmiany liczby aptek w 2022 r. w stosunku do 2008 r.

Województwo	2008	2022
MAZOWIECKIE	1 191	1 587
PODKARPACKIE	569	617
PODLASKIE	311	366
WIELKOPOLSKIE	976	1 196
ZACHODNIOPOMORSKIE	449	533

Źródło: GUS, Bank Danych Lokalnych

	odpowiedzi
a) MAZOWIECKIE	5
b) PODKARPACKIE	1
c) PODLASKIE	2
d) WIELKOPOLSKIE	4
e) ZACHODNIOPOMORSKIE	3

- W pytaniach o **uszeregowanie** punktacja jest obliczana dla każdej kombinacji odpowiedzi oddzielnie. Aby aplikacja mogła policzyć punkty, konieczne jest **uszeregowanie wszystkich opcji odpowiedzi**. Zwróć uwagę, czy kolejność poszczególnych opcji odpowiedzi **nie powtarza się**. Jeśli uszeregowanie jest 100% zgodne z kluczem to uczestnik otrzymuje 2 pkt. Wszystkie pośrednie warianty punktowe są możliwe.
- **W skład testu wchodzi 2 zadania** - w każdym zadaniu należy dokonać stosownych obliczeń i podać wyniki odpowiadając na pytania lub uzupełniając informację w każdym podpunkcie. Wynik należy wpisać w specjalnie zaznaczone pole. Za każde zadanie można uzyskać maksymalnie 15 punktów.

Ważne

- **dokładnie** czytaj polecenia w zadaniach
- obliczaj i porównuj wartości z dokładnością do wskazanego w zadaniu miejsca po przecinku
- aplikacja dokonuje autozapisu zaznaczonych odpowiedzi co kilka minut. Upewnij się, że **masz stabilne łącze internetowe** i że podczas pisania testu połączenie internetowe jest aktywne. Jeśli nie będzie podłączenia do sieci, zaznaczone odpowiedzi mogą się **nie zapisać!**