

OGÓLNOPOLSKI KONKURS  
LOGICZNEGO MYŚLENIA



OPRACOWANIE WYNIKÓW

Warszawa; 25 kwietnia 2024 r.

## *Szanowna Dyrekcjo oraz Szanowni Nauczyciele,*

Serdecznie dziękujemy wszystkim zaangażowanym w organizację Ogólnopolskiego Konkursu Logicznego Myślenia za pomoc i trud włożony w przeprowadzenie konkursu. Mamy nadzieję, że konkurs spełnił Państwa i uczestników oczekiwania, a ciekawa formuła testów stała się zachętą dla uczniów do pogłębienia wiedzy i wzięcia udziału w kolejnych edycjach konkursu.

Konkurs Logicznego Myślenia został przeprowadzony 12 marca 2024 r. dla czterech grup wiekowych: edukacji wczesnoszkolnej, klas IV-VI szkoły podstawowej, klas VII-VIII szkoły podstawowej oraz liceum ogólnokształcącego. Na podstawie opublikowanych wyników wyłonili my najlepszych uczestników testu w każdej grupie wiekowej.

Na podstawie wyników przyznane zostały nagrody oraz wystawione dyplomy zgodnie z tymi w regulaminie zasadami. Dla przypomnienia nagrody dla zwycięzców i uczestników są następujące:

- ✓ **Miejsce 1:** Grawerowany dyplom „Arcymistrza Logicznego Myślenia” oraz nagroda książkowa;
- ✓ **Miejsca od 2 do 5:** Dyplomy „Mistrza Logicznego Myślenia” oraz nagrody książkowe;
- ✓ **Miejsca od 6 do 10:** Dyplomy „Mistrza Logicznego Myślenia”;
- ✓ **Miejsca od 11 do 15:** Dyplomy „Eksperta Logicznego Myślenia”;
- ✓ **Miejsca od 16:** Dyplomy uznania.

Przyznane zostały także przewidziane w regulaminie nagrody książkowe dla każdej szkoły, z której w konkursie brało udział powyżej 120 uczestników. Dodatkowo dla każdego Szkolnego Organizatora Konkursu przygotowaliśmy dyplom białocyfrowy podziękowania oraz dokumentem stwierdzającym zorganizowanie i przeprowadzenie Ogólnopolskiego Konkursu Logicznego Myślenia.

Opracowanie zostało wzbogacone o informacje i analizy, które pozwolą na odniesienie wyników osiągniętych przez Państwa uczniów do innych uczestników konkursu w całej Polsce.

Kończąc pragniemy serdecznie pogratulować wszystkim uczestnikom osiągniętych wyników.

Z wyrazami szacunku

**Centrum Edukacji Szkolnej**

ul. Sączkowska 90, 03-986 Warszawa  
tel. 22 509-80-40, fax. 22 509-80-41  
http://www.ces.edu.pl e-mail: ces@ces.edu.pl  
NIP: 952 214 750

Komitet Organizacyjny  
Konkursów CES

## OGÓLNE ZASADY PUNKTACJI

1. Test konkursowy był testem wielokrotnego wyboru i składał się z 26 pytań. Do każdego pytania przypisano 4 możliwości odpowiedzi od A do D.
2. Ocenie podlegała każda odpowiedź (od A do D) do każdego pytania w ten sposób, że za poprawnie zaznaczoną odpowiedź uczestnik otrzymywał +1 punkt, a za błędnie zaznaczoną -1 punkt.
3. W związku z powyższym uczeń za jedno pytanie maksymalnie mógł uzyskać +4 punkty, a minimalnie -4 punkty.
4. Aby uniknąć ostatecznej ujemnej punktacji każdy z uczestników konkursu przystępując do testu otrzymał awansem 104 punkty (26 pytań x 4 możliwości odpowiedzi).
5. Nawigując do punktu 4. uczeń, który błędnie zaznaczył każdą z możliwych odpowiedzi otrzymał 0 punktów, a jeżeli wypełnił test bezbłędnie podwajał początkowo otrzymane punkty uzyskując 208 punktów.
6. Klasyfikacji uczestników dokonano na podstawie otrzymanych punktów przypisując im odpowiednie miejsce w rankingu.
7. Organizator Konkursu dokonuje klasyfikacji uczestników bez uwzględnienia liczby osób, które zdobyły taką samą ilość punktów. W związku z tym wszyscy uczestnicy (niezależnie od liczby osób), którzy zdobyli np. 208 punktów zostali sklasyfikowani na I miejscu.
8. Błędnie wypełniona przez ucznia karta odpowiedzi nie może stać się przedmiotem reklamacji, jednak organizator pragnie oświadczyć, że dokonał wszelkich starań by sklasyfikować wszystkie karty.

## Wyniki - Ranking

Maksymalna liczba punktów: 208

Imię	Nazwisko	Suma punktów	Ujęcie procentowe	Miejsce	Opis
<b>Logiczne myślenie - Poziom 1</b>					
Jan	Trzepałka	192	92.31%	9	Dyplom laureata
Jakub	Majchrzyk	176	84.62%	17	Dyplom uznania
Maksymilian	Ciszoń	172	82.69%	19	Dyplom uznania
Jakub	Ciszek	164	78.85%	23	Dyplom uznania
Ignacy	Piechota	138	66.35%	36	Dyplom uznania
<b>Logiczne myślenie - Poziom 2</b>					
Hanna	Barwaniec	190	91.35%	7	Dyplom laureata
Alicja	Wieteska	174	83.65%	15	Dyplom wyróżnienia
Łucja	Rawicz	172	82.69%	16	Dyplom uznania
Amelia	Biernacka	156	75%	24	Dyplom uznania
Wiktoria	Choromańska	154	74.04%	25	Dyplom uznania
Natalia	Borsuk	146	70.19%	29	Dyplom uznania
<b>Logiczne myślenie - Poziom 3</b>					
Urszula	Marciniak	168	80.77%	14	Dyplom wyróżnienia
Jeremi	Tymiński	124	59.62%	36	Dyplom uznania

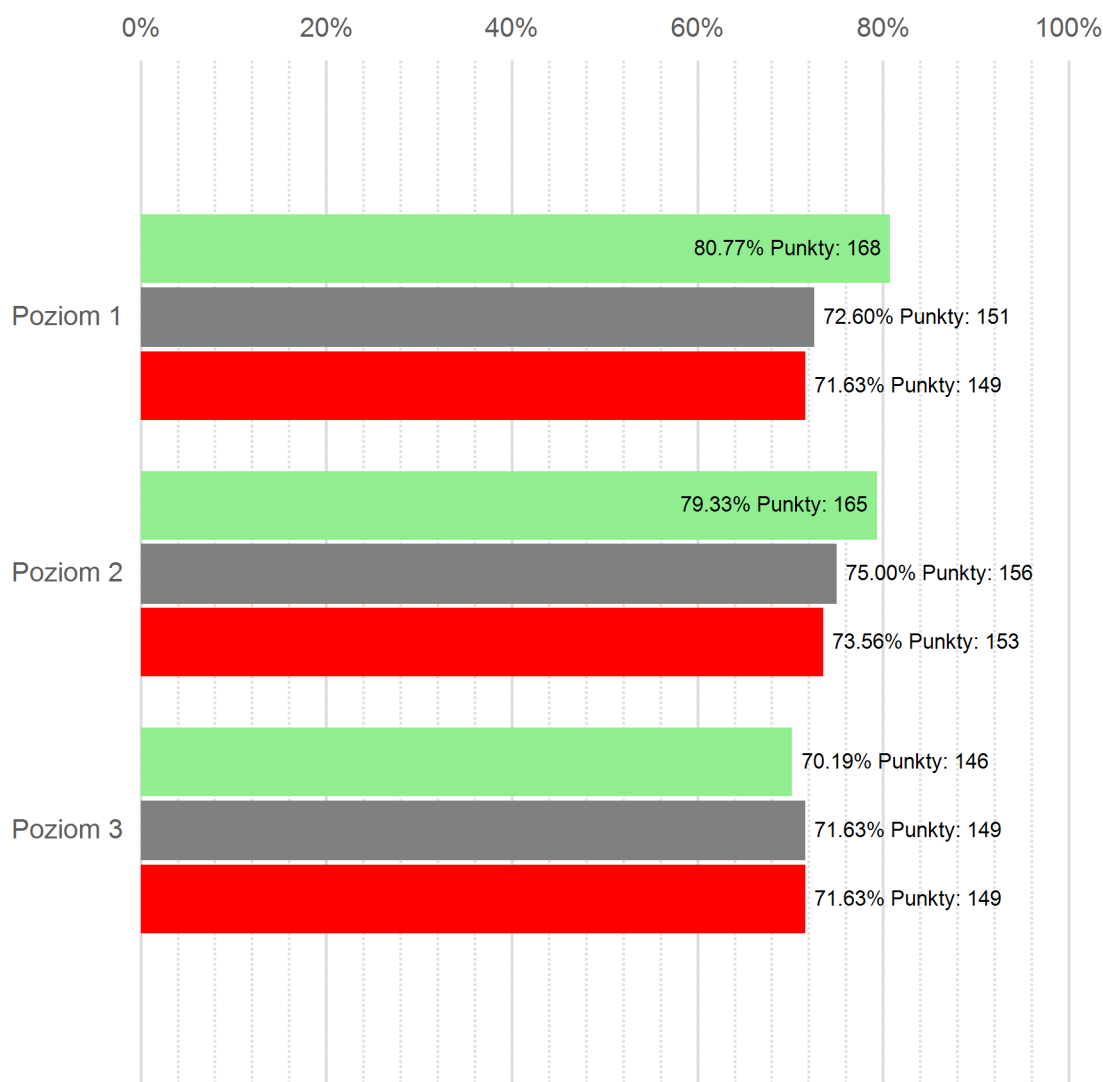
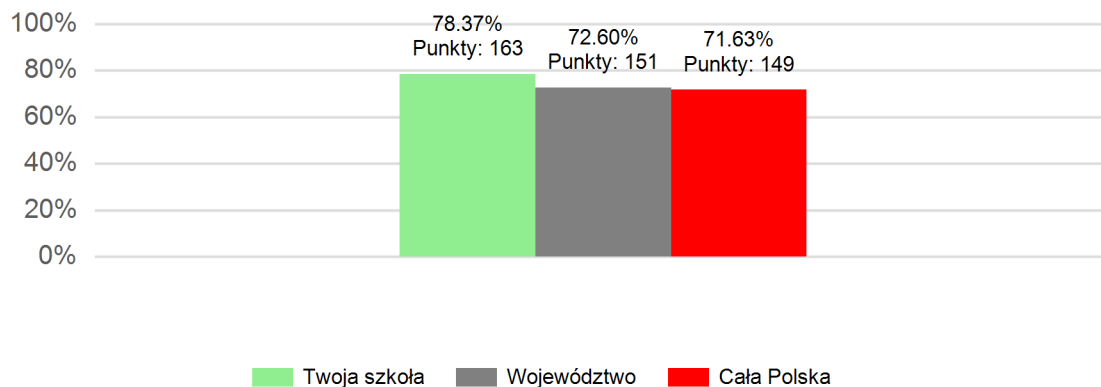
## Ogólne Statystyki

Test	Maksimum	Minimum	Średnia	Liczba uczestników
<b>Szkoła podstawowa i Liceum ogólnokształcące</b>				
Logiczne myślenie - 1	208	88	149	2427
Logiczne myślenie - 2	202	98	153	2156
Logiczne myślenie - 3	194	104	149	907
Logiczne myślenie - 4	194	102	139	1130

# Raport Szkoły

Ogólny wynik szkoły na tle województwa i Polski oraz w podziale na grupy wiekowe. Wykresy przedstawiają średnią zdobytych punktów.

**Maksymalna liczba punktów: 208**



# Odpowiedzi uczestników konkursu

Dla szkoły o kodzie: 34106

Imię	Nazwisko	odp1	odp2	odp3	odp4	odp5	odp6	odp7	odp8	odp9	odp10	odp11	odp12	odp13	odp14	odp15	odp16	odp17	odp18	odp19	odp20	odp21	odp22	odp23	odp24	odp25	odp26
<b>Logiczne myślenie Poziom 1</b>																											
Maksymilian	Ciscoń	□□□□	□□□□	■□□□	□□□□	□□□□	□□□□	■□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□
Jakub	Ciszek	□□□□	□□□□	■□□□	□□□□	□□□□	□□□□	■□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□
Jakub	Majchrzyk	□□□□	□□□□	■□□□	□□□□	□□□□	□□□□	■□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□
Ignacy	Piechota	□□□□	□□□□	■□□□	□□□□	■□□□	□□□□	□□□□	□□□□	■□□□	□□□□	□□□□	■□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□
Jan	Trzepała	□□□□	□□□□	■□□□	□□□□	□□□□	□□□□	■□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□
<b>Logiczne myślenie Poziom 2</b>																											
Hanna	Barwaniec	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	■□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□
Amelia	Biernacka	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	■□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□
Natalia	Borsuk	□□□□	□□□□	■□□□	□□□□	□□□□	□□□□	■□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□
Wiktoria	Choromańska	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	■□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□
Lucja	Rawicz	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	■□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□
Alicja	Wieteska	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	■□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□
<b>Logiczne myślenie Poziom 3</b>																											
Urszula	Marciniak	□□□□	■□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□
Jeremi	Tymiński	□□□□	■□□□	■□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□	□□□□

## Klucz odpowiedzi do testów konkursowych - CES Logiczne myślenie 2024

opis	odp1	odp2	odp3	odp4	odp5	odp6	odp7	odp8	odp9	odp10	odp11	odp12	odp13	odp14	odp15	odp16	odp17	odp18	odp19	odp20	odp21	odp22	odp23	odp24	odp25	odp26
Logiczne myślenie, Poziom 1	000■	0000	■000	000■	0000	0000	■000	000■	0000	0000	0000	000■	0000	0000	000■	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
Logiczne myślenie, Poziom 2	000■	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
Logiczne myślenie, Poziom 3	000■	■000	0000	000■	■000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	■000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	000■	0000	■000
Logiczne myślenie, Poziom 4	000■	000■	0000	000■	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000