

Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Warszawie

|  |  |
| --- | --- |
| *Rodzaj dokumentu:* | **Rozkłady wyników i parametry statystyczne** |
| *Egzamin:* | **Egzamin ósmoklasisty w województwie mazowieckim** |
| *Przedmioty:* | **Język polski**  **Matematyka**  **Języki obce nowożytne** |
| *Termin egzaminu:* | Termin główny – maj 2024 r. |
| *Data publikacji dokumentu:* | 3 lipca 2024 r. |

Na wykresach A–G zostały przedstawione rozkłady wyników uczniów bez dysfunkcji oraz uczniów ze specyficznymi trudnościami w uczeniu się w województwie mazowieckim.

Wykres A

Rozkład wyników uczniów – **język polski**

Wykres B

Rozkład wyników uczniów – **matematyka**

Wykres C

Rozkład wyników uczniów – **język angielski**

Wykres D

Rozkład wyników uczniów – **język francuski**

Wykres E

Rozkład wyników uczniów – **język hiszpański**

Rozkład wyników uczniów – **język niemiecki**

Wykres F

Wykres G

Rozkład wyników uczniów – **język rosyjski**

**Parametry statystyczne rozkładu wyników – egzamin ósmoklasisty 2024**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Liczba uczniów | Średnia  (%) | Minimum  (%) | Maksimum  (%) | Mediana  (%) | Dominanta  (%) | Odchylenie standardowe  (%) |
| **Język polski** | 32536 | 66 | 0 | 100 | 69 | 80 | 20 |
| **Matematyka** | 32527 | 57 | 0 | 100 | 60 | 100 | 30 |
| **Język angielski** | 33577 | 72 | 0 | 100 | 85 | 98 | 29 |
| **Język francuski** | 29 | 88 | 49 | 100 | 91 | 93 | 12 |
| **Język hiszpański** | 29 | 58 | 15 | 100 | 53 | 100 | 33 |
| **Język niemiecki** | 180 | 56 | 7 | 100 | 45 | 100 | 30 |
| **Język rosyjski** | 302 | 80 | 4 | 100 | 95 | 100 | 26 |
| **Język włoski** | 5 | 52 | 4 | 98 | 62 | 4a | 41 |

a. Istnieje wiele wartości modalnych. Podano wartość najmniejszą