

Rozkłady wyników oraz parametry statystyczne rozkładu wyników

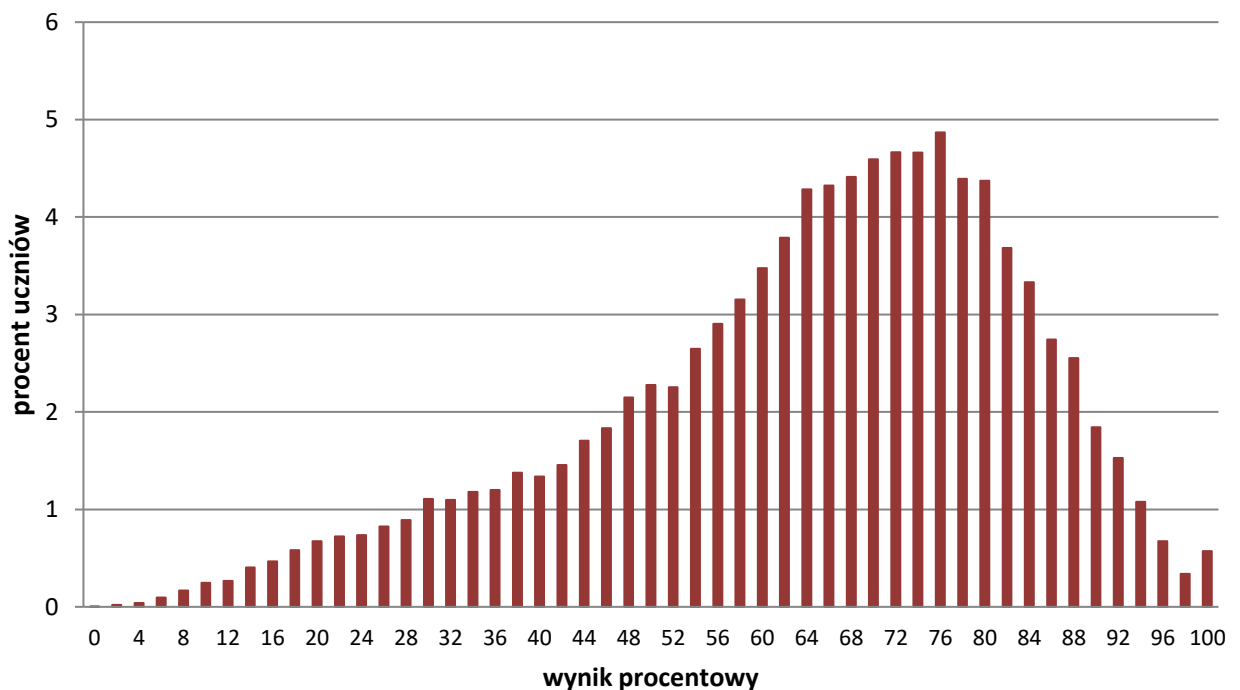
E8 EGZAMIN ÓSMOKLASISTY

Kwiecień 2019

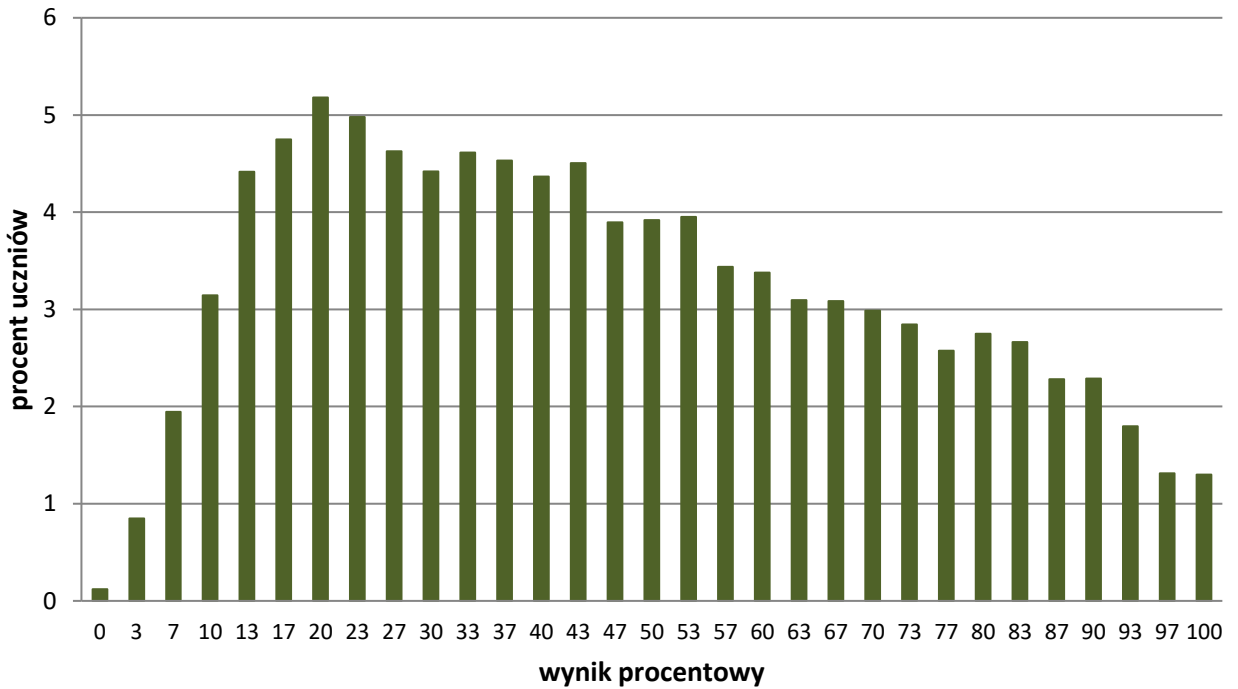
WOJEWÓDZTWO PODKARPACKIE

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

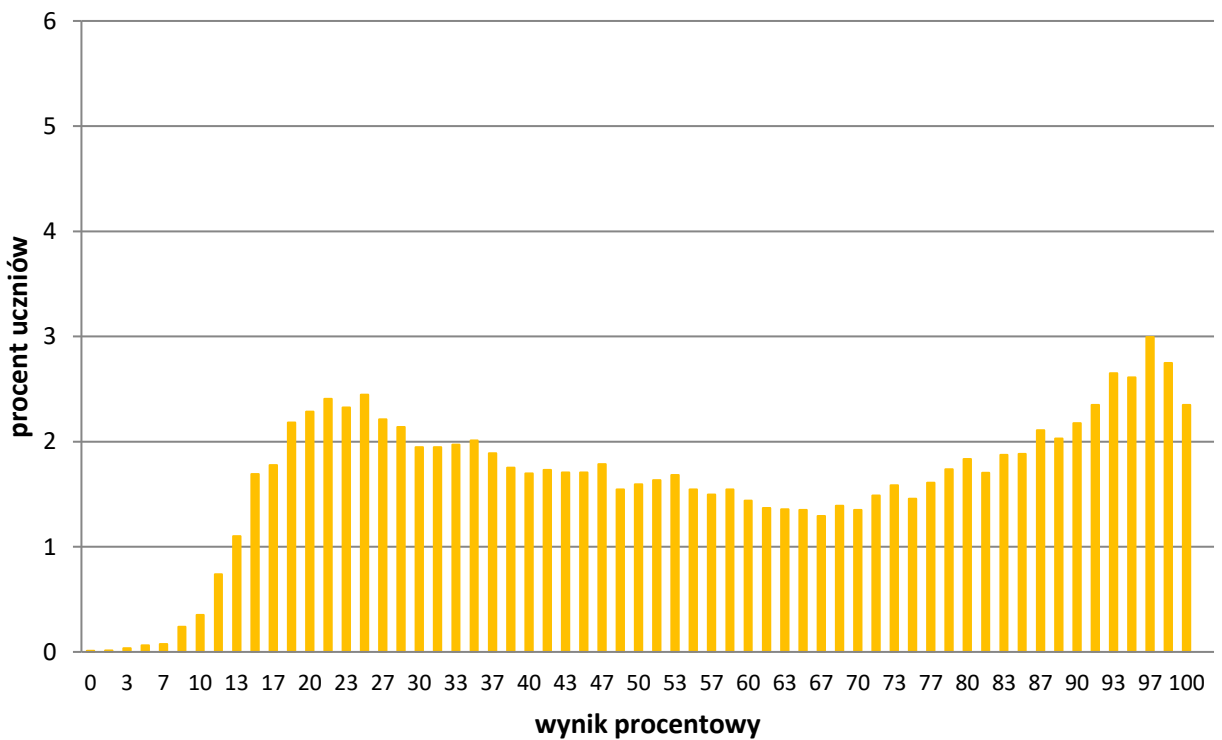
WYKRES A ROZKŁAD WYNIKÓW UCZNIÓW – JĘZYK POLSKI

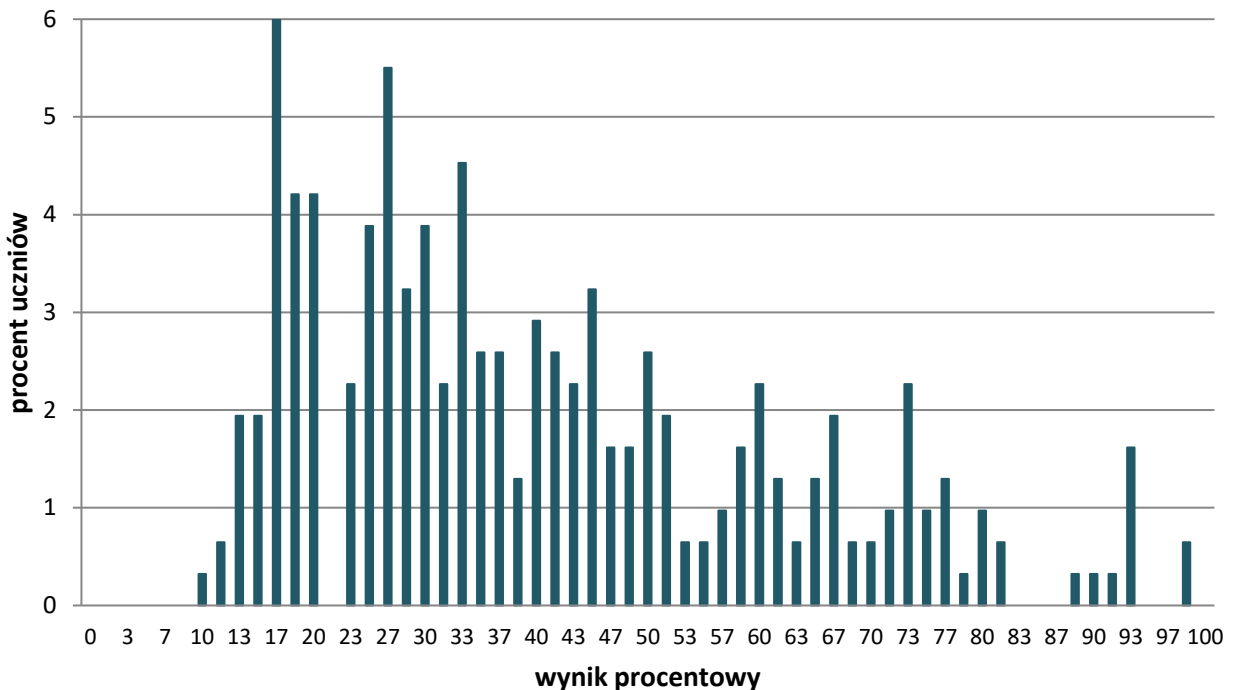


WYKRES B ROZKŁAD WYNIKÓW UCZNIÓW – **MATEMATYKA**



WYKRES C ROZKŁAD WYNIKÓW UCZNIÓW – **JĘZYK ANGIELSKI**



WYKRES D ROZKŁAD WYNIKÓW UCZNIÓW – JĘZYK NIEMIECKI

Parametry statystyczne rozkładu wyników – egzamin ósmoklasisty 2019

	Liczba uczniów	Średnia (%)	Minimum (%)	Maksimum (%)	Mediana (%)	Dominanta (%)	Odchylenie standardowe (%)
Język polski	20 263	64	0	100	68	76	19
Matematyka	20 263	46	0	100	43	20	25
Język angielski – poziom podstawowy	19 981	57	0	100	57	97	28
Język niemiecki – poziom podstawowy	286	43	10	100	37	17	25
Język rosyjski – poziom podstawowy	5	62	43	85	60	43	16
Język francuski – poziom podstawowy	7	41	10	100	23	10	41
Język hiszpański – poziom podstawowy	3	72	22	98	97	22	44
Język włoski – poziom podstawowy	1	63	63	63	63	63	