CENTRALNA KOMISJA EGZAMINACYJNA

Rodzaj dokumentu:	**Skale centylowe wyników**
Egzamin:	**Egzamin ósmoklasisty**
Przedmiot:	**Język polski** **Matematyka** **Języki obce nowożytne**
Termin egzaminu:	Termin główny – maj 2022 r.
Data publikacji dokumentu:	1 lipca 2022 r.

TABELA 1. WYNIKI UCZNIÓW W PROCENTACH I ODPOWIADAJĄCE IM WARTOŚCI CENTYLI Z **JĘZYKA POLSKIEGO**

Język polski			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	51	33
2	1	53	37
4	1	56	41
7	1	58	45
9	2	60	50
11	2	62	55
13	3	64	60
16	3	67	65
18	4	69	70
20	5	71	74
22	6	73	79
24	7	76	83
27	8	78	86
29	9	80	89
31	11	82	92
33	12	84	94
36	14	87	96
38	16	89	98
40	18	91	99
42	20	93	99
44	23	96	100
47	26	98	100
49	29	100	100

TABELA 2. WYNIKI UCZNIÓW W PROCENTACH I ODPOWIADAJĄCE IM WARTOŚCI CENTYLI Z **MATEMATYKI**

Matematyka			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	52	48
4	1	56	51
8	4	60	54
12	7	64	58
16	12	68	61
20	17	72	65
24	21	76	69
28	26	80	73
32	30	84	77
36	34	88	83
40	37	92	89
44	41	96	95
48	44	100	100

TABELA 3. WYNIKI UCZNIÓW W PROCENTACH I ODPOWIADAJĄCE IM WARTOŚCI CENTYLI Z **JĘZYKA ANGIELSKIEGO**

Język angielski			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	51	35
2	1	53	36
4	1	55	37
5	1	56	38
7	1	58	39
9	2	60	40
11	2	62	41
13	4	64	42
15	5	65	43
16	7	67	45
18	9	69	46
20	12	71	47
22	14	73	48
24	16	75	50
25	17	76	51
27	19	78	53
29	20	80	55
31	22	82	56
33	23	84	58
35	24	85	61
36	26	87	63
38	27	89	66
40	28	91	69
42	29	93	73
44	30	95	77
45	31	96	83
47	32	98	91
49	33	100	100

TABELA 4. WYNIKI UCZNIÓW W PROCENTACH I ODPOWIADAJĄCE IM WARTOŚCI CENTYLI Z **JĘZYKA FRANCUSKIEGO**

Język francuski			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	51	20
2	1	53	21
4	1	55	21
5	1	56	21
7	1	58	21
9	3	60	21
11	3	62	22
13	4	64	22
15	6	65	24
16	7	67	24
18	7	69	25
20	10	71	26
22	10	73	28
24	11	75	30
25	11	76	33
27	14	78	36
29	14	80	37
31	14	82	38
33	14	84	42
35	14	85	43
36	14	87	48
38	14	89	49
40	14	91	57
42	16	93	60
44	16	95	62
45	16	96	66
47	18	98	71
49	19	100	100

TABELA 5. WYNIKI UCZNIÓW W PROCENTACH I ODPOWIADAJĄCE IM WARTOŚCI CENTYLI Z **JĘZYKA HISZPAŃSKIEGO**

Język hiszpański			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	51	23
2	1	53	23
4	1	55	24
5	1	56	24
7	1	58	25
9	1	60	25
11	1	62	25
13	1	64	25
15	1	65	26
16	2	67	26
18	3	69	27
20	4	71	27
22	5	73	27
24	6	75	27
25	11	76	29
27	12	78	29
29	13	80	29
31	14	82	30
33	14	84	31
35	15	85	33
36	15	87	35
38	16	89	37
40	17	91	38
42	20	93	39
44	20	95	42
45	21	96	45
47	23	98	46
49	23	100	100

TABELA 6. WYNIKI UCZNIÓW W PROCENTACH I ODPOWIADAJĄCE IM WARTOŚCI CENTYLI Z **JĘZYKA NIEMIECKIEGO**

Język niemiecki			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	51	61
2	1	53	63
4	1	55	65
5	1	56	66
7	1	58	68
9	1	60	70
11	1	62	71
13	1	64	73
15	2	65	75
16	4	67	76
18	6	69	78
20	8	71	79
22	12	73	80
24	15	75	81
25	19	76	83
27	23	78	84
29	27	80	85
31	31	82	86
33	34	84	87
35	37	85	88
36	41	87	89
38	43	89	90
40	47	91	91
42	49	93	92
44	52	95	94
45	54	96	95
47	56	98	97
49	58	100	100

TABELA 7. WYNIKI UCZNIÓW W PROCENTACH I ODPOWIADAJĄCE IM WARTOŚCI CENTYLI Z **JĘZYKA ROSYJSKIEGO**

Język rosyjski			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	51	19
2	1	53	20
4	1	55	21
5	1	56	22
7	1	58	23
9	1	60	24
11	1	62	25
13	1	64	26
15	1	65	28
16	2	67	29
18	3	69	30
20	3	71	32
22	4	73	33
24	5	75	35
25	6	76	37
27	7	78	38
29	8	80	40
31	9	82	42
33	10	84	44
35	11	85	47
36	12	87	50
38	13	89	54
40	14	91	58
42	14	93	63
44	15	95	70
45	16	96	79
47	17	98	90
49	18	100	100

TABELA 8. WYNIKI UCZNIÓW W PROCENTACH I ODPOWIADAJĄCE IM WARTOŚCI CENTYLI Z **JĘZYKA WŁOSKIEGO**

Język włoski			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	51	1
2	1	53	1
4	1	55	1
5	1	56	1
7	1	58	1
9	1	60	1
11	1	62	1
13	1	64	1
15	1	65	1
16	1	67	1
18	1	69	1
20	1	71	1
22	1	73	1
24	1	75	1
25	1	76	1
27	1	78	23
29	1	80	23
31	1	82	23
33	1	84	23
35	1	85	23
36	1	87	23
38	1	89	67
40	1	91	67
42	1	93	89
44	1	95	89
45	1	96	89
47	1	98	89
49	1	100	100