

## Skale centylowe wyników egzaminu gimnazjalnego przeprowadzonego w kwietniu 2016 r.

Tabela 1. Wyniki uczniów w procentach i odpowiadające im wartości centyli z **historii i wiedzy o społeczeństwie**

<b>Część humanistyczna – historia i wiedza o społeczeństwie</b>			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	53	50
3	1	56	56
6	1	59	62
9	1	63	68
13	1	66	73
16	1	69	78
19	1	72	82
22	2	75	85
25	3	78	89
28	6	81	92
31	9	84	94
34	13	88	96
38	18	91	98
41	24	94	99
44	30	97	100
47	37	100	100
50	44		

Tabela 2. Wyniki uczniów w procentach i odpowiadające im wartości centyli z **języka polskiego**

<b>Część humanistyczna – język polski</b>			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	53	25
3	1	56	29
6	1	59	33
9	1	63	37
13	1	66	41
16	2	69	47
19	3	72	52
22	4	75	58
25	5	78	65
28	6	81	72
31	8	84	79
34	9	88	86
38	11	91	91
41	14	94	96
44	16	97	99
47	19	100	100
50	22		

Tabela 3. Wyniki uczniów w procentach i odpowiadające im wartości centyli z **przedmiotów przyrodniczych**

<b>Część matematyczno-przyrodnicza – przedmioty przyrodnicze</b>			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	54	63
4	1	57	69
7	1	61	75
11	1	64	80
14	1	68	84
18	2	71	88
21	4	75	91
25	7	79	93
29	12	82	95
32	18	86	97
36	25	89	98
39	32	93	99
43	40	96	100
46	48	100	100
50	56		

Tabela 4. Wyniki uczniów w procentach i odpowiadające im wartości centyli z **matematyki**

<b>Część matematyczno-przyrodnicza – matematyka</b>			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	54	63
4	1	57	67
7	2	61	71
11	3	64	74
14	7	68	78
18	11	71	81
21	17	75	84
25	23	79	87
29	28	82	89
32	34	86	92
36	40	89	94
39	45	93	97
43	50	96	99
46	54	100	100
50	59		

Tabela 5a. i 5b. Wyniki uczniów w procentach i odpowiadające im wartości centyli z języka angielskiego na poziomie podstawowym i na poziomie rozszerzonym

<b>Język angielski – poziom podstawowy</b>			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	53	41
3	1	55	44
5	1	58	46
8	1	60	48
10	1	63	50
13	1	65	52
15	1	68	54
18	2	70	56
20	3	73	58
23	4	75	60
25	7	78	62
28	10	80	65
30	13	83	67
33	17	85	70
35	21	88	74
38	24	90	78
40	28	93	84
43	31	95	90
45	34	98	96
48	36	100	100
50	39		

<b>Język angielski – poziom rozszerzony</b>			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	53	63
3	1	55	65
5	3	58	67
8	6	60	68
10	11	63	70
13	16	65	72
15	22	68	73
18	27	70	75
20	31	73	77
23	35	75	79
25	38	78	80
28	42	80	82
30	44	83	85
33	47	85	87
35	49	88	89
38	52	90	91
40	54	93	94
43	56	95	96
45	58	98	99
48	60	100	100
50	62		

Tabela 6a. i 6b. Wyniki uczniów w procentach i odpowiadające im wartości centyli z języka niemieckiego na poziomie podstawowym i na poziomie rozszerzonym

<b>Język niemiecki – poziom podstawowy</b>			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	53	53
3	1	55	56
5	1	58	59
8	1	60	62
10	1	63	65
13	1	65	68
15	1	68	70
18	1	70	72
20	2	73	75
23	4	75	77
25	6	78	79
28	9	80	81
30	13	83	83
33	18	85	84
35	23	88	86
38	28	90	88
40	33	93	90
43	38	95	93
45	42	98	95
48	46	100	100
50	49		

<b>Język niemiecki – poziom rozszerzony</b>			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	53	68
3	1	55	69
5	2	58	71
8	4	60	73
10	8	63	74
13	12	65	76
15	19	68	77
18	24	70	79
20	30	73	80
23	35	75	81
25	39	78	83
28	43	80	84
30	46	83	85
33	50	85	87
35	52	88	89
38	55	90	90
40	58	93	92
43	60	95	94
45	62	98	96
48	64	100	100
50	66		

Tabela 7a. i 7b. Wyniki uczniów w procentach i odpowiadające im wartości centyli z języka rosyjskiego na poziomie podstawowym i na poziomie rozszerzonym

<b>Język rosyjski – poziom podstawowy</b>			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	53	41
3	1	55	45
5	1	58	48
8	1	60	51
10	1	63	55
13	1	65	59
15	1	68	62
18	1	70	65
20	2	73	68
23	3	75	71
25	5	78	75
28	8	80	78
30	10	83	81
33	14	85	85
35	17	88	87
38	20	90	90
40	24	93	93
43	27	95	96
45	31	98	98
48	34	100	100
50	38		

<b>Język rosyjski – poziom rozszerzony</b>			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	53	67
3	1	55	69
5	3	58	72
8	5	60	74
10	9	63	76
13	14	65	78
15	18	68	80
18	22	70	82
20	26	73	84
23	30	75	86
25	33	78	87
28	37	80	89
30	41	83	90
33	44	85	91
35	47	88	92
38	50	90	93
40	53	93	94
43	56	95	95
45	59	98	96
48	62	100	100
50	64		

Tabela 8a. i 8b. Wyniki uczniów w procentach i odpowiadające im wartości centyli z języka francuskiego na poziomie podstawowym i na poziomie rozszerzonym

<b>Język francuski – poziom podstawowy</b>			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	53	27
3	1	55	28
5	1	58	30
8	1	60	32
10	1	63	34
13	1	65	35
15	1	68	37
18	1	70	38
20	1	73	40
23	2	75	42
25	3	78	45
28	5	80	47
30	8	83	49
33	10	85	52
35	12	88	54
38	15	90	58
40	17	93	61
43	19	95	66
45	21	98	74
48	23	100	100
50	26		

<b>Język francuski – poziom rozszerzony</b>			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	53	13
3	1	55	14
5	1	58	15
8	1	60	16
10	2	63	17
13	3	65	18
15	4	68	20
18	4	70	21
20	5	73	22
23	6	75	24
25	6	78	28
28	6	80	30
30	7	83	33
33	8	85	38
35	8	88	42
38	8	90	47
40	8	93	53
43	9	95	57
45	10	98	60
48	12	100	100
50	13		

Tabela 9a. i 9b. Wyniki uczniów w procentach i odpowiadające im wartości centyli z języka hiszpańskiego na poziomie podstawowym i na poziomie rozszerzonym

<b>Język hiszpański – poziom podstawowy</b>			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	53	29
3	1	55	32
5	1	58	35
8	1	60	38
10	1	63	40
13	1	65	42
15	1	68	43
18	1	70	45
20	2	73	48
23	3	75	50
25	3	78	52
28	5	80	55
30	7	83	59
33	8	85	63
35	11	88	67
38	14	90	72
40	16	93	79
43	18	95	86
45	21	98	92
48	23	100	100
50	27		

<b>Język hiszpański – poziom rozszerzony</b>			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	53	20
3	1	55	23
5	1	58	27
8	1	60	29
10	1	63	37
13	1	65	39
15	1	68	48
18	1	70	51
20	1	73	52
23	2	75	57
25	2	78	61
28	3	80	64
30	5	83	72
33	5	85	74
35	6	88	79
38	8	90	82
40	10	93	85
43	10	95	89
45	11	98	90
48	14	100	100
50	16		

Tabela 10. Wyniki uczniów w procentach i odpowiadające im wartości centyli z języka włoskiego na poziomie podstawowym

<b>Język włoski – poziom podstawowy</b>			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	53	36
3	1	55	38
5	1	58	40
8	1	60	42
10	1	63	49
13	1	65	53
15	1	68	55
18	2	70	58
20	2	73	60
23	2	75	65
25	2	78	66
28	6	80	66
30	6	83	70
33	7	85	71
35	10	88	71
38	16	90	71
40	20	93	76
43	22	95	82
45	27	98	88
48	30	100	100
50	35		