

<i>Rodzaj dokumentu:</i>	Skale centylowe wyników
<i>Egzamin:</i>	Egzamin maturalny
<i>Przedmioty:</i>	Wszystkie przedmioty
<i>Termin egzaminu:</i>	Termin główny – czerwiec 2020 r. Termin dodatkowy – lipiec 2020 r.
<i>Data publikacji dokumentu:</i>	11 sierpnia 2020 r.

Biologia – poziom rozszerzony					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	33	43	67	81
2	1	35	45	68	83
3	1	37	47	70	85
5	1	38	49	72	86
7	2	40	51	73	88
8	4	42	53	75	90
10	6	43	55	77	91
12	8	45	57	78	93
13	11	47	59	80	94
15	14	48	61	82	95
17	17	50	63	83	96
18	20	52	65	85	97
20	22	53	67	87	98
22	25	55	69	88	99
23	28	57	70	90	100
25	31	58	72	92	100
27	33	60	74	93	100
28	36	62	76	95	100
30	38	63	78	97	100
32	41	65	79	98	100
				100	100

Chemia – poziom rozszerzony					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	33	52	67	81
2	4	35	53	68	82
3	7	37	55	70	83
5	11	38	57	72	84
7	15	40	58	73	86
8	18	42	60	75	87
10	22	43	61	77	88
12	25	45	63	78	89
13	27	47	65	80	91
15	30	48	66	82	92
17	32	50	67	83	93
18	34	52	69	85	94
20	37	53	70	87	95
22	39	55	71	88	96
23	41	57	73	90	97
25	43	58	74	92	98
27	45	60	75	93	99
28	46	62	77	95	99
30	48	63	78	97	100
32	50	65	79	98	100
				100	100

Filozofia – poziom rozszerzony					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	4	34	50	68	89
2	9	36	54	70	90
4	12	38	57	72	90
6	15	40	60	74	91
8	18	42	63	76	91
10	21	44	67	78	91
12	23	46	70	80	92
14	24	48	72	82	92
16	26	50	75	84	93
18	29	52	77	86	93
20	32	54	79	88	93
22	34	56	81	90	93
24	36	58	83	92	93
26	38	60	84	94	93
28	42	62	85	96	93
30	45	64	86	98	93
32	48	66	87	100	100

Fizyka – poziom rozszerzony					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	33	59	67	88
2	1	35	61	68	89
3	2	37	63	70	90
5	4	38	65	72	91
7	7	40	67	73	92
8	11	42	68	75	93
10	15	43	70	77	94
12	19	45	72	78	94
13	24	47	73	80	95
15	28	48	75	82	96
17	31	50	76	83	97
18	35	52	77	85	97
20	38	53	79	87	98
22	41	55	80	88	98
23	44	57	81	90	99
25	47	58	82	92	99
27	50	60	84	93	99
28	52	62	85	95	100
30	54	63	86	97	100
32	57	65	87	98	100
				100	100

Geografia – poziom rozszerzony					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	33	82	67	98
2	4	35	84	68	99
3	10	37	85	70	99
5	17	38	86	72	99
7	24	40	87	73	99
8	31	42	89	75	100
10	38	43	90	77	100
12	43	45	91	78	100
13	48	47	92	80	100
15	53	48	92	82	100
17	57	50	93	83	100
18	60	52	94	85	100
20	63	53	95	87	100
22	66	55	95	88	100
23	69	57	96	90	100
25	72	58	96	92	100
27	74	60	97	93	100
28	76	62	97	95	100
30	78	63	98	97	100
32	80	65	98	98	100
				100	100

Historia – poziom rozszerzony					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	2	34	60	68	89
2	5	36	62	70	90
4	10	38	64	72	92
6	14	40	67	74	93
8	18	42	69	76	94
10	23	44	71	78	95
12	27	46	72	80	96
14	30	48	74	82	96
16	34	50	76	84	97
18	38	52	77	86	98
20	41	54	79	88	98
22	44	56	81	90	98
24	47	58	82	92	99
26	50	60	84	94	99
28	52	62	85	96	99
30	55	64	87	98	99
32	57	66	88	100	100

Historia muzyki – poziom rozszerzony					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	4	33	38	67	66
2	7	35	40	68	68
3	10	37	42	70	69
5	11	38	42	72	71
7	13	40	44	73	72
8	15	42	45	75	73
10	17	43	46	77	76
12	18	45	47	78	78
13	20	47	48	80	80
15	21	48	49	82	82
17	23	50	50	83	84
18	25	52	51	85	84
20	26	53	53	87	85
22	29	55	55	88	86
23	31	57	57	90	88
25	32	58	57	92	88
27	33	60	58	93	89
28	35	62	60	95	90
30	37	63	62	97	90
32	38	65	64	98	90
				100	100

Historia sztuki – poziom rozszerzony					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	33	47	67	83
2	2	35	49	68	85
3	3	37	50	70	87
5	5	38	52	72	88
7	7	40	54	73	89
8	9	42	56	75	90
10	11	43	58	77	92
12	13	45	60	78	93
13	16	47	62	80	94
15	18	48	63	82	95
17	21	50	65	83	95
18	24	52	67	85	96
20	27	53	69	87	97
22	29	55	71	88	97
23	32	57	73	90	98
25	35	58	74	92	98
27	38	60	76	93	98
28	40	62	78	95	99
30	42	63	80	97	99
32	44	65	82	98	99
				100	100

Informatyka – poziom rozszerzony					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	3	34	68	68	91
2	9	36	70	70	91
4	14	38	72	72	92
6	20	40	74	74	93
8	25	42	76	76	94
10	29	44	78	78	94
12	34	46	79	80	95
14	38	48	80	82	96
16	42	50	82	84	96
18	46	52	83	86	97
20	50	54	84	88	98
22	53	56	86	90	98
24	56	58	86	92	99
26	59	60	87	94	99
28	61	62	88	96	100
30	64	64	89	98	100
32	66	66	90	100	100

Język angielski – poziom podstawowy					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	34	13	68	41
2	1	36	15	70	43
4	1	38	16	72	45
6	1	40	18	74	47
8	1	42	19	76	49
10	1	44	21	78	51
12	1	46	23	80	53
14	1	48	24	82	56
16	2	50	26	84	58
18	3	52	28	86	61
20	4	54	29	88	64
22	5	56	31	90	68
24	6	58	33	92	72
26	7	60	34	94	77
28	9	62	36	96	84
30	10	64	38	98	93
32	12	66	40	100	100

Język angielski – poziom rozszerzony					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	34	27	68	64
2	1	36	29	70	66
4	1	38	31	72	69
6	1	40	34	74	71
8	2	42	36	76	73
10	3	44	38	78	76
12	4	46	40	80	78
14	6	48	42	82	81
16	8	50	45	84	83
18	10	52	47	86	86
20	12	54	49	88	89
22	14	56	51	90	91
24	16	58	53	92	94
26	18	60	55	94	96
28	20	62	57	96	98
30	22	64	60	98	100
32	25	66	62	100	100

Język białoruski – poziom podstawowy					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	34	2	68	42
2	1	36	2	70	46
4	1	38	3	72	54
6	1	40	3	74	58
8	1	42	6	76	63
10	1	44	7	78	67
12	1	46	8	80	73
14	1	48	12	82	77
16	2	50	13	84	81
18	2	52	15	86	84
20	2	54	18	88	87
22	2	56	22	90	90
24	2	58	24	92	92
26	2	60	27	94	92
28	2	62	32	96	92
30	2	64	34	98	92
32	2	66	37	100	100

Język białoruski – poziom rozszerzony			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	50	1
3	1	53	1
5	1	55	1
8	1	58	1
10	1	60	1
13	1	63	1
15	1	65	1
18	1	68	1
20	1	70	1
23	1	73	1
25	1	75	1
28	1	78	1
30	1	80	1
33	1	83	7
35	1	85	7
38	1	88	7
40	1	90	7
43	1	93	7
45	1	95	13
48	1	98	13
		100	100

Język francuski – poziom podstawowy					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	34	3	68	16
2	1	36	3	70	18
4	1	38	3	72	20
6	1	40	4	74	22
8	1	42	5	76	26
10	1	44	5	78	27
12	1	46	6	80	30
14	1	48	6	82	35
16	1	50	7	84	38
18	1	52	7	86	42
20	1	54	8	88	49
22	1	56	9	90	55
24	2	58	10	92	63
26	2	60	11	94	69
28	2	62	12	96	76
30	2	64	13	98	87
32	3	66	14	100	100

Język francuski – poziom rozszerzony					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	34	18	68	62
2	1	36	19	70	65
4	1	38	21	72	66
6	1	40	23	74	68
8	1	42	24	76	72
10	2	44	27	78	75
12	2	46	30	80	79
14	3	48	33	82	82
16	4	50	35	84	85
18	5	52	40	86	87
20	7	54	42	88	90
22	8	56	45	90	93
24	10	58	48	92	94
26	12	60	50	94	95
28	13	62	52	96	97
30	14	64	56	98	97
32	16	66	59	100	100

Język hiszpański – poziom podstawowy					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	34	7	68	32
2	1	36	9	70	36
4	1	38	10	72	38
6	1	40	10	74	40
8	1	42	12	76	43
10	1	44	13	78	47
12	1	46	13	80	52
14	1	48	14	82	54
16	1	50	15	84	57
18	2	52	16	86	63
20	2	54	18	88	67
22	3	56	20	90	72
24	3	58	21	92	77
26	4	60	23	94	82
28	5	62	25	96	87
30	6	64	27	98	95
32	7	66	30	100	100

Język hiszpański – poziom rozszerzony					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	34	25	68	66
2	1	36	27	70	70
4	1	38	29	72	73
6	1	40	31	74	75
8	1	42	33	76	78
10	2	44	35	78	81
12	3	46	37	80	84
14	4	48	41	82	87
16	6	50	43	84	90
18	8	52	45	86	92
20	10	54	47	88	94
22	13	56	50	90	97
24	15	58	53	92	97
26	17	60	55	94	99
28	19	62	57	96	100
30	21	64	60	98	100
32	23	66	63	100	100

Język kaszubski – poziom rozszerzony					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	33	13	67	41
2	1	35	13	68	44
3	1	37	16	70	47
5	1	38	16	71	47
6	1	40	19	73	57
8	1	41	19	75	69
10	1	43	32	76	72
11	1	44	32	78	79
13	1	46	32	79	79
14	1	48	35	81	82
16	4	49	35	83	82
17	4	51	35	84	82
19	7	52	35	86	82
21	7	54	35	87	85
22	7	56	35	89	88
24	10	57	35	90	91
25	13	59	35	92	91
27	13	60	35	94	94
29	13	62	38	95	97
30	13	63	38	97	97
32	13	65	41	98	100
				100	100

Język litewski – poziom podstawowy					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	34	1	68	15
2	1	36	1	70	20
4	1	38	1	72	25
6	1	40	1	74	35
8	1	42	1	76	35
10	1	44	1	78	35
12	1	46	1	80	40
14	1	48	1	82	45
16	1	50	1	84	55
18	1	52	1	86	70
20	1	54	1	88	75
22	1	56	1	90	80
24	1	58	1	92	80
26	1	60	5	94	90
28	1	62	10	96	95
30	1	64	10	98	100
32	1	66	10	100	100

Język litewski – poziom rozszerzony			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	50	1
3	1	53	1
5	1	55	1
8	1	58	1
10	1	60	5
13	1	63	5
15	1	65	10
18	1	68	10
20	1	70	10
23	1	73	10
25	1	75	10
28	1	78	15
30	1	80	45
33	1	83	50
35	1	85	60
38	1	88	60
40	1	90	70
43	1	93	80
45	1	95	95
48	1	98	95
		100	100

Język łaciński i kultura antyczna – poziom rozszerzony					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	33	48	67	70
2	2	35	48	68	71
3	3	37	50	70	72
5	4	38	50	72	72
7	6	40	51	73	74
8	9	42	53	75	75
10	11	43	53	77	76
12	16	45	54	78	77
13	20	47	54	80	78
15	25	48	56	82	78
17	29	50	57	83	78
18	31	52	58	85	79
20	32	53	60	87	80
22	34	55	62	88	80
23	35	57	63	90	81
25	37	58	65	92	81
27	38	60	65	93	81
28	41	62	66	95	82
30	44	63	67	97	82
32	46	65	69	98	82
				100	100

Język łemkowski – poziom rozszerzony			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	50	1
3	1	53	1
5	1	55	1
8	1	58	1
10	1	60	1
13	1	63	1
15	1	65	1
18	1	68	1
20	1	70	1
23	1	73	1
25	1	75	1
28	1	78	34
30	1	80	34
33	1	83	34
35	1	85	67
38	1	88	67
40	1	90	67
43	1	93	67
45	1	95	67
48	1	98	67
		100	100

Język niemiecki – poziom podstawowy					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	34	26	68	70
2	1	36	29	70	72
4	1	38	32	72	74
6	1	40	36	74	75
8	1	42	39	76	77
10	1	44	42	78	79
12	1	46	45	80	81
14	1	48	48	82	82
16	1	50	51	84	84
18	2	52	53	86	86
20	4	54	56	88	88
22	6	56	58	90	90
24	8	58	60	92	92
26	11	60	63	94	93
28	14	62	64	96	96
30	19	64	66	98	98
32	22	66	68	100	100

Język niemiecki – poziom rozszerzony					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	34	30	68	62
2	1	36	32	70	64
4	1	38	34	72	66
6	1	40	36	74	68
8	1	42	38	76	70
10	2	44	40	78	73
12	4	46	42	80	75
14	7	48	44	82	76
16	9	50	45	84	79
18	12	52	47	86	81
20	15	54	49	88	84
22	18	56	51	90	87
24	20	58	52	92	90
26	23	60	54	94	92
28	25	62	56	96	95
30	27	64	58	98	98
32	28	66	60	100	100

Język polski – poziom podstawowy							
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	26	9	51	50	77	94
1	1	27	9	53	53	79	95
3	1	29	9	54	56	80	96
4	1	30	10	56	59	81	97
6	2	31	12	57	61	83	97
7	2	33	14	59	64	84	98
9	3	34	15	60	67	86	99
10	4	36	17	61	70	87	99
11	5	37	19	63	73	89	99
13	5	39	22	64	75	90	100
14	6	40	24	66	78	91	100
16	7	41	27	67	80	93	100
17	7	43	30	69	83	94	100
19	8	44	33	70	85	96	100
20	8	46	37	71	87	97	100
21	8	47	40	73	89	99	100
23	8	49	43	74	91	100	100
24	9	50	46	76	92		

Język polski – poziom rozszerzony			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	3	50	38
3	3	53	43
5	4	55	47
8	7	58	51
10	7	60	55
13	7	63	60
15	7	65	63
18	7	68	68
20	8	70	72
23	9	73	75
25	9	75	80
28	10	78	82
30	12	80	86
33	14	83	88
35	16	85	91
38	19	88	93
40	22	90	96
43	26	93	96
45	30	95	99
48	34	98	99
		100	100

Język rosyjski – poziom podstawowy					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	34	25	68	61
2	1	36	28	70	63
4	1	38	30	72	65
6	1	40	33	74	67
8	1	42	35	76	69
10	1	44	38	78	70
12	1	46	40	80	72
14	1	48	42	82	73
16	2	50	44	84	75
18	4	52	46	86	76
20	6	54	48	88	77
22	8	56	50	90	79
24	11	58	53	92	81
26	13	60	54	94	83
28	16	62	57	96	86
30	20	64	59	98	91
32	23	66	60	100	100

Język rosyjski – poziom rozszerzony					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	34	22	68	42
2	1	36	23	70	43
4	1	38	24	72	45
6	1	40	25	74	47
8	1	42	26	76	49
10	2	44	27	78	51
12	3	46	28	80	53
14	5	48	30	82	56
16	7	50	31	84	59
18	9	52	32	86	64
20	11	54	33	88	68
22	13	56	35	90	73
24	15	58	35	92	80
26	17	60	37	94	87
28	18	62	38	96	94
30	20	64	39	98	99
32	21	66	40	100	100

Język ukraiński – poziom podstawowy					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	34	1	68	24
2	1	36	1	70	29
4	1	38	1	72	44
6	1	40	2	74	45
8	1	42	2	76	54
10	1	44	2	78	57
12	1	46	2	80	60
14	1	48	2	82	66
16	1	50	2	84	68
18	1	52	2	86	71
20	1	54	2	88	74
22	1	56	6	90	77
24	1	58	9	92	84
26	1	60	12	94	86
28	1	62	18	96	90
30	1	64	20	98	98
32	1	66	21	100	100

Język ukraiński – poziom rozszerzony			
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	50	11
3	1	53	11
5	1	55	11
8	1	58	15
10	1	60	15
13	1	63	22
15	1	65	29
18	1	68	29
20	1	70	29
23	1	73	36
25	1	75	43
28	4	78	50
30	4	80	61
33	4	83	65
35	4	85	68
38	4	88	86
40	8	90	86
43	8	93	86
45	11	95	86
48	11	98	86
		100	100

Język włoski – poziom podstawowy					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	34	7	68	24
2	1	36	8	70	28
4	1	38	9	72	30
6	1	40	9	74	34
8	1	42	10	76	38
10	1	44	11	78	40
12	1	46	12	80	40
14	1	48	13	82	41
16	1	50	15	84	43
18	2	52	18	86	47
20	2	54	18	88	53
22	3	56	19	90	59
24	4	58	20	92	65
26	6	60	21	94	70
28	6	62	22	96	80
30	6	64	23	98	90
32	6	66	23	100	100

Język włoski – poziom rozszerzony					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	34	13	68	38
2	1	36	13	70	40
4	1	38	14	72	42
6	1	40	15	74	45
8	1	42	15	76	48
10	1	44	15	78	51
12	2	46	17	80	57
14	2	48	19	82	63
16	3	50	20	84	67
18	5	52	22	86	70
20	6	54	24	88	74
22	7	56	25	90	79
24	8	58	28	92	86
26	8	60	30	94	89
28	9	62	31	96	93
30	9	64	33	98	98
32	12	66	36	100	100

Matematyka – poziom podstawowy					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	34	29	68	74
2	1	36	32	70	76
4	1	38	34	72	78
6	1	40	37	74	79
8	1	42	40	76	81
10	2	44	43	78	82
12	3	46	46	80	84
14	5	48	49	82	85
16	7	50	52	84	87
18	9	52	55	86	88
20	12	54	58	88	89
22	14	56	60	90	91
24	17	58	63	92	93
26	19	60	66	94	94
28	21	62	68	96	96
30	24	64	70	98	98
32	26	66	72	100	100

Matematyka – poziom rozszerzony					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	3	34	58	68	86
2	8	36	60	70	88
4	15	38	62	72	89
6	22	40	64	74	90
8	27	42	65	76	91
10	31	44	67	78	92
12	34	46	69	80	93
14	37	48	71	82	94
16	40	50	72	84	95
18	42	52	74	86	96
20	44	54	76	88	97
22	46	56	77	90	97
24	48	58	79	92	98
26	50	60	81	94	99
28	52	62	82	96	100
30	54	64	84	98	100
32	56	66	85	100	100

Wiedza o społeczeństwie – poziom rozszerzony					
wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla	wynik procentowy	wartość centyla
0	1	33	66	67	93
2	2	35	68	68	94
3	5	37	70	70	95
5	10	38	72	72	95
7	14	40	74	73	96
8	19	42	75	75	97
10	23	43	77	77	97
12	28	45	78	78	98
13	32	47	80	80	98
15	36	48	81	82	99
17	40	50	82	83	99
18	43	52	84	85	99
20	46	53	85	87	100
22	49	55	86	88	100
23	52	57	87	90	100
25	55	58	88	92	100
27	57	60	89	93	100
28	59	62	90	95	100
30	62	63	91	97	100
32	64	65	92	98	100
				100	100