



Wydział Badań i Analiz  
OKE w Krakowie

**Wyniki uczniów i szkół w skali znormalizowanej w latach 2002-2014**

Przedstawione w tabeli przedziały punktowe wyników uczniów rozwiązujących na sprawdzianie w kolejnych latach arkusz standardowy pozwala na przybliżone porównanie osiągnięć uczniów. Wyniki szkół w skali znormalizowanej mogą zostać wykorzystane przez szkoły do ustalenia pozycji jej wyniku punktowego na tle wyników innych szkół. Szkoła może obliczyć, jaki procent szkół uzyskało taki sam lub zbliżony wynik oraz ile szkół uzyskało wynik wyższy lub niższy.

**Przedziały punktowe wyników uczniów w skali *standardowej dziewiątki***

Nazwa wyniku	najniższy	bardzo niski	niski	nizej średni	średni	wyżej średni	wysoki	bardzo wysoki	najwyższy
Stopień skali	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Procent uczniów	4%	7%	12%	17%	20%	17%	12%	7%	4%
Rok	Przedziały punktowe wyników uczniów w roku								
2014	0-10	11-14	15-19	20-24	25-29	30-32	33-35	36-37	38-40
2013	0-9	10-12	13-16	17-21	22-27	28-31	32-35	36-37	38-40
2012	0-9	10-12	13-16	17-20	21-25	26-29	30-32	33-35	36-40
2011	0-10	11-14	15-18	19-22	23-27	28-31	32-34	35-37	38-40
2010	0-9	10-13	14-17	18-22	23-27	28-31	32-34	35-37	38-40
2009	0-9	10-12	13-16	17-20	21-24	25-28	29-32	33-35	36-40
2008	0-11	12-15	16-20	21-24	25-28	29-31	32-34	35-36	37-40
2007	0-11	12-15	16-20	21-25	26-30	31-33	34-35	36-37	38-40
2006	0-9	10-13	14-18	19-23	24-29	30-33	34-36	37-38	39-40
2005	0-13	14-18	19-23	24-28	29-32	33-35	36-37	38	39-40
2004	0-10	11-15	16-19	20-23	24-27	28-31	32-34	35-37	38-40
2003	0-15	16-19	20-23	24-27	28-31	32-34	35-36	37-38	39-40
2002	0-15	16-20	21-24	25-28	29-32	33-35	36-37	38	39-40

**Przedziały punktowe wyników szkół w skali *standardowej dziewiątki***

Nazwa wyniku	najniższy	bardzo niski	niski	niżej średni	średni	wyżej średni	wysoki	bardzo wysoki	najwyższy
Stopień skali	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Procent szkół	4%	7%	12%	17%	20%	17%	12%	7%	4%
Rok	Przedziały punktowe wyników szkół w roku								
<b>2014</b>	<b>7,0–19,6</b>	<b>19,7–21,4</b>	<b>21,5–23,0</b>	<b>23,1–24,5</b>	<b>24,6–26,0</b>	<b>26,1–27,5</b>	<b>27,6–29,2</b>	<b>29,3–31,3</b>	<b>31,4–37,7</b>
2013	4,8 – 17,8	17,9 – 19,5	19,6 – 21,1	21,2 – 22,6	22,7 – 24,3	24,4 – 25,9	26,0 – 27,7	27,8 – 30,1	30,2 – 37,2
2012	5,3 – 17,1	17,2 – 18,8	18,9 – 20,1	20,2 – 21,4	21,5 – 22,8	22,9 – 24,2	24,3 – 25,9	26,0 – 28,0	28,1 – 36,2
2011	8,8 – 19,7	19,8 – 21,4	21,5 – 22,8	22,9 – 24,2	24,3 – 25,6	25,7 – 26,9	27,0 – 28,4	28,5 – 30,2	30,3 – 37,0
2010	7,6 – 18,5	18,6 – 20,3	20,4 – 21,8	21,9 – 23,2	23,3 – 24,8	24,9 – 26,2	26,3 – 27,8	27,9 – 29,9	30,0 – 37,7
2009	7,9 – 17,0	17,1 – 18,7	18,8 – 20,0	20,1 – 21,3	21,4 – 22,7	22,8 – 24,1	24,2 – 25,6	25,7 – 27,7	27,8 – 35,7
2008	5,2 – 20,0	20,1 – 21,9	22,0 – 23,3	23,4 – 24,7	24,8 – 26,1	26,2 – 27,5	27,6 – 29,0	29,1 – 30,9	31,0 – 38,0
2007	7,2 – 20,8	20,9 – 22,6	22,7 – 24,1	24,2 – 25,4	25,5 – 26,8	26,9 – 28,2	28,3 – 29,7	29,8 – 31,7	31,8 – 39,5
2006	4,0 – 19,1	19,2 – 20,9	21,0 – 22,6	22,7 – 24,1	24,2 – 25,7	25,8 – 27,3	27,4 – 29,0	29,1 – 31,3	31,4 – 39,0
2005	11,0 – 23,7	23,8 – 25,6	25,7 – 27,0	27,1 – 28,4	28,5 – 29,7	29,8 – 31,0	31,1 – 32,3	32,4 – 33,8	33,9 – 39,2
2004	2,0 – 19,6	19,7 – 21,4	21,5 – 22,9	23,0 – 24,3	24,4 – 25,7	25,8 – 27,2	27,3 – 28,9	29,0 – 31,2	31,3 – 39,5
2003	7,7 – 23,1	23,2 – 24,9	25,0 – 26,3	26,4 – 27,6	27,7 – 28,9	29,0 – 30,1	30,2 – 31,3	31,4 – 32,8	32,9 – 39,0
2002	7,5 – 24,2	24,3 – 26,0	26,1 – 27,4	27,5 – 28,7	28,8 – 30,0	30,1 – 31,3	31,4 – 32,8	32,9 – 34,6	34,7 – 39,5