

	O
	K
	E
✓	Gdańsk

OKRĘGOWA KOMISJA EGZAMINACYJNA W GDAŃSKU

Sprawdziany i egzaminy gimnazjalne przeprowadzone w latach 2005-2009 w województwie pomorskim

Podstawowe dane statystyczne

Gdańsk, październik 2009 roku

Sprawdziany

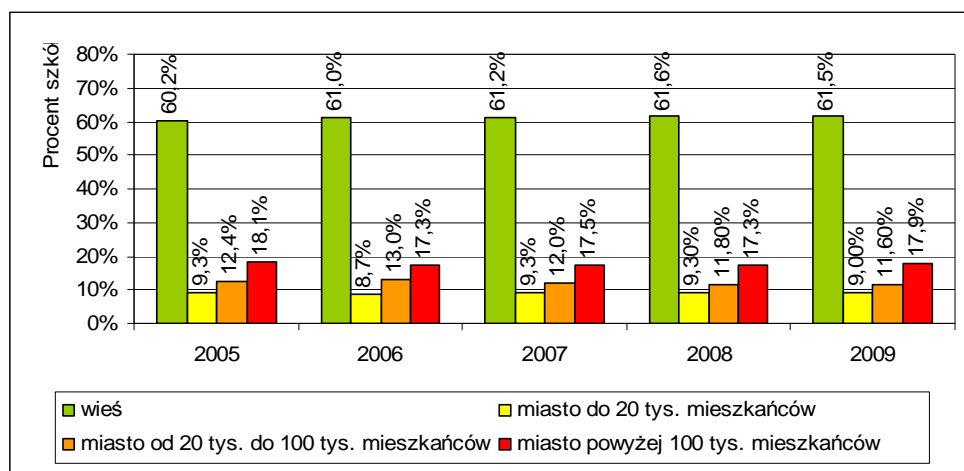
1. Populacja zdających

1.1. Szkoły

1.1.1. Liczba szkół, w których odbyły się sprawdziany

Liczba szkół ¹									
w woj. pomorskim					w kraju				
2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
659	654	652	646	644	13 348	13 222	13 191	13 104	12 957
628	627	628	623	621	12 872	12 777	12 744	12 643	12 205

1.1.2. Procent szkół, w których odbyły się sprawdziany z uwzględnieniem lokalizacji szkół

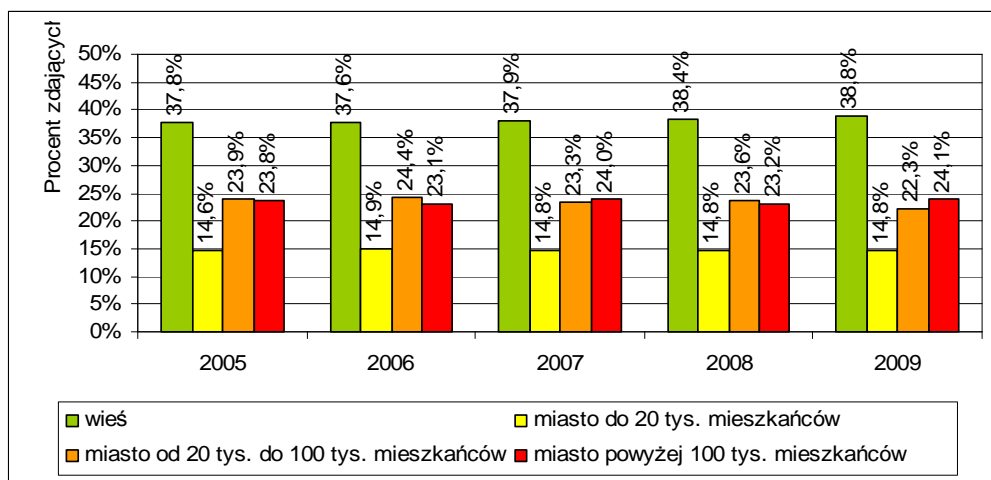


1.2. Zdający

1.2.1. Liczba zdających

Liczba zdających ²									
w woj. pomorskim					w kraju				
2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
29 534	28 334	26 927	25 513	24 530	495 194	473 925	452 365	422 122	408 955
28 856	27 520	26 314	24 916	23 980	485 337	464 807	443 963	414 085	400 887

1.2.2. Procent zdających z uwzględnieniem lokalizacji szkół



¹ Kursywą zapisano liczbę szkół, w których zdający rozwiązywali zadania z zestawów standardowych

² Kursywą zapisano liczbę zdających, którzy rozwiązywali zadania z zestawów standardowych

2. Wyniki sprawdzianów

Uwaga!

Średnich wyników sprawdzianu/egzaminu gimnazjalnego np. z 2009 roku nie wolno bezpośrednio porównywać ze średnimi wynikami sprawdzianu/egzaminu gimnazjalnego z lat poprzednich. Poniższe zestawienia można wykorzystać do porównania wyników sprawdzianu/egzaminu gimnazjalnego w danym roku w województwie kujawsko-pomorskim z wynikami w kraju w tym samym roku.

2.1. Wyniki zdających

2.1.1. Wartości parametrów statystycznych wyników

Parametr statystyczny	Wartość parametru									
	w woj. pomorskim					w kraju				
	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
Liczebność	28 856	27 520	26 314	24 916	23 980	485 337	464 807	443 963	414 085	400 887
Wynik średni w punktach	29,3	24,6	26,2	25,4	22,29	29,5	25,3	26,6	25,8	22,6
Wynik średni w procentach	73	62	65	63	56	74	63	66	64	57
Modalna w punktach	35	32	33	31	23	36	33	33	30	24
Odchylenie standardowe w punktach	7,5	8,7	7,9	7,7	7,85	7,43	8,56	7,82	7,52	7,63

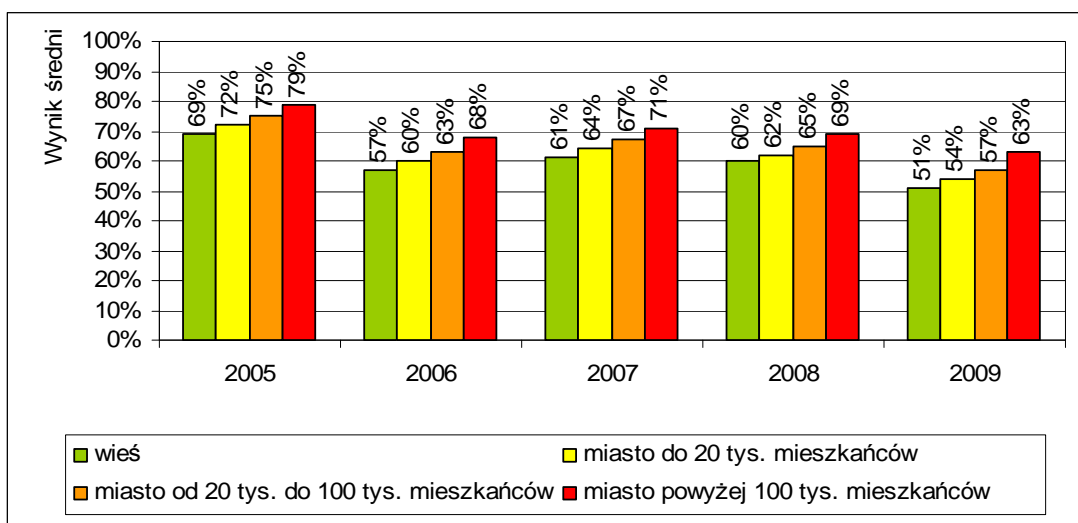
2.1.2. Przedziały punktowe wyników na skali staninowej

Numer stanina	Przedział punktowy				
	2005	2006	2007	2008	2009
1	0-13	0-9	0-11	0-11	0-9
2	14-18	10-13	12-15	12-15	10-12
3	19-23	14-18	16-20	16-20	13-16
4	24-28	19-23	21-25	21-24	17-20
5	29-32	24-29	26-30	25-28	21-24
6	33-35	30-33	31-33	29-31	25-28
7	36-37	34-36	34-35	32-34	29-32
8	38	37-38	36-37	35-36	33-35
9	39-40	39-40	38-40	37-40	36-40

2.1.3. Strefy wyników

Numer strefy	Wyniki	Przedział staninowy	Przedział punktowy				
			2005	2006	2007	2008	2009
I	niskie	1-3	0-23	0-18	0-20	0-20	0-16
II	średnie	4-6	24-35	19-33	21-33	21-31	17-28
III	wysokie	7-9	36-40	34-40	34-40	32-40	29-40

2.1.4. Średnie wyniki procentowe³ z uwzględnieniem lokalizacji szkół



2.1.5. Średnie wyniki procentowe w obszarach standardów wymagań egzaminacyjnych

Obszar standardu wymagań	Procent uzyskanych punktów									
	w woj. pomorskim					w kraju				
	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
<i>Czytanie</i>	81	75	79	75	75	82	77	80	75	76
<i>Pisanie</i>	66	64	63	55	49	66	69	65	57	50
<i>Rozumowanie</i>	72	55	60	68	46	73	56	61	69	48
<i>Korzystanie z informacji</i>	74	60	65	63	60	74	60	66	61	60
<i>Wykorzystywanie wiedzy w praktyce</i>	73	49	58	56	47	74	49	57	57	48

2.2. Średnie wyniki szkół

2.2.1. Wartości parametrów statystycznych średnich wyników szkół

Parametr statystyczny	Wartość parametru									
	w woj. pomorskim					w kraju				
	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
Wynik minimalny w punktach	12,6	12,0	13,0	10,6	5,5	11,0	4,0	7,2	5,2	7,9
Wynik maksymalny w punktach	39,0	37,8	35,7	35,4	35,2	39,2	39,0	39,5	38,0	35,7
Wynik średni w punktach	28,5	23,9	25,5	25,5	21,6	29,0	25,0	26,2	25,4	22,2
Wynik średni w procentach	71	60	64	64	54	72	63	67	64	56

³ Przez wynik procentowy rozumiemy procent punktów możliwych do uzyskania.

2.2.2. Przedziały punktowe średnich wyników szkół na skali staninowej

Numer stanina	Przedział punktowy				
	2005	2006	2007	2008	2009
1	11,0-23,7	4,0-19,1	7,2-20,8	5,2-20,0	7,9-17,0
2	23,8-25,6	19,2-20,9	20,9-22,6	20,1-21,9	17,1-18,7
3	25,7-27,0	21,0-22,6	22,7-24,1	22,0-23,3	18,8-20,0
4	27,1-28,4	22,7-24,1	24,2-25,4	23,4-24,7	20,1-21,3
5	28,5-29,7	24,2-25,7	25,5-26,8	24,8-26,1	21,4-22,7
6	29,8-31,0	25,8-27,3	26,9-28,2	26,2-27,5	22,8-24,1
7	31,1-32,3	27,4-29,0	28,3-29,7	27,6-29,0	24,2-25,6
8	32,4-33,8	29,1-31,3	29,8-31,7	29,1-30,9	25,7-27,7
9	33,9-39,2	31,4-39,0	31,8-39,5	31,0-38,0	27,8-35,7

Egzaminy gimnazjalne

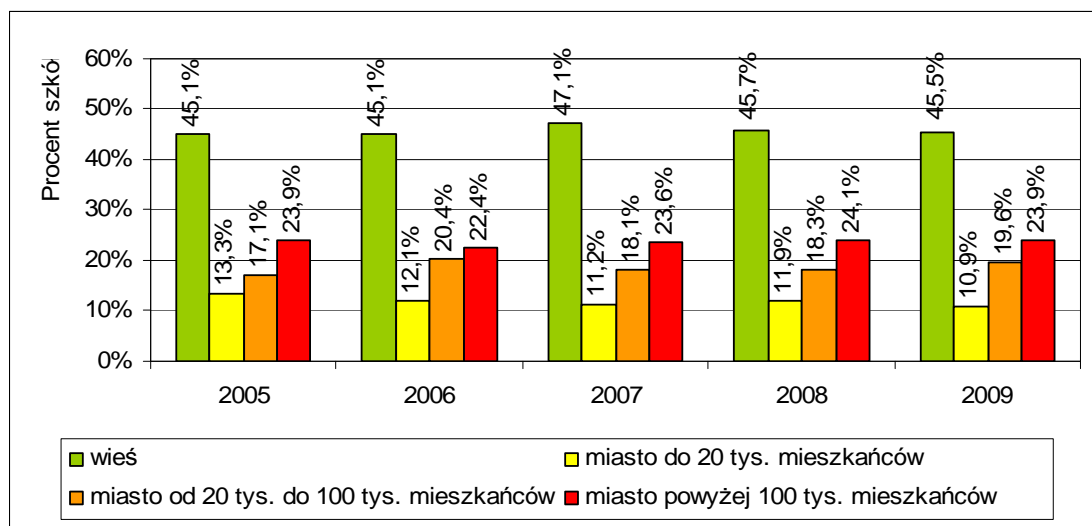
3. Populacja zdających

3.1. Szkoły

3.1.1. Liczba szkół, w których odbyły się egzaminy gimnazjalne

Liczba szkół ⁴									
w woj. pomorskim					w kraju				
2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
384	388	391	394	393	6 812	6 924	6 990	6 555	7 000
357	363	365	367	368	6 319	6 446	6 513	6 555	6 540

3.1.2. Procent szkół, w których odbyły się egzaminy gimnazjalne z uwzględnieniem lokalizacji szkół



3.2. Zdający

3.2.1. Liczba zdających

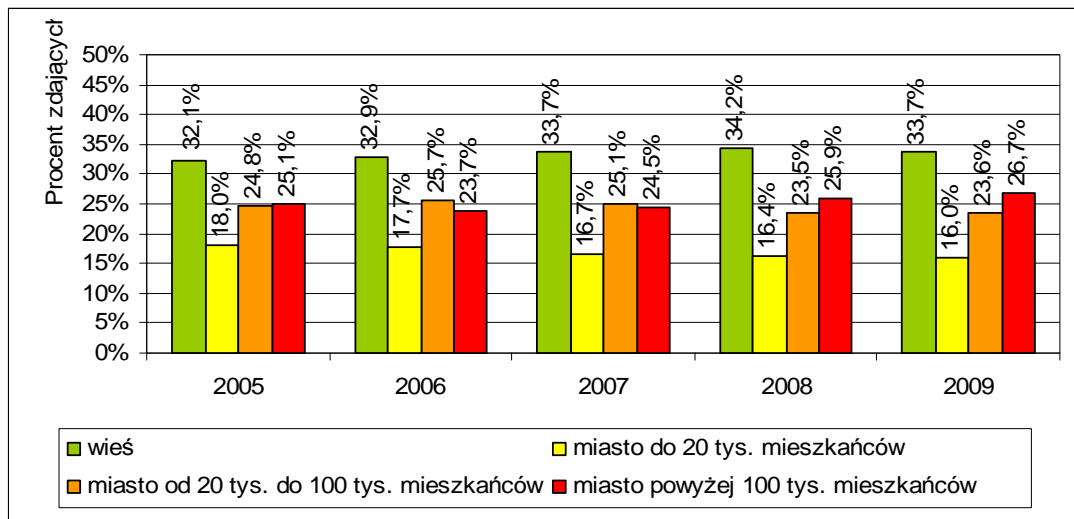
Część egzaminu ⁵	Liczba zdających ⁶									
	w woj. pomorskim					w kraju				
	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
GH	31 930	31 836	30 926	28 754	27 322	539 408	533 772	517 489	484 451	462 000
GH	31 108	31 058	30 187	28 021	26 597	527 741	522 474	506 193	473 595	451 809
GM	31 935	31 832	30 923	28 752	27 312	538 211	533 597	517 071	484 202	462 000
GM	31 113	31 056	30 181	28 019	26 589	526 512	522 321	505 759	473 683	451 574

⁴ Kursywą zapisano liczbę szkół, w których zdający rozwiązywali zadania z zestawów standardowych

⁵ GH – humanistyczna, GM – matematyczno-przyrodnicza

⁶ Kursywą zapisano liczbę zdających, którzy rozwiązywali zadania z zestawów standardowych

3.2.2. Procent zdających z uwzględnieniem lokalizacji szkół



4. Wyniki egzaminów gimnazjalnych w części humanistycznej

4.1. Wyniki zdających

4.1.1. Wartości parametrów statystycznych wyników

Parametr statystyczny	Wartość parametru									
	w woj. pomorskim					w kraju				
	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
Liczebność	31 108	31 058	30 187	28 021	26 597	527 741	522 474	506 193	473 595	451 809
Wynik średni w punktach	32,8	30,0	30,2	29,34	30,72	33,2	31,4	31,5	30,75	31,67
Wynik średni w procentach	66	60	60,4	58,68	61,44	66,4	63	63,0	61,49	63,34
Modalna w punktach	39	33	36	38	35	39	35	37	38	36
Odchylenie standardowe w punktach	8,8	8,4	9,7	9,95	8,69	8,7	8,4	9,8	9,84	8,70

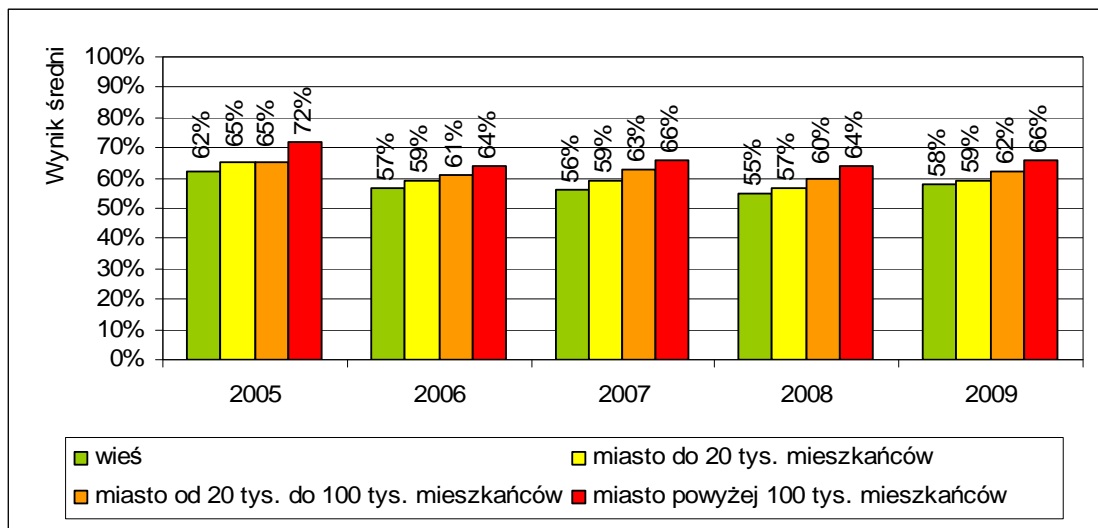
4.1.2. Przedziały punktowe wyników na skali staninowej

Numer stanina	Przedział punktowy				
	2005	2006	2007	2008	2009
1	0-15	0-14	0-12	0-12	0-14
2	16-21	15-19	13-17	13-17	15-19
3	22-27	20-24	18-23	18-22	20-25
4	28-32	25-29	24-29	23-28	26-30
5	33-36	30-34	30-35	29-34	31-35
6	37-39	35-38	36-39	35-38	36-38
7	40-42	39-41	40-42	39-42	39-41
8	43-45	42-44	43-45	43-45	42-44
9	46-50	45-50	46-50	46-50	45-50

4.1.3. Strefy wyników

Numer strefy	Wyniki	Przedział staninowy	Przedział punktowy				
			2005	2006	2007	2008	2009
I	niskie	1-3	0-27	0-24	0-23	0-22	0-25
II	średnie	4-6	28-39	25-38	24-39	23-38	26-38
III	wysokie	7-9	40-50	39-50	40-50	39-50	39-50

4.1.4. Średnie wyniki procentowe z uwzględnieniem lokalizacji szkół



4.1.5. Średnie wyniki procentowe w obszarach standardów wymagań egzaminacyjnych

Numer obszaru standardów wymagań	Procent uzyskanych punktów									
	w woj. pomorskim					w kraju				
	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
I	74	71	70	75	72	76	72	72	76	73
II	57	49	51	42	51	57	54	54	47	53

4.2. Średnie wyniki szkół

4.2.1. Wartości parametrów statystycznych średnich wyników szkół

Parametr statystyczny	Wartość parametru									
	w woj. pomorskim					w kraju				
	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009 ⁸
Wynik minimalny w punktach	11,5	8,0	10,8	12,1	12,89	11,1	0	6,0	4,0	10,6
Wynik maksymalny w punktach	45,2	43,1	42,5	43,3	44,0	46,8	45,7	48,0	46,8	45,3
Wynik średni w punktach	32,4	29,4	29,9	28,9	30,24	32,7	30,9	30,9	30,2	31,17
Wynik średni w procentach	65	59	59,8	57,7	60,48	65	62	61,8	61,3	62,34

⁷ I – Czytanie i odbiór tekstów kultury

II – Tworzenie własnego tekstu

⁸ Pominięto szkoły liczące mniej niż 5 uczniów

4.2.2. Przedziały punktowe średnich wyników szkół na skali staninowej

Numer stanina	Przedział punktowy				
	2005	2006	2007	2008	2009
1	11,1-24,4	0-22,0	6,0-19,4	4,0-18,4	10,6-20,7
2	24,5-28,7	22,1-26,8	19,5-26,4	18,5-25,2	20,8-27,2
3	28,8-30,5	26,9-28,7	26,5-28,4	25,3-27,6	27,3-29,1
4	30,6-32,0	28,8-30,2	28,5-30,1	27,7-29,5	29,2-30,6
5	32,1-33,5	30,3-31,7	30,2-31,9	29,6-31,3	30,7-32,1
6	33,6-35,1	31,8-33,3	32,0-33,7	31,4-33,1	32,2-33,6
7	35,2-37,2	33,4-35,3	33,8-35,9	33,2-35,3	33,7-35,8
8	37,3-40,4	35,4-38,2	36,0-39,9	35,4-39,2	35,9-39,2
9	40,5-46,8	38,3-45,7	40,0-48,0	39,3-46,8	39,3-45,3

5. Wyniki egzaminów gimnazjalnych w części matematyczno-przyrodniczej

5.1. Wyniki zdających

5.1.1. Wartości parametrów statystycznych wyników

Parametr statystyczny	Wartość parametru									
	w woj. pomorskim					w kraju				
	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
Liczebność	31 113	31 056	30 181	28 019	26 589	526 512	522 321	505 759	473 683	451 574
Wynik średni w punktach	24,4	24,1	25,1	26,73	25,61	24,3	23,9	25,3	27,07	26,03
Wynik średni w procentach	49	48	50,1	53,45	51,21	48,5	48	50,6	54,15	52,06
Modalna w punktach	19	19	18	19	18	19	19	18	21	19
Odchylenie standardowe w punktach	10,3	10,5	10,3	10,94	11,10	10,2	10,3	10,2	10,65	11,02

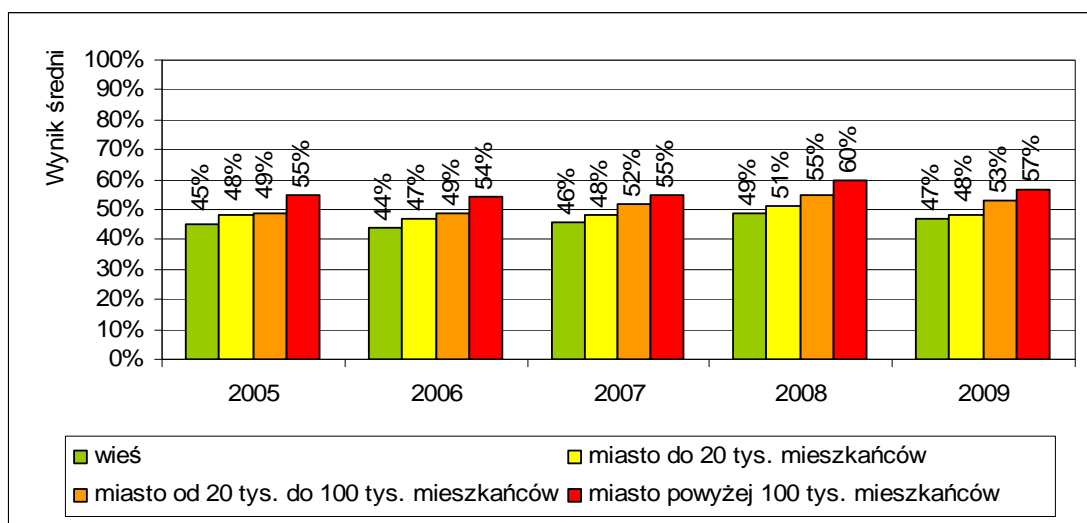
5.1.2. Przedziały punktowe wyników na skali staninowej

Numer stanina	Przedział punktowy				
	2005	2006	2007	2008	2009
1	0-8	0-8	0-10	0-10	0-9
2	9-11	9-11	11-13	11-13	10-12
3	12-15	12-15	14-16	14-17	13-16
4	16-20	16-20	17-20	18-22	17-21
5	21-26	21-26	21-26	23-29	22-28
6	27-32	27-32	27-33	30-36	29-35
7	33-38	33-38	34-40	37-42	36-41
8	39-43	39-43	41-45	43-46	42-45
9	44-50	44-50	46-50	47-50	46-50

5.1.3. Strefy wyników

Numer strefy	Wyniki	Przedział staninowy	Przedział punktowy				
			2005	2006	2007	2008	2009
I	niskie	1-3	0-15	0-15	0-16	0-17	0-16
II	średnie	4-6	16-32	16-32	17-33	18-36	17-35
III	wysokie	7-9	33-50	33-50	34-50	37-50	36-50

5.1.4. Średnie wyniki procentowe z uwzględnieniem lokalizacji szkół



5.1.5. Średnie wyniki procentowe w obszarach standardów wymagań egzaminacyjnych

Numer ⁹ obszaru standardów wymagań	Procent uzyskanych punktów									
	w woj. pomorskim					w kraju				
	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
I	53	46	42	50	51,38	53	44	43	49	52
II	64	66	68	70	67,40	64	67	69	71	69
III	39	46	51	53	46,68	39	46	52	54	48
IV	37	31	35	37	35,11	36	30	35	37	36

5.2. Średnie wyniki szkół

5.2.1. Wartości parametrów statystycznych średnich wyników szkół

Parametr statystyczny	Wartość parametru									
	w woj. pomorskim					w kraju				
	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009 ¹⁰
Wynik minimalny w punktach	7,7	6,0	11,0	10,6	9,05	5,0	0	9,3	7,0	8,80
Wynik maksymalny w punktach	45,9	44,0	43,8	45,2	43,74	45,9	46,9	48,0	47,9	46,50
Wynik średni w punktach	24,3	23,8	25,1	26,4	25,25	23,9	23,4	25,0	26,6	25,56
Wynik średni w procentach	47	48	50,2	52,7	50,50	48	47	50,0	53,2	51,12

⁹ I – Umiejętne stosowanie terminów, pojęć i procedur z zakresu przedmiotów matematyczno-przyrodniczych niezbędnych w praktyce życiowej i dalszym kształceniu

II – Wyszukiwanie i stosowanie informacji

III – Wskazywanie i opisywanie faktów, związków i zależności, w szczególności przyczynowo-skutkowych, funkcjonalnych, przestrzennych i czasowych

IV – Stosowanie zintegrowanej wiedzy i umiejętności do rozwiązywania problemów

¹⁰ Pominięto szkoły liczące mniej niż 5 uczniów

5.2.2. Przedziały punktowe średnich wyników szkół na skali staninowej

Numer stanina	Przedział punktowy				
	2005	2006	2007	2008	2009
1	5,0-14,5	0-13,6	9,3-15,6	7,0-15,2	8,8-14,3
2	14,6-19,3	13,7-18,9	15,7-20,4	15,3-21,8	14,4-20,3
3	19,4-21,2	19,0-20,7	20,5-22,2	21,9-23,8	20,4-22,6
4	21,3-22,8	20,8-22,2	22,3-23,8	23,9-25,5	22,7-24,4
5	22,9-24,4	22,3-23,9	23,9-25,4	25,6-27,3	24,5-26,2
6	24,5-26,3	24,0-25,8	25,5-27,3	27,4-29,2	26,3-28,2
7	26,4-29,0	25,9-28,4	27,4-30,0	29,3-32,0	28,3-31,0
8	29,1-34,3	28,5-33,7	30,1-35,4	32,1-37,9	31,1-37,1
9	34,4-45,9	33,8-46,9	35,5-48,0	38,0-47,9	37,2-46,5

6. Wyniki egzaminu gimnazjalnego z zakresu języka obcego nowożytnego

6.1. Wyniki zdających w 2009 roku

6.1.1. Wartości parametrów statystycznych wyników

Parametr statystyczny	Wartość parametru							
	w woj. pomorskim				w kraju			
	Język angielski	Język francuski	Język niemiecki	Język rosyjski	Język angielski	Język francuski	Język niemiecki	Język rosyjski
Liczebność	19 730	60	6 706	27	347 888	2 978	94 451	5 956
Wynik średni w punktach	30,83	41,52	31,81	25,74	30,63	34,14	33,03	33,32
Wynik średni w procentach	61,66	83,03	63,63	51,48	61,26	62,28	66,06	66,64
Mediana w punktach	29	45	32	24	29	34	33	35
Odchylenie standardowe w punktach	11,32	7,89	8,35	7,86	10,84	10,08	8,29	11,27

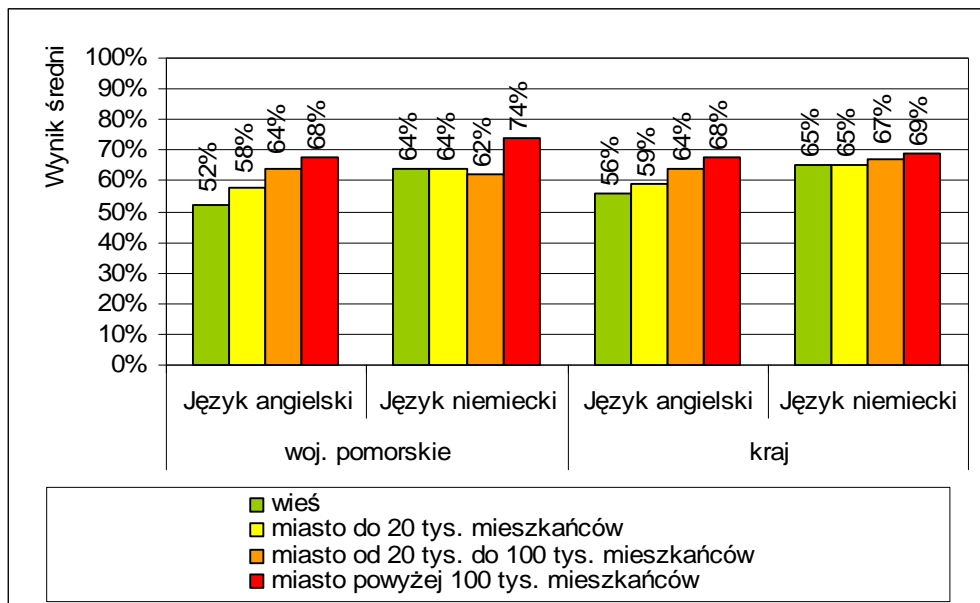
6.1.2. Przedziały punktowe wyników na skali staninowej

Numer stanina	Przedział punktowy			
	Język angielski	Język francuski	Język niemiecki	Język rosyjski
1	0-14	0-16	0-18	0-13
2	15-17	17-21	19-22	14-17
3	18-20	22-25	23-26	18-23
4	21-25	26-30	27-31	24-31
5	26-33	31-38	32-36	32-38
6	34-41	39-44	37-40	39-43
7	42-45	45-47	41-44	44-46
8	46-48	48-49	45-47	47-48
9	49-50	50	48-50	49-50

6.1.3. Strefy wyników

Numer strefy	Wyniki	Przedział staninowy	Przedział punktowy			
			Język angielski	Język francuski	Język niemiecki	Język rosyjski
I	niskie	1-3	0-20	0-25	0-26	0-23
II	średnie	4-6	21-41	26-44	27-40	24-43
III	wysokie	7-9	42-50	45-50	41-50	44-50

6.1.4. Średnie wyniki procentowe w województwie pomorskim i w kraju z uwzględnieniem lokalizacji szkół



6.1.5. Średnie wyniki procentowe w obszarach standardów wymagań egzaminacyjnych

Numer ¹¹ obszaru standardów wymagań	Procent uzyskanych punktów							
	w woj. pomorskim				w kraju			
	Język angielski	Język francuski	Język niemiecki	Język rosyjski	Język angielski	Język francuski	Język niemiecki	Język rosyjski
I	66,0	82,8	86,1	57,0	65,20	73,80	87,10	71,50
II	60,4	83,2	52,7	51,9	59,90	66,70	55,25	66,95
III	60,7	83,0	63,3	48,3	60,70	67,10	66,35	63,95

6.2. Średnie wyniki szkół w 2009 roku

6.2.1. Wartości parametrów statystycznych średnich wyników szkół¹²

Parametr statystyczny	Wartość parametru w woj. pomorskim			
	Język angielski	Język francuski	Język niemiecki	Język rosyjski
Wynik minimalny w punktach	15,5	30,73	18,18	22,80
Wynik maksymalny w punktach	50,00	45,11	50,00	26,41
Wynik średni w punktach	30,09	37,92	32,25	24,60
Wynik średni w procentach	60,18	75,84	64,50	49,20

¹¹ I – Odbiór tekstu słuchanego

II – Odbiór tekstu czytanego

III – Reagowanie językowe

¹² W niektórych szkołach zdawał tylko jeden uczeń lub zdawało kilkoro

6.2.2. Przedziały punktowe średnich wyników szkół na skali staninowej w 2009¹³ roku

Numer stanina	Przedział punktowy			
	Język angielski	Język francuski	Język niemiecki	Język rosyjski
1	14,3-21,3	17,1-19,9	15,3-22,4	13,5-14,8
2	21,4-24,2	20,0-24,1	22,5-27,8	14,9-16,7
3	24,3-26,2	24,2-27,6	27,9-30,1	16,8-21,2
4	26,3-28,1	27,7-30,0	30,2-31,9	21,3-31,7
5	28,2-30,5	30,1-33,0	32,0-33,7	31,8-36,7
6	30,6-33,2	33,1-38,2	33,8-35,5	36,8-38,9
7	33,3-37,6	38,3-44,1	35,6-37,9	39,0-40,3
8	37,7-43,8	44,2-46,3	38,0-41,9	40,4-41,9
9	43,9-49,0	46,4-49,1	42,0-50,0	42,0-45,2

¹³ Pominięto szkoły liczące mniej niż 5 uczniów