

Egzamin maturalny 2014

w województwie śląskim

Informacje o wynikach

Jaworzno 2014

SPIS TREŚCI

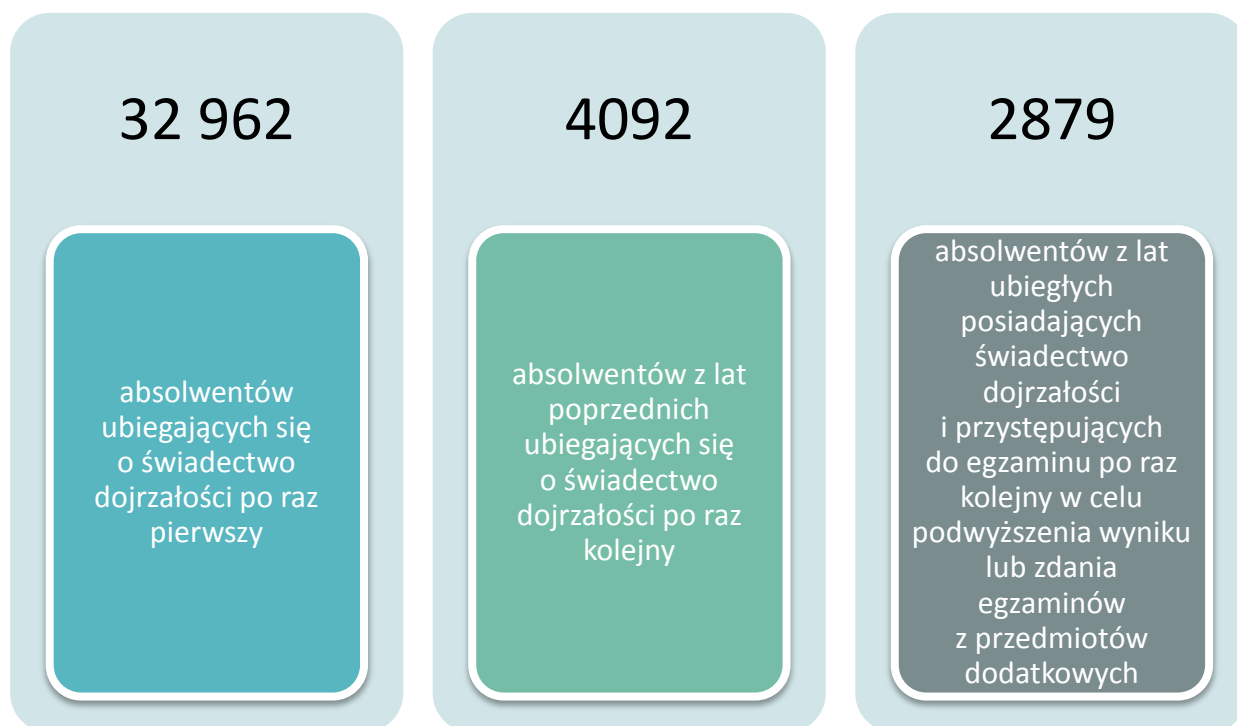
Wstęp	4
1. Informacje ogólne	4
2. Informacje o absolwentach ubiegających się o świadectwo dojrzałości po raz pierwszy	12
2.1. Informacje o przystępujących	12
2.2. Wyniki egzaminu	16
A. Przedmioty obowiązkowe	16
1. Część ustna	16
1.1. Język polski	17
1.2. Języki obce nowożytne	19
2. Część pisemna	23
2.1. Język polski	24
2.2. Języki obce nowożytne	26
2.3. Matematyka	30
3. Zdawalność egzaminu maturalnego 2014 w województwie śląskim (świadectwa dojrzałości)	32
B. Przedmioty dodatkowe	43
1. Informacje ogólne	43
2. Część ustna	44
3. Część pisemna	47
3.1. Poziom podstawowy	50
3.2. Poziom rozszerzony	53
Aneks – wyniki w powiatach województwa śląskiego	57

WSTĘP

Egzamin maturalny został przeprowadzony w szkołach ponadgimnazjalnych w dniach **od 5 do 30 maja 2014 r.** Przystąpili do niego absolwenci liceów ogólnokształcących, liceów profilowanych, liceów uzupełniających, techników i techników uzupełniających.

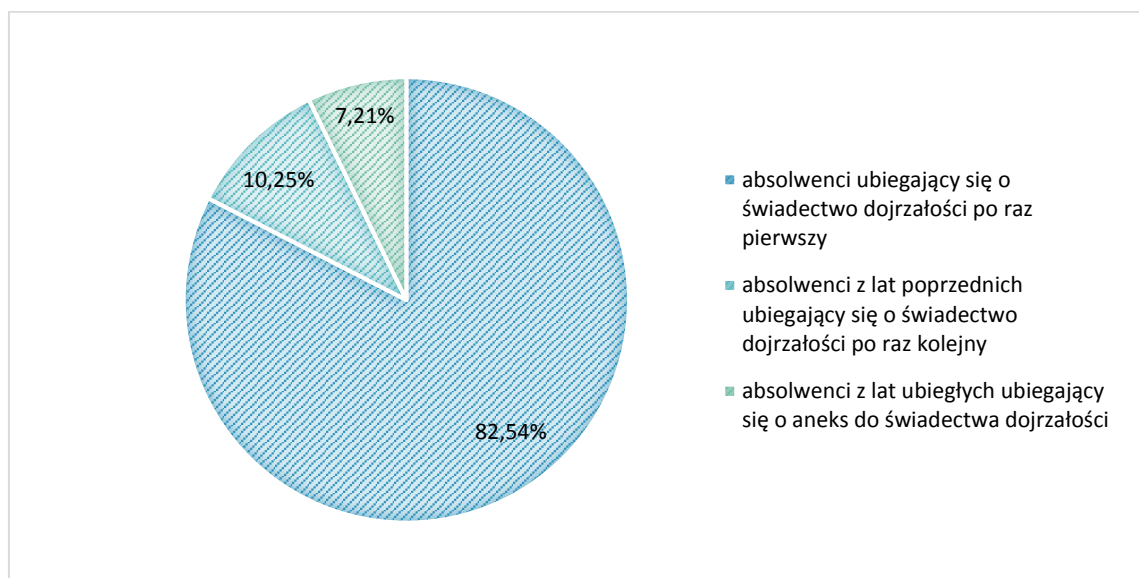
1. INFORMACJE OGÓLNE

W województwie śląskim do egzaminu maturalnego w maju 2014 przystąpili **39 933 osoby**¹, w tym:



Schemat 1. Przystępujący do egzaminu maturalnego w sesji majowej

¹ Liczba zdających, którzy przystąpili przynajmniej do jednego egzaminu w terminie majowym.



Wykres 1. Procent zdających w sesji majowej w zależności od celu przystępowania do egzaminu

W tabelach 1. i 2. przedstawiono liczbę wszystkich egzaminów z przedmiotów maturalnych w części ustnej i pisemnej egzaminu maturalnego zdawanego przez absolwentów tegorocznych i z lat ubiegłych w sesji majowej 2014 w województwie śląskim.

Tabela 1. Liczba egzaminów w części ustnej w maju (wszyscy zdający)

Przedmiot	Część ustna			
	poziom podstawowy	poziom rozszerzony	bez określenia poziomu	poziom dwujęzyczny
Język polski	0	0	32 368	0
Język angielski	98	6	30 380	7
Język francuski	0	0	143	59
Język hiszpański	0	0	52	22
Język niemiecki	12	2	2133	5
Język rosyjski	7	0	267	0
Język włoski	0	0	68	0

Tabela 2. Liczba egzaminów na poziomach w części pisemnej w maju (wszyscy zdający)

Przedmiot	Część pisemna		
	poziom podstawowy	poziom rozszerzony	poziom dwujęzyczny/ arkusz w j. obcym
Język polski	33 552	2763	0
Matematyka	36 518	5576	75
Język angielski	31 736	8829	51
Język francuski	282	81	59
Język hiszpański	120	38	23
Język niemiecki	2599	383	9
Język rosyjski	325	28	0
Język włoski	92	32	0
Biologia	3434	4130	6
Chemia	842	3335	5
Filozofia	30	31	0
Fizyka i astronomia	1132	689	0
Geografia	3246	1538	0
Historia	888	833	0
Historia muzyki	62	22	0
Historia sztuki	148	218	0
Informatyka	233	243	0
Język łaciński i kultura antyczna	9	11	0
Wiedza o społeczeństwie	1869	1385	0
Wiedza o tańcu	4	1	0

Tabela 3. Liczba egzaminów na poziomach w części pisemnej w czerwcu (tegoroczni absolwenci)

Przedmiot	Część pisemna	
	poziom podstawowy	poziom rozszerzony
Język polski	19	4
Matematyka	20	2
Język angielski	26	15
Język francuski	1	0
Język niemiecki	4	1

Przedmiot	Część pisemna	
	poziom podstawowy	poziom rozszerzony
Język włoski	2	0
Biologia	3	3
Chemia	2	0
Fizyka i astronomia	1	0
Geografia	6	4
Historia	2	1
Historia sztuki	1	0
Wiedza o społeczeństwie	2	3

Tabela 4. Liczba zdających, którzy przystąpili do egzaminu po raz 2. i kolejny w celu zdania go oraz podwyższali wynik egzaminu po raz 1. i kolejny

Przedmiot	Poziom	Poprawka, aby zdać maturę			Podwyższanie wyniku		
		pierwsza	druga	trzecia i kolejne	pierwsze	drugie	trzecie i kolejne
Biologia	PP	4	2	3	229	5	3
	PR	0	1	0	967	289	153
Chemia	PP	0	0	0	59	2	3
	PR	0	0	0	837	275	142
Filozofia	PP	0	0	0	4	0	0
	PR	0	0	0	5	0	0
Fizyka i astronomia	PP	0	0	0	121	11	2
	PR	0	0	0	70	12	1
Geografia	PP	5	5	4	100	1	0
	PR	0	0	0	83	2	2
Historia	PP	0	0	2	31	0	0
	PR	1	0	0	71	6	1
Historia muzyki	PP	0	0	0	6	0	0
	PR	0	0	0	1	0	0
Historia sztuki	PP	0	0	0	7	0	0
	PR	0	0	0	25	1	0

Przedmiot	Poziom	Poprawka, aby zdać maturę			Podwyższanie wyniku		
		pierwsza	druga	trzecia i kolejne	pierwsze	drugie	trzecie i kolejne
Informatyka	PP	1	0	0	3	0	0
	PR	0	0	0	12	0	0
Język angielski	PP	481	215	154	146	2	1
	PR	0	0	0	482	15	3
	DJ	0	0	0	2	0	0
Język francuski	PP	0	0	1	7	0	0
	PR	0	0	0	11	0	0
Język hiszpański	PP	0	0	0	3	0	0
	PR	0	0	0	3	2	0
Język łaciński i kultura antyczna	PR	0	0	0	2	1	0
Język niemiecki	PP	25	8	5	26	1	0
	PR	0	0	0	23	0	0
	DJ	0	0	0	1	0	0
Język polski	PP	238	53	31	120	4	0
	PR	0	0	0	143	5	0
Język rosyjski	PP	10	3	3	2	0	0
	PR	0	0	0	4	0	0
Język włoski	PP	0	0	0	6	0	0
	PR	0	0	0	8	0	0
Matematyka	PP	1032	1141	1014	445	16	2
	PR	0	0	0	364	20	2
Przedmioty dwujęzyczne	BP	0	0	0	1	0	0
Wiedza o społeczeństwie	PP	1	0	1	63	1	0
	PR	0	1	0	154	10	1
Wiedza o tańcu	PP	0	0	0	2	0	0

Tabela 5. Dane dotyczące sprawdzania prac

Przedmiot	Liczba egzaminatorów	Liczba zespołów egzaminatorów	Liczba ośrodków sprawdzania
Język polski	877	40	22
Matematyka	1048	45	19
Język angielski	758	33	19
Język francuski	10	1	1
Język hiszpański	3	1	1
Język niemiecki	151	7	5
Język rosyjski	14	1	1
Język włoski	4	1	1
Biologia	185	8	7
Chemia	118	5	5
Fizyka i astronomia	54	3	2
Geografia	191	9	9
Historia	59	3	2
Historia muzyki	6	1	1
Historia sztuki	14	1	1
Informatyka	12	1	1
Wiedza o społeczeństwie	104	5	4
Razem	3608	165	101

Tabela 6. Liczba absolwentów, którzy zadeklarowali oraz liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu maturalnego w maju i czerwcu 2014 r.

Przedmiot	poziom	Maj						Czerwiec		
		przystępujący po raz pierwszy			pozostali			wszyscy		
		zadeklarowali	przystąpili	różnica	zadeklarowali	przystąpili	różnica	zadeklarowali	przystąpili	różnica
Biologia	PP	3416	3216	200	406	220	186	3	3	0
	PR	2829	2792	37	1866	1349	517	11	11	0
Chemia	PP	845	793	52	137	52	85	4	3	1
	PR	2208	2172	36	1675	1167	508	5	4	1
Filozofia	PP	33	26	7	8	4	4	1	0	1
	PR	28	27	1	10	4	6	0	0	0
Fizyka i astronomia	PP	1105	1038	67	192	95	97	1	1	0
	PR	646	632	14	154	59	95	2	2	0
Geografia	PP	3366	3148	218	192	104	88	7	6	1
	PR	1495	1460	35	154	83	71	5	5	0
Historia	PP	975	862	113	69	28	41	2	2	0
	PR	785	766	19	139	67	72	1	1	0
Historia muzyki	PP	62	56	6	7	6	1	0	0	0
	PR	22	21	1	1	1	0	0	0	0
Historia sztuki	PP	157	142	15	11	7	4	1	1	0
	PR	203	193	10	37	25	12	0	0	0
Informatyka	PP	262	230	32	10	3	7	0	0	0
	PR	240	231	9	14	12	2	0	0	0
Język angielski	PP	33708	30631	3077	1739	1123	616	32	28	4
	PR	8550	8373	177	791	463	328	16	15	1
	DJ	49	49	0	4	2	2	0	0	0
Język francuski	PP	291	275	16	15	8	7	1	1	0
	PR	70	70	0	16	11	5	0	0	0
	DJ	59	59	0	0	0	0	0	0	0

Przedmiot	poziom	Maj						Czerwiec		
		przystępujący po raz pierwszy			pozostali			wszyscy		
		zadeklarowali	przystąpili	różnica	zadeklarowali	przystąpili	różnica	zadeklarowali	przystąpili	różnica
Język hiszpański	PP	126	117	9	4	3	1	0	0	0
	PR	33	33	0	7	5	2	0	0	0
	DJ	23	23	0	0	0	0	0	0	0
Język łaciński i kultura antyczna	PP	10	9	1	1	0	1	0	0	0
	PR	9	9	0	2	2	0	0	0	0
Język niemiecki	PP	2768	2489	279	186	110	76	6	4	2
	PR	373	366	7	28	19	9	2	2	0
	DJ	8	8	0	1	1	0	0	0	0
Język polski	PP	36242	32919	3323	1027	639	388	24	20	4
	PR	2690	2636	54	238	131	107	5	4	1
Język rosyjski	PP	389	290	99	55	35	20	1	0	1
	PR	26	24	2	5	4	1	0	0	0
Język włoski	PP	100	88	12	18	3	15	2	2	0
	PR	26	24	2	10	5	5	0	0	0
Matematyka	PP	36242	32893	3349	5294	3640	1654	33	29	4
	PR	5294	5211	83	684	369	315	4	4	0
Przedmioty dwujęzyczne	BP	85	85	0	2	1	1	0	0	0
Wiedza o społeczeństwie	PP	1961	1814	147	112	57	55	3	2	1
	PR	1257	1227	30	258	161	97	3	3	0
Wiedza o tańcu	PP	5	2	3	2	2	0	0	0	0
	PR	1	1	0	0	0	0	0	0	0

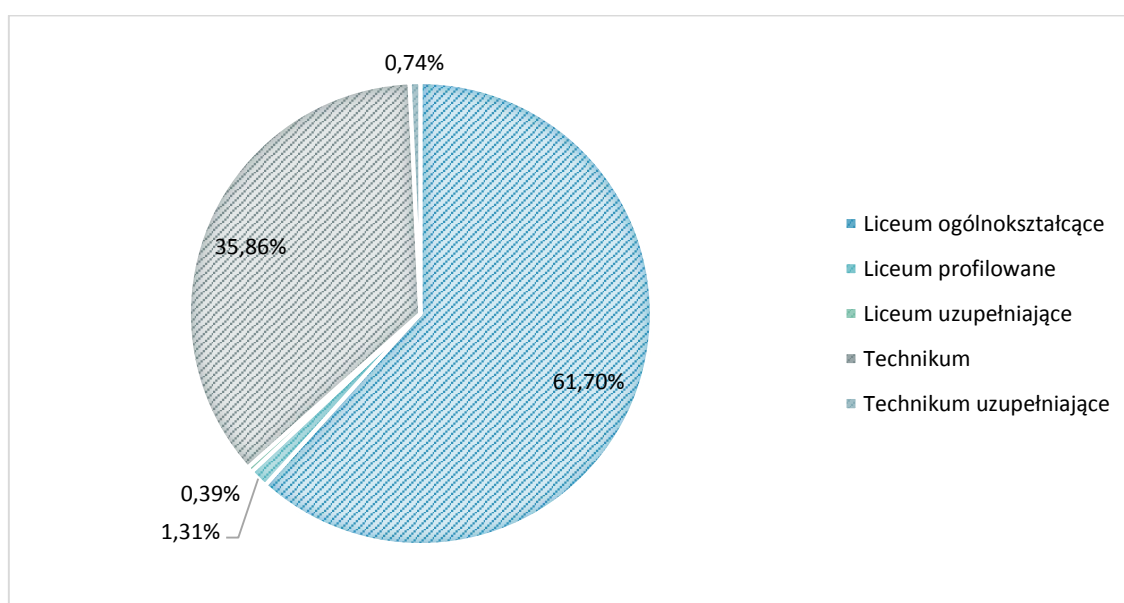
2. INFORMACJE O ABSOLWENTACH UBIGAJĄCYCH SIĘ O ŚWIADECTWO DOJRZAŁOŚCI PO RAZ PIERWSZY

2.1. INFORMACJE O PRZYSTĘPUJĄCYCH

Po raz pierwszy do co najmniej jednego egzaminu maturalnego w maju 2014 r. przystąpiło **32 962 maturzystów** (17 782 kobiety i 15 180 mężczyzn) z **715 szkół w 74 miejscowościach** województwa śląskiego. **31 848** z nich (17 266 kobiet i 14 582 mężczyzn) przystąpiło do wszystkich egzaminów obowiązkowych.

Tabela 7. Absolwenci przystępujący do egzaminu w sesji majowej z podziałem na typ szkoły

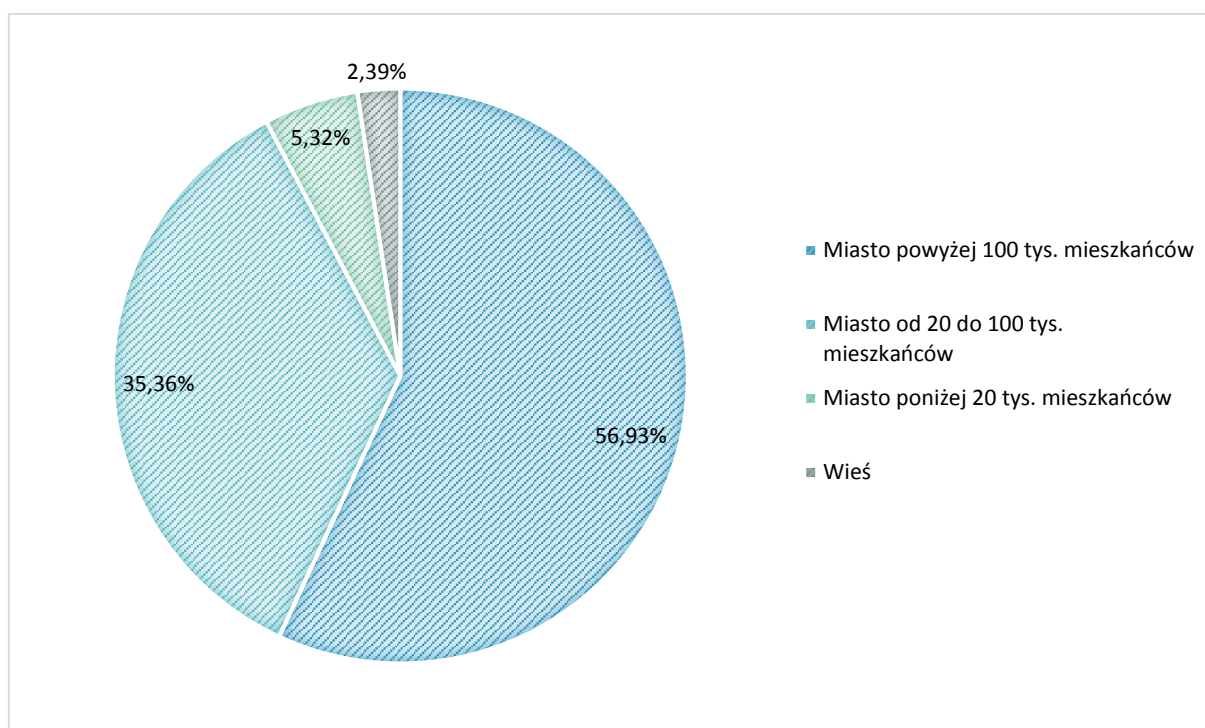
Typ szkoły	Liczba zdających
Liceum ogólnokształcące	20 337
Liceum profilowane	433
Liceum uzupełniające	130
Technikum	11 819
Technikum uzupełniające	243
Ogółem	32 962



Wykres 2. Zdający egzamin maturalny w sesji majowej w typach szkół

Tabela 8. Absolwenci przystępujący do egzaminu w sesji majowej a położenie szkoły

Położenie szkoły	Liczba zdających
Miasto powyżej 100 tys. mieszkańców	18 765
Miasto od 20 do 100 tys. mieszkańców	11 654
Miasto poniżej 20 tys. mieszkańców	1755
Wieś	788
Ogółem	32 962



Wykres 3. Zdalący egzamin maturalny w sesji majowej w typach miejscowości

Niemal 62% przystępujących do egzaminu maturalnego w województwie śląskim stanowili absolwenci liceów ogólnokształcących. Największy odsetek zdających ukończył szkoły ponadgimnazjalne zlokalizowane w miastach liczących ponad 100 tysięcy mieszkańców.

Laureaci i finaliści olimpiad przedmiotowych uzyskali prawo do zwolnienia z egzaminu z danego przedmiotu i uzyskania najwyższego wyniku (100% punktów) na wybranym poziomie z wpisem na świadectwie informującym o posiadanym tytule laureata lub finalisty olimpiady przedmiotowej. Do OKE w Jaworznie napłynęło 110 zaświadczeń o uzyskaniu tytułu laureata lub finalisty.

Tabela 9. Laureaci i finaliści olimpiad przedmiotowych²

Przedmiot	Liczba laureatów/finalistów
Język polski	10
Język angielski	7
Język francuski	3
Język niemiecki	8
Język rosyjski	3
Język hiszpański	6
Język łaciński i kultura antyczna	5
Biologia	8
Chemia	5
Filozofia	9
Fizyka i astronomia	3
Geografia	12
Informatyka	5
Historia	6
Historia muzyki	4
Historia sztuki	5
Matematyka	5
Wiedza o społeczeństwie	6

² Niektórzy z tegorocznych maturzystów złożyli zaświadczenia o uzyskaniu tytułu laureata/finalisty z kilku przedmiotów.

Zdający ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi rozwiązywali zadania z zestawów egzaminacyjnych dostosowanych do danego rodzaju dysfunkcji.

Tabela 10. Zdający, którym dostosowano formę i warunki przeprowadzenia egzaminu maturalnego z poszczególnych przedmiotów i poziomów ich zdawania w sesji majowej

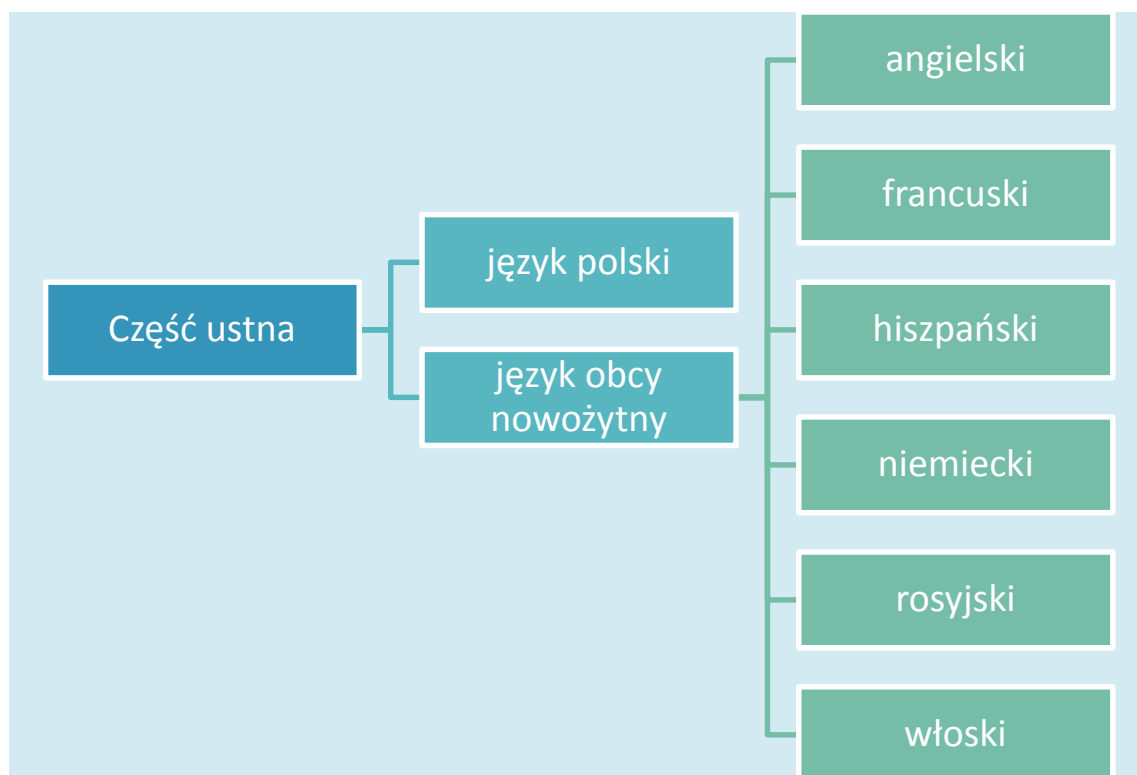
Przedmiot	Arkusze dla osób											Razem
	z autyzmem, w tym zespołem Aspergera		słabo słyszący		słabo widzący		niesłyszący		niewidomych (Braille)		niewidomych (czarnodruk)	
	PP	PR	PP	PR	PP	PR	PP	PR	PP	PR	PP	
Język polski	14	2	46	2	46	3	32	1	3	2	1	152
Matematyka	14	3	46	3	45	5	32	2	2	0	1	153
Język angielski	13	3	43	5	36	7	29	2	3	1	1	143
Język hiszpański	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Język niemiecki	2	0	3	0	11	2	3	0	0	0	0	21
Język rosyjski	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Biologia	1	1	3	7	3	4	2	0	0	0	0	21
Chemia	0	0	4	4	3	2	0	0	0	0	0	13
Fizyka i astronomia	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	4
Geografia	1	1	4	2	6	0	2	0	0	0	0	16
Historia	2	0	2	1	5	1	2	0	1	2	0	16
Historia sztuki	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Informatyka	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
Wiedza o społeczeństwie	2	0	2	0	4	2	0	1	0	2	0	13
Ogółem	51	11	154	24	159	28	104	6	9	7	4	557

2.2. WYNIKI EGZAMINU

A. PRZEDMIOTY OBOWIĄZKOWE

1. CZĘŚĆ USTNA

Do co najmniej jednego egzaminu w części ustnej z przedmiotów obowiązkowych przystąpiło **32 446** zdających egzamin po raz pierwszy³. Egzamin obowiązkowy w części ustnej był zdawany na jednym poziomie.



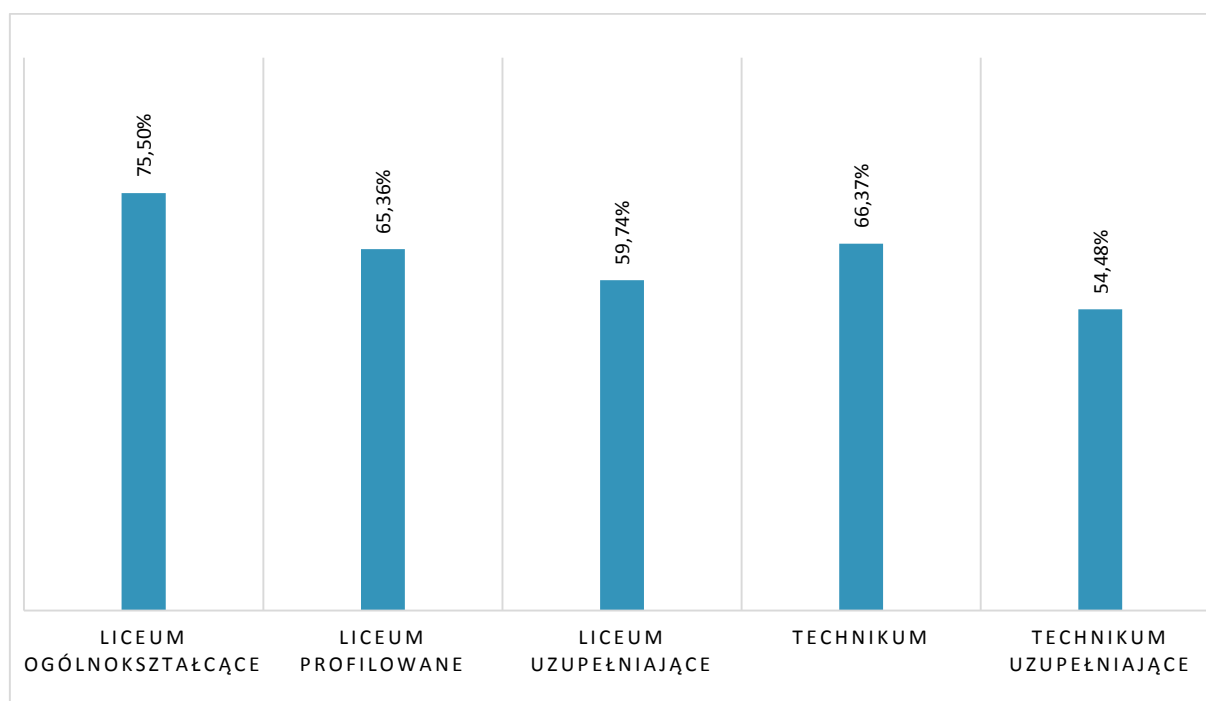
Schemat 2. Przedmioty obowiązkowe zdawane w części ustnej

³ Liczba obejmuje zdających, którzy przystąpili przynajmniej do jednego egzaminu w części ustnej i piszących arkusze standardowe w części pisemnej. Poniższe informacje dotyczą wyników tej grupy zdających.

1.1. JĘZYK POLSKI



Schemat 3. Informacje o wynikach części ustnej z języka polskiego w sesji majowej



Wykres 4. Wyniki średnie uzyskane z języka polskiego w części ustnej w typach szkół dla zdających w sesji majowej

Tabela 11a. Zdawalność języka polskiego w części ustnej w typach szkół w sesji majowej

Typ szkoły	Liczba zdających	Zdało	
		liczba	procent
Liceum ogólnokształcące	20 032	19 854	99,11
Liceum profilowane	414	406	98,07
Liceum uzupełniające	117	109	93,16
Technikum	11 372	11 116	97,75
Technikum uzupełniające	193	181	93,78
Ogółem	32 128	31 666	98,56

Najwyższy średni wynik notujemy w liceach ogólnokształcących i jest on o prawie 4% wyższy od wyniku obliczonego dla wszystkich zdających w województwie śląskim. W pozostałych typach szkół wynik średni jest niższy od średniej obliczonej dla całego województwa.

Tak jak w ubiegłym roku, we wszystkich typach szkół zdawalność egzaminu z języka polskiego w części ustnej przekroczyła 93%. Ponad 99-procentową zdawalność mają licea ogólnokształcące.

Tabela 11b. Zdawalność języka polskiego w części ustnej w typach szkół po sesji sierpniowej

Typ szkoły	Liczba zdających	Zdało	
		liczba	procent
Liceum ogólnokształcące	20 032	19 902	99,35
Liceum profilowane	414	407	98,31
Liceum uzupełniające	117	109	93,16
Technikum	11 372	11 155	98,09
Technikum uzupełniające	193	181	93,78
Ogółem	32 128	31 754	98,84

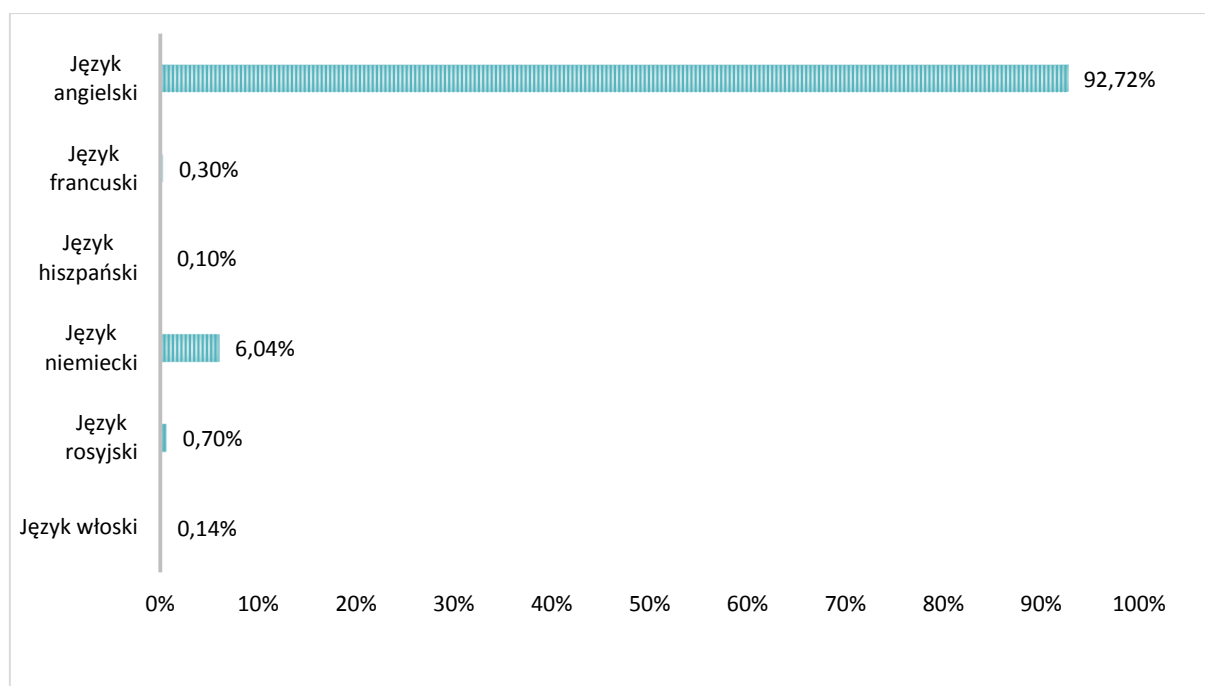
1.2. JĘZYKI OBCE NOWOŻYTNE

Języki obce nowożytne w części ustnej egzaminu obowiązkowego zdawało **32 163** maturzystów.

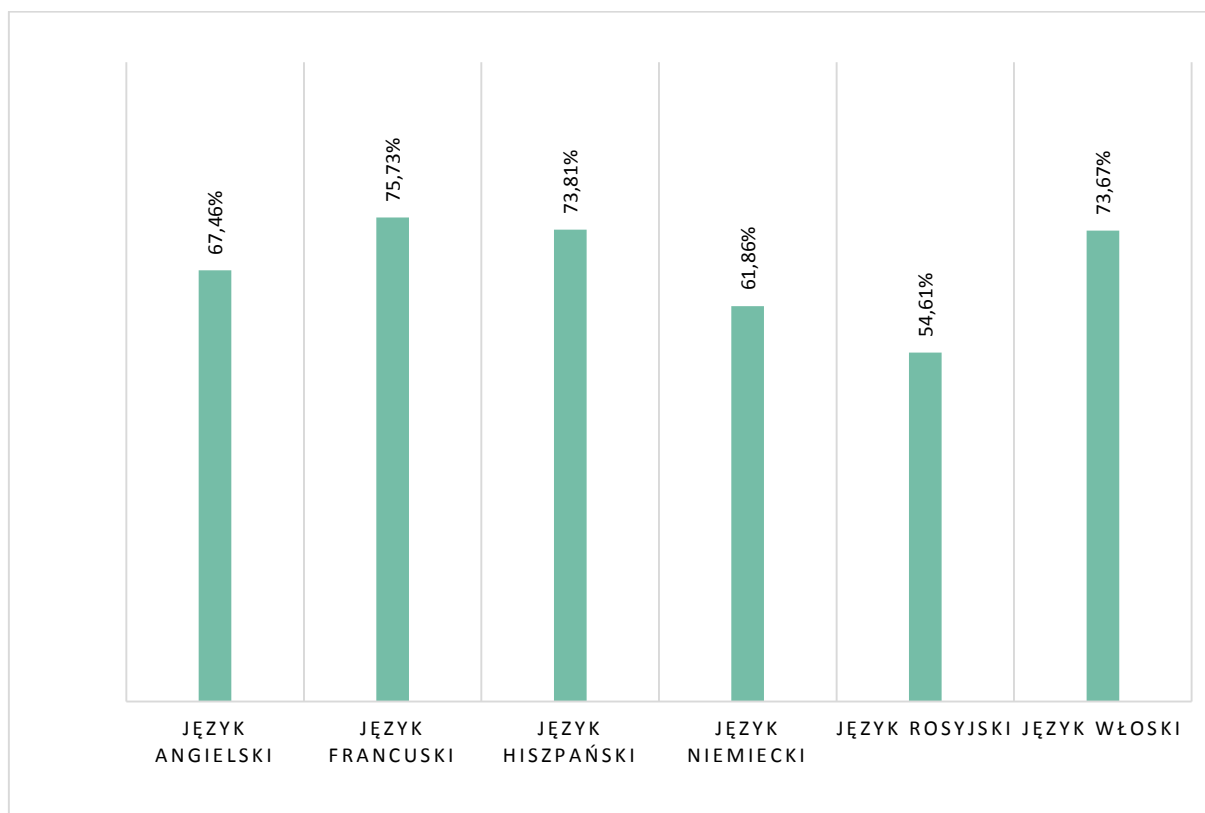


Schemat 4. Zdający egzaminy obowiązkowe z języków obcych nowożytnych w części ustnej

Wykres 5. pokazuje, jak często wybierane były dane języki obce nowożytne w stosunku do liczby wszystkich egzaminów z języków obcych, zdawanych w części ustnej egzaminu maturalnego z przedmiotu obowiązkowego.



Wykres 5. Częstość wybierania poszczególnych języków obcych nowożytnych w części ustnej w sesji majowej



Wykres 6. Wyniki średnie uzyskane w części ustnej egzaminów z języków obcych nowożytnych zdawanych jako przedmioty obowiązkowe w sesji majowej

Tabela 12. Wyniki średnie w procentach uzyskane z języków obcych nowożytnych w części ustnej egzaminu w poszczególnych typach szkół w sesji majowej

Przedmiot	Liceum ogólnokształcące		Liceum profilowane		Liceum uzupełniające		Technikum		Technikum uzupełniające	
	zdający	średnia	zdający	średnia	zdający	średnia	zdający	średnia	zdający	średnia
Język angielski	18 767	73,31	339	53,17	81	39,21	10463	58,15	171	36,91
Język francuski	75	82,31	2	46,50	0	-	19	52,84	0	-
Język hiszpański	29	73,48	0	-	0	-	2	78,50	0	-
Język niemiecki	983	68,84	50	52,44	5	78,60	878	55,20	27	38,44
Język rosyjski	136	57,60	12	66,00	26	43,65	50	51,02	2	15,00
Język włoski	41	76,56	0	-	2	53,50	3	47,67	0	-

Uwaga! Porównując wyniki średnie w poszczególnych typach szkół, należy brać pod uwagę liczbę przystępujących do egzaminu z danego przedmiotu.

Tabela 13a. Zdawalność egzaminów z języków obcych nowożytnych w części ustnej w sesji majowej

Przedmiot	Liczba zdających	Zdali	
		liczba	procent
Język angielski	29 821	28 623	95,98
Język francuski	96	94	97,92
Język hiszpański	31	28	90,32
Język niemiecki	1943	1854	95,42
Język rosyjski	226	215	95,13
Język włoski	46	40	86,96

Jak co roku i tak jak w całym kraju, najczęściej wybieranym językiem obcym nowożytnym zdawanym jako przedmiot obowiązkowy był język angielski. Drugim pod względem popularności językiem obcym jest język niemiecki (wybrało go 6% zdających w województwie śląskim). Najrzadziej wybieranym językiem był język hiszpański, który zdawało 31 osób w województwie śląskim.

Podobnie jak w latach poprzednich, najwyższe wyniki średnie w części ustnej osiągnęli zdający język francuski, hiszpański i włoski. Najwyższe wyniki średnie z języka angielskiego, francuskiego i włoskiego uzyskali absolwenci liceów ogólnokształcących.

Zdawalność egzaminów ustnych z języków obcych nowożytnych jest, jak każdego roku, bardzo wysoka. Najniższą zdawalność w części ustnej w tym roku notujemy w przypadku języka włoskiego.

Tabela 13b. Zdawalność egzaminów z języków obcych nowożytnych w części ustnej po sesji sierpniowej

Przedmiot	Liczba zdających	Zdali	
		liczba	procent
Język angielski	29 821	28 747	96,40
Język francuski	96	94	97,92
Język hiszpański	31	28	90,32
Język niemiecki	1943	1864	95,93
Język rosyjski	226	215	95,13
Język włoski	46	41	89,13

Tabela 14. Zdawalność egzaminów z języków obcych nowożytnych w części ustnej w sesji majowej z uwzględnieniem typu szkoły

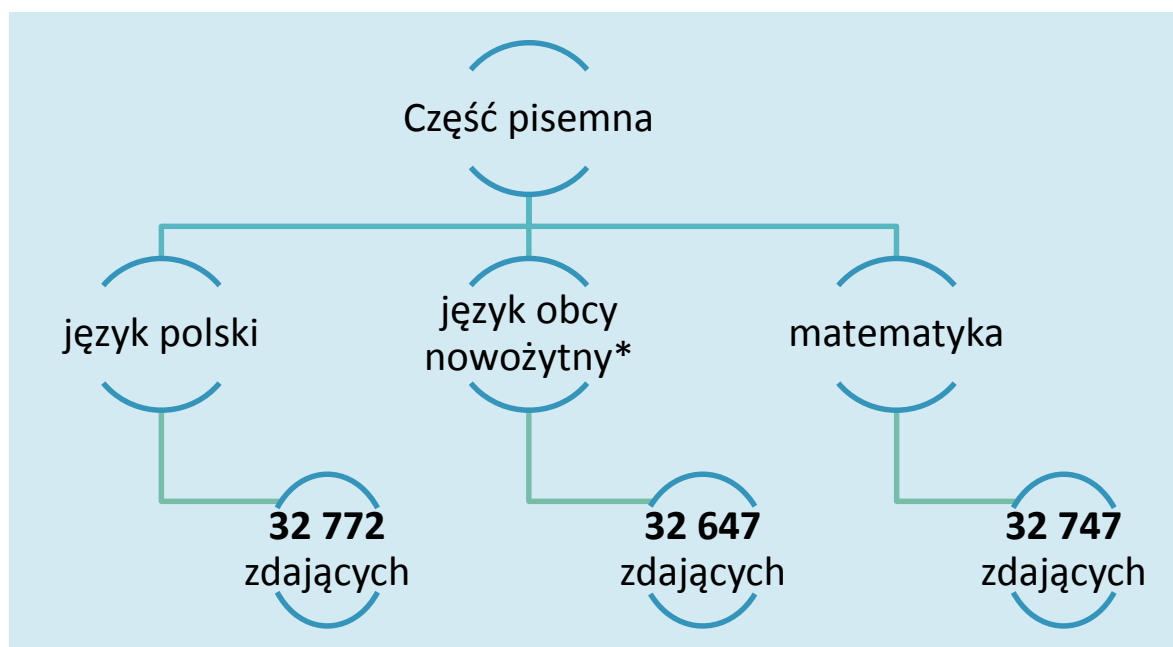
Przedmiot	Liceum ogólnokształcące			Liceum profilowane			Liceum uzupełniające			Technikum			Technikum uzupełniające		
	zdawało	zdało		zdawało	zdało		zdawało	zdało		zdawało	zdało		zdawało	zdało	
		liczba	%		liczba	%		liczba	%		liczba	%		liczba	%
Język angielski	18 767	18 323	97,63	339	311	91,74	81	60	74,07	10 463	9807	93,73	171	122	71,35
Język francuski	75	74	98,6	2	2	100	0	-	-	19	18	94,74	0	-	-
Język hiszpański	29	26	89,66	0	-	-	0	-	-	2	2	100	0	-	-
Język niemiecki	983	954	97,05	50	46	92	5	5	100	878	824	93,85	27	25	92,59
Język rosyjski	136	132	97,06	12	12	100	26	26	100	50	44	88	2	1	50
Język włoski	41	37	90,24	0	-	-	2	1	50	3	2	66,67	0	-	-

Najwyższy odsetek maturzystów, którzy zdali egzamin z języka obcego nowożytnego w części ustnej, stanowią absolwenci liceów ogólnokształcących (97,58% maturzystów zdało egzamin z wybranego języka). Najniższy odsetek osób, które zdały egzamin w tej części, wystąpił w technikum uzupełniającym (zdawalność 74%).

2. CZĘŚĆ PISEMNA

Do co najmniej jednego egzaminu obowiązkowego w części pisemnej przystąpiło 32 944 maturzystów, w tym **32 802** absolwentów zdających po raz pierwszy, piszących arkusze standardowe. Wśród tych ostatnich było 2005 osób z dysleksją (6,11% zdających).

Egzamin obowiązkowy w części pisemnej był zdawany na poziomie podstawowym.



* Wybrany spośród następujących: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski i włoski.

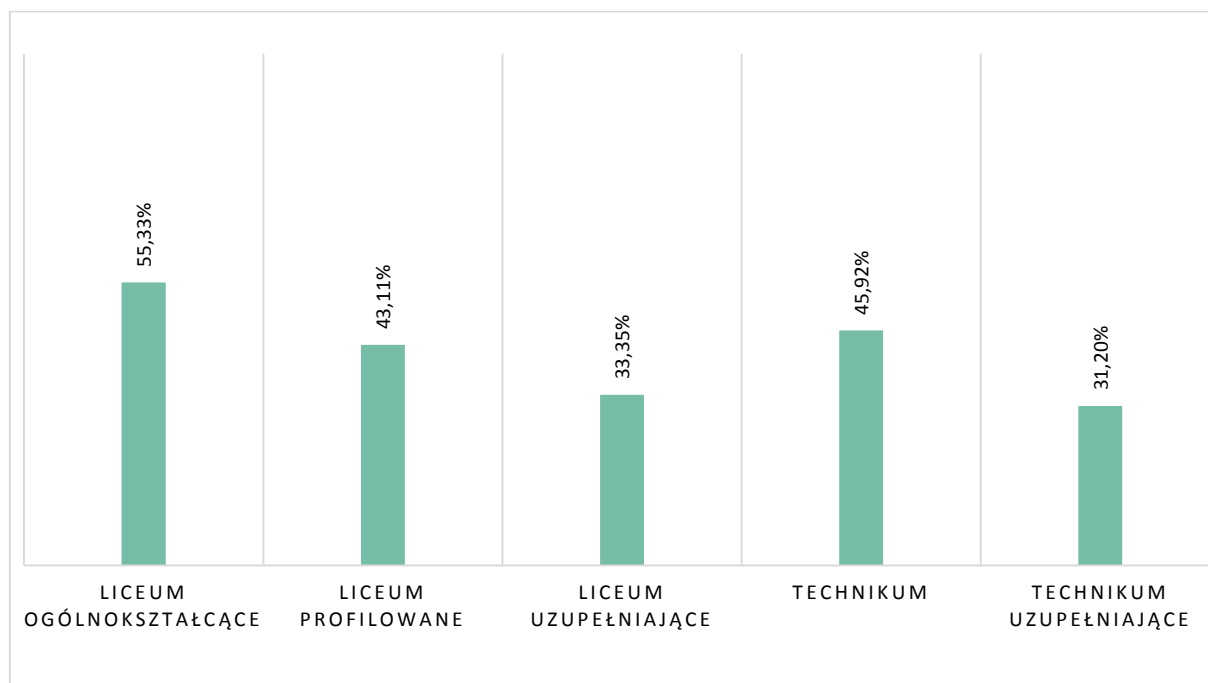
Schemat 5. Liczba piszących arkusze standardowe w części pisemnej

2.1. JĘZYK POLSKI

Do obowiązkowego egzaminu z języka polskiego w części pisemnej na poziomie podstawowym przystąpiło **32 914** zdających egzamin po raz pierwszy, w tym **32 772** piszących arkusze standardowe.



Schemat 6. Informacje o wynikach części pisemnej z języka polskiego dla zdających po raz pierwszy w sesji majowej⁴



Wykres 7. Wyniki średnie z języka polskiego w części pisemnej egzaminu w typach szkół w sesji majowej

⁴ Wynik średni dla piszących arkusze standardowe.

Tabela 15a. Zdawalność języka polskiego w części pisemnej w typach szkół w sesji majowej

Typ szkoły	Liczba zdających	Zdało	
		liczba	procent
Liceum ogólnokształcące	20 308	19 534	96,19
Liceum profilowane	433	371	85,68
Liceum uzupełniające	130	88	67,69
Technikum	11 801	10 842	91,87
Technikum uzupełniające	242	148	61,16
Ogółem	32 914	30 983	94,13

Najwyższy wynik średni z egzaminu z języka polskiego w części pisemnej osiągnęli absolwenci liceów ogólnokształcących (wyższy od średniej wojewódzkiej). Najniższą wartość wyniku średniego, tak jak w części ustnej egzaminu z języka polskiego, uzyskali absolwenci techników uzupełniających.

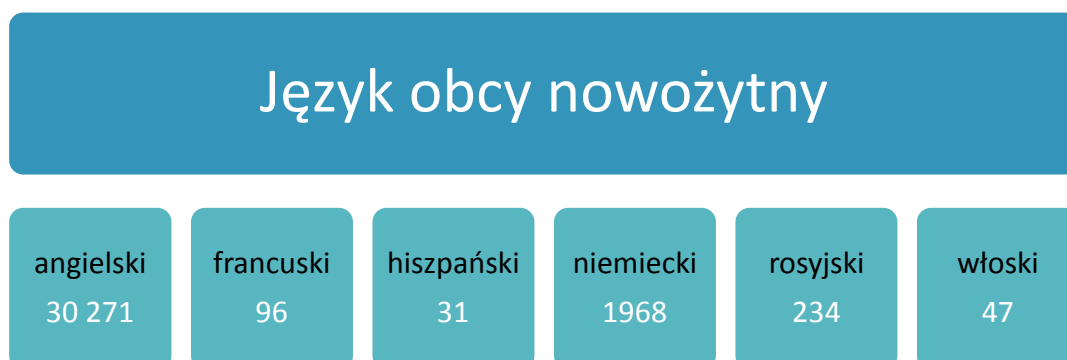
Największy odsetek osób, które zdały obowiązkowy egzamin pisemny z języka polskiego, stanowią absolwenci liceów ogólnokształcących.

Tabela 15b. Zdawalność języka polskiego w części pisemnej w typach szkół po sesji sierpniowej

Typ szkoły	Liczba zdających	Zdało	
		liczba	procent
Liceum ogólnokształcące	20 308	19 688	96,95
Liceum profilowane	433	373	86,14
Liceum uzupełniające	130	89	68,46
Technikum	11 801	10 985	93,09
Technikum uzupełniające	242	151	62,40
Ogółem	32 914	31 286	95,05

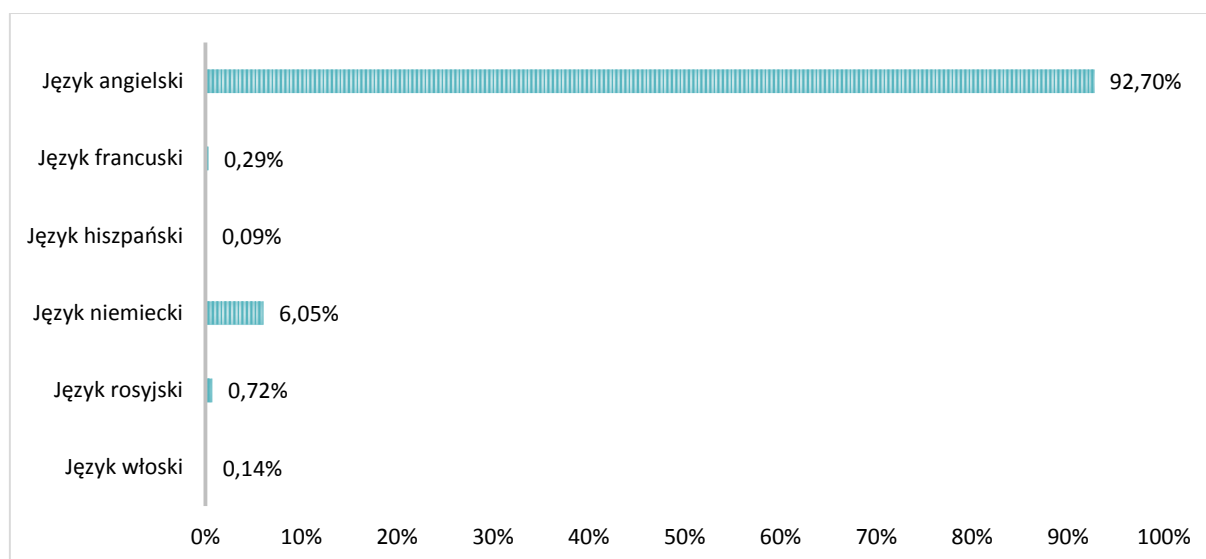
2.2. JĘZYKI OBCE NOWOŻYTNE

Do obowiązkowego egzaminu z języka obcego nowożytnego w części pisemnej na poziomie podstawowym przystąpiło **32 788** zdających egzamin po raz pierwszy, w tym **32 647** piszących arkusze standardowe.

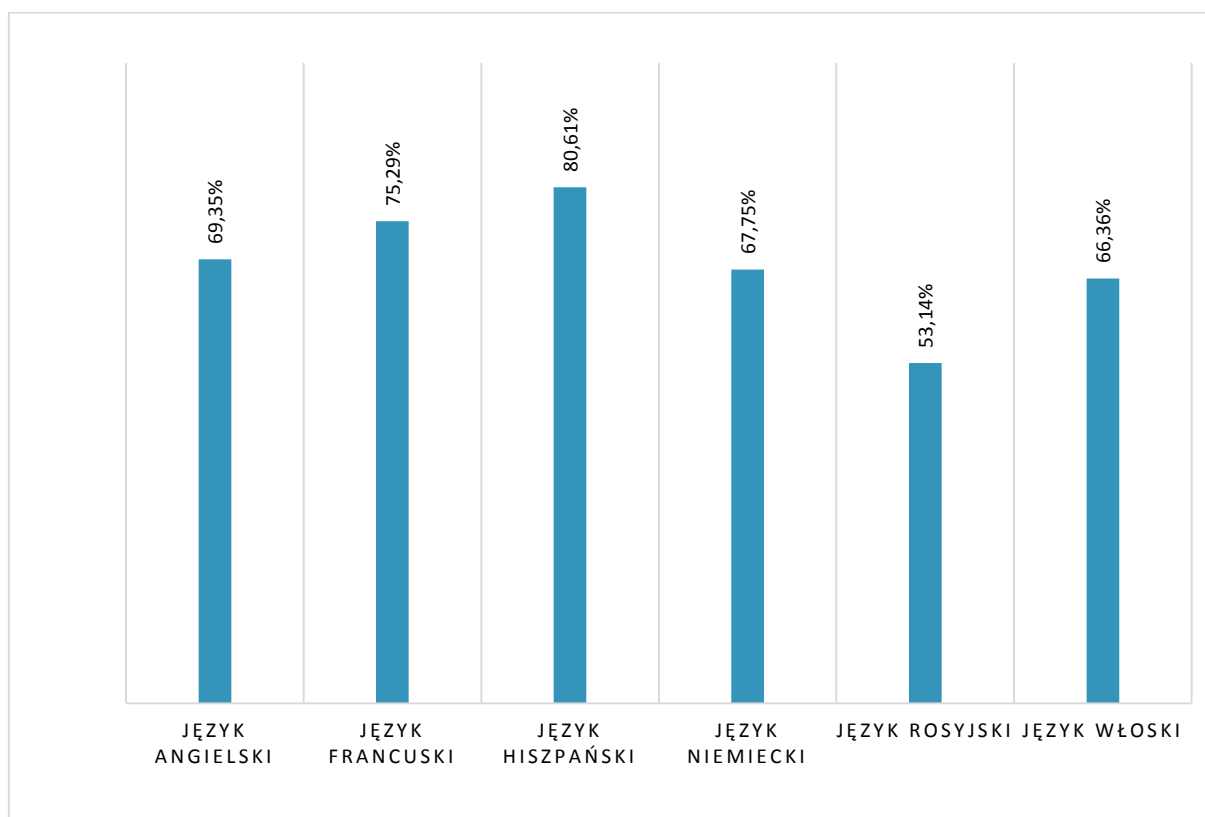


Schemat 7. Zdający egzaminy obowiązkowe z języków obcych nowożytnych w części pisemnej, arkusz standardowy

Wykres 8. pokazuje, jak często wybierane były dane języki obce nowożytne w stosunku do liczby wszystkich egzaminów z języków obcych, zdawanych w części pisemnej przedmiotu obowiązkowego.



Wykres 8. Częstość wybierania egzaminów z języków obcych nowożytnych zdawanych jako obowiązkowe w sesji majowej



Wykres 9. Wyniki średnie uzyskane w części pisemnej egzaminów obowiązkowych z języków obcych nowożytnych piszących arkusze standardowe w sesji majowej

Tabela 16. Wyniki średnie w procentach uzyskane z języków obcych nowożytnych w części pisemnej egzaminu w poszczególnych typach szkół w sesji majowej

Przedmiot	Liceum ogólnokształcące		Liceum profilowane		Liceum uzupełniające		Technikum		Technikum uzupełniające	
	zdający	średnia	zdający	średnia	zdający	średnia	zdający	średnia	zdający	średnia
Język angielski	18 907	76,23	350	52,65	88	35,74	10 729	58,64	197	35,69
Język francuski	75	83,17	2	35,5	0	-	19	48,37	0	-
Język hiszpański	29	79,62	0	-	0	-	2	95	0	-
Język niemiecki	985	75,62	50	56,38	5	75,4	897	60,66	31	39,77
Język rosyjski	141	57,45	12	48,67	28	39,39	50	50,64	3	38,33
Język włoski	42	68,52	0	-	2	33,5	3	58	0	-

Uwaga! Porównując wyniki średnie w poszczególnych typach szkół, należy brać pod uwagę liczbę przystępujących do egzaminu z danego języka obcego.

Tabela 17a. Zdawalność egzaminów z języków obcych nowożytnych w części pisemnej w sesji majowej

Przedmiot	Liczba zdających	Zdali	
		liczba	procent
Język angielski	30 394	27 604	90,82
Język francuski	96	92	95,83
Język hiszpański	31	29	93,55
Język niemiecki	1985	1910	96,22
Język rosyjski	235	203	86,38
Język włoski	47	41	87,23

Także w tym roku, najwyższe wyniki średnie na poziomie podstawowym egzaminu obowiązkowego uzyskali zdający język hiszpański. Najniższą średnią wyników notujemy w przypadku języka rosyjskiego.

Najwyższe wyniki średnie w części pisemnej egzaminu obowiązkowego osiągnięto w liceach ogólnokształcących, z wyjątkiem języka włoskiego, gdzie wynik 94% punktów otrzymał zdający kończący liceum profilowane.

Największy procent zdanych egzaminów notujemy w przypadku języka niemieckiego, najmniejszy - języka rosyjskiego.

Tabela 17b. Zdawalność egzaminów z języków obcych nowożytnych w części pisemnej po sesji sierpniowej

Przedmiot	Liczba zdających	Zdali	
		liczba	procent
Język angielski	30 394	27 952	91,97
Język francuski	96	92	95,83
Język hiszpański	31	29	93,55
Język niemiecki	1985	1914	96,42
Język rosyjski	235	203	86,38
Język włoski	47	41	87,23

Tabela 18. Zdawalność egzaminów z języków obcych nowożytnych w części pisemnej w sesji majowej z uwzględnieniem typu szkoły

Przedmiot	Liceum ogólnokształcące			Liceum profilowane			Liceum uzupełniające			Technikum			Technikum uzupełniające		
	zdawało	zdało		zdawało	zdało		zdawało	zdało		zdawało	zdało		zdawało	zdało	
		liczba	%		liczba	%		liczba	%		liczba	%		liczba	%
Język angielski	18 978	17 962	94,65	362	284	78,45	88	45	51,14	10 767	9218	85,61	199	95	47,74
Język francuski	75	74	98,67	2	1	50,00	0	-	-	19	17	89,47	0	-	-
Język hiszpański	29	27	93,10	0	-	-	0	-	-	2	2	100	0	-	-
Język niemiecki	996	974	97,79	52	48	92,31	5	5	100	901	859	95,34	31	24	77,42
Język rosyjski	142	126	88,73	12	11	91,67	28	21	75	50	43	86,00	3	2	66,67
Język włoski	42	38	90,48	0	-	-	2	1	50	3	2	66,67	0	-	-

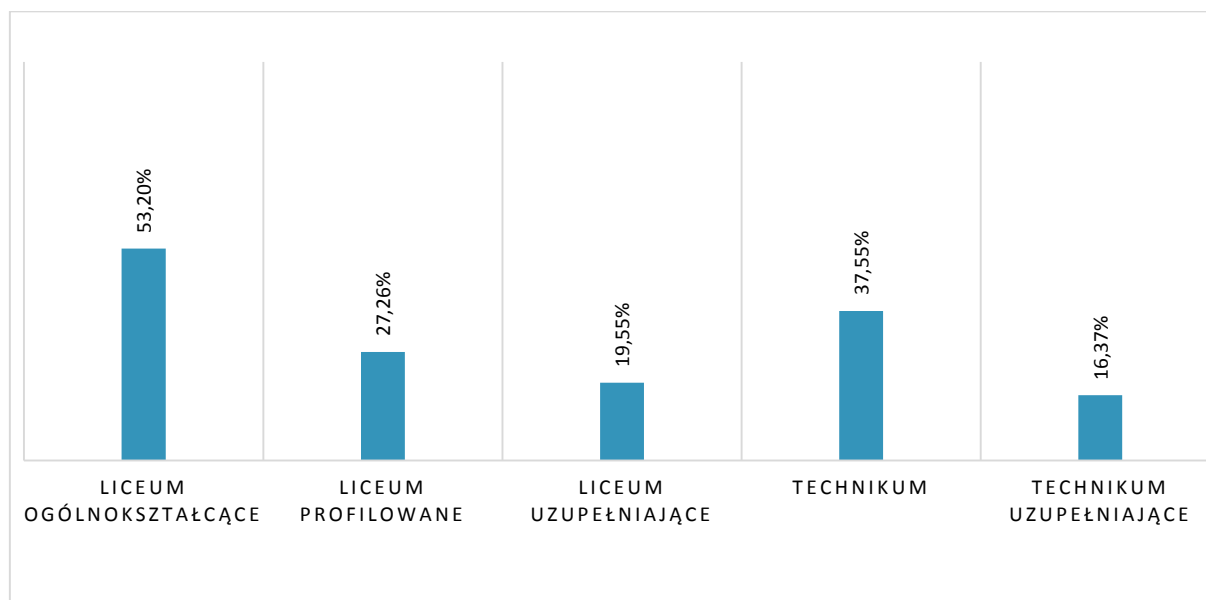
Najwyższy odsetek osób, które zdały egzamin z języka obcego, stanowią absolwenci liceów ogólnokształcących (prawie 94,76% maturzystów zdało egzamin obowiązkowy). Najniższy procent osób, które otrzymały wynik co najmniej 30% punktów, wystąpił w technikum uzupełniającym (egzamin z języka obcego zdało 51,93% osób).

2.3. MATEMATYKA

Do obowiązkowego egzaminu matematyki w części pisemnej na poziomie podstawowym przystąpiło **32 887** zdających egzamin po raz pierwszy.



Schemat 8. Informacje o wynikach egzaminu z matematyki dla zdających po raz pierwszy w sesji majowej⁵



Wykres 10. Wyniki średnie uzyskane z matematyki w typach szkół w sesji majowej dla piszących arkusze standardowe

⁵ Wynik średni dla piszących arkusze standardowe.

Tabela 19a. Zdawalność obowiązkowego egzaminu z matematyki w typach szkół w sesji majowej

Typ szkoły	Liczba zdających	Zdało	
		liczba	procent
Liceum ogólnokształcące	20 297	16 527	81,43
Liceum profilowane	431	161	37,35
Liceum uzupełniające	129	22	17,05
Technikum	11 789	7251	61,51
Technikum uzupełniające	241	21	8,71
Ogółem	32 887	23 982	72,92

Najwyższy wynik średni, wyższy od obliczonego dla województwa, osiągnęli absolwenci liceów ogólnokształcących. Tak jak w latach ubiegłych, najniższą średnią wyników uzyskali absolwenci techników uzupełniających.

Także wśród absolwentów liceów ogólnokształcących notujemy najwyższy odsetek osób, które zdały obowiązkowy egzamin z matematyki. Największy procent osób, które nie zdały tego egzaminu, stanowią maturzyści kończący technika uzupełniające.

Tabela 19b. Zdawalność obowiązkowego egzaminu z matematyki w typach szkół po sesji sierpniowej

Typ szkoły	Liczba zdających	Zdało	
		liczba	procent
Liceum ogólnokształcące	20 297	17 903	88,21
Liceum profilowane	431	240	55,68
Liceum uzupełniające	129	32	24,81
Technikum	11 789	8636	73,25
Technikum uzupełniające	241	35	14,52
Ogółem	32 887	26 846	81,63

3. ZDAWALNOŚĆ EGZAMINU MATURALNEGO 2014 W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM (ŚWIADECTWA DOJRZAŁOŚCI)

Maturzysta zdał egzamin maturalny, jeżeli w części ustnej i części pisemnej z każdego przedmiotu obowiązkowego otrzymał co najmniej 30% punktów możliwych do uzyskania z egzaminu z danego przedmiotu.

Zdawalność egzaminu maturalnego dla 31 848 maturzystów ubiegających się o świadectwo dojrzałości po raz pierwszy i przystępujących do wszystkich egzaminów obowiązkowych (wszystkie typy arkuszy) w maju 2014 r. wyniosła 70,95%.

Tabela 20. Tegoroczni absolwenci, którzy przystąpili do egzaminu maturalnego w maju br.

Liczba zdających, którzy przystąpili do wszystkich egzaminów obowiązkowych	31 848	100%
w tym osób, które:		
zdały egzamin	22 595	71%
nie zdały egzaminu maturalnego z więcej niż jednego przedmiotu	3022	9%
mają prawo przystąpienia do egzaminu poprawkowego w sierpniu br.	6231	20%

Tabela 21. Wyniki egzaminu maturalnego w maju w różnych typach szkół

Typ szkoły	Liczba zdających	Liczba osób, które zdały egzamin	Odsetek sukcesów	Odsetek zdających, którzy mogą przystąpić do egzaminu poprawkowego w sierpniu br.	Liczba zdających, którzy mogą przystąpić do egzaminu poprawkowego w sierpniu br.
Licea ogólnokształcące	19 924	15 991	80%	14%	2795
Licea profilowane	396	143	36%	38%	149
Technika	11 233	6 434	57%	28%	3182
Licea uzupełniające	112	15	13%	35%	39
Technika uzupełniające	183	12	7%	36%	66

Tabela 22. Wydane świadectwa dojrzałości dla absolwentów zdających egzamin a położenie szkoły w sesji majowej

Położenie szkoły	Liczba zdających	Wydane świadectwa dojrzałości	
		liczba	procent
Miasto powyżej 100 tys. mieszkańców	18 092	12 942	71,53
Miasto od 20 do 100 tys. mieszkańców	11 274	8007	71,02
Miasto poniżej 20 tys. mieszkańców	1717	1163	67,73
Wieś	765	483	63,14

Największy odsetek maturzystów, którzy otrzymali świadectwo dojrzałości, stanowią absolwenci liceów ogólnokształcących, a najniższy – absolwenci techników uzupełniających.

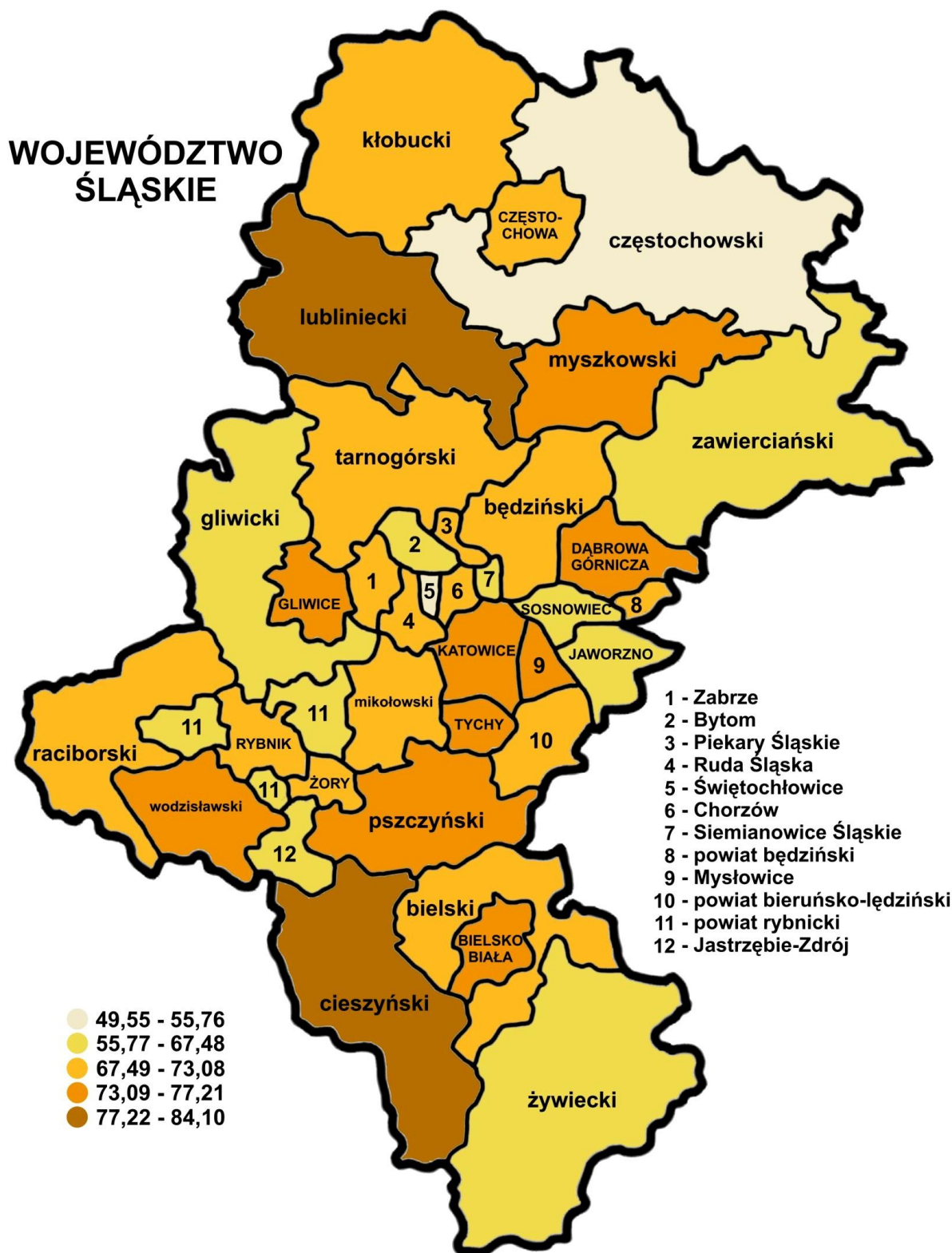
W szkołach zlokalizowanych w miastach liczących powyżej 100 tysięcy mieszkańców znalazł się największy odsetek osób, które otrzymały świadectwo dojrzałości.

Tabela 23. Tegoroczni absolwenci, którzy przystąpili do egzaminu maturalnego po sesji sierpniowej

Liczba zdających, którzy przystąpili do wszystkich egzaminów obowiązkowych	31 918	100%
w tym osób, które:		
zdały egzamin	26 379	83%
nie zdały egzaminu maturalnego	5539	17%

Tabela 24. Wydane świadectwa dojrzałości dla absolwentów zdających egzamin w poszczególnych typach szkół po sesji sierpniowej

Typ szkoły	Liczba zdających	Wydane świadectwa dojrzałości	
		liczba	procent
Licea ogólnokształcące	19 972	17 777	89
Licea profilowane	396	234	59
Technika	11 255	8309	74
Licea uzupełniające	112	28	25
Technika uzupełniające	183	31	17
Ogółem	31 918	26 379	83



Mapa 1. Zdawalność egzaminu maturalnego w sesji majowej w procentach w powiatach województwa śląskiego

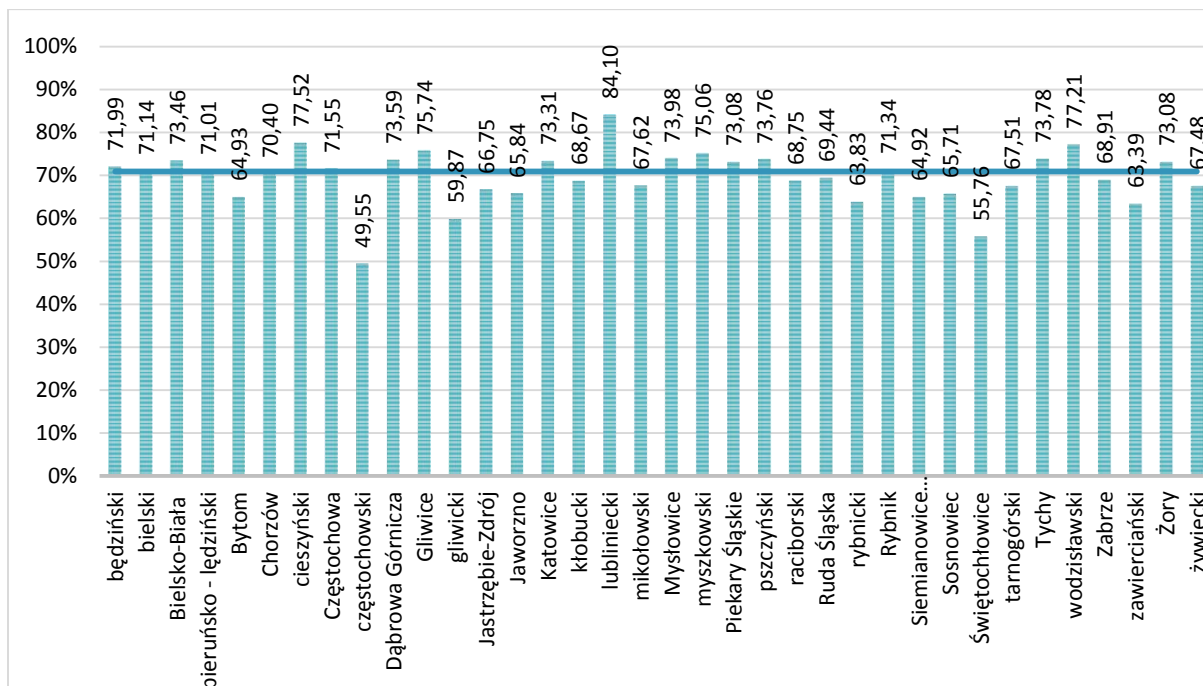
W celu uporządkowania procentowej zdawalności egzaminu maturalnego zastosowano pięciostopniową skalę znormalizowaną: zdawalność w poszczególnych powiatach została uporządkowana rosnąco i podzielona na 5 grup zgodnie z zasadą – I grupa to 7% powiatów z najniższą zdawalnością, II grupa – 24%, III – 38%, IV – 24%, V – 7% powiatów z najwyższą zdawalnością.

Tabela 25. Zdawalność w poszczególnych powiatach województwa śląskiego w sesji majowej

Lp.	Powiat	Przystąpili do co najmniej jednego przedmiotu obowiązkowego	Przystąpili do wszystkich egzaminów obowiązkowych	Otrzymali świadectwo dojrzałości	
				liczba	procent
1.	będziński	575	557	401	71,99
2.	bielski	415	402	286	71,14
3.	Bielsko-Biała	2388	2336	1716	73,46
4.	bieruńsko-lędziński	321	307	218	71,01
5.	Bytom	1146	1092	709	64,93
6.	Chorzów	1054	1010	711	70,40
7.	cieszyński	1298	1272	986	77,52
8.	Częstochowa	3189	3118	2231	71,55
9.	częstochowski	112	111	55	49,55
10.	Dąbrowa Górnicza	900	871	641	73,59
11.	Gliwice	1744	1682	1274	75,74
12.	gliwicki	335	319	191	59,87
13.	Jastrzębie-Zdrój	890	842	562	66,75
14.	Jaworzno	707	688	453	65,84
15.	Katowice	2569	2473	1813	73,31
16.	kłobucki	318	316	217	68,67
17.	lubliniecki	428	415	349	84,10
18.	mikołowski	543	525	355	67,62
19.	Mysłowice	379	369	273	73,98
20.	myszkowski	406	401	301	75,06
21.	Piekary Śląskie	187	182	133	73,08
22.	pszczyński	645	625	461	73,76
23.	raciborski	901	880	605	68,75
24.	Ruda Śląska	743	697	484	69,44
25.	rybnicki	97	94	60	63,83
26.	Rybnik	1563	1497	1068	71,34
27.	Siemianowice Śląskie	257	248	161	64,92
28.	Sosnowiec	1291	1225	805	65,71
29.	Świętochłowice	167	165	92	55,76
30.	tarnogórski	1330	1271	858	67,51
31.	Tychy	1051	1007	743	73,78
32.	wodzisławski	1059	1031	796	77,21
33.	Zabrze	1127	1084	747	68,91
34.	zawierciański	965	937	594	63,39
35.	Żory	594	572	418	73,08
36.	żywiecki	1268	1227	828	67,48
Razem		32 962	31 848	22 595	70,95

Przy przeprowadzaniu porównań należy pamiętać, by brać pod uwagę liczbę przystępujących do egzaminu maturalnego w danym mieście czy powiecie, a także dominujący na danym obszarze typ szkoły (por. kolejne tabele).

Pozioma linia na wykresie odpowiada zdawalności egzaminu maturalnego dla wszystkich tegorocznych maturzystów ubiegających się o świadectwo dojrzałości po raz pierwszy i przystępujących do wszystkich egzaminów obowiązkowych, która wyniosła **70,95%**.



Wykres 11a. Zdawalność w powiatach województwa śląskiego w sesji majowej

Zdawalność w powiatach województwa wyniosła od 49,55% do 84,10%. W 18 powiatach uzyskano wartość zdawalności wyższą od obliczonej dla województwa.

Tabela 26. Zdawalność w poszczególnych gminach województwa śląskiego w sesji majowej

Lp.	Gmina	Przystąpili do wszystkich egzaminów obowiązkowych	Otrzymali świadectwo dojrzałości	
			liczba	procent
1.	Będzin	414	315	76,09
2.	Bielsko-Biała	2336	1716	73,46
3.	Bieruń	227	179	78,85
4.	Buczkowice	22	17	77,27
5.	Bytom	1092	709	64,93
6.	Chełm Śląski	5	2	40,00
7.	Chorzów	1010	711	70,40
8.	Cieszyn	956	749	78,35
9.	Czechowice-Dziedzice	296	203	68,58
10.	Czeladź	25	8	32,00
11.	Czerwionka-Leszczyny	94	60	63,83
12.	Częstochowa	3118	2231	71,55
13.	Dąbrowa Górnicza	871	641	73,59
14.	Gliwice	1682	1274	75,74
15.	Janów	27	6	22,22
16.	Jastrzębie-Zdrój	842	562	66,75
17.	Jaworzno	688	453	65,84
18.	Kamienica Polska	21	16	76,19
19.	Katowice	2473	1813	73,31
20.	Kłobuck	220	136	61,82
21.	Knurów	258	170	65,89
22.	Koniecpol	63	33	52,38
23.	Koziegłowy	20	14	70,00
24.	Kozy	61	52	85,25
25.	Krzepice	96	81	84,38
26.	Lędziny	75	37	49,33
27.	Lubliniec	395	331	83,80
28.	Łaziska Górne	59	19	32,20
29.	Łazy	102	51	50,00
30.	Łodygowice	25	16	64,00
31.	Miedźna	77	47	61,04
32.	Mikołów	424	320	75,47
33.	Milówka	150	115	76,67
34.	Mszana	18	8	44,44
35.	Mysłowice	369	273	73,98
36.	Myszków	288	229	79,51
37.	Ornontowice	42	16	38,10
38.	Pawłowice	90	73	81,11

Lp.	Gmina	Przystąpili do wszystkich egzaminów obowiązkowych	Otrzymali świadectwo dojrzałości	
			liczba	procent
39.	Piekary Śląskie	182	133	73,08
40.	Pilica	58	49	84,48
41.	Poręba	41	21	51,22
42.	Pszczyna	458	341	74,45
43.	Pszów	25	11	44,00
44.	Pyskowice	61	21	34,43
45.	Racibórz	880	605	68,75
46.	Radzionków	90	66	73,33
47.	Ruda Śląska	697	484	69,44
48.	Rybnik	1497	1068	71,34
49.	Rydułtowy	93	65	69,89
50.	Siemianowice Śląskie	248	161	64,92
51.	Siewierz	31	23	74,19
52.	Skoczów	138	107	77,54
53.	Sławków	21	18	85,71
54.	Sosnowiec	1225	805	65,71
55.	Szczekociny	53	45	84,91
56.	Szczyrk	23	14	60,87
57.	Świerklaniec	40	11	27,50
58.	Świętochłowice	165	92	55,76
59.	Tarnowskie Góry	1086	749	68,97
60.	Tworóg	32	17	53,13
61.	Tychy	1007	743	73,78
62.	Ustroń	35	19	54,29
63.	Węgierska Górka	12	6	50,00
64.	Wisła	143	111	77,62
65.	Wodzisław Śląski	895	712	79,55
66.	Wojkowice	66	37	56,06
67.	Woźniki	20	18	90,00
68.	Zabrze	1084	747	68,91
69.	Zawiercie	640	413	64,53
70.	Zbrostawice	23	15	65,22
71.	Żarki	93	58	62,37
72.	Żarnowiec	43	15	34,88
73.	Żory	572	418	73,08
74.	Żywiec	1040	691	66,44

Tabela 27. Zdawalność w powiatach województwa śląskiego z uwzględnieniem podziału na szkoły publiczne i niepubliczne w sesji majowej

Lp.	Powiat	Liczba zdających, którzy przystąpili do wszystkich egzaminów obowiązkowych		Zdający, którzy otrzymali świadectwo dojrzałości			
				liczba		procent	
		szkoły publiczne	szkoły niepubliczne	szkoły publiczne	szkoły niepubliczne	szkoły publiczne	szkoły niepubliczne
1.	będziński	550	7	400	1	72,73	14,29
2.	bielski	381	21	284	2	74,54	9,52
3.	Bielsko-Biała	2021	315	1561	155	77,24	49,21
4.	bieruńsko-lędziński	307	0	218	-	71,01	-
5.	Bytom	1032	60	699	10	67,73	16,67
6.	Chorzów	968	42	704	7	72,73	16,67
7.	cieszyński	1155	117	927	59	80,26	50,43
8.	Częstochowa	2864	254	2138	93	74,65	36,61
9.	częstochowski	109	2	53	2	48,62	100,00
10.	Dąbrowa Górnicza	802	69	625	16	77,93	23,19
11.	Gliwice	1530	152	1196	78	78,17	51,32
12.	gliwicki	307	12	189	2	61,56	16,67
13.	Jastrzębie-Zdrój	704	138	514	48	73,01	34,78
14.	Jaworzno	657	31	449	4	68,34	12,90
15.	Katowice	2324	149	1734	79	74,61	53,02
16.	kłobucki	316	0	217	-	68,67	-
17.	lubliniecki	397	18	338	11	85,14	61,11
18.	mikołowski	504	21	354	1	70,24	4,76
19.	Mysłowice	361	8	272	1	75,35	12,50
20.	myszkowski	398	3	301	0	75,63	0,00
21.	Piekary Śląskie	172	10	133	0	77,33	0,00
22.	pszczyński	625	0	461	-	73,76	-
23.	raciborski	831	49	602	3	72,44	6,12
24.	Ruda Śląska	685	12	481	3	70,22	25,00
25.	rybnicki	94	0	60	-	63,83	-
26.	Rybnik	1417	80	1047	21	73,89	26,25
27.	Siemianowice Śląskie	227	21	150	11	66,08	52,38
28.	Sosnowiec	1098	127	754	51	68,67	40,16
29.	Świętochłowice	165	0	92	-	55,76	-
30.	tarnogórski	1195	76	816	42	68,28	55,26
31.	Tychy	909	98	731	12	80,42	12,24
32.	wodzisławski	1019	12	795	1	78,02	8,33
33.	Zabrze	987	97	721	26	73,05	26,80
34.	zawierciański	901	36	574	20	63,71	55,56
35.	Żory	518	54	397	21	76,64	38,89
36.	żywiecki	1118	109	801	27	71,65	24,77
Razem		29648	2200	21788	807	73,49	36,68

Tabela 28. Zdawalność w powiatach województw śląskiego z uwzględnieniem podziału na szkoły dla młodzieży i szkoły dla dorosłych (wg danych przekazanych przez dyrektorów szkół w programie Hermes) w sesji majowej⁶

Lp.	Powiat	Liczba zdających, którzy przystąpili do wszystkich egzaminów obowiązkowych		Zdający, którzy otrzymali świadectwo dojrzałości			
				liczba		procent	
		szkoły dla młodzieży	szkoły dla dorosłych	szkoły dla młodzieży	szkoły dla dorosłych	szkoły dla młodzieży	szkoły dla dorosłych
1.	będziński	545	12	399	2	73,21	16,67
2.	bielski	381	21	284	2	74,54	9,52
3.	Bielsko-Biała	2188	148	1676	40	76,60	27,03
4.	bieruńsko-lędzki	305	2	218	0	71,48	0,00
5.	Bytom	1002	90	694	15	69,26	16,67
6.	Chorzów	779	43	542	7	69,58	16,28
7.	cieszyński	1221	51	980	6	80,26	11,76
8.	Częstochowa	2992	126	2216	15	74,06	11,90
9.	częstochowski	109	2	53	2	48,62	100,00
10.	Dąbrowa Górnicza	836	29	638	5	76,32	17,24
11.	Gliwice	1589	93	1254	20	78,92	21,51
12.	gliwicki	307	12	189	2	61,56	16,67
13.	Jastrzębie-Zdrój	772	70	553	9	71,63	12,86
14.	Jaworzno	651	37	449	4	68,97	10,81
15.	Katowice	2341	132	1788	25	76,38	18,94
16.	kłobucki	310	6	217	0	70,00	0,00
17.	lubliniecki	407	6	349	2	85,75	33,33
18.	mikołowski	504	21	354	1	70,24	4,76
19.	Mysłowice	361	8	272	1	75,35	12,50
20.	myszkowski	396	5	300	1	75,76	20,00
21.	Piekary Śląskie	172	10	133	0	77,33	0,00
22.	pszczyński	624	1	460	1	73,72	100,00
23.	raciborski	813	67	598	7	73,55	10,45
24.	Ruda Śląska	675	22	479	5	70,96	22,73
25.	rybnicki	94	0	60	-	63,83	-
26.	Rybnik	1393	104	1048	20	75,23	19,23
27.	Siemianowice Śląskie	239	9	160	1	66,95	11,11
28.	Sosnowiec	1163	62	796	9	68,44	14,52
29.	Świętochłowice	160	5	92	0	57,50	0,00
30.	tarnogórski	1216	55	851	7	69,98	12,73
31.	Tychy	927	80	734	9	79,18	11,25
32.	wodzisławski	987	44	786	10	79,64	22,73
33.	Zabrze	1023	61	742	5	72,53	8,20
34.	zawierciański	912	25	591	3	64,80	12,00
35.	Żory	548	24	415	3	75,73	12,50
36.	żywiecki	1161	66	821	7	70,71	10,61
Razem		30 103	1549	22191	246	73,72	15,88

⁶ W tabeli nie uwzględniono szkół zgłoszonych jako specjalne.

Tabela 29. Zdawalność w powiatach województw śląskiego z uwzględnieniem typów szkół w sesji majowej

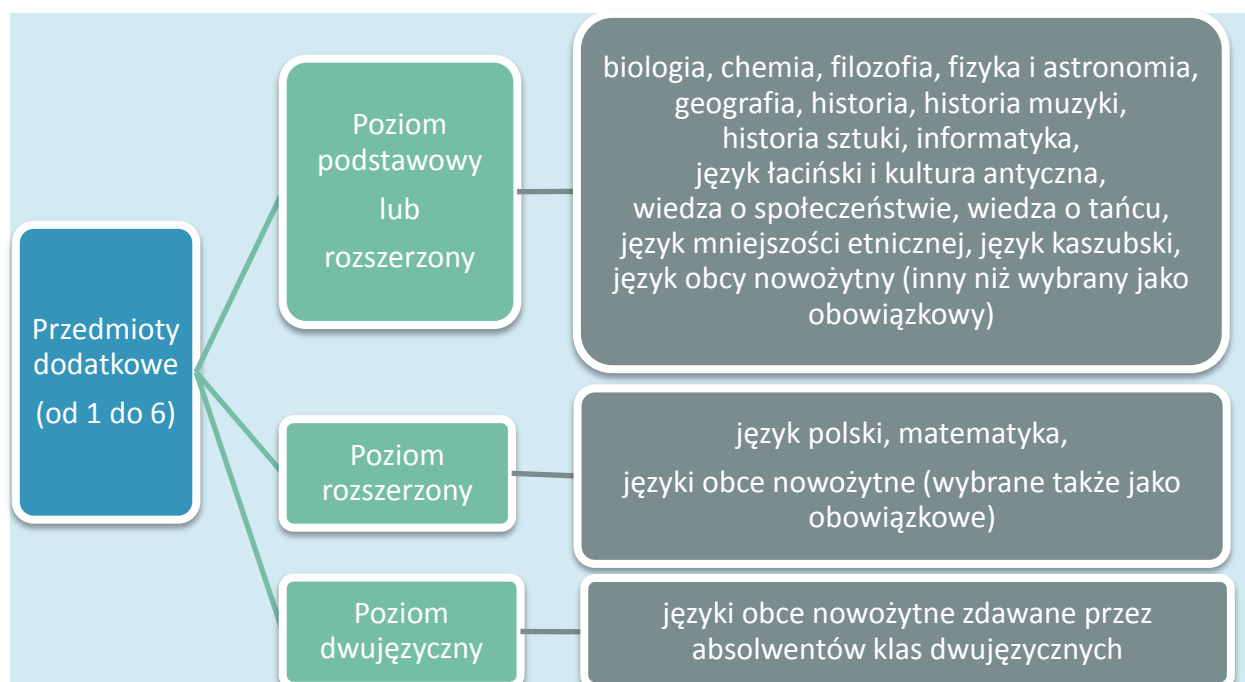
Lp.	Powiat	Liczba zdających, którzy przystąpili do wszystkich egzaminów obowiązkowych					Zdający, którzy otrzymali świadectwo dojrzałości									
							liczba					procent				
		LO	LP	LU	T	TU	LO	LP	LU	T	TU	LO	LP	LU	T	TU
1.	będziński	446	0	0	111	0	340	-	-	61	-	76,23	-	-	54,95	-
2.	bielski	284	0	0	118	0	214	-	-	72	-	75,35	-	-	61,02	-
3.	Bielsko-Biała	1374	27	12	907	16	1180	6	3	525	2	85,88	22,22	25,00	57,88	12,50
4.	bieruńsko-lędzki	179	0	0	126	2	148	-	-	70	0	82,68	-	-	55,56	0,00
5.	Bytom	650	11	3	407	21	478	4	0	224	3	73,54	36,36	0,00	55,04	14,29
6.	Chorzów	691	20	4	295	0	550	2	1	158	-	79,59	10,00	25,00	53,56	-
7.	cieszyński	741	22		506	3	639	8	-	339	0	86,23	36,36	-	67,00	0,00
8.	Częstochowa	2255	37	7	796	23	1810	17	0	403	1	80,27	45,95	0,00	50,63	4,35
9.	częstochowski	59	0	0	52	0	45	-	-	10	-	76,27	-	-	19,23	-
10.	Dąbrowa Górnicza	596	31	3	241	0	506	4	0	131	-	84,90	12,90	0,00	54,36	-
11.	Gliwice	1001	11	0	651	19	871	1	-	402	0	87,01	9,09	-	61,75	0,00
12.	gliwicki	183	0	0	136	0	134	-	-	57	-	73,22	-	-	41,91	-
13.	Jastrzębie-Zdrój	496	0	2	334	10	355	-	1	205	1	71,57	-	50,00	61,38	10,00
14.	Jaworzno	389	0	2	297	0	312	-	0	141	-	80,21	-	0,00	47,47	-
15.	Katowice	1779	7	17	668	2	1418	1	1	393	0	79,71	14,29	5,88	58,83	0,00
16.	kłobucki	219	0	0	97	0	162	-	-	55	-	73,97	-	-	56,70	-
17.	lubliniecki	281	10	0	123	1	248	3	-	98	0	88,26	30,00	-	79,67	0,00
18.	mikołowski	350	0	0	175	0	279	-	-	76	-	79,71	-	-	43,43	-
19.	Mysłowice	264	0	4	101	0	236	-	0	37	-	89,39	-	0,00	36,63	-
20.	myszkowski	303	0	0	98	0	236	-	-	65	-	77,89	-	-	66,33	-
21.	Piekary Śląskie	91	0	6	85	0	82	-	0	51	-	90,11	-	0,00	60,00	-
22.	pszczyński	406	0	0	219	0	341	-	-	120	-	83,99	-	-	54,79	-
23.	raciborski	501	33	3	337	6	391	14	1	197	2	78,04	42,42	33,33	58,46	33,33
24.	Ruda Śląska	389	1	0	304	3	322	0	-	162	0	82,78	0,00	-	53,29	0,00
25.	rybnicki	55	0	0	39	0	42	-	-	18	-	76,36	-	-	46,15	-

Lp.	Powiat	Liczba zdających, którzy przystąpili do wszystkich egzaminów obowiązkowych					Zdający, którzy otrzymali świadectwo dojrzałości									
							liczba					procent				
		LO	LP	LU	T	TU	LO	LP	LU	T	TU	LO	LP	LU	T	TU
26.	Rybnik	809	15	15	629	29	679	3	5	380	1	83,93	20,00	33,33	60,41	3,45
27.	Siemianowice Śląskie	185	0	0	63	0	125	-	-	36	-	67,57	-	-	57,14	-
28.	Sosnowiec	715	45	4	458	3	553	12	0	240	0	77,34	26,67	0,00	52,40	0,00
29.	Świętochłowice	152	5	0	8	0	89	0	-	3	-	58,55	0,00	-	37,50	-
30.	tarnogórski	728	26	4	495	18	565	18	0	274	1	77,61	69,23	0,00	55,35	5,56
31.	Tychy	594	20	9	384	0	480	8	1	254	0	80,81	40,00	11,11	66,15	-
32.	wodzisławski	565	12	10	441	3	470	3	2	321	0	83,19	25,00	20,00	72,79	0,00
33.	Zabrze	709	63	6	299	7	542	39	0	165	1	76,45	61,90	0,00	55,18	14,29
34.	zawierciański	556	0	0	379	2	452	-	-	142	0	81,29	-	-	37,47	0,00
35.	Żory	285	0	0	286	1	229	-	-	189	0	80,35	-	-	66,08	0,00
36.	żywiecki	644	0	1	568	14	468	-	0	360	0	72,67	-	0,00	63,38	0,00
Razem		19 924	396	112	11 233	183	15 991	143	15	6434	12	80,26	36,11	13,39	57,28	6,56

Porównując wartości wskaźnika zdawalności, należy zwrócić uwagę na liczbę zdających, gdyż wskaźnik ten nie pozwala na wyciąganie wniosków o poziomie kształcenia w stosunku do miast/powiatów z małą liczbą zdających w danym typie szkoły. Ważnym czynnikiem wpływającym na wskaźnik zdawalności jest też struktura kształcenia ponadgimnazjalnego na danym terenie, a zwłaszcza procent uczniów w liceach ogólnokształcących w stosunku do liczby uczniów z innych typów szkół.

B. PRZEDMIOTY DODATKOWE

1. INFORMACJE OGÓLNE



Schemat 9. Przedmioty dodatkowe

Spośród absolwentów ubiegających się o świadectwo dojrzałości po raz pierwszy 20 766 zdawało egzaminy z przedmiotów dodatkowych.

Tabela 30. Zdający przedmioty dodatkowe w sesji majowej

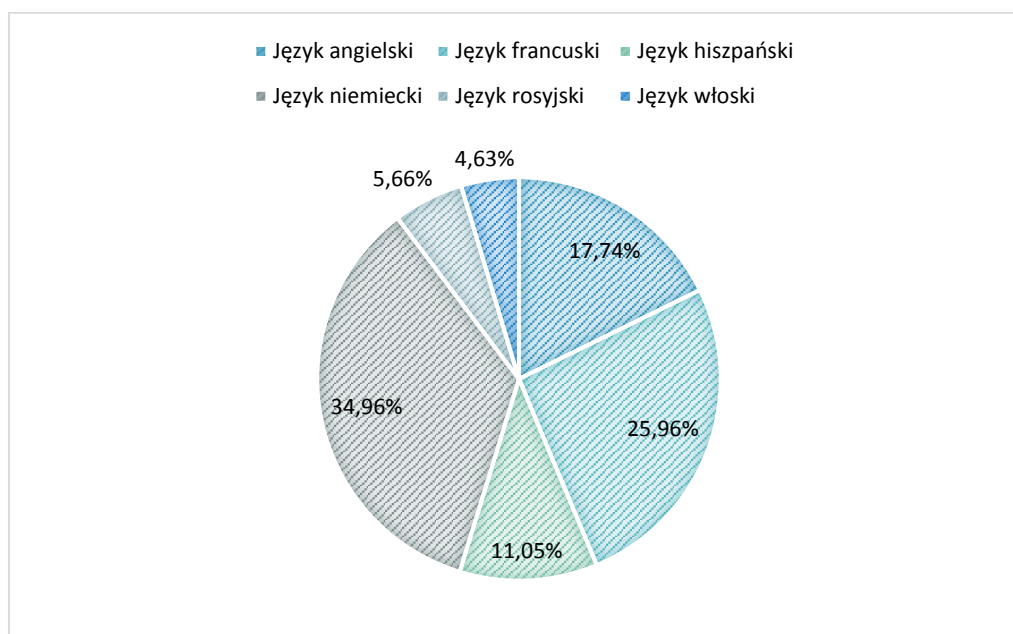
Liczba przedmiotów	Liczba zdających
Jeden	8 671
Dwa	7 301
Trzy	3 754
Cztery	913
Pięć	114
Sześć	13

2. CZĘŚĆ USTNA

Maturzyści, wybierający język obcy nowożytny jako przedmiot dodatkowy, mogli zdawać go w części ustnej, pisemnej lub w obu częściach.

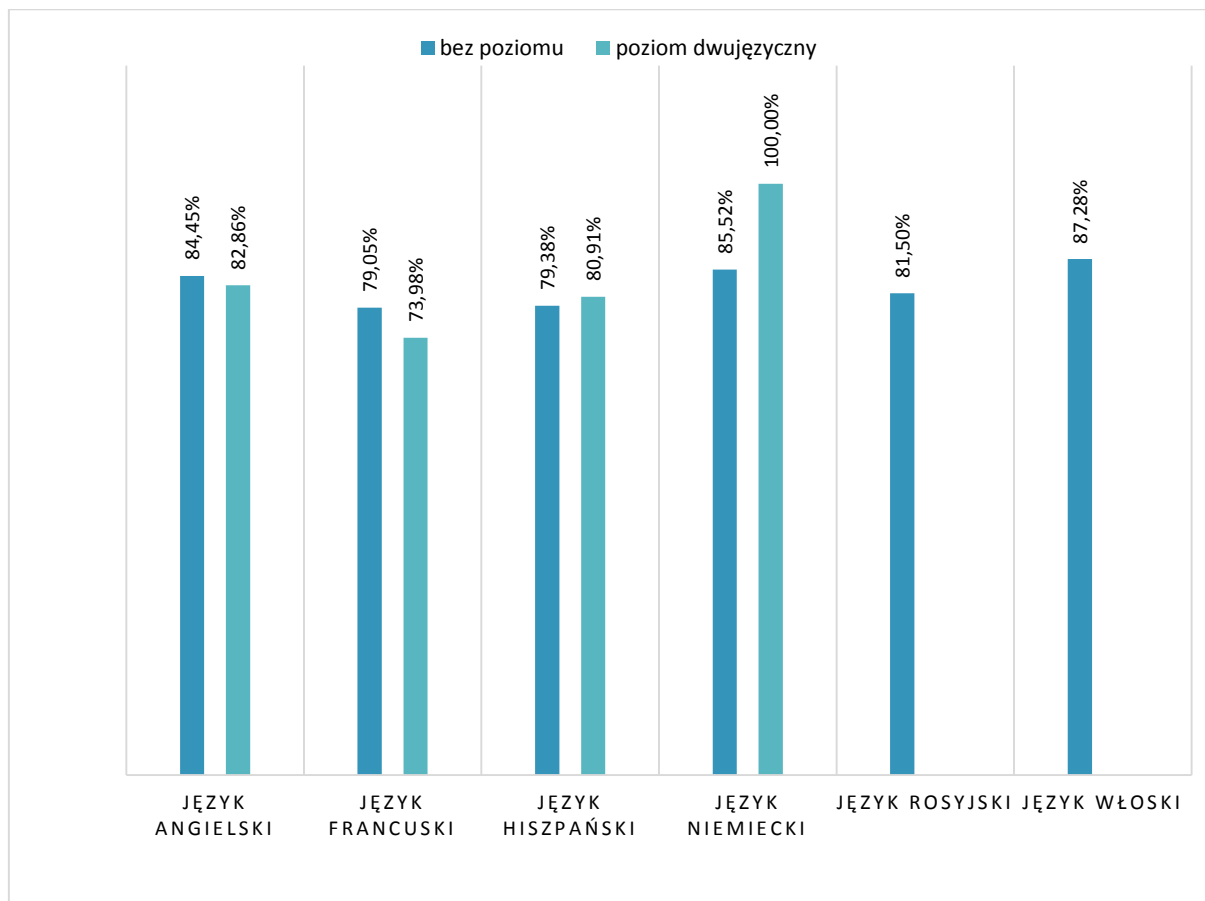
Tabela 31. Egzaminy dodatkowe w sesji majowej w części ustnej z poszczególnych języków obcych nowożytnych w odniesieniu do wszystkich egzaminów z języków obcych zdawanych jako dodatkowe

Przedmiot	Bez określania poziomu		Poziom dwujęzyczny	
	liczba	procent	liczba	procent
Język angielski	62	15,94	7	1,80
Język francuski	42	10,80	59	15,17
Język hiszpański	21	5,40	22	5,66
Język niemiecki	131	33,68	5	1,29
Język rosyjski	22	5,66	-	-
Język włoski	18	4,63	-	-
Razem egzaminów	296	76,09	93	23,91



Wykres 12. Wybieralność języków obcych nowożytnych zdawanych jako przedmioty dodatkowe w sesji majowej

Egzamin na poziomie dwujęzycznym zdawali wyłącznie absolwenci liceów ogólnokształcących: 7 – język angielski, 59 – język francuski, 22 – język hiszpański i 5 – język niemiecki.



Wykres 13. Wyniki średnie uzyskane w części ustnej egzaminów z języków obcych nowożytnych zdawanych jako przedmioty dodatkowe w sesji majowej

W części ustnej egzaminu dodatkowego z języków obcych najwyższą średnią wyników uzyskano z języka niemieckiego zdawanego na poziomie dwujęzycznym, a najniższą – z języka francuskiego także na tym poziomie.

Tabela 32. Wyniki średnie uzyskane z języków obcych nowożytnych zdawanych jako przedmioty dodatkowe w części ustnej egzaminu bez określania poziomu w poszczególnych typach szkół w sesji majowej

Przedmiot	Liceum ogólnokształcące		Liceum profilowane		Technikum		Technikum uzupełniające	
	liczba zdających	wynik średni	liczba zdających	wynik średni	liczba zdających	wynik średni	liczba zdających	wynik średni
Język angielski	42	90,67	1	43,00	18	75,11	1	33,00
Język francuski	39	78,64	1	93,00	2	80,00	0	-
Język hiszpański	21	79,38	0	-	0	-	0	-
Język niemiecki	86	87,33	0	-	45	82,07	0	-
Język rosyjski	15	87,80	2	96,50	5	56,60	0	-
Język włoski	16	89,44	0	-	2	70,00	0	-

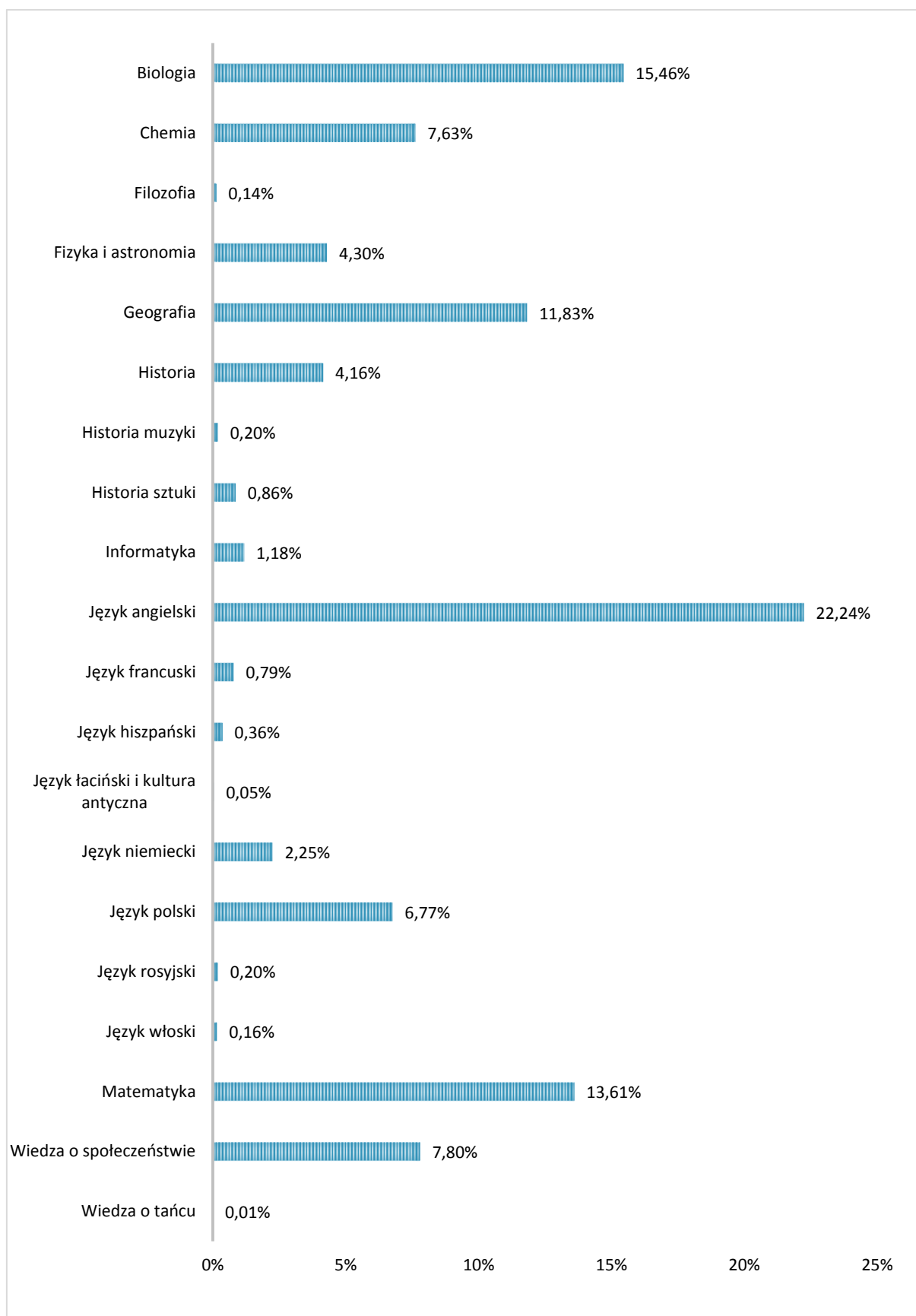
Najwyższe wyniki średnie z języka angielskiego, niemieckiego i włoskiego notujemy w liceach ogólnokształcących, natomiast z języka rosyjskiego (wyniki 2 zdających) i francuskiego (uwaga: wynik tylko jednego zdającego) w liceach profilowanych.

3. CZĘŚĆ PISEMNA

Tabela 30. obrazuje popularność przedmiotów maturalnych wybieranych jako egzamin dodatkowy, z uwzględnieniem poziomów ich zdawania – stąd wartość 100% stanowi tu suma wszystkich egzaminów dodatkowych w części pisemnej.

Tabela 33. Liczba egzaminów z poszczególnych przedmiotów dodatkowych w części pisemnej w sesji majowej w odniesieniu do wszystkich wyborów maturzystów

Przedmiot	Poziom						Razem	
	podstawowy		rozszerzony		dwujęzyczny			
	liczba	procent	liczba	procent	liczba	procent	liczba	procent
Biologia	3205	8,27	2777	7,17	5	0,01	5987	15,46
Chemia	784	2,02	2166	5,59	5	0,01	2955	7,63
Filozofia	26	0,07	27	0,07	-	-	53	0,14
Fizyka i astronomia	1035	2,67	630	1,63	-	-	1665	4,30
Geografia	3129	8,08	1453	3,75	-	-	4582	11,83
Historia	848	2,19	762	1,97	-	-	1610	4,16
Historia muzyki	56	0,14	21	0,05	-	-	77	0,20
Historia sztuki	140	0,36	193	0,50	-	-	333	0,86
Informatyka	229	0,59	230	0,59	-	-	459	1,18
Język angielski	218	0,56	8348	21,55	49	0,13	8615	22,24
Język francuski	178	0,46	70	0,18	59	0,15	307	0,79
Język hiszpański	85	0,22	33	0,09	23	0,06	141	0,36
Język łaciński i kultura antyczna	9	0,02	9	0,02	-	-	18	0,05
Język niemiecki	502	1,30	363	0,94	8	0,02	873	2,25
Język polski	-	-	2622	6,77	-	-	2622	6,77
Język rosyjski	55	0,14	24	0,06	-	-	79	0,20
Język włoski	39	0,10	24	0,06	-	-	63	0,16
Matematyka	-	-	5196	13,41	75	0,19	5271	13,61
Wiedza o społeczeństwie	1804	4,66	1219	3,15	-	-	3023	7,80
Wiedza o tańcu	2	0,01	1	0,00	-	-	3	0,01
Razem	12 344	31,87	26 168	67,55	224	0,58	38736	100



Wykres 14. Częstość zdawania egzaminów z poszczególnych przedmiotów dodatkowych w części pisemnej w sesji majowej w odniesieniu do wszystkich wyborów maturzystów

Tabela 34. Zdający rozwiązujący dodatkowe zadania w drugim języku nauczania z poszczególnych przedmiotów w części pisemnej w sesji majowej

Przedmiot	Język obcy nowożytny będący drugim językiem nauczania	
	angielski	francuski
Biologia	5	0
Chemia	1	4
Matematyka	20	55

Najchętniej wybieranym przedmiotem dodatkowym był język angielski. Tylko 2 osoby wybrały egzamin z wiedzy o tańcu.

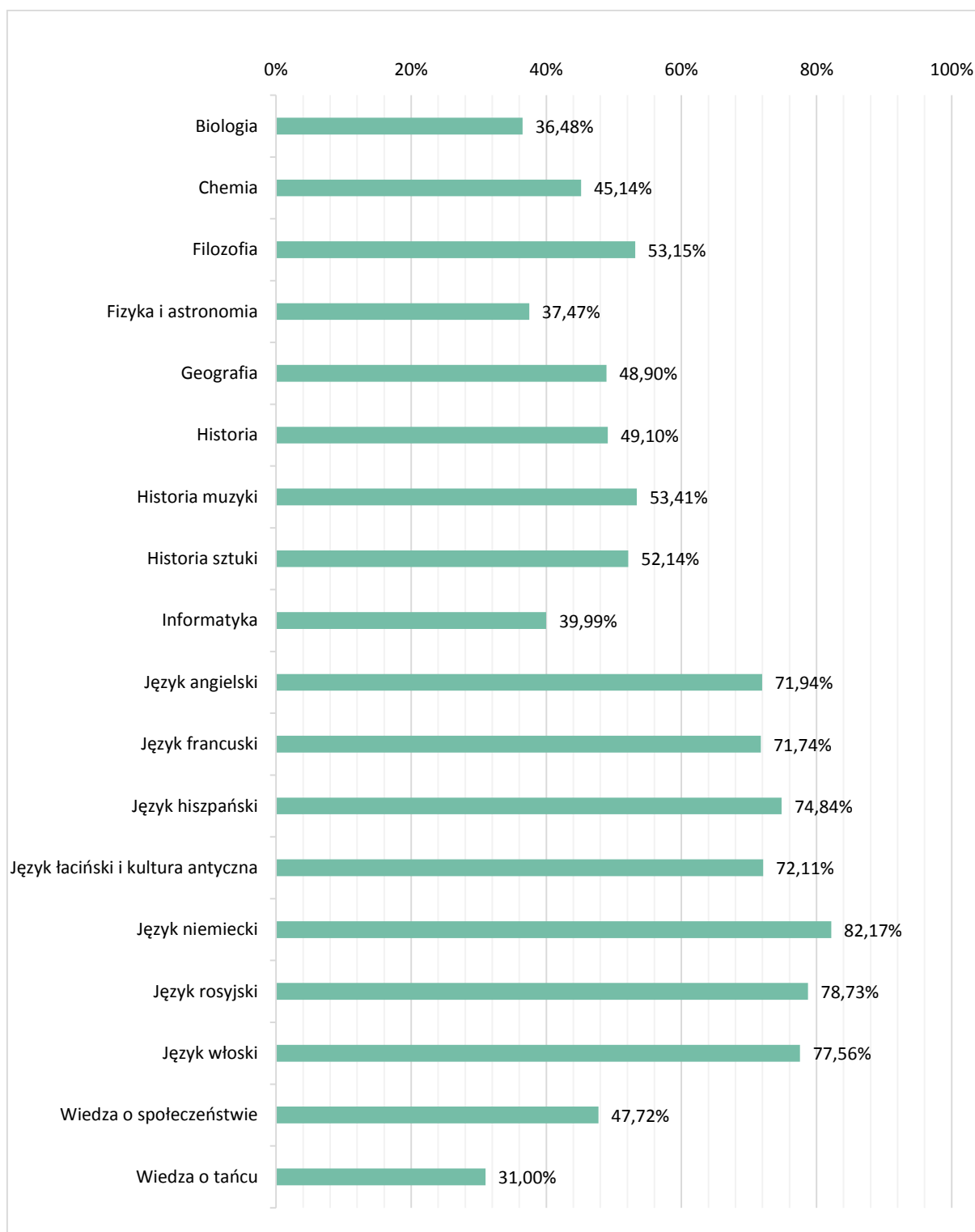
Absolwenci szkół lub oddziałów dwujęzycznych mogli rozwiązywać dodatkowe zadania egzaminacyjne z danych przygotowane w języku obcym będącym drugim językiem nauczania. Z tej możliwości skorzystało 85 maturzystów.

3.1. POZIOM PODSTAWOWY

Tabela 35. obrazuje popularność przedmiotów maturalnych wybieranych jako egzamin dodatkowy na poziomie podstawowym – stąd wartość 100% stanowi tu suma wszystkich egzaminów dodatkowych w części pisemnej zdawanych na tym poziomie.

Tabela 35. Egzaminy na poziomie podstawowym w sesji majowej z poszczególnych przedmiotów zdawanych jako dodatkowe

Przedmiot	Zdający	
	liczba	procent
Biologia	3205	38,36
Chemia	784	9,38
Filozofia	26	0,31
Fizyka i astronomia	1035	12,39
Geografia	3129	37,45
Historia	848	10,15
Historia muzyki	56	0,67
Historia sztuki	140	1,68
Informatyka	229	2,74
Język angielski	218	2,61
Język francuski	178	2,13
Język hiszpański	85	1,02
Język łaciński i kultura antyczna	9	0,11
Język niemiecki	502	6,01
Język rosyjski	55	0,66
Język włoski	39	0,47
Wiedza o społeczeństwie	1804	21,59
Wiedza o tańcu	2	0,02
Razem egzaminów	8355	100,00



Wykres 15. Wyniki średnie uzyskane w części pisemnej przedmiotów dodatkowych na poziomie podstawowym w sesji majowej

W tym roku najpopularniejszym przedmiotem dodatkowym zdawanym w części pisemnej na poziomie podstawowym była biologia. Najrzadziej wybieranym przedmiotem dodatkowym na tym poziomie była wiedza o tańcu.

Najwyższą średnią wyników egzaminu z przedmiotu dodatkowego na poziomie podstawowym uzyskano z języka niemieckiego, natomiast najniższą z wiedzy o tańcu.

Tabela 36. Wyniki średnie w procentach uzyskane z poszczególnych przedmiotów w części pisemnej egzaminu na poziomie podstawowym w typach szkół w sesji majowej

Przedmiot	Liceum ogólnokształcące		Liceum profilowane		Liceum uzupełniające		Technikum		Technikum uzupełniające	
	zdawało	średnia	zdawało	średnia	zdawało	średnia	zdawało	średnia	zdawało	średnia
Biologia	2496	37,60	36	29,83	1	22,00	671	32,75	1	14,00
Chemia	593	47,53	8	23,75	1	6,00	181	38,65	1	12,00
Filozofia	21	56,67	0	-	0	-	5	38,40	0	-
Fizyka i astronomia	572	44,07	3	37,33	0	-	459	29,29	1	18,00
Geografia	1935	50,77	19	38,84	2	27,00	1171	46,04	2	33,00
Historia	687	50,69	12	42,00	2	50,50	146	42,27	1	35,00
Historia muzyki	54	54,65	0	-	0	-	2	20,00	0	-
Historia sztuki	118	53,18	12	53,08	0	-	10	38,70	0	-
Informatyka	52	45,46	2	14,00	0	-	175	38,66	0	-
Język angielski	160	76,21	3	70,33	0	-	54	59,83	1	46,00
Język francuski	160	74,23	4	55,50	0	-	14	48,00	0	-
Język hiszpański	82	75,00	0	-	0	-	3	70,33	0	-
Język łaciński i kultura antyczna	9	72,11	0	-	0	-	0	-	0	-
Język niemiecki	379	85,22	2	84,00	0	-	121	72,57	0	-
Język rosyjski	45	80,00	1	100	0	-	9	70,00	0	-
Język włoski	37	78,62	1	61,00	0	-	1	55,00	0	-
Wiedza o społeczeństwie	1383	48,86	22	42,64	0	-	398	44,05	1	42,00
Wiedza o tańcu	2	31,00	0	-	0	-	0	-	0	-

Porównując średnie wyniki w poszczególnych typach szkół należy zwrócić uwagę na liczbę przystępujących do danego egzaminu – zwłaszcza w liceach i technikach uzupełniających, a także liceach profilowanych.

Najwyższe wyniki średnie ze wszystkich egzaminów dodatkowych zdawanych na poziomie podstawowym osiągnęli absolwenci liceów ogólnokształcących, z wyjątkiem języka rosyjskiego (wynik 100% zdającego w liceum profilowanym).

3.2. POZIOM ROZSZERZONY

Tabela 37. obrazuje popularność przedmiotów maturalnych wybieranych jako egzamin dodatkowy na poziomie rozszerzonym – stąd wartość 100% stanowi tu suma wszystkich egzaminów dodatkowych w części pisemnej zdawanych na tym poziomie.

Tabela 37. Egzaminy dodatkowe na poziomie rozszerzonym z poszczególnych przedmiotów w sesji majowej

Przedmiot	Zdający	
	liczba	procent
Biologia	2777	10,61
Chemia	2166	8,28
Filozofia	27	0,10
Fizyka i astronomia	630	2,41
Geografia	1453	5,55
Historia	762	2,91
Historia muzyki	21	0,08
Historia sztuki	193	0,74
Informatyka	230	0,88
Język angielski	8348	31,90
Język francuski	70	0,27
Język hiszpański	33	0,13
Język łaciński i kultura antyczna	9	0,03
Język niemiecki	363	1,39
Język polski	2622	10,02
Język rosyjski	24	0,09
Język włoski	24	0,09
Matematyka	5196	19,86
Wiedza o społeczeństwie	1219	4,66
Wiedza o tańcu	1	0,004
Razem egzaminów	26 168	100,00

Najbardziej popularnym przedmiotem dodatkowym zdawanym na poziomie rozszerzonym w części pisemnej był język angielski. Tylko jedna osoba zdawała egzamin z wiedzy o tańcu.

2622 tegorocznych maturzystów (8% z 32 772 zdających egzamin obowiązkowy) wybrało także poziom rozszerzony z języka polskiego, a 5196 (15,87% z 32 749 osób) – poziom rozszerzony z matematyki. Odsetki wybierających te przedmioty na poziomie rozszerzonym jest niemal identyczny z rokiem ubiegłym.

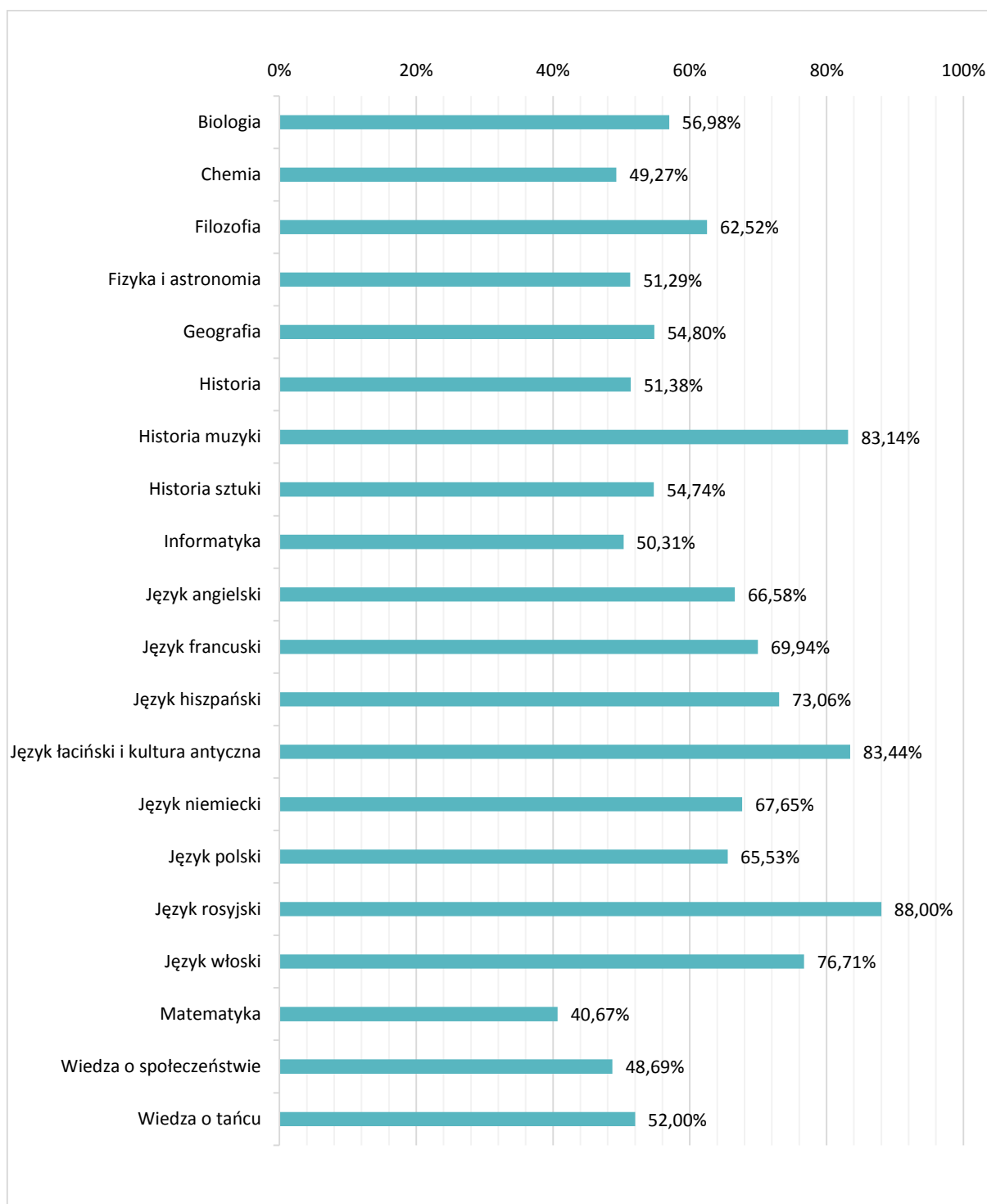
Tabela 35. pokazuje, jaki procent zdających egzamin obowiązkowy z języka obcego nowożytnego stanowili ci, którzy przystąpili do niego także na poziomie rozszerzonym.

Tabela 38. Język obcy zdawany jako przedmiot obowiązkowy i jako dodatkowy na poziomie rozszerzonym w sesji majowej ⁷

Przedmiot	Zdający	
	liczba	procent
Język angielski	8 348	27,58
Język francuski	70	72,92
Język hiszpański	14	45,16
Język niemiecki	261	13,26
Język rosyjski	13	5,56
Język włoski	15	31,91

Prawie 73% zdających egzamin obowiązkowy z języka francuskiego w części pisemnej wybrało go także jako przedmiot dodatkowy zdawany na poziomie rozszerzonym.

⁷ 100% stanowią zdający egzamin z danego języka obcego w części pisemnej na poziomie podstawowym jako przedmiot obowiązkowy



Wykres 16. Wyniki średnie uzyskane w części pisemnej z przedmiotów zdawanych jako dodatkowe na poziomie rozszerzonym w sesji majowej

W części pisemnej egzaminu z przedmiotu dodatkowego zdawanego na poziomie rozszerzonym najwyższy wynik średni uzyskano z języka rosyjskiego, a najniższy z matematyki.

Tabela 39. Wyniki średnie w procentach uzyskane z poszczególnych przedmiotów w części pisemnej egzaminu na poziomie rozszerzonym w typach szkół w sesji majowej

Przedmiot	Liceum ogólnokształcące		Liceum profilowane		Liceum uzupełniające		Technikum		Technikum uzupełniające	
	zdawało	średnia	zdawało	średnia	zdawało	średnia	zdawało	średnia	zdawało	średnia
Biologia	2703	57,56	2	32,50	0	-	72	35,85	0	-
Chemia	2100	49,82	2	20,50	0	-	64	32,28	0	-
Filozofia	26	63,92	0	-	0	-	1	26,00	0	-
Fizyka i astronomia	594	52,58	0	-	0	-	36	30,06	0	-
Geografia	1360	55,51	1	38,00	0	-	92	44,39	0	-
Historia	742	51,90	1	22,00	0	-	19	32,53	0	-
Historia muzyki	21	83,14	0		0	-	0		0	-
Historia sztuki	155	57,87	31	46,97	0	-	7	19,71	0	-
Informatyka	130	56,48	0		0	-	100	42,30	0	-
Język angielski	7132	67,96	36	57,39	1	50,00	1175	58,62	4	45,50
Język francuski	69	70,45	0	-	0	-	1	35,00	0	-
Język hiszpański	32	72,53	0	-	0	-	1	90,00	0	-
Język łaciński i kultura antyczna	9	83,44	0	-	0	-	0		0	-
Język niemiecki	311	67,48	3	72,00	0	-	49	68,45	0	-
Język polski	2511	66,07	9	61,22	0	-	102	52,61	0	-
Język rosyjski	22	89,27	0	-	0	-	2	74,00	0	-
Język włoski	23	76,43	0	-	0	-	1	83,00	0	-
Matematyka	4296	44,30	2	16,00	1	8,00	897	23,40	0	-
Wiedza o społeczeństwie	1184	49,11	1	32,00	0	-	34	34,59	0	-
Wiedza o tańcu	1	52,00	0	-	0	-	0	-	0	-

Uwaga: analizując wyniki średnie przedstawione w tabeli należy wziąć pod uwagę liczbę zdających w poszczególnych typach szkół.

Najwyższe wyniki średnie z egzaminów na poziomie rozszerzonym osiągnęli absolwenci liceów ogólnokształcących, z wyjątkiem języka hiszpańskiego (jeden zdający w technikum osiągnął wynik 90%), języka niemieckiego (3 zdających w liceum profilowanym) i języka włoskiego (wynik 83% jednego zdającego w technikum).

ANEKS – WYNIKI W POWIATACH WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO

BIOLOGIA	Poziom podstawowy					Poziom rozszerzony				
Powiat	zdających	modalna	mediana	średnia	odch. standardowe	zdających	dominanta	mediana	średnia	odch. standardowe
będziński	49	20	34	33,51	10	51	55	48	51,47	21,39
bielski	56	28	32	33,96	12,41	19	52	53	56,11	13,18
Bielsko-Biała	141	38	38	41,42	13,64	240	82	63	60,89	18,77
bieruńsko-lędziński	22	36	36	38	10,69	15	42	42	44,93	12,41
Bytom	127	26	34	35,64	12,8	101	78	58	55,22	20,91
Chorzów	130	34	34	36,51	13,61	102	55	58	57,5	17,68
cieszyński	148	28	36	38,68	14,53	97	43	58	54,48	21,95
Częstochowa	176	30	32	34,34	13,08	359	83	62	59,74	20,35
częstochowski	12	34	40	41,83	10,67	1	18	18	18	-
Dąbrowa Górnicza	91	42	36	38,31	14,06	75	47	55	53,81	18,92
Gliwice	205	28	34	37,99	13,81	129	45	65	62,87	18,58
gliwicki	68	32	38	40,56	14,5	12	33	50,5	52,25	16,72
Jastrzębie-Zdrój	113	26	34	34,02	11,21	67	35	43	47,16	18,49
Jaworzno	47	36	36	34,94	12,83	40	72	64,5	60,6	21,36
Katowice	184	26	34	35,7	12,27	276	82	64	60,77	21,21
kłobucki	27	32	32	34,59	11,87	28	28	60	56,68	18,79
lubliniecki	54	34	38	40,15	11,81	36	48	53	56,64	20,69
mikołowski	53	28	40	39,85	12,99	26	37	47,5	51,62	17,33
Mysłowice	41	26	34	37,17	14,32	27	42	63	59,44	16,19
myszkowski	35	26	32	31,94	7,92	65	63	53	51,75	18,22
Piekary Śląskie	34	18	38	41,24	16,4	13	35	53	53,77	15,65
pszczyński	97	28	34	36,72	12,34	37	37	65	62,32	19,91
raciborski	116	34	34	36,9	11,91	88	65	65	61,94	17,04
Ruda Śląska	96	36	36	37,56	12,36	34	27	50	47,68	18,16
rybnicki	24	22	34	37,92	13,74	4	25	32,5	34,25	9,91
Rybnik	125	34	34	35,17	13,08	163	73	60	58,82	21,63
Siemianowice Śląskie	53	32	34	35,13	10,01	6	40	41,5	49	15,47
Sosnowiec	91	24	30	33,25	11,98	106	70	66	62,06	20,21
Świętochłowice	22	20	28	29,82	11,04	11	37	37	43,91	17,14
tarnogórski	155	26	30	33,25	10,87	110	47	47	47,21	20,43
Tychy	94	34	34	36,45	11,29	78	53	59	60,36	19,28
wodzisławski	132	32	34	37,2	13,03	86	35	52	52,5	19,13
Zabrze	128	24	38	39,3	13,67	99	32	50	52,88	19,27
zawierciański	85	28	34	35,29	13,17	78	52	58	56,46	21,66
Żory	38	26	38	39,16	12,71	36	45	46	51,5	20,97
żywiecki	136	22	30	33,16	11,72	62	53	50	47,31	19,91

CHEMIA	Poziom podstawowy					Poziom rozszerzony				
Powiat	zdających	modalna	mediana	średnia	odch. standardowe	zdających	dominanta	mediana	średnia	odch. standardowe
będziński	28	20	45	44,79	20,12	35	12	35	40,6	24,89
bielski	6	14	45	42,67	25,29	8	17	41	40,5	20,54
Bielsko-Biała	38	24	41	41,84	20,73	172	58	53	51,42	22,79
bieruńsko-lędzki	7	72	72	62,57	25,86	8	25	27	36,5	21,55
Bytom	29	26	36	40,28	18,42	80	78	44	45,46	23,6
Chorzów	27	56	64	63,41	19,23	74	30	46	47,11	22,84
cieszyński	26	24	39	41,92	21,63	74	42	54	54	25,55
Częstochowa	72	12	35	40,19	24,2	305	35	48	49,55	24,23
częstochowski	5	30	30	31,2	14,94	1	32	32	32	-
Dąbrowa Górnicza	16	60	60	63,38	21,16	62	45	47,5	50,03	20,7
Gliwice	36	32	45	46,11	21,22	94	70	54	53,71	23,26
gliwicki	7	8	34	39,43	32,35	4	38	68,5	62	16,39
Jastrzębie-Zdrój	38	30	41	44,37	18,48	41	18	33	40,71	24,62
Jaworzno	5	62	58	52	15,1	31	28	48	51,19	25,08
Katowice	41	22	32	34,44	20,23	225	75	58	56,34	25,41
kłobucki	28	56	49	47,29	22,69	25	58	58	57,36	21,54
lubliniecki	5	12	46	36,8	19,42	31	33	33	40,9	24,25
mikołowski	18	20	45	46,56	21,25	15	15	42	42,73	23,97
Mysłowice	7	42	58	56,86	11,42	25	48	40	41	18,83
myszkowski	12	10	49	49	22,67	49	37	52	48,31	21,81
Piekary Śląskie						6	13	29	35,67	27,45
pszczyński	17	60	64	63,29	18,51	34	32	54	54,71	18,44
raciborski	14	22	28	39,43	24,64	82	27	42,5	42,49	21,46
Ruda Śląska	16	10	50	53,25	25,76	24	27	35	41,33	19,79
rybnicki						3	12	23	24	12,53
Rybnik	22	28	36	41,73	22,24	134	57	48	50,66	23,07
Siemianowice Śląskie	8	60	55	49,5	14,8	2	23	43	43	28,28
Sosnowiec	33	40	40	42,61	21,44	95	43	52	51,73	23,08
Świętochłowice	6	16	43	50,33	30,34	8	28	28	33,5	15,9
tarnogórski	37	22	38	46,38	24,21	73	23	42	44,25	23,08
Tychy	14	56	46	45,14	22,25	67	32	50	51,81	24,4
wodzisławski	33	56	46	47,58	19,23	68	20	41,5	44,1	21,39
Zabrze	32	28	35	39,13	20,99	65	15	35	42,72	25,59
zawierciański	27	8	40	39,7	23,29	65	48	48	52,28	22,14
Żory	25	12	40	44,32	23,51	32	35	40,5	45,47	20,61
żywiecki	49	26	40	47,8	22,58	49	13	57	51,04	23,27

FIZYKA I ASTRONOMIA	Poziom podstawowy					Poziom rozszerzony				
Powiat	zdających	modalna	mediana	średnia	odch. standardowe	zdających	dominanta	mediana	średnia	odch. standardowe
będziński	27	18	38	37,19	15,14	2	10	42,5	42,5	45,96
bielski	10	38	43	43,2	16,63	0	-	-	-	-
Bielsko-Biała	43	36	40	43,49	21,02	35	48	62	58,09	23,13
bieruńsko-lędzki	13	18	30	35,69	18,29	1	45	45	45	-
Bytom	58	30	35	38,83	19,47	18	48	63,5	63,06	14,75
Chorzów	31	26	42	43,03	15,06	6	25	65,5	60,5	22,25
cieszyński	47	20	34	37,36	16,99	20	52	52	53,4	16,99
Częstochowa	154	30	38	42,61	21,23	98	50	50	52,23	21,11
częstochowski	4	20	23	23	2,58	0	-	-	-	-
Dąbrowa Górnicza	29	30	32	41,03	23,79	3	52	52	57,33	9,24
Gliwice	42	12	32	34,57	19,74	43	63	62	58,67	21,86
Jastrzębie-Zdrój	33	36	36	37,94	13,51	9	48	45	40,33	9,96
Jaworzno	11	16	26	28,36	19,47	17	35	47	45,65	11,37
Katowice	67	28	36	38,78	19,05	70	42	50	52,41	23,34
kłobucki	17	24	28	29,41	11,72	2	28	35	35	9,9
lubliniecki	17	22	48	45,53	18,98	11	12	43	42,27	18,19
mikołowski	21	14	26	32,57	17,86	5	15	43	38,2	13,29
Mysłowice	7	20	34	38,29	22,22	0	-	-	-	-
myszkowski	10	20	36	40,2	15,76	12	20	41	38,42	17,41
Piekary Śląskie	2	32	36	36	5,66	0	-	-	-	-
pszczyński	8	48	47	47,5	15,33	31	13	47	46,68	23,75
raciborski	53	16	28	32,23	19,09	37	47	52	52,86	21,81
Ruda Śląska	21	14	22	26,48	14,1	10	53	27,5	33,8	25,28
rybnicki	3	28	28	30	3,46	0	-	-	-	-
Rybnik	66	28	28	31,67	17,14	63	42	48	51,08	21,71
Siemianowice Śląskie	6	14	16	21,67	12,48	0	-	-	-	-
Sosnowiec	29	22	34	35,17	16,71	32	55	65	60,25	22,47
Świętochłowice	7	22	34	36	14,33	3	47	50	49,67	2,52
tarnogórski	42	16	30	36,29	21,3	11	43	52	49	14,83
Tychy	41	18	30	35,9	18,6	18	55	57,5	55,83	21,92
wodzisławski	37	28	46	44,43	16,82	26	58	47,5	46,88	17,4
Zabrze	24	28	31	39,83	20,16	11	48	33	38,45	20,45
zawierciański	23	16	32	34	18,01	10	22	29	41,2	28,21
Żory	11	16	24	23,82	8,22	12	35	42,5	44,5	16,21
żywiecki	21	12	30	30,86	13,73	14	37	42,5	43,43	17,25

FILOZOFIA	Poziom podstawowy					Poziom rozszerzony				
Powiat	zdających	modalna	mediana	średnia	odch. standardowe	zdających	dominanta	mediana	średnia	odch. standardowe
Bielsko-Biała	2	30	45	45	21,21	4	100	100	83	34
Bytom	2	40	49	49	12,73	0	-	-	-	-
Chorzów	1	30	30	30	-	2	44	72	72	39,6
cieszyński	1	70	70	70	-	0	-	-	-	-
Częstochowa	1	30	30	30	-	0	-	-	-	-
Dąbrowa Górnicza	2	60	65	65	7,07	2	28	37	37	12,73
Gliwice	1	66	66	66	-	3	100	100	100	0
gliwicki	2	0	21	21	29,7	4	36	42	43,5	7,72
Jastrzębie-Zdrój	1	88	88	88	-	0	-	-	-	-
Katowice	4	46	64	61	10,52	2	22	61	61	55,15
mikołowski	2	68	75	75	9,9	0	-	-	-	-
myszkowski	0	-	-	-	-	1	26	26	26	-
pszczyński	1	96	96	96	-	0	-	-	-	-
raciborski	0	-	-	-	-	1	58	58	58	-
Sosnowiec	1	4	4	4	-	6	28	52	57,33	27,67
tarnogórski	1	54	54	54	-	0	-	-	-	-
Tychy	1	44	44	44	-	1	56	56	56	-
wodzisławski	1	34	34	34	-	0	-	-	-	-
Żory	0	-	-	-	-	1	58	58	58	-
żywiecki	2	40	56	56	22,63	0	-	-	-	-

GEOGRAFIA	Poziom podstawowy					Poziom rozszerzony				
Powiat	zdających	modalna	mediana	średnia	odch. standardowe	zdających	dominanta	mediana	średnia	odch. standardowe
będziński	59	56	56	56,03	15,68	17	52	57	57,12	13,5
bielski	45	42	52	51,78	14,2	17	52	52	50,41	13,96
Bielsko-Biała	151	60	48	48,05	15,23	113	45	53	55,3	16,18
bieruńsko-lędzki	20	30	47	46	12,5	15	57	57	58,27	14,1
Bytom	127	48	48	48,41	15,17	57	57	55	53,63	12,76
Chorzów	79	46	46	47,85	13,87	32	57	57	57,25	17,58
cieszyński	168	60	50	50,38	14,77	75	45	52	54,59	15,95
Częstochowa	299	46	46	47,44	15,22	336	58	53	54,15	16,62
częstochowski	12	36	42	45,17	11,95	2	50	56	56	8,49
Dąbrowa Górnicza	71	56	56	53,77	14,34	49	55	53	52,41	12,81
Gliwice	131	38	48	49,51	14,35	37	45	55	57,22	16,37
gliwicki	26	30	51	48,54	14,81	4	48	71	71,75	20,04
Jastrzębie-Zdrój	122	50	46	47,51	13,26	23	32	50	50,57	14,12
Jaworzno	68	28	44	45,82	13,78	54	57	57,5	57,17	16,38
Katowice	207	48	50	48,72	14,6	121	58	58	56,86	15,49
kłobucki	65	40	46	44,74	14,15	11	53	63	62,45	14,8
lubliniecki	60	46	48	48,43	15,54	24	65	58,5	57,58	11,02
mikołowski	44	62	59	56,27	14,55	5	50	55	61,8	17,68
Mysłowice	25	44	60	58,56	17,33	7	48	62	59,43	9,32
myszkowski	34	46	43	42,12	12,79	15	45	48	47,47	9,93
Piekary Śląskie	18	36	46	46,11	13,5	4	57	61,5	62,5	5,57
pszczyński	57	52	52	50,98	12,96	38	48	55	54,84	13,2
raciborski	75	38	46	44,85	13,21	56	47	47	50,89	16,14
Ruda Śląska	93	40	50	49,94	13,38	7	52	52	48,43	10,89
rybnicki	3	40	42	43,33	4,16	1	53	53	53	-
Rybnik	208	44	46	47,03	14,36	56	50	52	54,73	16,88
Siemianowice Śląskie	25	48	52	51,6	12,44	1	68	68	68	-
Sosnowiec	73	56	50	48,19	14,72	40	60	53	55,03	19,08
Świętochłowice	2	58	62	62	5,66	4	50	69,5	66,5	11,73
tarnogórski	139	54	46	47,78	15,7	46	67	65	63,91	15,12
Tychy	64	38	54	53,38	17,45	16	80	65,5	62,81	22,24
wodzisławski	122	56	55	53,67	15,03	30	33	57,5	56,57	16,98
Zabrze	125	66	52	50,88	14,51	22	55	46	46,73	16,77
zawierciański	134	48	48	47,54	14,15	64	47	49	49,73	16,43
Żory	38	42	47	46,74	13,02	14	48	49	53,07	12,57
żywiecki	140	34	46	47,44	15,65	40	40	48	50	17,05

HISTORIA	Poziom podstawowy					Poziom rozszerzony				
Powiat	zdających	modalna	mediana	średnia	odch. standardowe	zdających	dominanta	mediana	średnia	odch. standardowe
będziński	21	34	42	46,38	13,84	16	42	48	47,63	14,01
bielski	5	41	55	58,4	18,16	5	6	40	38,8	28,93
Bielsko-Biała	30	51	52	52,63	12,22	69	36	56	56,9	18,51
bieruńsko-lędziński	10	41	55	56,8	14,59	1	62	62	62	-
Bytom	30	36	43,5	44	12,71	10	72	50	52,4	22,21
Chorzów	38	33	47	49,63	17,22	31	34	54	54,39	16,37
cieszyński	38	53	48	47,95	10,13	28	64	54	50,21	18
Częstochowa	62	48	49	50,13	15,47	132	44	54	53,41	19,13
częstochowski	3	25	36	43,67	23,46	0	-	-	-	-
Dąbrowa Górnicza	28	66	49	51,21	12,72	14	70	66	57,71	21,27
Gliwice	46	43	47,5	49,22	13,3	34	70	60	56,24	17,13
gliwicki	3	64	64	56,33	13,28	8	42	49	47	13,77
Jastrzębie-Zdrój	16	38	45	45,94	11,47	12	40	45	48	21,61
Jaworzno	20	37	39	43,1	16,38	12	40	40	41,33	18,65
Katowice	76	47	49,5	51,64	16,57	132	36	48	48,5	18,78
kłobucki	14	45	46	46,64	14,19	2	44	56	56	16,97
lubliniecki	13	41	49	46,15	10,46	7	50	62	62,86	11,82
mikołowski	12	59	51,5	48,92	11,02	5	48	48	50,8	17,87
Mysłowice	14	51	51	50,71	17,49	4	22	37	37,5	13,7
myszkowski	24	35	46,5	45,42	14,19	7	36	36	40,29	22,07
Piekary Śląskie	3	26	42	49,33	27,74	2	18	26	26	11,31
pszczyński	22	63	63,5	62,55	12,82	12	82	71	65,67	26,9
raciborski	17	44	54	58,12	15,31	8	90	74	64,75	24,66
Ruda Śląska	34	41	45	47,09	13,63	6	36	42	49	20,74
Rybnik	38	39	45,5	45,87	15,74	31	48	52	53,81	15,39
Siemianowice Śląskie	8	46	51,5	54,63	10,34	1	12	12	12	-
Sosnowiec	23	35	50	48,48	13,29	36	30	46	46,33	18,77
Świętochłowice	5	30	46	46	13,36	2	32	48	48	22,63
tarnogórski	42	57	50,5	48,6	17,25	14	34	49	51,43	15,58
Tychy	31	47	47	48,61	15,57	23	46	46	42,78	18,63
wodzisławski	23	36	46	45,26	13,32	16	18	47	48,63	21,76
Zabrze	32	38	53	49,75	17,39	22	28	44	47,18	19,19
zawierciański	34	41	42,5	45,09	14,25	26	62	62	57,69	18,66
Żory	5	42	47	49,4	7,6	10	8	47	41,2	17,44
żywiecki	28	33	43	47,43	16,95	24	40	43	50,25	21,59

HISTORIA MUZYKI	Poziom podstawowy					Poziom rozszerzony				
Powiat	zdających	modalna	mediana	średnia	odch. standardowe	zdających	dominanta	mediana	średnia	odch. standardowe
Bielsko-Biała	14	63	66	64,5	13,82	6	100	89	86	16
cieszyński	3	20	44	37	14,8	1	84	84	84	-
Częstochowa	11	59	52	49,27	10,95	4	68	79	80	12,11
Gliwice	2	72	78,5	78,5	9,19	0	-	-	-	-
Jastrzębie-Zdrój	2	35	39	39	5,66	3	36	84	72	31,75
Katowice	6	80	71,5	68,33	13,31	3	82	88	87,33	5,03
mikołowski	2	9	19,5	19,5	14,85	0	-	-	-	-
raciborski	2	20	20,5	20,5	0,71	0	-	-	-	-
Ruda Śląska	3	39	42	44	6,24	0	-	-	-	-
Rybnik	4	20	54,5	54,75	32,71	0	-	-	-	-
Sosnowiec	1	61	61	61	-	0	-	-	-	-
Tychy	0	-	-	-	-	1	76	76	76	-
wodzisławski	2	27	52,5	52,5	36,06	0	-	-	-	-
Zabrze	1	22	22	22		3	80	92	90,67	10,07
Żory	2	48	61,5	61,5	19,09	0	-	-	-	-
żywiecki	1	48	48	48	-	0	-	-	-	-

HISTORIA SZTUKI	Poziom podstawowy					Poziom rozszerzony				
Powiat	zdających	modalna	mediana	średnia	odch. standardowe	zdających	dominanta	mediana	średnia	odch. standardowe
będziński	2	36	42	42	8,49	1	48	48	48	-
Bielsko-Biała	37	50	52	54,97	15,59	36	32	60	57,17	26,84
Bytom	4	22	61,5	54,5	23,64	0	-	-	-	-
Chorzów	5	34	63	59,2	14,52	7	100	62	70,57	24,08
cieszyński	6	33	42,5	48,33	17,88	1	6	6	6	-
Częstochowa	5	26	42	49,6	19,32	62	68	51	50,84	23,44
Dąbrowa Górnicza	16	42	54	52,38	14,96	7	72	66	57,14	20,29
Gliwice	4	28	62,5	58,75	22,77	10	8	28	36,2	27,45
gliwicki	0	-	-	-	-	1	36	36	36	-
Jastrzębie-Zdrój	3	51	52	54,67	5,51	1	48	48	48	-
Jaworzno	0	-	-	-	-	6	90	70	63	32,09
Katowice	18	46	52,5	54,17	19,25	21	34	74	68,76	20,58
lubliniecki	0	-	-	-	-	1	52	52	52	-
mikołowski	3	31	61	55,67	22,48	1	32	32	32	-
myszkowski	0	-	-	-	-	1	16	16	16	-
pszczyński	0	-	-	-	-	1	8	8	8	-
raciborski	2	31	51,5	51,5	28,99	1	26	26	26	-
Rybnik	3	21	49	42,33	18,9	3	52	64	62	9,17
Sosnowiec	2	37	38,5	38,5	2,12	4	32	77	71,5	28,77
tarnogórski	11	30	50	53,91	14,2	2	32	38	38	8,49
Tychy	5	20	32	37,4	20,66	7	70	56	51,14	20,29
wodzisławski	0	-	-	-	-	2	38	59	59	29,7
Zabrze	8	33	53	50,63	8,38	11	58	58	59,64	14,66
zawierciański	1	9	9	9	-	2	42	54	54	16,97
Żory	1	74	74	74	-	1	76	76	76	-
żywiecki	4	36	41,5	43,75	9,32	3	32	46	46,67	15,01

INFORMATYKA	Poziom podstawowy					Poziom rozszerzony				
Powiat	zdających	modalna	mediana	średnia	odch. standardowe	zdających	dominanta	mediana	średnia	odch. standardowe
będziński	4	14	55	45,5	21,06	4	10	32	36,5	26,3
bielski	6	20	49	44	17,62	1	84	84	84	-
Bielsko-Biała	1	32	32	32	-	36	100	56	60,17	24,38
bieruńsko-lędzki	0	-	-	-	-	1	72	72	72	-
Bytom	1	50	50	50	-	2	14	14	14	0
Chorzów	4	6	35	29,5	16,52	2	34	41	41	9,9
cieszyński	6	6	44	39,33	18,49	8	16	36	39	19,3
Częstochowa	29	34	42	41,93	15,66	38	52	58	57,58	19,96
częstochowski	1	44	44	44	-	0	-	-	-	-
Dąbrowa Górnicza	5	40	40	40,4	9,42	6	26	62	62	22,52
Gliwice	5	56	70	66,4	7,92	4	58	85	80	15,58
Jastrzębie-Zdrój	1	6	6	6	-	11	46	46	50,73	17,53
Jaworzno	10	18	44	42,6	16,25	2	38	58	58	28,28
Katowice	13	66	42	42,31	15,7	36	66	60	56,67	24,98
kłobucki	3	42	60	56,67	13,32	0	-	-	-	-
lubliniecki	2	40	45	45	7,07	0	-	-	-	-
mikołowski	8	58	50	49,5	14,96	1	44	44	44	-
Mysłowice	2	40	46	46	8,49	0	-	-	-	-
myszkowski	1	16	16	16	-	1	12	12	12	-
Piekary Śląskie	5	44	44	41,2	12,05	2	8	29	29	29,7
pszczyński	5	16	34	39,6	20,07	9	8	30	31,78	24,01
raciborski	4	26	53	49	17,78	10	48	57	57,8	25,08
Ruda Śląska	9	22	26	31,33	16,22	0	-	-	-	-
rybnicki	4	8	19	22,5	15,26	1	28	28	28	-
Rybnik	11	22	28	33,27	17,53	14	38	36	33,57	14,6
Siemianowice Śląskie	0	-	-	-	-	1	40	40	40	-
Sosnowiec	17	8	36	31,88	16,26	12	42	38	35,83	26,14
Świętochłowice	0	-	-	-	-	1	68	68	68	-
tarnogórski	9	16	42	43,78	17,98	1	8	8	8	-
Tychy	8	40	40	38	23,23	6	40	33	30,67	11,64
wodzisławski	19	42	42	41,05	24,33	1	44	44	44	-
Zabrze	19	34	38	40,84	18,24	8	38	52	52	11,56
zawierciański	10	40	31	29,4	11,74	4	44	44	47	10,39
Żory	7	30	46	44	11,72	3	22	36	34,67	12,06
żywiecki	0	-	-	-	-	4	12	19	32,5	32,1

JĘZYK ANGIELSKI	Poziom podstawowy					Poziom rozszerzony				
Powiat	zdających	modalna	mediana	średnia	odch. standardowe	zdających	dominanta	mediana	średnia	odch. standardowe
będziński	518	96	74	69,01	24,01	120	65	65	64,6	18,34
bielski	393	96	73	68,6	23,36	92	46	61	60,75	18,85
Bielsko-Biała	2330	98	82	73,38	24,19	877	76	70	67,97	17,87
bieruńsko-lędziński	244	98	63	62,19	26,06	33	50	67	65,85	19,29
Bytom	1018	98	74	68,53	25,25	250	77	68	65,98	16,93
Chorzów	986	98	81,5	72,96	24,15	249	90	73	70,3	18,48
cieszyński	1265	98	78	71,73	23,37	396	69	66	65,33	17,79
Częstochowa	2970	98	76	69,12	25,17	915	51	66	65,24	17,86
częstochowski	83	24	47	50,07	26,28	8	39	62	59,75	17,92
Dąbrowa Górnicza	833	98	79	70,52	24,41	253	53	67	65,81	17,2
Gliwice	1594	98	81	73,44	23,57	464	80	70	68,94	17,64
gliwicki	283	98	71	65,58	25,92	59	83	67	68,02	16,19
Jastrzębie-Zdrój	869	94	72	67	24,94	165	74	70	67,29	16,27
Jaworzno	643	98	75	67,68	26,19	187	65	65	64,59	18,55
Katowice	2424	98	83	74,04	24,67	838	86	74	71,88	16,83
kłobucki	284	92	59,5	60,16	24,25	36	48	59	59,19	15,64
lubliniecki	283	98	74	69,68	21,68	66	62	62	61,71	16,42
mikołowski	508	98	74	67,64	25,49	79	64	71	70,52	15,13
Mysłowice	342	98	66	65,8	24,36	73	76	67	67,19	15,97
myszkowski	332	92	70	64,76	24,54	91	47	54	53,47	16,64
Piekary Śląskie	175	100	77	69,6	25,66	21	75	69	66,43	17,88
pszczyński	614	98	69	65,39	24,84	145	55	66	65,37	17,49
raciborski	783	98	73	68,09	24,93	202	62	67	65,02	16,81
Ruda Śląska	686	96	71	66,3	25,12	160	81	63,5	63,41	16,91
rybnicki	92	28	61,5	60,28	25,43	16	54	67,5	66,81	19,07
Rybnik	1502	98	80	71,54	25,55	473	67	67	64,66	19,37
Siemianowice Śląskie	248	90	69	66,52	23,56	43	73	64	60,86	18,16
Sosnowiec	1207	100	75	68,55	26,38	339	77	72	70,13	17,95
Świętochłowice	154	98	71	69,47	24,79	25	79	79	74,88	18,25
tarnogórski	1148	98	75	69,13	24,52	281	69	66	64,16	16,54
Tychy	959	96	78	70,37	25,45	286	79	71	68,56	17,17
wodzisławski	988	96	76	69,41	24,27	255	64	64	64,06	16,32
Zabrze	1013	98	76	69,35	24,91	238	75	71	69,79	17,3
zawierciański	930	98	64	62,43	25,77	205	74	65	62,94	18,43
Żory	582	96	73	68,09	24,62	114	74	68,5	67,41	16,88
żywiecki	1207	98	65	62,95	25,47	294	55	60,5	60,57	18,09

JĘZYK FRANCUSKI	Poziom podstawowy					Poziom rozszerzony				
Powiat	zdających	modalna	mediana	średnia	odch. standardowe	zdających	dominanta	mediana	średnia	odch. standardowe
bielski	2	83	85	85	2,83	1	40	40	40	-
Bielsko-Biała	6	18	52,5	56,83	26,53	4	59	72,5	75	15,81
Bytom	5	37	63	63,4	19,73	0	-	-	-	-
Chorzów	11	80	82	82,82	9,29	7	55	55	56,57	7,23
cieszyński	22	62	80	76,23	18,15	5	56	71	72,2	13,97
Częstochowa	38	51	70	69,53	22,27	1	91	91	91	-
Dąbrowa Górnicza	9	76	76	75,78	18,29	7	80	80	75,14	13,11
Gliwice	17	92	84	70,59	23,79					
Jastrzębie-Zdrój	10	22	62	59,6	16,91	2	85	87,5	87,5	3,54
Jaworzno	3	62	78	74,67	11,37	1	91	91	91	-
Katowice	45	100	96	89,58	15,63	9	44	68	72,89	18,64
kłobucki	1	51	51	51	-	0	-	-	-	-
lubliniecki	2	88	90	90	2,83	0	-	-	-	-
mikołowski	2	57	61,5	61,5	6,36	0	-	-	-	-
Mysłowice	7	34	77	72,43	22,69	0	-	-	-	-
pszczyński	9	52	78	70,56	12,19	12	66	66	63,25	16,49
raciborski	10	75	76,5	76,1	11,16	3	59	73	70,67	10,-69
Ruda Śląska	7	72	84	81,29	10,11	1	68	68	68	
Rybnik	20	49	54	60,55	20,39	4	62	74,5	75,5	11,96
Sosnowiec	16	82	61	63,06	21,33	4	35	75,5	71,5	29,42
tarnogórski	3	30	32	37	10,44	0	-	-	-	-
Tychy	7	53	74	76,29	16,3	1	91	91	91	-
wodzisławski	8	72	69,5	68	8,78	1	84	84	84	-
Zabrze	7	52	82	79,43	20,68	6	21	83	72,33	27,48
zawierciański	1	86	86	86	-	0	-	-	-	-
Żory	3	64	76	73,67	8,74	0	-	-	-	-
żywiecki	3	29	39	36,33	6,43	1	24	24	24	-

JĘZYK HISPANISKI	Poziom podstawowy					Poziom rozszerzony				
Powiat	zdających	modalna	mediana	średnia	odch. standardowe	zdających	dominanta	mediana	średnia	odch. standardowe
będziński	2	26	28	28	2,83	0	-	-	-	-
Bielsko-Biała	4	76	74,5	69,5	11,09	3	59	73	72,67	13,5
bieruńsko-lędzki	3	68	76	76,67	9,02	2	58	65	65	9,9
Bytom	2	53	56,5	56,5	4,95	0	-	-	-	-
Chorzów	11	51	77	76,73	14,45	0	-	-	-	-
cieszyński	4	86	94,5	93,75	5,8	0	-	-	-	-
Częstochowa	6	69	88,5	86,17	11,09	2	67	72	72	7,07
Dąbrowa Górnicza	6	70	84	84,33	8,94	1	56	56	56	-
Gliwice	4	20	70	60	27,19	0	-	-	-	-
Katowice	27	100	92	84,7	19,49	14	48	79,5	76,29	20,11
kłobucki	1	61	61	61	-	0	-	-	-	-
mikołowski	1	100	100	100	-	1	100	100	100	-
Mysłowice	1	54	54	54	-	0	-	-	-	-
pszczyński	1	84	84	84	-	2	48	67,5	67,5	27,58
raciborski	9	49	66	68	16,7	2	48	53,5	53,5	7,78
Rybnik	2	30	40	40	14,14	0	-	-	-	-
Sosnowiec	6	41	60,5	59,33	14,08	1	88	88	88	-
tarnogórski	1	84	84	84	-	0	-	-	-	-
Tychy	1	64	64	64	-	0	-	-	-	-
wodzisławski	16	88	89	83,63	15,68	2	67	73	73	8,49
Zabrze	2	86	93	93	9,9	1	90	90	90	-
zawierciański	2	88	90,5	90,5	3,54	1	46	46	46	-
Żory	3	51	57	57,67	7,02	0	-	-	-	-
żywiecki	1	41	41	41	-	1	83	83	83	-

JĘZYK NIEMIECKI	Poziom podstawowy					Poziom rozszerzony				
Powiat	zdających	modalna	mediana	średnia	odch. standardowe	zdających	dominanta	mediana	średnia	odch. standardowe
będziński	57	76	74	72,47	17,97	8	34	53	51	13,15
bielski	15	39	76	75,13	16,99	1	41	41	41	-
Bielsko-Biała	76	100	80	73,05	24,26	15	75	78	79,87	11,4
bieruńsko-lędziński	66	70	65,5	63,92	22,15	2	37	55,5	55,5	26,16
Bytom	133	34	63	64,03	21,94	7	31	82	76	23,39
Chorzów	38	96	70	68,21	24,77	2	57	77	77	28,28
cieszyński	39	100	94	85,59	16,72	10	100	93	87,5	13,49
Częstochowa	236	94	68	66,32	21,38	27	35	50	52,15	19,77
częstochowski	31	64	60	59,32	17,15	4	29	44,5	45,5	14,34
Dąbrowa Górnicza	57	76	67	65,3	19,33	3	69	72	78	13,08
Gliwice	188	100	80	77,51	18,1	30	100	79,5	76,47	18,34
gliwicki	48	42	56,5	58,71	16,98	2	17	41	41	33,94
Jastrzębie-Zdrój	17	67	81	75,06	14,72	1	74	74	74	-
Jaworzno	69	70	64	64,97	20,59	3	40	54	55,33	16,04
Katowice	93	98	77	74,18	21,71	22	78	78	72,45	20,86
kłobucki	34	72	70	64,09	20,06	5	29	45	42,6	13,07
lubliniecki	156	96	80	78,65	16,9	33	63	59	58,91	17,54
mikołowski	29	98	70	67,17	24,61	5	47	78	73,4	17,44
Mysłowice	30	32	71	68,57	22,5	4	19	76	66,75	34,19
myszkowski	77	66	68	66,52	18,79	11	38	53	57,45	17,13
Piekary Śląskie	13	75	73	61,15	26,45	1	71	71	71	-
pszczyński	41	44	80	74,32	19,96	7	73	73	71	10,95
raciborski	155	98	85	78,83	18,63	50	74	77	74,38	17,42
Ruda Śląska	54	70	70	67,31	20,29	9	81	59	62,56	21,99
rybnicki	3	38	60	66	31,43	0	-	-	-	-
Rybnik	70	100	86	82,11	17,39	10	62	68,5	69,2	23,05
Siemianowice Śląskie	9	90	88	80	18,42	4	33	69	66,5	26,11
Sosnowiec	45	39	50	51,82	22,76	1	61	61	61	-
Świętochłowice	18	80	73,5	71,89	18,62	2	83	87	87	5,66
tarnogórski	197	78	73	68,95	20,66	24	33	65	66,29	16,8
Tychy	85	68	67	67,21	20,81	7	34	75	67,43	31,1
wodzisławski	81	98	74	72,2	20,78	13	81	73	66,23	19,49
Zabrze	103	100	79	76,36	21,04	25	47	74	72	14,07
zawierciański	39	58	65	68,26	22,81	6	45	51	55,83	12,17
Żory	15	46	72	71,67	16,56	5	95	62	71,6	21,96
żywiecki	53	100	62	66,58	22,6	4	68	82	80,25	9,71

JĘZYK POLSKI	Poziom podstawowy					Poziom rozszerzony				
Powiat	zdających	modalna	mediana	średnia	odch. standardowe	zdających	dominanta	mediana	średnia	odch. standardowe
będziński	572	46	53	52,91	14,92	45	63	65	65,31	13,73
bielski	415	40	53	52,29	16,51	26	50	46,5	47,27	8,79
Bielsko-Biała	2382	51	53	52,48	16,07	257	75	68	65,59	14,25
bieruńsko-lędzki	320	30	49	49,48	15,42	10	45	56,5	55,7	11,04
Bytom	1135	44	49	49,63	17,06	85	78	70	68,93	14,38
Chorzów	1037	54	47	47,76	16,2	75	73	73	71,45	14,13
cieszyński	1290	53	50	50,43	15,06	142	55	60	62,3	17,03
Częstochowa	3173	54	54	54,38	16,48	382	68	73	72,46	13,36
częstochowski	112	30	43	45,57	17,61	3	68	70	71	3,61
Dąbrowa Górnicza	888	37	49	48,89	15,82	101	60	65	64,19	13,93
Gliwice	1736	60	53	53,11	16,56	135	58	68	66,24	14,18
gliwicki	334	46	47	48,65	16,52	32	73	70	67,13	12,96
Jastrzębie-Zdrój	888	41	50	49,77	17,09	48	50	55	58,31	10,85
Jaworzno	702	61	53	51,76	15,68	50	60	64	61,18	17,67
Katowice	2550	50	54	53,97	16,69	213	75	75	74,12	15,98
kłobucki	316	51	49	48,59	13,98	24	55	60,5	59,42	11,38
lubliniecki	423	54	53	52,38	15,37	51	65	65	64,45	9,68
mikołowski	542	54	51	50,19	16,1	23	55	53	52,48	14,91
Mysłowice	378	64	51	51,1	14,91	17	68	70	69,24	7,29
myszkowski	403	54	50	49,17	15,5	41	70	65	65,73	15,07
Piekary Śląskie	186	51	51	50,33	14,37	9	43	58	57,22	10,93
pszczyński	638	30	51	51,31	16,4	38	65	64	58,29	15,25
raciborski	894	50	54	53,33	14,91	64	55	59	59,73	13,08
Ruda Śląska	741	41	50	49,59	14,55	45	70	70	68,89	13,07
rybnicki	94	54	51	51,59	15,25	2	50	56,5	56,5	9,19
Rybnik	1559	51	53	51,99	16,89	122	75	66,5	64,3	13,78
Siemianowice Śląskie	256	47	47	46,41	14,85	6	43	57,5	57,33	13,03
Sosnowiec	1283	53	50	49,5	16,77	87	65	55	55,39	15,79
Świętochłowice	167	46	49	48,22	14,18	4	38	51,5	52,75	14,17
tarnogórski	1325	54	53	52,81	16,67	79	73	70	68,3	14,91
Tychy	1042	63	56	54,73	14,76	58	50	55	54,78	14,14
wodzisławski	1054	60	51	51,71	16,58	53	70	70	70,38	12,48
Zabrze	1120	51	50	50,23	15,59	94	58	63	63,34	14,58
zawierciański	962	30	44	46,88	16,94	77	58	60	59,42	16,4
Żory	592	51	51	52,3	16,82	40	53	55	56,95	12,79
żywiecki	1263	56	50	50,51	16,19	84	70	61,5	61,68	15,81

JĘZYK ROSYJSKI	Poziom podstawowy					Poziom rozszerzony				
Powiat	zdających	modalna	mediana	średnia	odch. standardowe	zdających	dominanta	mediana	średnia	odch. standardowe
będziński	5	30	65	61,4	25,74	1	100	100	100	-
bielski	5	30	52	51	21,7	0	-	-	-	-
Bielsko-Biała	4	42	47	50	9,93	1	89	89	89	-
bieruńsko-lędziński	20	100	85,5	82,7	14,51	2	41	70,5	70,5	41,72
Bytom	11	28	46	52,91	22,21	0	-	-	-	-
Chorzów	7	30	50	51,14	11,07	0	-	-	-	-
cieszyński	15	47	91	70	29,51	3	87	94	93,33	6,03
Częstochowa	21	73	73	68,9	22,83	7	79	93	91,57	7,76
Dąbrowa Górnicza	5	32	52	50,6	15,45	1	97	97	97	-
Gliwice	2	38	58	58	28,28	0	-	-	-	-
gliwicki	2	29	50	50	29,7	0	-	-	-	-
Jastrzębie-Zdrój	6	22	34	36,83	13,89	0	-	-	-	-
Jaworzno	7	26	62	57,57	24,15	1	89	89	89	-
Katowice	21	54	70	66,81	23,55	1	89	89	89	-
kłobucki	2	16	43,5	43,5	38,89	0	-	-	-	-
mikołowski	8	56	59,5	64,75	18,87	0	-	-	-	-
Mysłowice	5	30	46	51,8	23,69	0	-	-	-	-
myszkowski	4	54	69,5	67,5	10,08	0	-	-	-	-
raciborski	4	52	82,5	79,25	20,65	1	100	100	100	-
Ruda Śląska	6	34	57	59,83	21,52	0	-	-	-	-
Rybnik	21	36	49	51,62	22,68	1	100	100	100	-
Siemianowice Śląskie	1	34	34	34	-	0	-	-	-	-
Sosnowiec	31	50	48	49,97	18,46	2	50	72,5	72,5	31,82
Świętochłowice	2	76	84	84	11,31	0	-	-	-	-
tarnogórski	15	36	49	48,6	20,72	0	-	-	-	-
Tychy	13	16	35	42,23	26,02	0	-	-	-	-
wodzisławski	10	42	47	51,9	16	1	85	85	85	-
Zabrze	17	28	50	48,06	24,5	1	68	68	68	-
zawierciański	2	65	81,5	81,5	23,33	1	88	88	88	-
Żory	2	38	52	52	19,8	0	-	-	-	-
żywiecki	15	43	55	59,27	16,92	0	-	-	-	-

JĘZYK WŁOSKI	Poziom podstawowy					Poziom rozszerzony				
Powiat	zdających	modalna	mediana	średnia	odch. standardowe	zdających	dominanta	mediana	średnia	odch. standardowe
będziński	5	93	63	74,2	17,2	1	83	83	83	-
Bielsko-Biała	12	92	86	80,58	13,29	5	72	83	82,6	8,79
Bytom	2	49	67,5	67,5	26,16	0	-	-	-	-
Chorzów	11	41	41	49,73	21,13	0	-	-	-	-
Częstochowa	2	61	71,5	71,5	14,85	1	95	95	95	-
Dąbrowa Górnicza	6	22	74,5	63,83	29,69	1	72	72	72	-
Jastrzębie-Zdrój	2	51	70,5	70,5	27,58	1	65	65	65	-
Katowice	26	82	82	79,04	16,6	12	71	74,5	75	11,76
mikołowski	3	53	69	65	10,58	0	-	-	-	-
pszczyński	2	86	92	92	8,49	1	82	82	82	-
Sosnowiec	4	28	48,5	51,75	23,19	1	53	53	53	-
tarnogórski	2	89	92,5	92,5	4,95	0	-	-	-	-
Tychy	1	96	96	96	-	0	-	-	-	-
Zabrze	5	18	70	62	25,39	0	-	-	-	-
zawierciański	1	80	80	80	-	0	-	-	-	-
Żory	1	82	82	82	-	1	78	78	78	-
żywiecki	1	63	63	63	-	0	-	-	-	-

JĘZYK ŁACIŃSKI I KULTURA ANTYCYZNA	Poziom podstawowy					Poziom rozszerzony				
Powiat	zdających	modalna	mediana	średnia	odch. standardowe	zdających	dominanta	mediana	średnia	odch. standardowe
Bielsko-Biała	7	71	71	71,71	7,04	8	100	100	86,13	19,73
Gliwice	0	-	-	-	-	1	62	62	62	-
Rybnik	1	91	91	91	-	0	-	-	-	-
Sosnowiec	1	56	56	56	-	0	-	-	-	-

MATEMATYKA	Poziom podstawowy					Poziom rozszerzony				
	zdających	modalna	mediana	średnia	odch. standardowe	zdających	dominanta	mediana	średnia	odch. standardowe
będziński	570	26	44	46,48	22,18	84	8	33	36,12	21,07
bielski	414	20	42	44,07	21,23	38	34	34	34,16	14,69
Bielsko-Biała	2380	40	48	50,1	24,54	484	48	46	46,73	23,84
bieruńsko-lędzki	320	30	44	45,53	23,06	54	22	32	33,52	19,18
Bytom	1133	30	40	43,18	23,8	152	16	32	34,59	22,49
Chorzów	1040	26	42	45,01	22,97	126	24	42	45,68	20,94
cieszyński	1290	44	48	49,8	22,09	212	46	42	40,87	22,02
Częstochowa	3172	30	44	46,76	23,41	485	20	36	39,74	21,28
częstochowski	112	10	31	34,66	22,19	8	16	22	29,5	25,67
Dąbrowa Górnicza	886	40	46	48,34	23,98	158	30	39	40,01	19,02
Gliwice	1739	46	50	51,36	24,47	350	58	43	44,43	23,55
gliwicki	332	24	38	42,14	22,73	31	26	40	39,1	16,69
Jastrzębie-Zdrój	887	30	42	43,45	22,57	117	20	22	29,64	19,52
Jaworzno	701	16	42	44,67	24,07	110	26	42	43,05	21,1
Katowice	2549	52	48	48,81	24,73	445	44	44	43,7	22,91
kłobucki	316	44	42	44,04	20,45	31	14	20	23,55	14,06
lubliniecki	422	62	50	51,81	21,67	47	30	42	46,3	23,87
mikołowski	540	20	46	45,5	23,13	97	10	28	33,13	21,9
Mysłowice	378	34	46	46,69	22,11	48	56	45	44,42	18,84
myszkowski	403	46	46	47,69	20,58	62	14	37	39,32	21,33
Piekary Śląskie	186	26	44	44,7	21,32	7	12	14	21,14	12,27
pszczyński	638	30	48	49,13	23,29	109	40	48	47,89	20,3
raciborski	894	26	46	48,19	25,28	165	66	44	43,53	22,25
Ruda Śląska	738	26	42	44,7	22,73	96	20	34	37,63	20,64
rybnicki	94	34	42	41,91	19,5	11	16	20	26,55	15,9
Rybnik	1558	30	46	47,87	24,58	307	28	36	37,17	22,1
Siemianowice Śląskie	256	32	36	38,63	18,16	7	14	44	41,14	18,29
Sosnowiec	1281	24	42	45,87	25,64	195	12	46	47,29	25,47
Świętochłowice	167	20	34	39,66	22,75	17	36	36	38,12	23,72
tarnogórski	1321	30	40	44	23,41	207	42	34	35,8	20,59
Tychy	1040	18	46	48,04	24,77	190	18	40	39,88	19,74
wodzisławski	1055	38	48	50,19	23,01	163	28	40	42,64	22,18
Zabrze	1120	30	42	44,98	23,07	149	44	40	39,46	20,33
zawierciański	963	24	40	43,04	23,84	128	18	32	36,33	22,67
Żory	592	30	44	46,75	22,75	99	56	32	36,99	22,75
żywiecki	1262	32	42	44,42	23,63	207	16	34	37,69	24,17

WIEDZA O SPOŁECZEŃSTWIE	Poziom podstawowy					Poziom rozszerzony				
Powiat	zdających	modalna	mediana	średnia	odch. standardowe	zdających	dominanta	mediana	średnia	odch. standardowe
będziński	36	51	50	48,44	8,2	29	62	54	53,38	12,19
bielski	26	42	49,5	51,96	13,34	8	14	45	42,25	20,74
Bielsko-Biała	94	39	48	48,52	10,4	73	44	48	49,45	16,93
bieruńsko-lędziański	16	39	42,5	44,31	8,93	8	26	48	48,5	18,01
Bytom	46	51	46	44,3	8,67	23	42	42	43,13	14,1
Chorzów	54	46	44,5	47,33	11,02	26	60	60	56,31	12,19
cieszyński	98	51	50	49,65	11,74	36	50	53	53,72	15,29
Częstochowa	226	38	45	46,32	10,68	281	52	48	47,65	16,7
częstochowski	7	20	42	37,29	9,39	0	-	-	-	-
Dąbrowa Górnicza	47	41	50	50,4	11,51	47	52	48	45,4	15,17
Gliwice	74	54	48,5	49,18	12,2	48	34	46	47,58	12,8
gliwicki	10	21	51,5	46,5	12,89	7	28	38	45,43	17,19
Jastrzębie-Zdrój	52	39	41,5	44,42	10,66	24	36	40	46,08	14,58
Jaworzno	43	38	43	45,53	10,81	22	16	40	37,64	18,74
Katowice	115	45	50	50,24	12,3	139	60	56	56,29	15,7
kłobucki	34	37	42	43,24	9,34	6	20	39	41	14,24
lubliniecki	45	46	48	49,78	10,72	23	14	48	46,17	17,4
mikołowski	36	48	48,5	50,53	10,21	19	50	48	45,16	15,1
Mysłowice	44	47	52	53,89	12,55	2	32	47	47	21,21
myszkowski	29	40	42	41,97	11,26	22	26	50	45,45	14,76
Piekary Śląskie	11	18	45	45,09	15,09	6	70	51	50,67	18,88
pszczyński	56	49	47	47,54	16,07	23	22	44	41,74	18,32
raciborski	40	52	48,5	49,08	14,01	11	54	64	66,36	18,54
Ruda Śląska	57	44	48	49,02	10,66	6	28	45	47,67	19,16
rybnicki	0	-	-	-	-	1	46	46	46	-
Rybnik	67	45	46	46,96	12,48	58	44	48	50,31	15,53
Siemianowice Śląskie	18	42	47,5	47,72	11,81	2	32	36	36	5,66
Sosnowiec	67	44	50	50,6	12,53	59	48	54	49,8	17,05
Świętochłowice	18	37	40	41,22	10,72	1	36	36	36	-
tarnogórski	64	41	43	45,16	12,04	20	62	61	55	22,31
Tychy	48	54	49	48,5	12,04	64	44	44	44	13,32
wodzisławski	22	47	48	48,41	9,4	32	34	39	40,94	16,62
Zabrze	40	42	48	47,1	12,11	28	38	45	48,93	14,21
zawierciański	55	53	45	43,36	14,89	25	40	52	55,28	21,42
Żory	42	39	51	51,38	11,08	17	52	40	40,47	14,26
żywiecki	67	41	45	46,84	11,82	23	22	38	42,52	15,85

WIEDZA O TAŃCU	Poziom podstawowy					Poziom rozszerzony				
Powiat	zdających	modalna	mediana	średnia	odch. standardowe	zdających	dominanta	mediana	średnia	odch. standardowe
Bytom	0	-	-	-	-	1	52	52	52	-
Gliwice	1	22	22	22	-	0	-	-	-	-
Katowice	1	40	40	40	-	0	-	-	-	-