

# WYNIKI EGZAMINU MATURALNEGO 2013 r.

## Powiat bielski

### CZĘŚĆ I

Dane zamieszczone w części I sprawozdania dotyczą absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu maturalnego po raz pierwszy.

#### 1. Opis populacji zdających egzamin maturalny w 2013 roku

Tabela 1. Liczba absolwentów przystępujących do egzaminu maturalnego w poszczególnych szkołach

Nr	Nazwa szkoły	Liczba zdających, którzy*	
		przystąpili przynajmniej do jednego z egzaminów obowiązkowych	przystąpili do wszystkich egzaminów obowiązkowych
1	I Liceum Ogólnokształcące im. Tadeusza Kościuszki w Bielsku Podlaskim		106
2	II Liceum Ogólnokształcące z Białoruskim Językiem Nauczania im. Bronisława Taraszkiewicza w Bielsku Podlaskim	113	112
3	III Liceum Ogólnokształcące w Zespole Szkół nr 3 im. Władysława Stanisława Reymonta w Bielsku Podlaskim	53	52
4	I Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych w Zespole Szkół nr 1 im. Marszałka Józefa Klemensa Piłsudskiego w Bielsku Podlaskim	17	13
5	I Liceum Profilowane w Zespole Szkół nr 1 im. Marszałka Józefa Klemensa Piłsudskiego w Bielsku Podlaskim	25	25
6	IV Liceum Profilowane w Zespole Szkół nr 4 im. Ziemi Podlaskiej w Bielsku Podlaskim	5	5
7	Technikum nr 1 w Zespole Szkół nr 1 im. Marszałka Józefa Klemensa Piłsudskiego w Bielsku Podlaskim	24	24
8	Technikum nr 3 w Zespole Szkół nr 3 im. Władysława Stanisława Reymonta w Bielsku Podlaskim	42	42
9	Technikum nr 4 w Zespole Szkół nr 4 im. Ziemi Podlaskiej w Bielsku Podlaskim	61	59
10	I Zaoczne Dwuletnie Uzupełniające Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych w Zespole Szkół nr 1 im. Marszałka Józefa Klemensa Piłsudskiego w Bielsku	2	2
11	Liceum Ogólnokształcące w Zespole Szkół im. Armii Krajowej w Brańsku	29	29
12	Technikum nr 1 w Zespole Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. Krzysztofa Kluka w Rudce	43	41
Ogółem w powiecie:		520	510

\* liczba absolwentów, którzy przystąpili przynajmniej do jednego egzaminu maturalnego ustnego lub pisemnego

W dalszej części niniejszego opracowania poszczególne szkoły zostały oznaczone kolejnymi numerami tak jak w tabeli 1.

Tabela 2. Wybieralność języków obcych nowożytnych na ustnym egzaminie maturalnym zdawanym jako przedmiot obowiązkowy

Szkola	Język białoruski	Język angielski	Język francuski	Język niemiecki	Język rosyjski
1		95	2		9
2	113	60			53
3		26		3	24
4		7		1	5
5		13			12
6		3			2
7		14		4	6
8		21		3	18
9		34			27
10		1			1
11		29			
12		42			
Ogółem w powiecie	113	345	2	11	157

Tabela 3. Wybieralność języków obcych nowożytnych na pisemnym egzaminie maturalnym zdawanym jako przedmiot obowiązkowy

Szkola	Język białoruski	Język angielski	Język francuski	Język niemiecki	Język rosyjski
1		95	2		9
2	113	60			53
3		26		3	24
4		10		1	6
5		13			12
6		3			2
7		14		4	6
8		21		3	18
9		34			27
10		1			1
11		29			
12		43			
Ogółem w powiecie	113	349	2	11	158

Wykres 1. Wybieralność języków obcych nowożytnych na pisemnym egzaminie maturalnym zdawanym jako przedmiot obowiązkowy przez absolwentów wszystkich szkół w powiecie

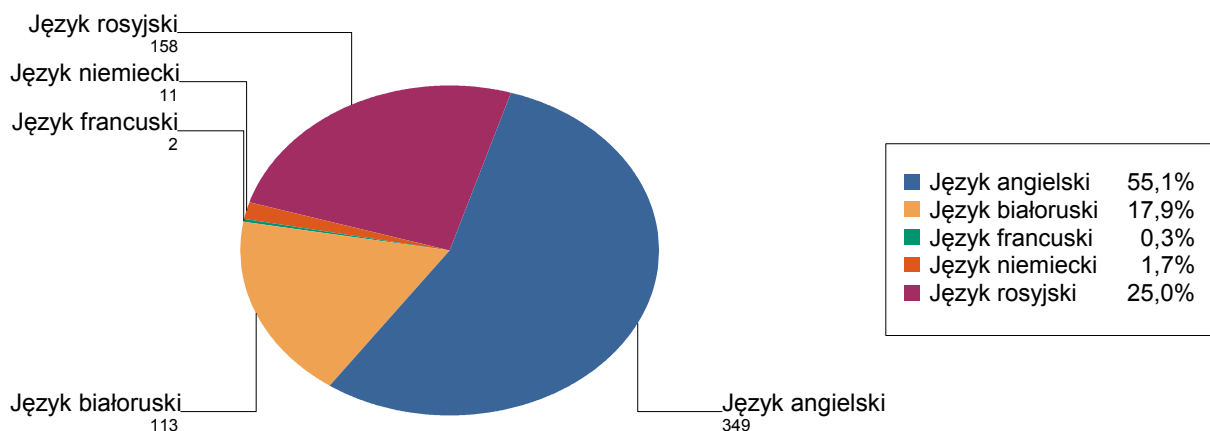


Tabela 4. Wybieralność przedmiotów obowiązkowych (O) i dodatkowych (D) na pisemnym egzaminie maturalnym

Szkoła	Liczba zdających											
	Język polski		Biologia	Chemia	Fizyka i astronomia	Geografia	Historia	Historia sztuki	Matematyka		Wiedza o społeczeństwie	Informatyka
	O	D	D	D	D	D	D	D	O	D	D	D
1	106	17	27	36	11	25	4		106	28	25	
2	113	5	27	23	21	36	11	1	113	39	23	1
3	53	2	16	7	1	25			53		5	
4	16		1			1			17			
5	25	4	1			2	1		25		9	
6	5								5			
7	24		1		5	6			24	1	3	
8	42		2	3	2	13	1		42	3	7	
9	61				1	20	1		59	2	7	2
10	2								2			
11	29	2	2			6	2	1	29	4	1	
12	43		4			6			43		4	
ogółem	519	30	81	69	41	140	20	2	518	77	84	3

Wykres 2. Wybieralność przedmiotów obowiązkowych i dodatkowych przez absolwentów wszystkich szkół w powiecie

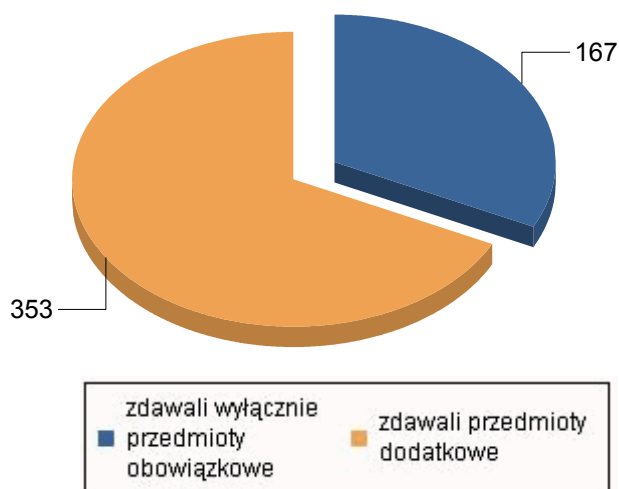


Tabela 5. Wybieralność przedmiotów dodatkowych i poziomy ich zdawania.

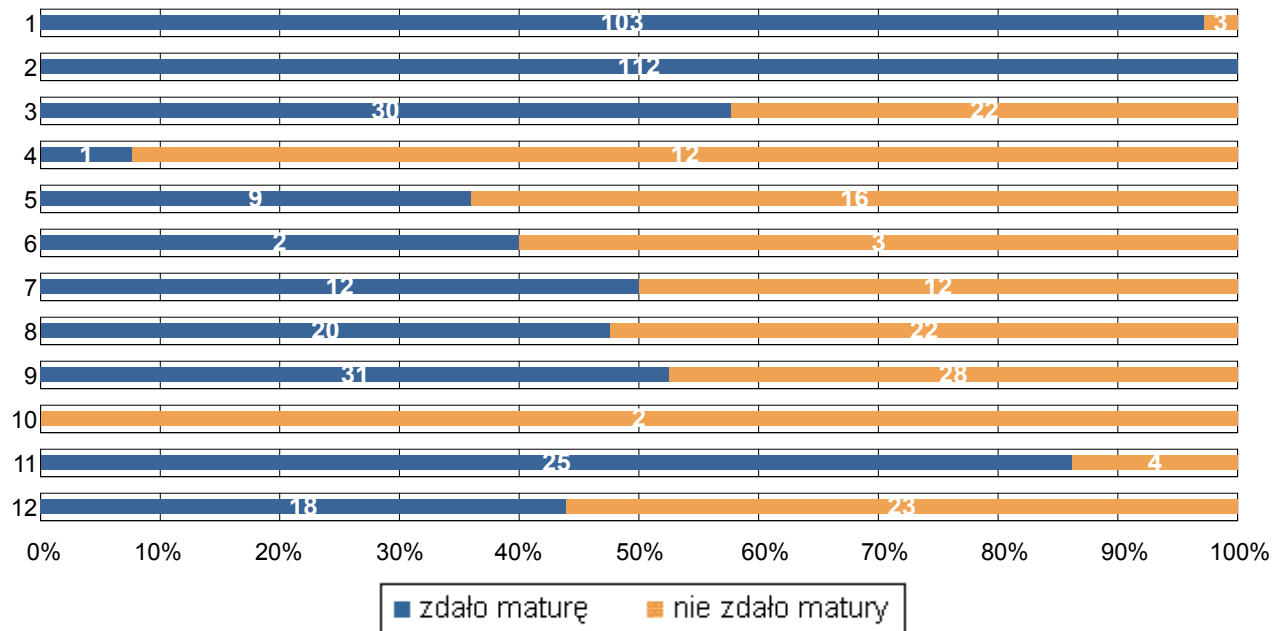
Szkoła	Liczba zdających																				
	Język polski		Biologia		Chemia		Fizyka i astronomia		Geografia		Historia		Historia sztuki		Matematyka		Wiedza o społeczeństwie		Informatyka		
	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
1	17	8	19	20	16	5	6		25	2	2		28	3	22						
2	5	5	22	10	13	11	10	3	33	11		1	39	15	8	1					
3	2	7	9	7		1		22	3					5							
4			1					1													
5	4		1					2		1				8	1						
7		1				5		6					1	3							
8		2		3		2		11	2	1			3	7							
9						1		20		1			2	7			1	1			
11	2		2					2	4	2		1	4		1						
12		4						6						4							
Ogółem w powiecie	30	27	54	40	29	25	16	73	67	18	2	2	77	52	32	2	1				

P - liczba uczniów, którzy wybrali poziom podstawowy  
R - liczba uczniów, którzy wybrali poziom rozszerzony

## 2. Wyniki egzaminu maturalnego

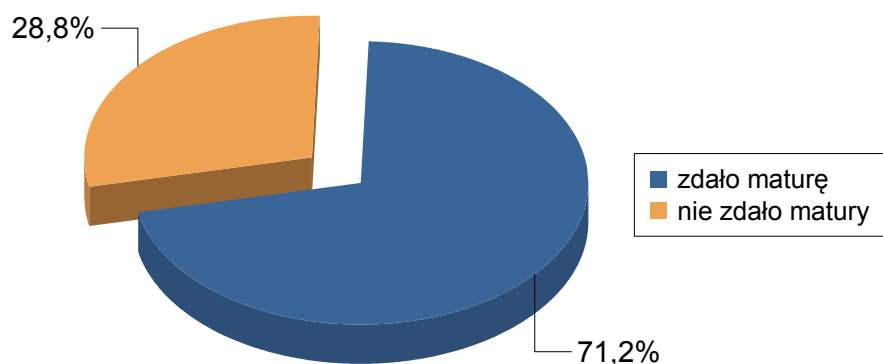
### 2.1. Zdawalność\*

Wykres 3. Zdawalność egzaminu maturalnego w poszczególnych szkołach  
(na wykresie podano liczbę osób, które zdały i nie zdały egzaminu)



\* Zdawalność egzaminu maturalnego została obliczona dla absolwentów zdających maturę po raz pierwszy, którzy przystąpili do wszystkich egzaminów obowiązkowych w sesji wiosennej 2013

Wykres 4. Zdawalność egzaminu maturalnego w powiecie



## 2.2. Wyniki egzaminu ustnego

Tabela 6. Średnie wyniki (w %) uzyskane przez zdających egzamin ustny z języka polskiego i języków obcych nowożytnych w poszczególnych szkołach

Szkoła	PO	OB	JA	JF	JN	JR
1	89,10		89,03	95,00		81,11
2	90,93	92,52	90,07			91,17
3	76,70		66,85		72,00	65,92
4	62,67		48,43		33,00	43,40
5	83,00		52,31			46,25
6	67,00		42,33			33,50
7	71,88		64,50		52,50	59,33
8	77,86		77,90		56,67	56,89
9	76,64		62,68			53,07
10	67,50		57,00			63,00
11	88,79		64,48			
12	82,56		52,48			
Ogółem w powiecie	83,14	92,52	74,05	95,00	57,18	69,23

Tabela 7. Zaliczalność ustnych egzaminów maturalnych przez absolwentów poszczególnych szkół

Szkoła	PO		OB		JA			JF		JN		JR		
	T	R	T	R	T	N	R	T	R	T	R	T	N	R
1	106	106			95		95	2	2			9		9
2	113	113	113	113	60		60					53		53
3	53	53			26		26			3	3	24		24
4	15	15			6	1	7			1	1	5		5
5	25	25			13		13					11	1	12
6	5	5			2	1	3					2		2
7	24	24			14		14			4	4	6		6
8	42	42			21		21			3	3	18		18
9	61	61			34		34					27		27
10	2	2			1		1					1		1
11	29	29			29		29							
12	41	41			42		42							
Ogółem w powiecie	516	516	113	113	343	2	345	2	2	11	11	156	1	157

T - liczba absolwentów, którzy zaliczyli dany egzamin - otrzymali co najmniej 30% punktów

N - liczba absolwentów, którzy nie zaliczyli danego egzaminu

R - liczba absolwentów, którzy przystąpili do danego egzaminu

### 2.3. Wyniki egzaminu pisemnego

Tabela 8. Średnie wyniki uzyskane przez absolwentów poszczególnych szkół, zdających egzamin pisemny z przedmiotów obowiązkowych i wybranych dodatkowo

Szkoła 1.

Przedmiot	Poziom egzaminu				Liczba osób, które otrzymały min. 30% z przed. obow.	Liczba laureatów/finalistów
	podstawowy		rozszerzony			
	liczba zdając.	średni wynik %	liczba zdając.	średni wynik %		
Język polski	106	62,4	17	72,9	105	
Język angielski	97	76,9	35	61,4	95	
Język francuski	3	78,7	1	85,0	2	
Język niemiecki	2	70,0	1	67,0		
Język rosyjski	10	85,4	7	66,1	9	
Biologia	8	48,0	19	38,7		
Chemia	20	49,3	16	47,8		
Fizyka i astronomia	5	34,0	6	50,7		
Geografia			25	41,0		
Historia	2	74,0	2	35,0		
Matematyka	106	66,9	28	44,7	104	
Wiedza o społeczeństwie	3	35,0	22	37,3		

Szkoła 2.

Przedmiot	Poziom egzaminu				Liczba osób, które otrzymały min. 30% z przed. obow.	Liczba laureatów/finalistów
	podstawowy		rozszerzony			
	liczba zdając.	średni wynik %	liczba zdając.	średni wynik %		
Język polski	113	62,5	5	65,2	113	
Język białoruski	113	68,6	5	100,0	113	5
Język angielski	74	81,6	47	60,4	60	
Język rosyjski	60	90,7	41	76,8	53	2
Biologia	5	46,4	22	49,6		2
Chemia	10	61,0	13	59,5		
Fizyka i astronomia	11	44,5	10	59,5		
Geografia	3	40,0	33	51,0		2
Historia	11	60,7				
Historia sztuki			1	54,0		
Matematyka	113	73,4	39	55,8	113	
Wiedza o społeczeństwie	15	42,3	8	51,3		

Informatyka	1	72,0				
-------------	---	------	--	--	--	--

Szkoła 3.

Przedmiot	Poziom egzaminu				Liczba osób, które otrzymały min. 30% z przed. obow.	Liczba laureatów/finalistów
	podstawowy		rozszerzony			
	liczba zdajęc.	średni wynik %	liczba zdajęc.	średni wynik %		
Język polski	53	43,4	2	39,0	47	
Język angielski	27	49,5			21	
Język niemiecki	6	26,7			3	
Język rosyjski	24	62,2	3	62,0	24	
Biologia	7	31,1	9	16,7		
Chemia	7	21,7				
Fizyka i astronomia	1	26,0				
Geografia	22	25,4	3	25,0		
Matematyka	53	34,8			32	
Wiedza o społeczeństwie	5	28,8				

Szkoła 4.

Przedmiot	Poziom egzaminu				Liczba osób, które otrzymały min. 30% z przed. obow.	Liczba laureatów/finalistów
	podstawowy		rozszerzony			
	liczba zdajęc.	średni wynik %	liczba zdajęc.	średni wynik %		
Język polski	16	43,3			13	
Język angielski	10	38,1			4	
Język niemiecki	1	22,0				
Język rosyjski	6	53,3			6	
Biologia			1	7,0		
Geografia	1	32,0				
Matematyka	17	18,8			2	

Szkoła 5.

Przedmiot	Poziom egzaminu				Liczba osób, które otrzymały min. 30% z przed. obow.	Liczba laureatów/finalistów
	podstawowy		rozszerzony			
	liczba zdajęc.	średni wynik %	liczba zdajęc.	średni wynik %		
Język polski	25	43,2	4	34,8	25	
Język angielski	14	44,8			11	
Język rosyjski	12	62,3	1	66,0	12	
Biologia			1	30,0		
Geografia	2	30,0				
Historia	1	43,0				

Matematyka	25	28,8			10	
Wiedza o społeczeństwie	8	37,1	1	46,0		

Szkoła 6.

Przedmiot	Poziom egzaminu				Liczba osób, które otrzymały min. 30% z przed. obow.	Liczba laureatów/finalistów
	podstawowy		rozszerzony			
	liczba zdając.	średni wynik %	liczba zdając.	średni wynik %		
Język polski	5	42,0			5	
Język angielski	3	56,3			3	
Język rosyjski	2	46,5			2	
Matematyka	5	40,0			2	

Szkoła 7.

Przedmiot	Poziom egzaminu				Liczba osób, które otrzymały min. 30% z przed. obow.	Liczba laureatów/finalistów
	podstawowy		rozszerzony			
	liczba zdając.	średni wynik %	liczba zdając.	średni wynik %		
Język polski	24	43,8			21	
Język angielski	14	62,5			14	
Język niemiecki	4	30,3			3	
Język rosyjski	6	65,5			6	
Biologia	1	22,0				
Fizyka i astronomia	5	29,2				
Geografia	6	27,7				
Matematyka	24	33,1	1	80,0	12	
Wiedza o społeczeństwie	3	36,0				

Szkoła 8.

Przedmiot	Poziom egzaminu				Liczba osób, które otrzymały min. 30% z przed. obow.	Liczba laureatów/finalistów
	podstawowy		rozszerzony			
	liczba zdając.	średni wynik %	liczba zdając.	średni wynik %		
Język polski	42	44,2			40	
Język angielski	21	58,5	5	50,4	18	
Język niemiecki	3	33,3			2	
Język rosyjski	20	60,9	3	61,7	17	
Biologia	2	48,0				
Chemia	3	23,3				
Fizyka i astronomia	2	33,0				
Geografia	11	33,8	2	28,5		
Historia	1	48,0				



Matematyka	42	37,0	3	28,0	21	
Wiedza o społeczeństwie	7	36,9				

Szkoła 9.

Przedmiot	Poziom egzaminu				Liczba osób, które otrzymały min. 30% z przed. obow.	Liczba laureatów/ finalistów
	podstawowy		rozszerzony			
	liczba zdając.	średni wynik %	liczba zdając.	średni wynik %		
Język polski	61	45,0			53	
Język angielski	34	51,9	2	64,0	28	
Język rosyjski	27	63,1			26	
Fizyka i astronomia	1	78,0				
Geografia	20	27,5				
Historia	1	29,0				
Matematyka	59	35,7	2	88,0	31	
Wiedza o społeczeństwie	7	33,6				
Informatyka	1	60,0	1	96,0		

Szkoła 10.

Przedmiot	Poziom egzaminu				Liczba osób, które otrzymały min. 30% z przed. obow.	Liczba laureatów/ finalistów
	podstawowy		rozszerzony			
	liczba zdając.	średni wynik %	liczba zdając.	średni wynik %		
Język polski	2	35,5			2	
Język angielski	1	45,0			1	
Język rosyjski	1	86,0			1	
Matematyka	2	21,0				

Szkoła 11.

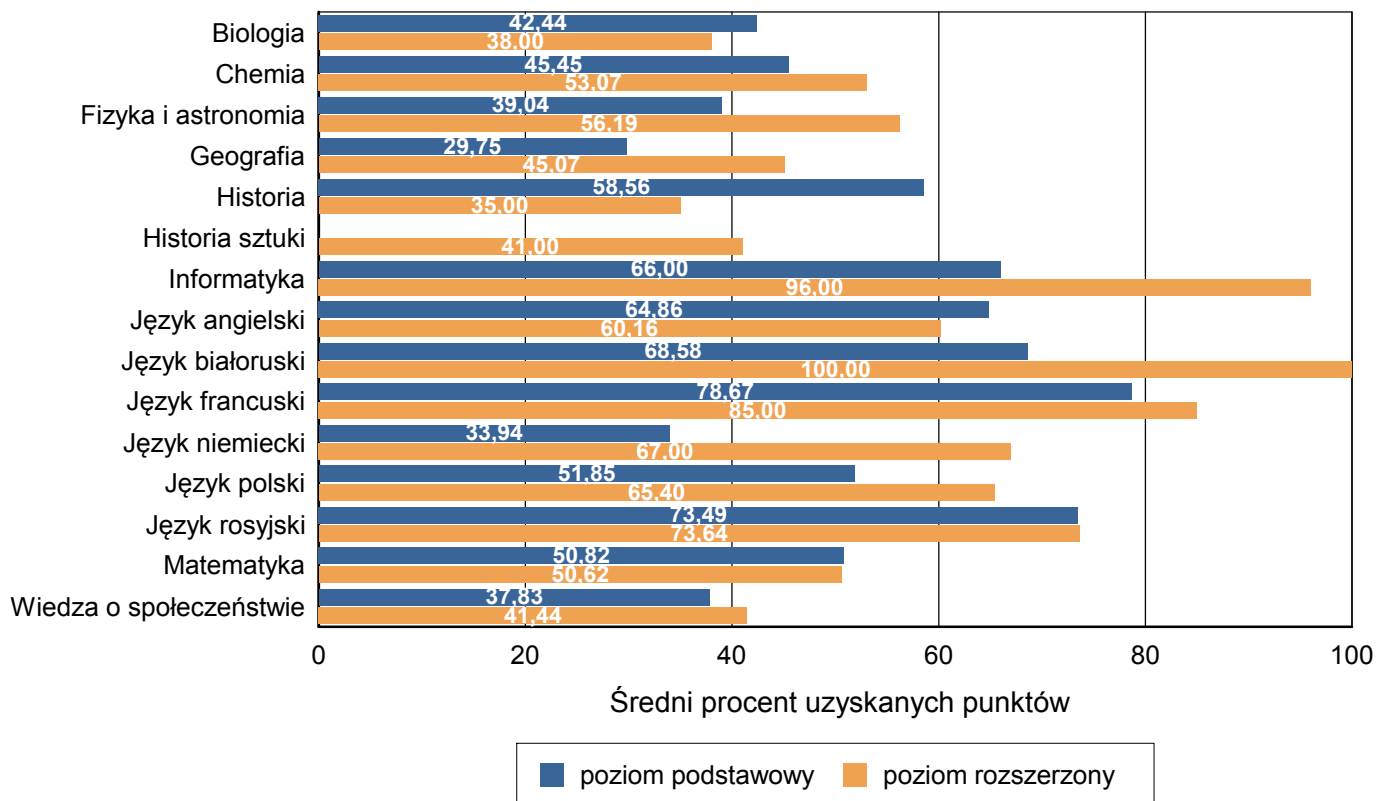
Przedmiot	Poziom egzaminu				Liczba osób, które otrzymały min. 30% z przed. obow.	Liczba laureatów/ finalistów
	podstawowy		rozszerzony			
	liczba zdając.	średni wynik %	liczba zdając.	średni wynik %		
Język polski	29	52,6	2	90,0	26	
Język angielski	29	66,6	5	57,0	28	
Biologia			2	19,0		
Geografia	2	37,0	4	45,0		
Historia	2	59,0				
Historia sztuki			1	28,0		
Matematyka	29	65,9	4	32,0	29	
Wiedza o społeczeństwie			1	50,0		

Przedmiot	Poziom egzaminu				Liczba osób, które otrzymały min. 30% z przed. obow.	Liczba laureatów/ finalistów
	podstawowy		rozszerzony			
	liczba zdając.	średni wynik %	liczba zdając.	średni wynik %		
Język polski	43	39,8			36	
Język angielski	43	45,4			36	
Biologia	4	48,5				
Geografia	6	40,0				
Matematyka	43	33,6			22	
Wiedza o społeczeństwie	4	46,5				

Tabela 9. Średnie wyniki uzyskane przez absolwentów wszystkich szkół w powiecie, zdających egzamin pisemny z przedmiotów obowiązkowych i wybranych dodatkowo

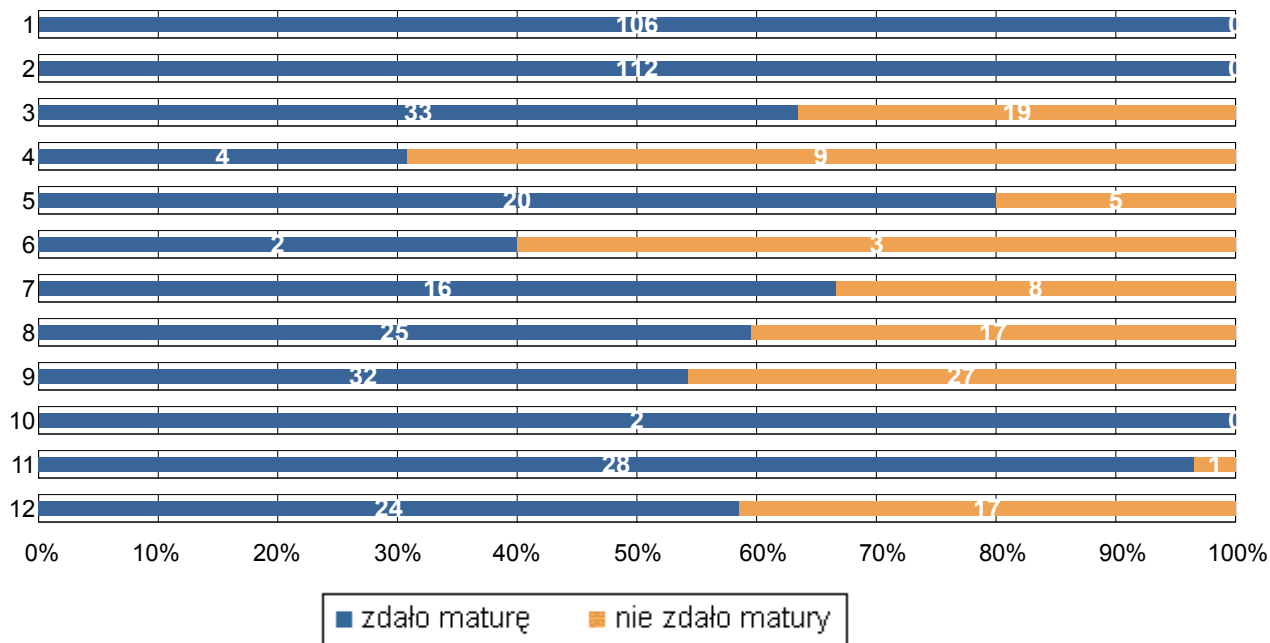
Przedmiot	Poziom egzaminu				Liczba osób, które otrzymały min. 30% z przed. obow.	Liczba laureatów/ finalistów
	podstawowy		rozszerzony			
	liczba zdając.	średni wynik %	liczba zdając.	średni wynik %		
Język polski	519	51,8	30	65,4	486	
Język białoruski	113	68,6	5	100,0	113	5
Język angielski	367	64,9	94	60,2	319	
Język francuski	3	78,7	1	85,0	2	
Język niemiecki	16	33,9	1	67,0	8	
Język rosyjski	168	73,5	55	73,6	156	2
Biologia	27	42,4	54	38,0		2
Chemia	40	45,5	29	53,1		
Fizyka i astronomia	25	39,0	16	56,2		
Geografia	73	29,8	67	45,1		2
Historia	18	58,6	2	35,0		
Historia sztuki			2	41,0		
Matematyka	518	50,8	77	50,6	378	
Wiedza o społeczeństwie	52	37,8	32	41,4		
Informatyka	2	66,0	1	96,0		

Wykres 5. Średnie wyniki z poszczególnych przedmiotów uzyskane przez absolwentów wszystkich szkół w powiecie



#### 2.4. Zdawalność z uwzględnieniem sesji poprawkowej

Wykres 4. Zdawalność egzaminu maturalnego w poszczególnych szkołach w terminie głównym i poprawkowym



## CZĘŚĆ II

Dane zamieszczone w tej części sprawozdania dotyczą absolwentów z lat poprzednich, którzy przystąpili do egzaminu maturalnego w sesji wiosennej 2013 roku po raz kolejny.

Tabela 12. Absolwenci od 2005 do 2012 roku na egzaminie maturalnym w sesji wiosennej 2013

Lp.	Nazwa szkoły	Liczba absolwentów, którzy			
		przystąpili do egzaminu	otrzymali aneks do świadectwa	otrzymali świadectwo maturalne	nie zdali lub nie poprawili wyniku
1	I Liceum Ogólnokształcące im. Tadeusza Kościuszki w Bielsku Podlaskim	22	18		4
2	II Liceum Ogólnokształcące z Białoruskim Językiem Nauczania im. Bronisława Taraszkiewicza w Bielsku Podlaskim	14	6	1	7
3	III Liceum Ogólnokształcące w Zespole Szkół nr 3 im. Władysława Stanisława Reymonta w Bielsku Podlaskim	27	4	3	20
4	I Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych w Zespole Szkół nr 1 im. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Bielsku Podlaskim	8			8
6	IV Liceum Profilowane w Zespole Szkół nr 4 im. Ziemi Podlaskiej w Bielsku Podlaskim	8		2	6
7	Technikum nr 1 w Zespole Szkół nr 1 im. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Bielsku Podlaskim	16		2	14
8	Technikum nr 3 w Zespole Szkół nr 3 im. Władysława Stanisława Reymonta w Bielsku Podlaskim	14	3	2	9
9	Technikum nr 4 w Zespole Szkół nr 4 im. Ziemi Podlaskiej w Bielsku Podlaskim	21	1	2	18
10	I Zaoczne Dwuletnie Uzupełniające Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych w Zespole Szkół nr 1 im. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Bielsku	4		1	3
11	Liceum Ogólnokształcące w Zespole Szkół im. Armii Krajowej w Brańsku	2		2	
12	Technikum nr 1 w Zespole Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. Krzysztofa Kluka w Rudce	19	1	3	15
13	III Liceum Profilowane w Zespole Szkół nr 3 im. Władysława Stanisława Reymonta w Bielsku Podlaskim	6			6
Ogółem w powiecie:		161	33	18	110