

# WYNIKI EGZAMINU MATURALNEGO 2010 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 2010 roku

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

Lp.	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	132	132
2	II Liceum Ogólnokształcące z Białoruskim Językiem Nauczania im. B. Taraszkiewicza w Bielsku Podlaskim	140	140
3	III Liceum Ogólnokształcące w Zespole Szkół nr 3 im. Władysława Stanisława Reymonta w Bielsku Podlaskim	48	47
6	III Liceum Profilowane w Zespole Szkół Nr 3 im. Władysława Stanisława Reymonta w Bielsku Podlaskim	30	30
7	IV Liceum Profilowane w Zespole Szkół Nr 4 im. Ziemi Podlaskiej w Bielsku Podlaskim	20	20
8	Technikum Nr 1 w Zespole Szkół Nr 1 im. Marszałka Józefa Klemensa Piłsudskiego w Bielsku Podlaskim	37	35
9	Technikum nr 3 w Zespole Szkół nr 3 im. Władysława Stanisława Reymonta w Bielsku Podlaskim	18	18
10	Technikum Nr 4 w Zespole Szkół Nr 4 im. Ziemi Podlaskiej w Bielsku Podlaskim	92	90
11	I Zaoczne Dwuletnie Uzupełniające Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych w Zespole Szkół Nr 1 im. Marszałka Józefa Klemensa Piłsudskiego w Bielsku	12	12
12	Liceum Ogólnokształcące w Zespole Szkół im. Armii Krajowej w Brańsku	36	36
13	Technikum nr 1 w Zespole Szkół Rolniczych im. Krzysztofa Kluka w Rudce	59	56
14	Technikum Rolnicze dla Dorosłych w Boćkach	2	2
Ogółem w powiecie:		626	618

\* 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 niemiecki	Język rosyjski
1		114	5	13
2	140	72	1	67
3		28	5	15
6		8		22
7		14	5	1
8		12	2	21
9		10		8
10		35	22	35
11				12
12		35	1	
13		53	3	
14				2
Ogółem w powiecie	140	381	44	196

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

Szkola	Język białoruski	Język angielski	Język niemiecki	Język rosyjski
1		114	5	13
2	140	72	1	67
3		28	5	15
6		8		22
7		14	5	1
8		13	3	21
9		10		8
10		35	22	35
11				12
12		35	1	
13		56	3	
14				2
Ogółem w powiecie	140	385	45	196

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

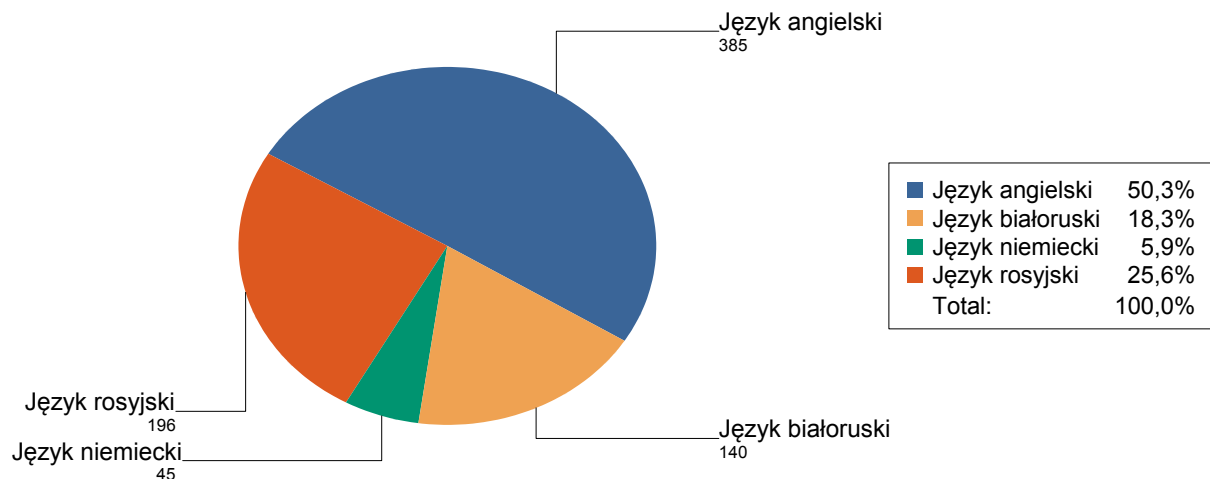


Tabela 4. Wybieralność przedmiotów obowiązkowych (O) i dodatkowych (D) na pisemnym egzaminie maturalnym

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	132	12	35	25	14	39	20	1	132	26	41	
2	140	12	33	18	18	47	26		140	42	36	6
3	48	1	14	3		31	4		48	1	6	
6	30	1	1	2		20			30		4	
7	20					10			20		4	
8	37					4	1		37		5	
9	18					5	1		18	1	3	
10	92		4	1		27	1		92	1	6	4
11	12						1		12			
12	36		4	1		20	1	1	36	6	6	
13	59		2			10			59		1	
14	2								2			
ogółem	626	26	93	50	32	213	55	2	626	77	112	10

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

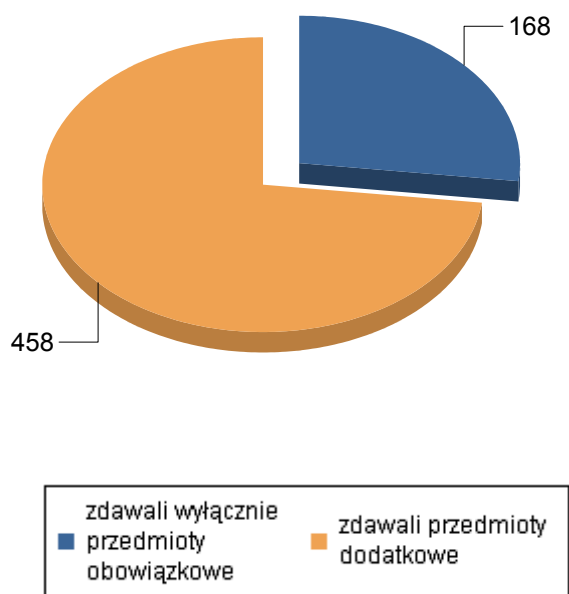


Tabela 5. Wybieralność przedmiotów dodatkowych i poziomy ich zdawania.

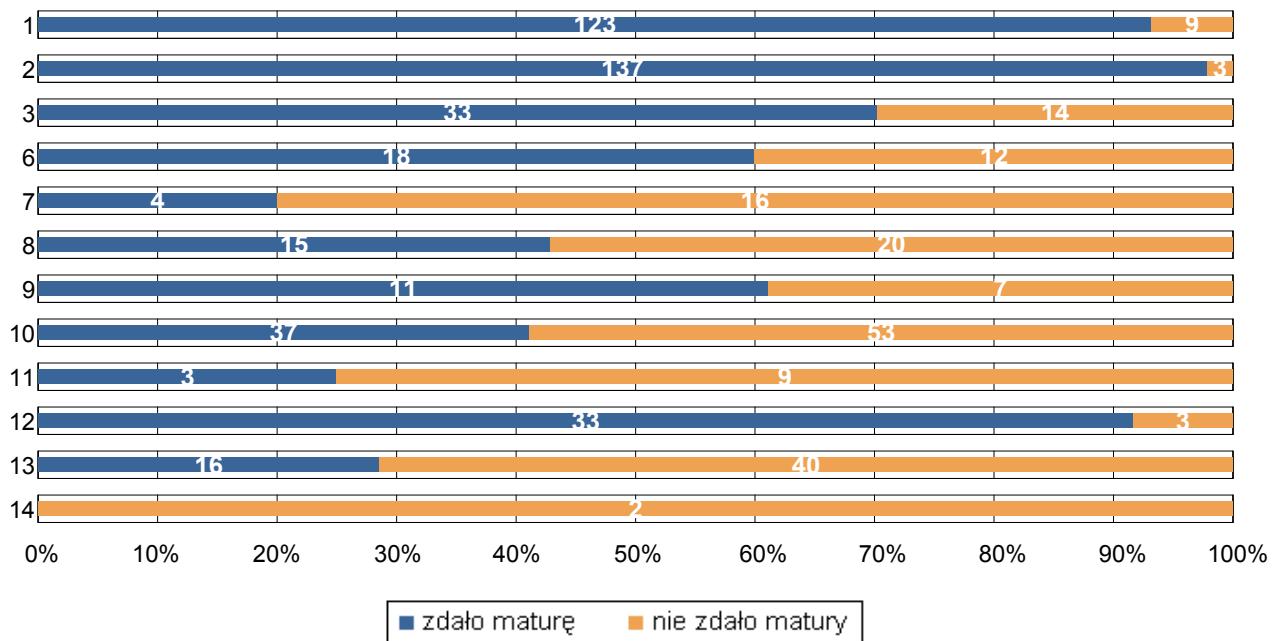
Szkoła	Liczba zdających																	
	Język polski		Biologia		Chemia		Fizyka i astronomia		Geografia		Historia		Historia sztuki	Matematyka	Wiedza o społeczeństwie		Informatyka	
	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	R	R	P	R	P	R	
1	12	7	28	3	22	1	13	3	36	5	15	1	26	14	27			
2	12	4	29	1	17	4	14	5	42	11	15		42	3	33	1	5	
3	1	7	7	2	1			21	10	2	2		1	4	2			
6	1	1		2				16	4					2	2			
7								10						4				
8								3	1	1				5				
9								5		1			1	3				
10		2	2	1				27		1			1	5	1	4		
11										1								
12		2	2		1			17	3	1		1	6	5	1			
13		1	1					10						1				
Ogółem w powiecie	26	24	69	9	41	5	27	117	96	23	32	2	77	46	66	5	5	

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

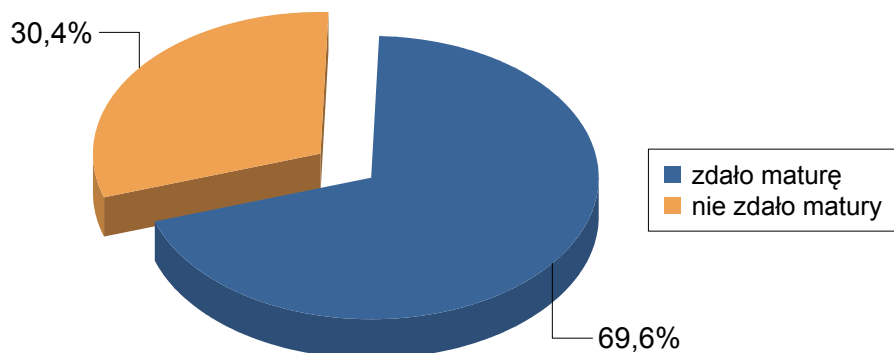
## 2. Wyniki egzaminu maturalnego

### 2.1. Zdawalność

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



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	
			P	R	P	P	P	R	
1	90,27		87,03	78,70	95,00	89,00	80,67	75,00	
2	86,11	88,43	87,93	88,13		100,00	87,17	82,66	
3	79,79		67,14	100,00		50,00	68,13		
6	84,33		70,00			100,00	60,91		
7	59,00		39,29			54,00	35,00		
8	67,71		62,08			67,50	65,48		
9	77,78		64,50				60,00		
10	70,44		50,71			61,59	39,86		
11	67,08						42,50		
12	93,06		72,14	96,00		70,00			
13	72,37		48,58			51,67			
14	90,00						55,00		
Ogółem w powiecie	80,78	88,43	72,47	85,00	95,00	64,00	67,46	81,81	

P - poziom podstawowy

R - poziom rozszerzony

Tabela 7. Zaliczalność ustnych egzaminów maturalnych przez absolwentów poszczególnych szkół

Szkoła	PO			OB		JA			JN		JR		
	T	N	R	T	R	T	N	R	T	R	T	N	R
1	132		132			113	1	114	5	5	13		13
2	140		140	140	140	72		72	1	1	67		67
3	47		47			28		28	5	5	15		15
6	30		30			8		8			22		22
7	20		20			14		14	5	5	1		1
8	35		35			12		12	2	2	21		21
9	18		18			10		10			8		8
10	90		90			34	1	35	22	22	31	4	35
11	12		12								12		12
12	36		36			35		35	1	1			
13	56	1	57			53		53	3	3			
14	2		2								2		2
Ogółem w powiecie	618	1	619	140	140	379	2	381	44	44	192	4	196

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	132	65,3	12	60,0	129	
Język angielski	114	71,8	27	60,6	111	
Język francuski	1	93,0				
Język niemiecki	5	68,0			5	
Język rosyjski	13	90,2	6	67,2	13	
Biologia	7	48,6	28	52,1		
Chemia	3	31,3	22	55,0		
Fizyka i astronomia	1	43,0	13	64,1		
Geografia	3	63,3	36	40,6		
Historia	5	58,0	15	54,9		
Historia sztuki			1	30,0		
Matematyka	132	67,1	26	38,4	129	
Wiedza o społeczeństwie	14	50,3	27	49,5		

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	140	63,2	12	61,9	139	
Język białoruski	140	59,7	8	100,0	140	8
Język angielski	74	78,2	25	68,0	72	
Język niemiecki	1	96,0			1	
Język rosyjski	67	90,6	34	75,2	67	4
Biologia	4	47,0	29	55,1		
Chemia	1	34,0	17	64,6		
Fizyka i astronomia	4	30,0	14	45,2		
Geografia	5	50,0	42	41,0		
Historia	11	54,2	15	58,1		
Matematyka	140	69,1	42	37,8	138	
Wiedza o społeczeństwie	3	61,7	33	45,5		

Informatyka	1	42,0	5	36,4		
-------------	---	------	---	------	--	--

Szkoła 3.

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	48	47,0	1	28,0	45	
Język angielski	28	57,5	2	60,7	24	
Język niemiecki	5	41,8			3	
Język rosyjski	16	66,8			15	
Biologia	7	36,3	7	25,6		
Chemia	2	48,0	1	18,0		
Geografia	21	36,6	10	29,8		
Historia	2	70,0	2	42,0		
Matematyka	48	46,9	1	12,0	38	
Wiedza o społeczeństwie	4	62,3	2	13,0		

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	30	42,7	1	55,0	26	
Język angielski	9	50,7			7	
Język niemiecki	1	80,0				
Język rosyjski	22	61,8			21	
Biologia	1	28,0				
Chemia	2	29,0				
Geografia	16	25,3	4	31,0		
Matematyka	30	40,3			21	
Wiedza o społeczeństwie	2	47,5	2	37,0		

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	20	46,0			20	
Język angielski	14	25,0			5	
Język niemiecki	5	41,6			4	
Język rosyjski	1	54,0			1	

Geografia	10	24,2				
Matematyka	20	29,0			6	
Wiedza o społeczeństwie	4	48,5				

Szkoła 8.

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	37	42,1			35	
Język angielski	13	42,0			8	
Język niemiecki	3	40,0			2	
Język rosyjski	21	57,0			20	
Geografia	3	48,0	1	17,0		
Historia	1	59,0				
Matematyka	37	32,1			18	
Wiedza o społeczeństwie	5	48,4				

Szkoła 9.

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	18	46,7			17	
Język angielski	10	50,4			9	
Język rosyjski	8	65,0			7	
Geografia	5	40,4				
Historia	1	58,0				
Matematyka	18	44,9	1	12,0	11	
Wiedza o społeczeństwie	3	50,3				

Szkoła 10.

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	92	41,4			82	
Język angielski	35	32,3			18	
Język niemiecki	22	37,5			16	
Język rosyjski	35	65,4			35	
Biologia	2	53,0	2	23,5		
Chemia	1	6,0				



Geografia	27	38,7				
Historia	1	27,0				
Matematyka	92	33,6	1	24,0	52	
Wiedza o społeczeństwie	5	41,0	1	24,0		
Informatyka	4	36,5				

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	12	38,3			10	
Język rosyjski	12	65,8			12	
Historia	1	78,0				
Matematyka	12	22,0			3	

Szkoła 12.

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	36	63,4			36	
Język angielski	35	60,3	6	65,5	33	
Język niemiecki	1	70,0			1	
Biologia	2	47,0	2	52,5		
Chemia			1	27,0		
Geografia	17	38,7	3	56,0		
Historia	1	71,0				
Historia sztuki			1	90,0		
Matematyka	36	63,2	6	44,7	35	
Wiedza o społeczeństwie	5	63,6	1	64,0		

Szkoła 13.

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	59	37,0			45	
Język angielski	56	30,9			27	
Język niemiecki	3	39,7			3	
Biologia	1	24,0	1	28,0		
Geografia	10	53,2				

Matematyka	59	30,6			22	
Wiedza o społeczeństwie	1	57,0				

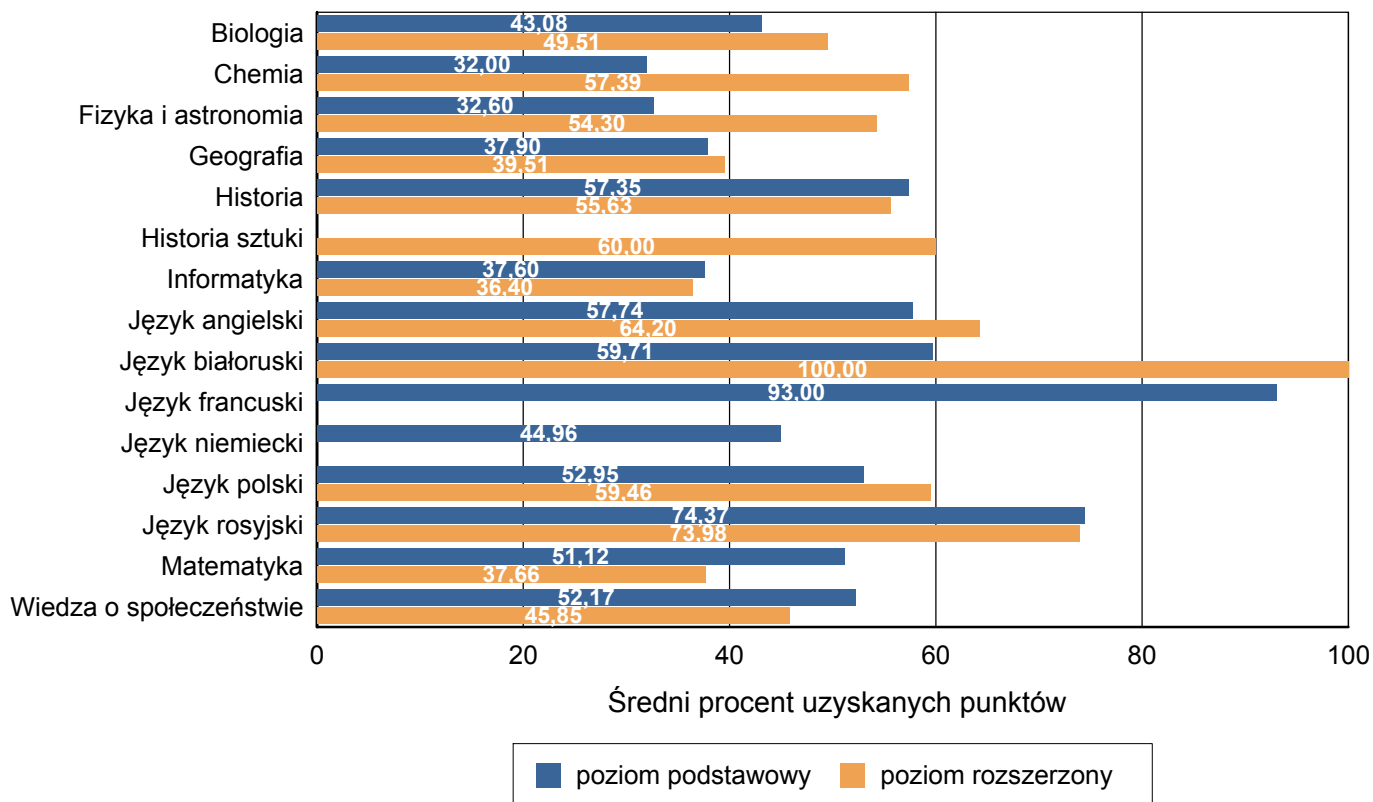
Szkoła 14.

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	43,5			2	
Język rosyjski	2	67,5			2	
Matematyka	2	0,0				

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	626	52,9	26	59,5	586	
Język białoruski	140	59,7	8	100,0	140	8
Język angielski	388	57,7	60	64,2	314	
Język francuski	1	93,0				
Język niemiecki	46	45,0			35	
Język rosyjski	197	74,4	40	74,0	193	4
Biologia	24	43,1	69	49,5		
Chemia	9	32,0	41	57,4		
Fizyka i astronomia	5	32,6	27	54,3		
Geografia	117	37,9	96	39,5		
Historia	23	57,3	32	55,6		
Historia sztuki			2	60,0		
Matematyka	626	51,1	77	37,7	473	
Wiedza o społeczeństwie	46	52,2	66	45,8		
Informatyka	5	37,6	5	36,4		

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



## CZĘŚĆ II

Dane zamieszczone w tej części sprawozdania dotyczą absolwentów z lat poprzednich, którzy przystąpili do egzaminu maturalnego w sesji wiosennej 2010 roku po raz kolejny.

Tabela 12. Absolwenci od 2005 do 2009 roku na egzaminie maturalnym w sesji wiosennej 2010

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	35	19	1	15
2	II Liceum Ogólnokształcące z Białoruskim Językiem Nauczania im. B. Taraszkiewicza w Bielsku Podlaskim	11	1	2	8
3	III Liceum Ogólnokształcące w Zespole Szkół nr 3 im. Władysława Stanisława Reymonta w Bielsku Podlaskim	5	3	1	1
4	I Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych Zaoczne w Zespole Szkół Nr 1 im. Marszałka Józefa Klemensa Piłsudskiego w Bielsku Podlaskim	5		1	4
5	I Liceum Profilowane w Zespole Szkół Nr 1 im. Marszałka Józefa Klemensa Piłsudskiego w Bielsku Podlaskim	1			1
6	III Liceum Profilowane w Zespole Szkół Nr 3 im. Władysława Stanisława Reymonta w Bielsku Podlaskim	12	3	5	4
7	IV Liceum Profilowane w Zespole Szkół Nr 4 im. Ziemi Podlaskiej w Bielsku Podlaskim	2		1	1
8	Technikum Nr 1 w Zespole Szkół Nr 1 im. Marszałka Józefa Klemensa Piłsudskiego w Bielsku Podlaskim	19	1	10	8
9	Technikum nr 3 w Zespole Szkół nr 3 im. Władysława Stanisława Reymonta w Bielsku Podlaskim	6		2	4
10	Technikum Nr 4 w Zespole Szkół Nr 4 im. Ziemi Podlaskiej w Bielsku Podlaskim	10		8	2
11	I Zaoczne Dwuletnie Uzupełniające Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych w Zespole Szkół Nr 1 im. Marszałka Józefa Klemensa Piłsudskiego w Bielsku	1			1
12	Liceum Ogólnokształcące w Zespole Szkół im. Armii Krajowej w Brańsku	9	3	1	5
13	Technikum nr 1 w Zespole Szkół Rolniczych im. Krzysztofa Kluka w Rudce	26	1	6	19
Ogółem w powiecie:		142	31	38	73