

# WYNIKI EGZAMINU MATURALNEGO 2011 r.

## Powiat grajewski

### 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 2011 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	Liceum Ogólnokształcące im. Mikołaja Kopernika w Zespole Szkół nr 1 w Grajewie	164	164
2	II Liceum Ogólnokształcące w Zespole Szkół Nr 2 im. 9 Pułku Strzelców Konnych w Grajewie	48	48
3	Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych w Zespole Szkół Nr 1 w Grajewie	22	21
4	Technikum w Zespole Szkół Nr 2 im. 9 Pułku Strzelców Konnych w Grajewie	51	50
5	I Uzupełniające Liceum Ogólnokształcące w Zespole Szkół nr 1 w Grajewie	9	9
6	Liceum Ogólnokształcące w Zespole Szkół im. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Szczuczynie	33	32
7	Technikum w Zespole Szkół im. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Szczuczynie	33	30
8	Technikum w Zespole Szkół im. ks. Jana Krzysztofa Kluka w Wojewodzinie	48	48
9	Technikum w Zespole Szkół im. Bolesława Podedwornego w Nieckowie	55	52
Ogółem w powiecie:		463	454

\* 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

Szkoła	Język angielski	Język niemiecki	Język rosyjski
1	141	4	19
2	42	2	4
3	15		6
4	37	2	11
5	2		7
6	33		
7	33		
8	35		13
9	46	5	4
Ogółem w powiecie	384	13	64

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

Szkola	Język angielski	Język niemiecki	Język rosyjski
1	141	4	19
2	42	2	4
3	16		6
4	37	2	11
5	2		7
6	33		
7	33		
8	35		13
9	46	5	4
Ogółem w powiecie	385	13	64

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

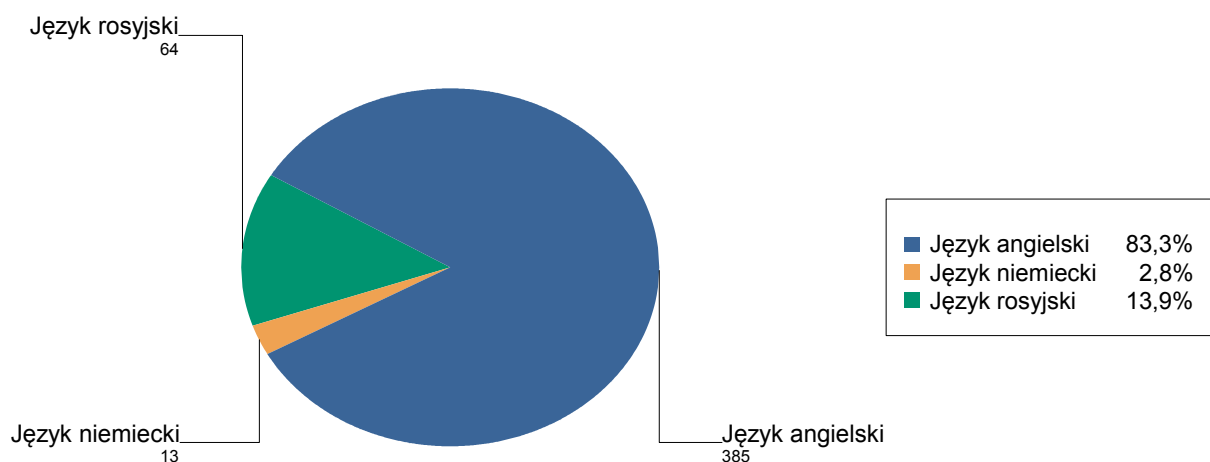


Tabela 4. Wybieralność przedmiotów obowiązkowych (O) i dodatkowych (D) na pisemnym egzaminie maturalnym

Szkola	Liczba zdających										
	Język polski		Biologia	Chemia	Fizyka i astronomia	Geografia	Historia	Matematyka	Wiedza o społeczeństwie Informatyka		
	O	D	D	D	D	D	D	O	D	D	D
1	164	16	13	11	30	79	32	164	57	67	
2	48	1	14	3	2	17	2	48	1	6	
3	22					1	2	22		3	
4	51		2	2	3	5	1	51	2		
5	9							9			
6	33		3	1	2	2	1	33	3	7	
7	33					2		33	3	2	
8	48	1	6		3	4	3	48		5	9
9	55	3	2	1	4	7	2	54	6	4	5
ogółem	463	21	40	18	44	117	43	462	72	94	14

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		Matematyka		Wiedza o społeczeństwie		Informatyka	
	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P
1	16	3	10	1	10	5	25	21	58	21	11	57	28	39				
2	1	10	4	2	1	2		13	4		2	1	5	1				
3								1		2			3					
4		2		2		3		1	4	1		2						
6		2	1		1		2	2		1		3	4	3				
7								2				3	1	1				
8	1	6				3		4		3			5				9	
9	3	1	1		1	1	3	6	1	2		6	4				4	1
Ogółem w powiecie	21	24	16	5	13	14	30	50	67	30	13	72	50	44			13	1

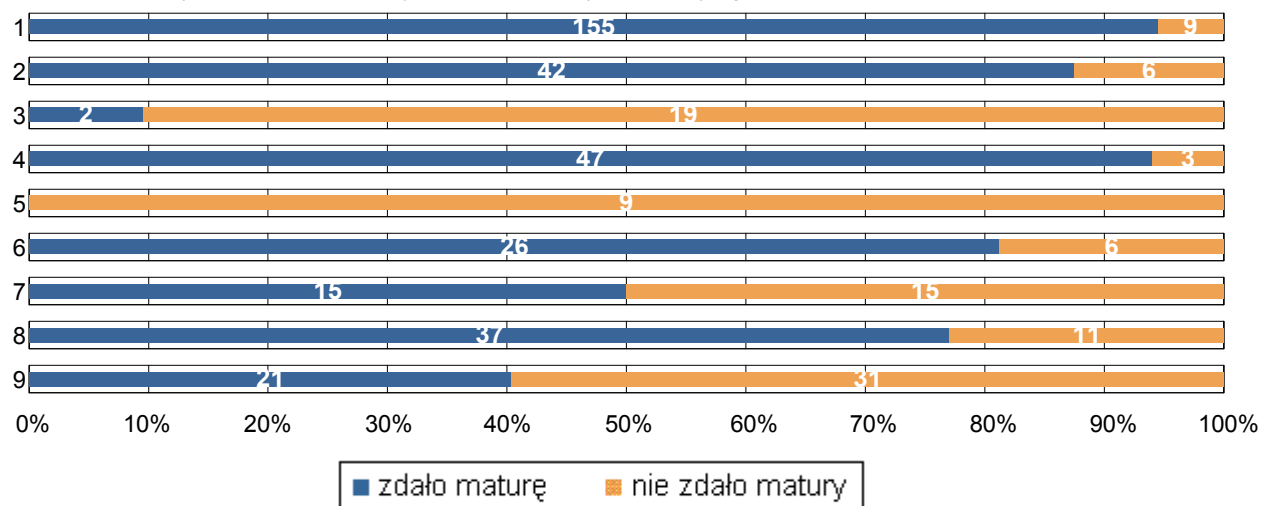
P - liczba uczniów, którzy wybrali poziom podstawowy

R - liczba uczniów, którzy wybrali poziom rozszerzony

## 2. Wyniki egzaminu maturalnego

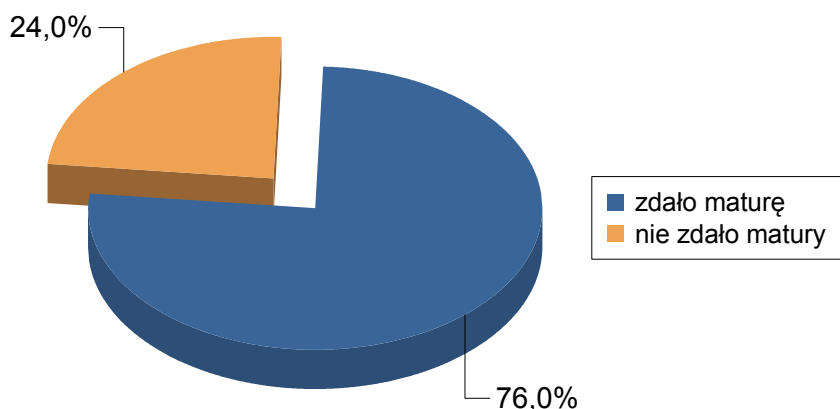
### 2.1. Zdawalność\*

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 2011

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	JA		JN	JR	
		P	R	P	P	R
1	70,67	81,53	75,29	62,00	85,19	100,00
2	64,48	75,60	82,50	27,50	80,00	
3	63,33	58,33			46,67	
4	62,80	78,68	80,83	60,00	76,36	
5	46,67	32,50			52,14	
6	61,97	64,09				
7	60,17	59,55				
8	69,27	55,43			69,23	
9	57,55	54,57	78,33	38,00	65,00	
Ogółem w powiecie	65,35	70,55	76,56	48,21	72,96	100,00

P - poziom podstawowy  
R - poziom rozszerzony

Tabela 7. Zaliczalność ustnych egzaminów maturalnych przez absolwentów poszczególnych szkół

Szkoła	PO			JA			JN			JR	
	T	N	R	T	N	R	T	N	R	T	R
1	164		164	141		141	4		4	19	19
2	48		48	42		42	1	1	2	4	4
3	20	1	21	14	1	15				6	6
4	50		50	37		37	2		2	11	11
5	8	1	9	2		2				7	7
6	31	2	33	33		33					
7	30		30	33		33					
8	48		48	35		35				13	13
9	53		53	43	3	46	5		5	4	4
Ogółem w powiecie	452	4	456	380	4	384	12	1	13	64	64

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	164	61,1	16	63,8	164	
Język angielski	144	79,2	34	63,9	141	
Język niemiecki	4	47,3	1	68,0	3	
Język rosyjski	23	83,3	4	85,8	19	
Biologia	3	49,3	10	41,4		
Chemia	1	22,0	10	55,4		
Fizyka i astronomia	5	47,6	25	52,6		
Geografia	21	38,3	58	46,7		
Historia	21	46,0	11	54,5		
Matematyka	164	65,2	57	56,5	156	
Wiedza o społeczeństwie	28	47,3	39	43,3		

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	48	56,9	1	78,0	47	
Język angielski	42	69,7	2	54,0	42	
Język niemiecki	2	48,5			2	
Język rosyjski	4	78,8			4	
Biologia	10	52,4	4	55,5		
Chemia	2	82,0	1	55,0		
Fizyka i astronomia	2	37,0				
Geografia	13	40,3	4	40,0		
Historia			2	40,0		
Matematyka	48	49,2	1	38,0	44	
Wiedza o społeczeństwie	5	50,4	1	40,0		

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	22	43,6			21	
Język angielski	16	49,6			13	
Język rosyjski	6	45,2			4	
Geografia	1	42,0				
Historia	2	43,0				
Matematyka	22	18,5			2	
Wiedza o społeczeństwie	3	49,0				

Szkoła 4.

Przedmiot	Poziom egzaminu				Liczba osób, które otrzymały min. 30% z przed. obow.	Liczba laureatów/finalistów
	podstawowy		rozszerzony			
	liczba zdajac.	średni wynik %	liczba zdajac.	średni wynik %		
Język polski	51	58,5			50	
Język angielski	38	71,9	6	55,3	36	
Język niemiecki	2	67,0			2	
Język rosyjski	11	74,0			11	
Biologia	2	62,0				
Chemia	2	34,0				
Fizyka i astronomia	3	40,0				
Geografia	1	32,0	4	43,5		
Historia	1	44,0				
Matematyka	51	54,4	2	54,0	47	

Szkoła 5.

Przedmiot	Poziom egzaminu				Liczba osób, które otrzymały min. 30% z przed. obow.	Liczba laureatów/finalistów
	podstawowy		rozszerzony			
	liczba zdajac.	średni wynik %	liczba zdajac.	średni wynik %		
Język polski	9	32,6			6	
Język angielski	2	23,0				
Język rosyjski	7	41,9			7	
Matematyka	9	17,3				

Szkoła 6.

Przedmiot	Poziom egzaminu				Liczba osób, które otrzymały min. 30% z przed. obow.	Liczba laureatów/finalistów
	podstawowy		rozszerzony			
	liczba zdajac.	średni wynik %	liczba zdajac.	średni wynik %		
Język polski	33	46,1			30	
Język angielski	33	66,7	3	74,3	32	
Biologia	2	37,0	1	77,0		

Chemia			1	88,0		
Fizyka i astronomia			2	39,0		
Geografia	2	60,0				
Historia	1	65,0				
Matematyka	33	47,8	3	24,0	27	
Wiedza o społeczeństwie	4	48,8	3	49,3		

Szkoła 7.

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	33	34,8			23	
Język angielski	33	56,6			30	
Geografia	2	54,0				
Matematyka	33	37,9	3	18,0	23	
Wiedza o społeczeństwie	1	32,0	1	38,0		

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	48	51,9	1	73,0	48	
Język angielski	35	60,6	1	63,0	34	
Język rosyjski	13	70,2	2	49,0	13	
Biologia	6	38,7				
Fizyka i astronomia	3	16,0				
Geografia	4	36,5				
Historia	3	51,3				
Matematyka	48	37,4			37	
Wiedza o społeczeństwie	5	45,4				
Informatyka	9	15,8				

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	55	36,5	3	73,7	40	
Język angielski	46	54,3	3	58,0	41	
Język niemiecki	5	32,0			3	

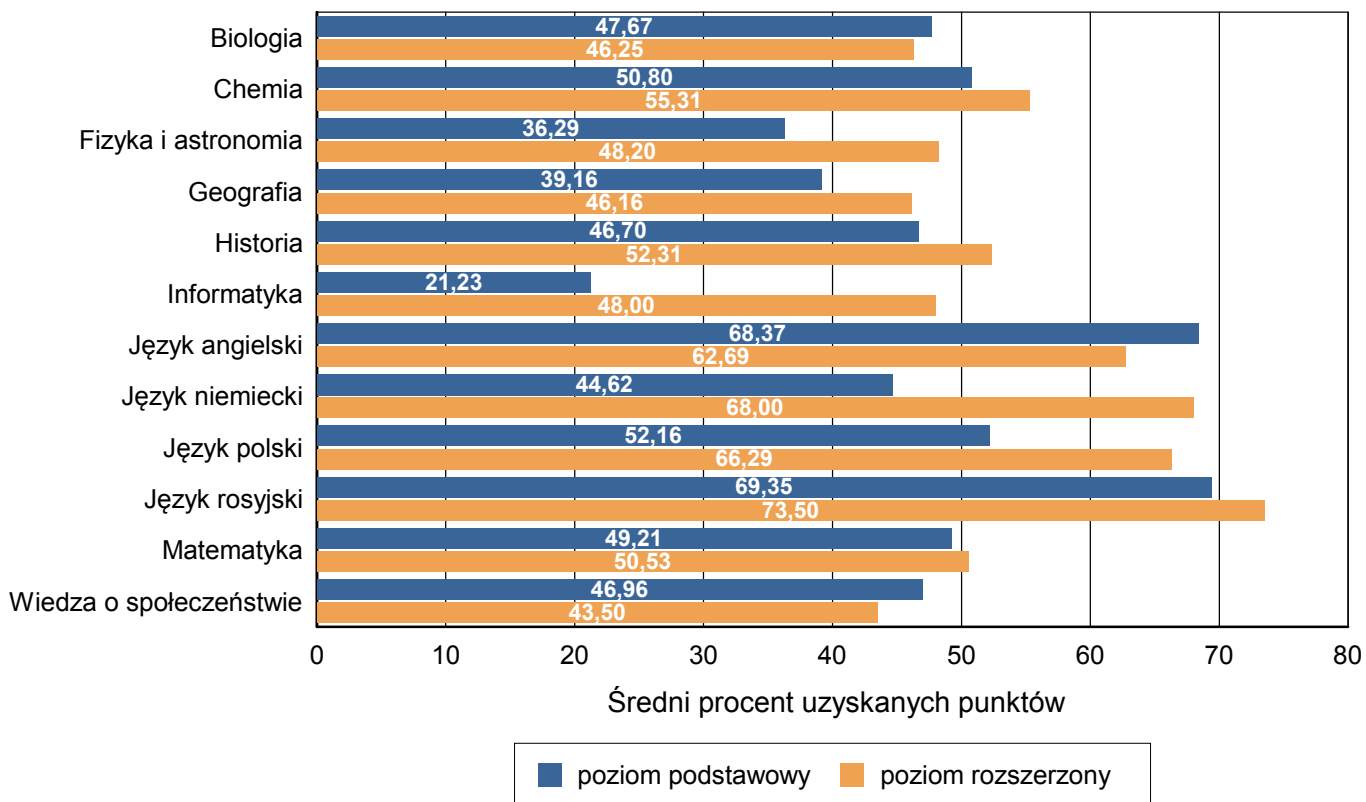


Język rosyjski	4	48,5			4	
Biologia	1	42,0	1	27,0		
Chemia			1	22,0		
Fizyka i astronomia	1	28,0	3	18,0		
Geografia	6	30,3	1	48,0		
Historia	2	42,5				
Matematyka	54	32,0	6	24,3	28	
Wiedza o społeczeństwie	4	42,5				
Informatyka	4	33,5	1	48,0		

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

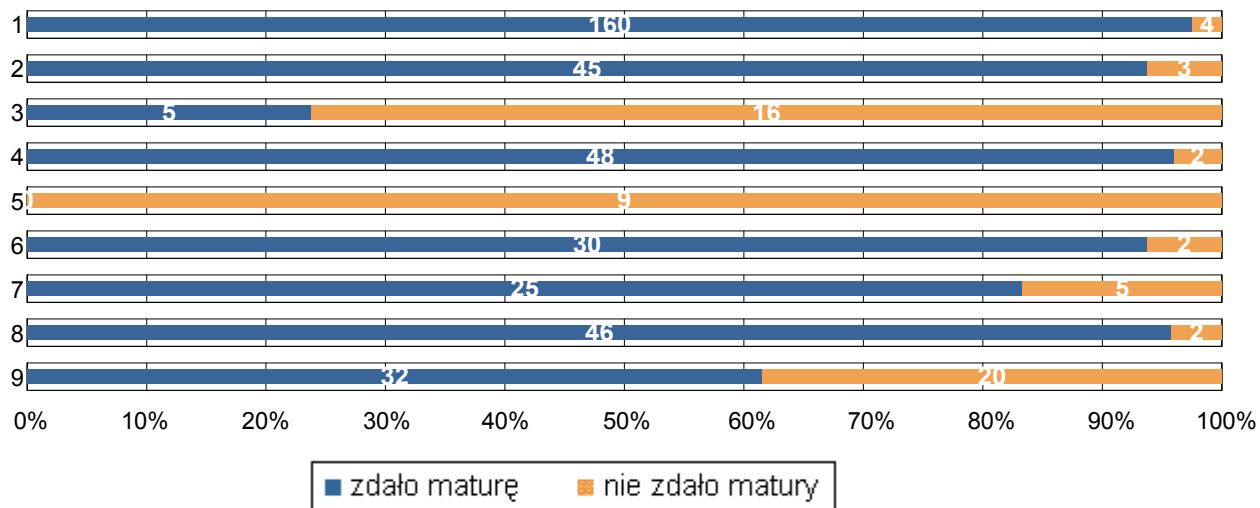
Przedmiot	Poziom egzaminu				Liczba osób, które otrzymały min. 30% z przed. obow.	Liczba laureatów/ finalistów
	podstawowy		rozszerzony			
	liczba zdając.	średni wynik %	liczba zdając.	średni wynik %		
Język polski	463	52,2	21	66,3	429	
Język angielski	389	68,4	49	62,7	369	
Język niemiecki	13	44,6	1	68,0	10	
Język rosyjski	68	69,4	6	73,5	62	
Biologia	24	47,7	16	46,3		
Chemia	5	50,8	13	55,3		
Fizyka i astronomia	14	36,3	30	48,2		
Geografia	50	39,2	67	46,2		
Historia	30	46,7	13	52,3		
Matematyka	462	49,2	72	50,5	364	
Wiedza o społeczeństwie	50	47,0	44	43,5		
Informatyka	13	21,2	1	48,0		

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 2011 roku po raz kolejny.

Tabela 12. Absolwenci od 2005 do 2010 roku na egzaminie maturalnym w sesji wiosennej 2011

Lp.	Nazwa szkoły	Liczba absolwentów, którzy			
		przystąpili do egzaminu	otrzymali aneks do świadectwa	otrzymali świadectwo maturalne	nie zdali lub nie poprawili wyniku
1	Liceum Ogólnokształcące im. Mikołaja Kopernika w Zespole Szkół nr 1 w Grajewie	10	5		5
2	II Liceum Ogólnokształcące w Zespole Szkół Nr 2 im. 9 Pułku Strzelców Konnych w Grajewie	2	1		1
3	Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych w Zespole Szkół Nr 1 w Grajewie	7		3	4
4	Technikum w Zespole Szkół Nr 2 im. 9 Pułku Strzelców Konnych w Grajewie	4	1		3
5	I Uzupełniające Liceum Ogólnokształcące w Zespole Szkół nr 1 w Grajewie	3			3
6	Liceum Ogólnokształcące w Zespole Szkół im. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Szczuczynie	4	2	1	1
7	Technikum w Zespole Szkół im. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Szczuczynie	6		3	3
9	Technikum w Zespole Szkół im. Bolesława Podedwornego w Nieckowie	12	1	4	7
10	Technikum dla Dorosłych w Zespole Szkół im. Bolesława Podedwornego w Nieckowie	1			1
Ogółem w powiecie:		49	10	11	28