



Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Krakowie, Wydział Egzaminów Zawodowych  
os. Szkolne 37, 31-978 Kraków, tel. (012) 68 32 181-183 fax: (012) 68 32 180  
e-mail: oke@oke.krakow.pl, egzaw@oke.krakow.pl; www.oke.krakow.pl

---

# **INFORMACJA WSTĘPNA**

## **O WYNIKACH EGZAMINU POTWIERDZAJĄCEGO KWALIFIKACJE W ZAWODZIE**

**sesja styczeń/luty 2014**

# **OKE KRAKÓW**

**Kraków, kwiecień 2014**

# I. OZNACZENIA STOSOWANE W SPRAWOZDANIU

W celu poprawy czytelności tabel i wykresów, w opracowaniu zastosowano oznaczenia kwalifikacji oraz kody województw. Tabela 1 zawiera kody województw z terenu działania OKE w Krakowie. W tabeli 2 przedstawiono oznaczenia i nazwy kwalifikacji, dla których przeprowadzany był egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie w sesji styczeń/luty 2014 roku.

Tabela 1. Nazwy i kody województw

Nazwa województwa	lubelskie	małopolskie	Podkarpackie
Kod województwa	06	12	18

Tabela 2. Oznaczenia i nazwy kwalifikacji

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji
A.18	Prowadzenie sprzedaży	M.10	Eksplotacja złóż metodą odkrywkową
A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	M.11	Eksplotacja złóż podziemnych
A.22	Prowadzenie działalności handlowej	M.12	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych
A.33	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	M.18	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych
A.36	Prowadzenie rachunkowości	M.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających
A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	M.35	Prowadzenie procesu przeróbki kopalni stałych
A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	M.39	Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż podziemnych
A.63	Organizacja i prowadzenie archiwum	M.41	Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż metodą odkrywkową
A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	M.42	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych
A.66	Świadczenie usług pocztowych, finansowych i kurierskich oraz w zakresie obrotu towarowego	R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej
A.69	Eksplotacja środków transportu drogowego	R.04	Prowadzenie produkcji pszczelarskiej
B.02	Wykonywanie robót drogowych	R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt
B.05	Montaż systemów suchej zabudowy	R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych
B.06	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	R.17	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej i pszczelarskiej
B.08	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych
B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	T.06	Sporządzanie potraw i napojów
B.23	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci gazowych	T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich
B.30	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	T.09	Wykonywanie usług kelnerskich
B.32	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	Z.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej
B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	Z.05	Świadczenie usług opiekuńczych
B.35	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	Z.08	Udzielanie pomocy i organizowanie wsparcia osobie niepełnosprawnej
B.36	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrum i gospodarką nieruchomościami	Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy
E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	Z.15	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	Z.20	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	Z.22	Wykonywanie działań ratowniczych
M.08	Wykonywanie prac wiertniczych	Z.23	Zarządzanie działaniami ratowniczymi

## II. OGÓLNE INFORMACJE O EGZAMINIE POTWIERDZAJĄCYM KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie, zwany również egzaminem zawodowym, jest formą oceny poziomu opanowania przez zdającego wiedzy i umiejętności z zakresu danej kwalifikacji wyodrębnionej w zawodzie, ustalonych w podstawie programowej kształcenia w zawodach. Składa się z części pisemnej i części praktycznej.

Część pisemna egzaminu mogła być przeprowadzona z wykorzystaniem:

- systemu elektronicznego

lub

- arkuszy egzaminacyjnych i kart odpowiedzi.

Terminy przeprowadzenia egzaminu zawodowego ustalone zostały przez Dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej:

- część pisemna - w dniu 10 stycznia 2014 roku,
- część praktyczna – od 3 stycznia do 28 lutego 2014 roku.

Egzamin przeprowadzono w 52 kwalifikacjach – dla uczniów i absolwentów szkół zawodowych, eksternów oraz absolwentów kwalifikacyjnych kursów zawodowych.

Do egzaminu w zawodzie przystąpiło na terenie OKE w Krakowie, 6290 zdających, w tym do obu części egzaminu – 5235 zdających.

Świadectwa kwalifikacyjne otrzymało 49,13% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

CZĘŚĆ PISEMNA		CZĘŚĆ PRAKTYCZNA		ŚWIADECTWA KWALIFIKACYJNE*
przystąpiło	zdało	przystąpiło	zdało	otrzymało
5600	4689	5925	3308	2572
	83,73%		55,83%	49,13%

W tabeli 3 przedstawiono zestawienie zbiorcze wyników zdających w OKE w Krakowie w rozbiciu na typ deklaracji (uwzględniono tylko przystępujących do obu części egzaminu).

Tabela 3. Zestawienie zbiorcze wyników zdających w OKE w Krakowie

Typ deklaracji	Województwo	Liczba kwalifikacji	Liczba zdających	Zdawalność w %
eksterni	dolnośląskie	3	12	91,67%
uczniowie	dolnośląskie	1	1	100,00%
eksterni	kujawsko-pomorskie	4	24	83,33%
absolwenci szkół	lubelskie	2	5	40,00%
eksterni	lubelskie	4	27	96,30%
absolwenci KKZ	lubelskie	4	63	77,78%
uczniowie	lubelskie	20	1871	42,70%
eksterni	łódzkie	2	6	83,33%

\* obejmuje tylko zdających, którzy uzyskali wyniki z obu części egzaminu (przystąpili do obu części egzaminu)

Typ deklaracji	Województwo	Liczba kwalifikacji	Liczba zdających	Zdawalność w %
absolwenci szkół	małopolskie	3	5	20,00%
eksterni	małopolskie	14	57	82,46%
absolwenci KKZ	małopolskie	8	187	78,07%
uczniowie	małopolskie	22	1715	49,33%
eksterni	mazowieckie	2	2	50,00%
absolwenci szkół	podkarpackie	2	2	50,00%
eksterni	podkarpackie	6	6	50,00%
absolwenci KKZ	podkarpackie	2	23	100,00%
uczniowie	podkarpackie	20	1213	47,49%
eksterni	pomorskie	2	4	75,00%
eksterni	śląskie	2	2	100,00%
eksterni	warmińsko-mazurskie	2	4	100,00%
eksterni	wielkopolskie	2	6	100,00%

Do egzaminu z wykorzystaniem systemu elektronicznego przystąpiło 317 zdających w 18 kwalifikacjach spośród wszystkich, którzy przystąpili do części pisemnej egzaminu.

Wyniki części pisemnej i praktycznej egzaminu w zawodach ustaliła okręgowa komisja egzaminacyjna po elektronicznym odczytaniu wypełnionej odpowiednio karty odpowiedzi oraz karty oceny na podstawie liczby punktów uzyskanych przez zdających.

Zdający zdał egzamin zawodowy, jeżeli uzyskał:

- z części pisemnej - co najmniej 50% punktów możliwych do uzyskania (na 40 punktów)
- oraz
- z części praktycznej – co najmniej 75% punktów możliwych do uzyskania (na 100 punktów).

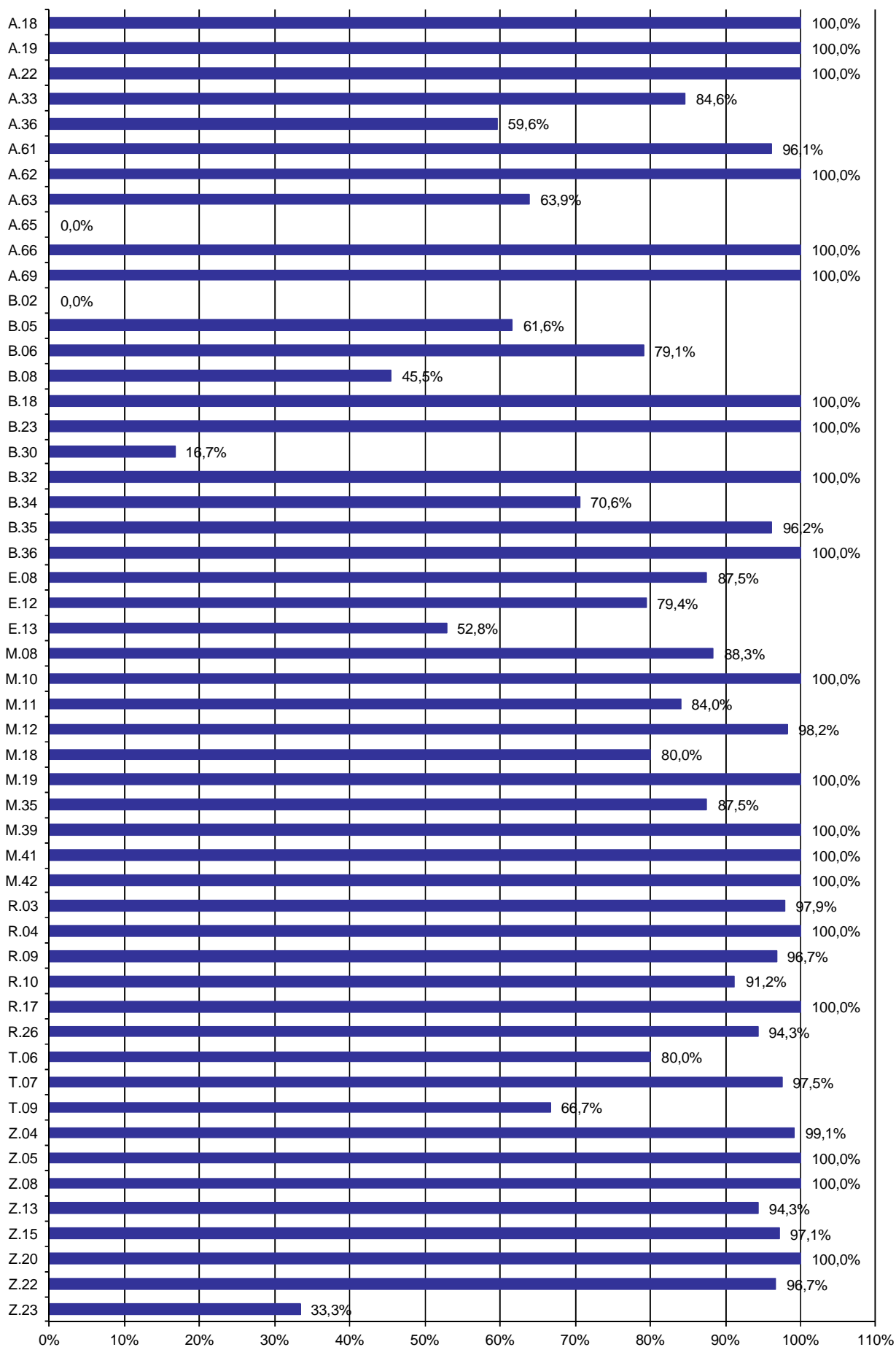
### III. WYNIKI EGZAMINU DLA OKE W KRAKOWIE

## WYNIKI OGÓLNE EGZAMINU POTWIERDZAJĄCEGO KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

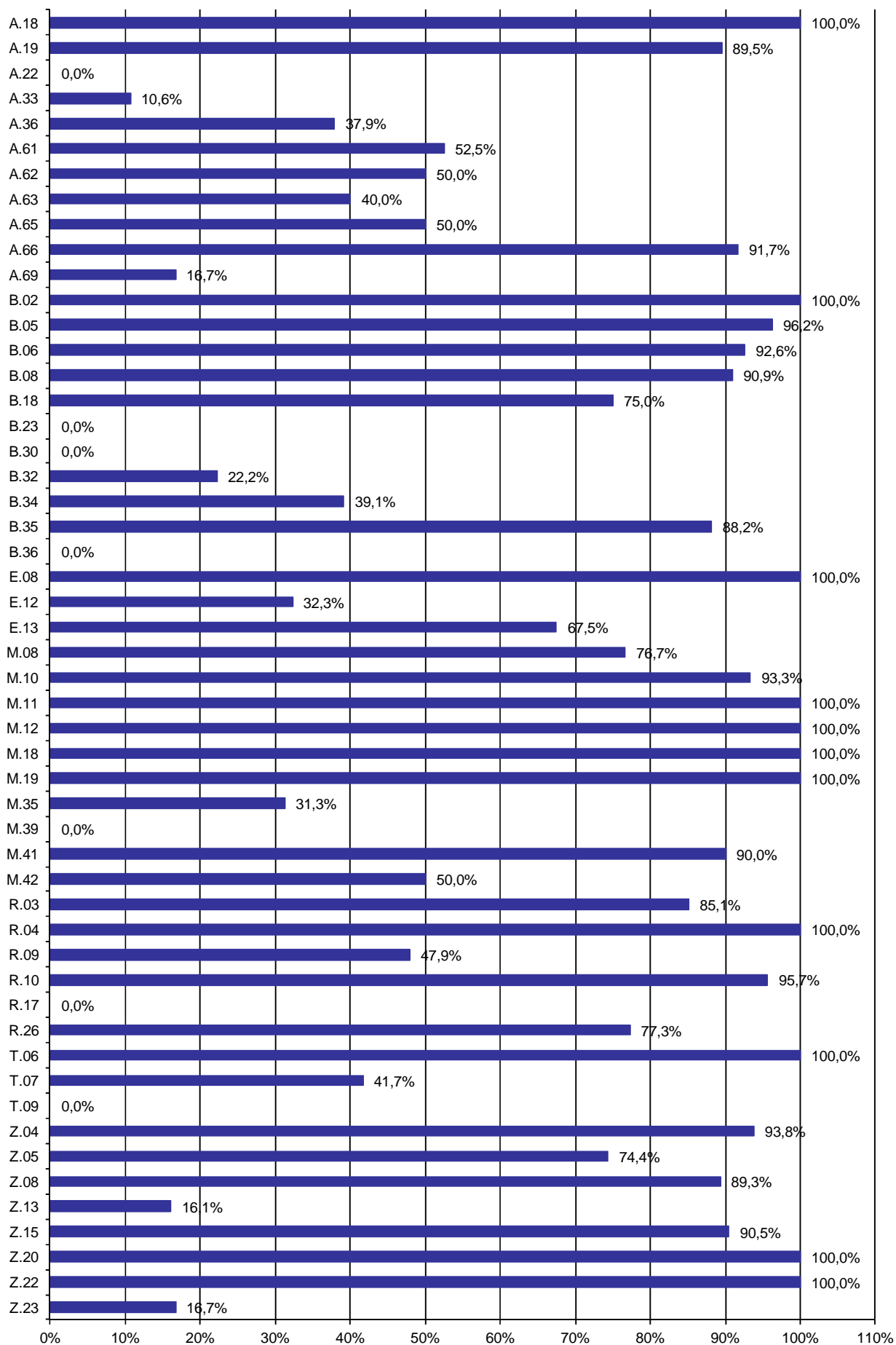
Tabela 4. Wyniki egzaminu w poszczególnych kwalifikacjach

Lp.	Oznaczenie kwalifikacji	Przystąpiło do części pisemnej	Zdało część pisemną		Przystąpiło do części praktycznej	Zdało część praktyczną		Przystąpiło do dwóch części egzaminu	Otrzymało świadectwo kwalifikacyjne (spośród zdających 2 części egzaminu)	
		liczba	liczba	%	liczba	liczba	%	liczba	liczba	%
1.	A.18	4	4	100,00%	4	4	100,00%	4	4	100,00%
2.	A.19	40	40	100,00%	38	34	89,47%	38	34	89,47%
3.	A.22	3	3	100,00%	3	0	0,00%	3	0	0,00%
4.	A.33	39	33	84,62%	47	5	10,64%	31	3	9,68%
5.	A.36	475	283	59,58%	499	189	37,88%	416	141	33,89%
6.	A.61	921	885	96,09%	1185	622	52,49%	893	466	52,18%
7.	A.62	1	1	100,00%	6	3	50,00%	1	0	0,00%
8.	A.63	36	23	63,89%	35	14	40,00%	35	13	37,14%
9.	A.65	2	0	0,00%	2	1	50,00%	2	0	0,00%
10.	A.66	7	7	100,00%	12	11	91,67%	7	6	85,71%
11.	A.69	24	24	100,00%	24	4	16,67%	24	4	16,67%
12.	B.02	1	0	0,00%	1	1	100,00%	1	0	0,00%
13.	B.05	680	419	61,62%	635	611	96,22%	632	402	63,61%
14.	B.06	43	34	79,07%	27	25	92,59%	27	22	81,48%
15.	B.08	11	5	45,45%	11	10	90,91%	11	4	36,36%
16.	B.18	4	4	100,00%	4	3	75,00%	4	3	75,00%
17.	B.23	1	1	100,00%	1	0	0,00%	1	0	0,00%
18.	B.30	6	1	16,67%	6	0	0,00%	6	0	0,00%
19.	B.32	8	8	100,00%	9	2	22,22%	8	2	25,00%
20.	B.34	34	24	70,59%	23	9	39,13%	17	6	35,29%
21.	B.35	78	75	96,15%	76	67	88,16%	75	65	86,67%
22.	B.36	1	1	100,00%	1	0	0,00%	1	0	0,00%
23.	E.08	16	14	87,50%	14	14	100,00%	14	14	100,00%
24.	E.12	141	112	79,43%	124	40	32,26%	95	32	33,68%
25.	E.13	392	207	52,81%	326	220	67,48%	320	147	45,94%
26.	M.08	60	53	88,33%	60	46	76,67%	59	45	76,27%
27.	M.10	30	30	100,00%	30	28	93,33%	30	28	93,33%
28.	M.11	125	105	84,00%	124	124	100,00%	124	104	83,87%
29.	M.12	56	55	98,21%	56	56	100,00%	56	55	98,21%
30.	M.18	5	4	80,00%	2	2	100,00%	2	2	100,00%
31.	M.19	3	3	100,00%	3	3	100,00%	3	3	100,00%
32.	M.35	16	14	87,50%	16	5	31,25%	16	5	31,25%
33.	M.39	1	1	100,00%	1	0	0,00%	1	0	0,00%
34.	M.41	30	30	100,00%	30	27	90,00%	30	27	90,00%
35.	M.42	2	2	100,00%	2	1	50,00%	2	1	50,00%
36.	R.03	47	46	97,87%	47	40	85,11%	47	39	82,98%
37.	R.04	4	4	100,00%	4	4	100,00%	4	4	100,00%
38.	R.09	92	89	96,74%	167	80	47,90%	91	37	40,66%
39.	R.10	148	135	91,22%	138	132	95,65%	136	122	89,71%
40.	R.17	1	1	100,00%	1	0	0,00%	1	0	0,00%
41.	R.26	192	181	94,27%	198	153	77,27%	179	140	78,21%
42.	T.06	25	20	80,00%	23	23	100,00%	23	19	82,61%
43.	T.07	79	77	97,47%	96	40	41,67%	76	30	39,47%
44.	T.09	3	2	66,67%	3	0	0,00%	3	0	0,00%
45.	Z.04	116	115	99,14%	177	166	93,79%	111	102	91,89%

Lp.	Oznaczenie kwalifikacji	Przystąpiło do części pisemnej	Zdało część pisemną		Przystąpiło do części praktycznej	Zdało część praktyczną		Przystąpiło do dwóch części egzaminu	Otrzymało świadectwo kwalifikacyjne (spośród zdających 2 części egzaminu)	
		liczba	liczba	%	liczba	liczba	%	liczba	liczba	%
46.	Z.05	37	<b>37</b>	100,00%	39	<b>29</b>	74,36%	33	<b>25</b>	75,76%
47.	Z.08	80	<b>80</b>	100,00%	112	<b>100</b>	89,29%	79	<b>72</b>	91,14%
48.	Z.13	1319	<b>1244</b>	94,31%	1320	<b>212</b>	16,06%	1317	<b>211</b>	16,02%
49.	Z.15	104	<b>101</b>	97,12%	105	<b>95</b>	90,48%	89	<b>82</b>	92,13%
50.	Z.20	21	<b>21</b>	100,00%	22	<b>22</b>	100,00%	21	<b>21</b>	100,00%
51.	Z.22	30	<b>29</b>	96,67%	30	<b>30</b>	100,00%	30	<b>29</b>	96,67%
52.	Z.23	6	<b>2</b>	33,33%	6	<b>1</b>	16,67%	6	<b>1</b>	16,67%
<b>Łącznie:</b>		<b>5600</b>	<b>4689</b>	<b>83,73%</b>	<b>5925</b>	<b>3308</b>	<b>55,83%</b>	<b>5235</b>	<b>2572</b>	<b>49,13%</b>

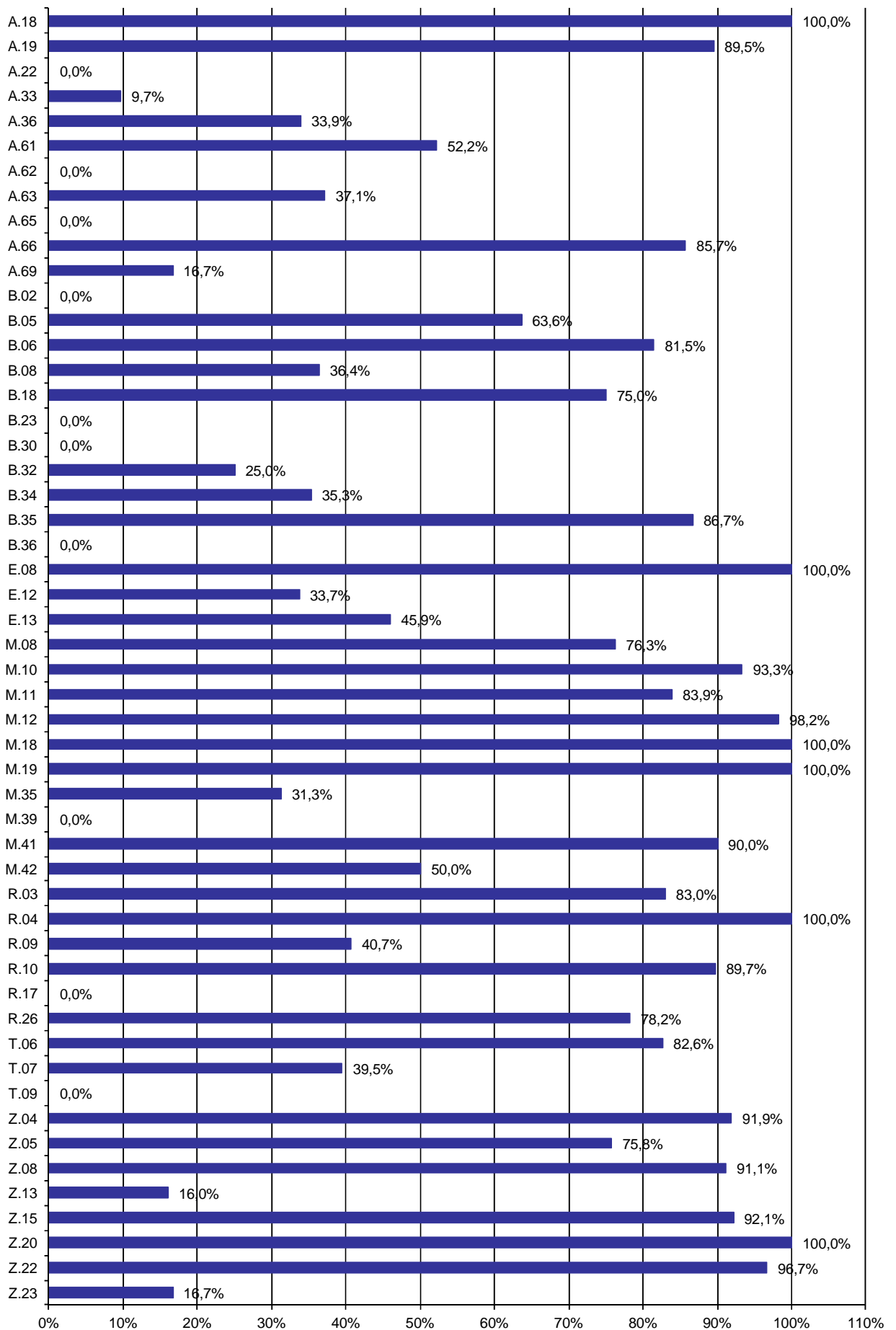


Wykres 1. Procent absolwentów, którzy zdali część pisemną egzaminu w poszczególnych kwalifikacjach



Wykres 2. Procent absolwentów, którzy zdali część praktyczną egzaminu w poszczególnych kwalifikacjach





Wykres 3. Procent absolwentów, którzy zdali część pisemną i praktyczną egzaminu w poszczególnych kwalifikacjach

**Tabela 5. Zdawalność egzaminu z podziałem na eksternów, absolwentów KKZ, uczniów i absolwentów szkół w poszczególnych kwalifikacjach wyrażona w %**

Lp.	Oznaczenie kwalifikacji	Zdawalność ekstern			Zdawalność kursant			Zdawalność uczniów			Zdawalność absolwent		
		Część pisemna	Część prakt.	Cały egzamin	Część pisemna	Część prakt.	Cały egzamin	Część pisemna	Część prakt.	Cały egzamin	Część pisemna	Część prakt.	Cały egzamin
1.	A.18	100,00%	100,00%	100,00%									
2.	A.19				100,00%	89,47%	89,47%						
3.	A.22	100,00%	0,00%	0,00%									
4.	A.33							84,62%	10,64%	9,68%			
5.	A.36							59,58%	37,88%	33,89%			
6.	A.61	100,00%	0,00%	0,00%				96,09%	52,53%	52,24%			
7.	A.62	100,00%	0,00%	0,00%					60,00%				
8.	A.63							63,89%	40,00%	37,14%			
9.	A.65							0,00%	50,00%	0,00%			
10.	A.66							100,00%	85,71%	85,71%		100,00%	
11.	A.69							100,00%	16,67%	16,67%			
12.	B.02							0,00%	100,00%	0,00%			
13.	B.05							61,62%	96,22%	63,61%			
14.	B.06							79,07%	92,59%	81,48%			
15.	B.08							45,45%	90,91%	36,36%			
16.	B.18				100,00%	75,00%	75,00%						
17.	B.23	100,00%	0,00%	0,00%									
18.	B.30				16,67%	0,00%	0,00%						
19.	B.32							100,00%	22,22%	25,00%			
20.	B.34							70,59%	39,13%	35,29%			
21.	B.35							96,15%	88,16%	86,67%			
22.	B.36							100,00%	0,00%	0,00%			
23.	E.08				87,50%	100,00%	100,00%						
24.	E.12							79,43%	32,26%	33,68%			
25.	E.13							52,81%	67,48%	45,94%			
26.	M.08							88,33%	76,67%	76,27%			
27.	M.10	100,00%	93,33%	93,33%									
28.	M.11	100,00%	100,00%	100,00%	83,47%	100,00%	83,33%						
29.	M.12	100,00%	100,00%	100,00%				98,15%	100,00%	98,15%			
30.	M.18	100,00%	100,00%	100,00%				66,67%					
31.	M.19				100,00%	100,00%	100,00%						
32.	M.35				87,50%	31,25%	31,25%						
33.	M.39	100,00%	0,00%	0,00%									
34.	M.41	100,00%	90,00%	90,00%									
35.	M.42	100,00%	50,00%	50,00%									
36.	R.03				97,87%	85,11%	82,98%						
37.	R.04	100,00%	100,00%	100,00%									
38.	R.09							96,74%	47,90%	40,66%			
39.	R.10							91,22%	95,65%	89,71%			
40.	R.17	100,00%	0,00%	0,00%									
41.	R.26							94,94%	83,33%	80,81%	85,71%	33,33%	14,29%
42.	T.06	71,43%	100,00%	71,43%	83,33%	100,00%	87,50%						
43.	T.07							97,47%	41,67%	39,47%			
44.	T.09				66,67%	0,00%	0,00%						
45.	Z.04				100,00%	100,00%	100,00%	99,05%	91,59%	91,35%	100,00%	96,88%	100,00%
46.	Z.05							100,00%	73,53%	75,76%		80,00%	
47.	Z.08							100,00%	91,86%	90,91%	100,00%	80,77%	100,00%
48.	Z.13							94,31%	16,06%	16,02%			
49.	Z.15							97,70%	94,32%	94,25%	94,12%	70,59%	0,00%
50.	Z.20	100,00%	100,00%	100,00%								100,00%	
51.	Z.22	96,67%	100,00%	96,67%									
52.	Z.23	33,33%	16,67%	16,67%									
<b>Łącznie:</b>		<b>95,33%</b>	<b>87,33%</b>	<b>85,33%</b>	<b>87,86%</b>	<b>88,28%</b>	<b>79,85%</b>	<b>83,10%</b>	<b>52,67%</b>	<b>46,29%</b>	<b>92,31%</b>	<b>79,58%</b>	<b>33,33%</b>

## WYNIKI ZDAJĄCYCH W ROZBICIU NA TYPY DEKLARACJI

Tabela 6. Wyniki egzaminu z kwalifikacji – uczniowie szkół

Lp.	Oznaczenie kwalifikacji	Przystąpiło do części pisemnej	Zdało część pisemną		Przystąpiło do części praktycznej	Zdało część praktyczną		Przystąpiło do dwóch części egzaminu	Otrzymało świadectwo kwalifikacyjne (spośród zdających 2 części egzaminu)	
		liczba	liczba	%	liczba	liczba	%	liczba	liczba	%
1.	A.33	39	33	84,62%	47	5	10,64%	31	3	9,68%
2.	A.36	475	283	59,58%	499	189	37,88%	416	141	33,89%
3.	A.61	920	884	96,09%	1184	622	52,53%	892	466	52,24%
4.	A.62				5	3	60,00%			
5.	A.63	36	23	63,89%	35	14	40,00%	35	13	37,14%
6.	A.65	2	0	0,00%	2	1	50,00%	2	0	0,00%
7.	A.66	7	7	100,00%	7	6	85,71%	7	6	85,71%
8.	A.69	24	24	100,00%	24	4	16,67%	24	4	16,67%
9.	B.02	1	0	0,00%	1	1	100,00%	1	0	0,00%
10.	B.05	680	419	61,62%	635	611	96,22%	632	402	63,61%
11.	B.06	43	34	79,07%	27	25	92,59%	27	22	81,48%
12.	B.08	11	5	45,45%	11	10	90,91%	11	4	36,36%
13.	B.32	8	8	100,00%	9	2	22,22%	8	2	25,00%
14.	B.34	34	24	70,59%	23	9	39,13%	17	6	35,29%
15.	B.35	78	75	96,15%	76	67	88,16%	75	65	86,67%
16.	B.36	1	1	100,00%	1	0	0,00%	1	0	0,00%
17.	E.12	141	112	79,43%	124	40	32,26%	95	32	33,68%
18.	E.13	392	207	52,81%	326	220	67,48%	320	147	45,94%
19.	M.08	60	53	88,33%	60	46	76,67%	59	45	76,27%
20.	M.12	54	53	98,15%	54	54	100,00%	54	53	98,15%
21.	M.18	3	2	66,67%						
22.	R.09	92	89	96,74%	167	80	47,90%	91	37	40,66%
23.	R.10	148	135	91,22%	138	132	95,65%	136	122	89,71%
24.	R.26	178	169	94,94%	174	145	83,33%	172	139	80,81%
25.	T.07	79	77	97,47%	96	40	41,67%	76	30	39,47%
26.	Z.04	105	104	99,05%	107	98	91,59%	104	95	91,35%
27.	Z.05	37	37	100,00%	34	25	73,53%	33	25	75,76%
28.	Z.08	77	77	100,00%	86	79	91,86%	77	70	90,91%
29.	Z.13	1319	1244	94,31%	1320	212	16,06%	1317	211	16,02%
30.	Z.15	87	85	97,70%	88	83	94,32%	87	82	94,25%
<b>Łącznie:</b>		<b>5131</b>	<b>4264</b>	<b>83,10%</b>	<b>5360</b>	<b>2823</b>	<b>52,67%</b>	<b>4800</b>	<b>2222</b>	<b>46,29%</b>

Tabela 7. Wyniki egzaminu z kwalifikacji – absolwenci szkół

Lp.	Oznaczenie kwalifikacji	Przystąpiło do części pisemnej	Zdało część pisemną		Przystąpiło do części praktycznej	Zdało część praktyczną		Przystąpiło do dwóch części egzaminu	Otrzymało świadectwo kwalifikacyjne (spośród zdających 2 części egzaminu)	
		liczba	liczba	%	liczba	liczba	%	liczba	liczba	%
1.	A.66				5	5	100,00%			
2.	R.26	14	12	85,71%	24	8	33,33%	7	1	14,29%
3.	Z.04	5	5	100,00%	64	62	96,88%	1	1	100,00%
4.	Z.05				5	4	80,00%			
5.	Z.08	3	3	100,00%	26	21	80,77%	2	2	100,00%
6.	Z.15	17	16	94,12%	17	12	70,59%	2	0	0,00%
7.	Z.20				1	1	100,00%			
<b>Łącznie:</b>		<b>39</b>	<b>36</b>	<b>92,31%</b>	<b>142</b>	<b>113</b>	<b>79,58%</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>33,33%</b>

Tabela 8. Wyniki egzaminu z kwalifikacji – absolwenci kwalifikacyjnych kursów zawodowych

Lp.	Oznaczenie kwalifikacji	Przystąpiło do części pisemnej	Zdało część pisemną		Przystąpiło do części praktycznej	Zdało część praktyczną		Przystąpiło do dwóch części egzaminu	Otrzymało świadectwo kwalifikacyjne (spośród zdających 2 części egzaminu)	
			liczba	liczba		%	liczba		liczba	%
1.	A.19	40	40	100,00%	38	34	89,47%	38	34	89,47%
2.	B.18	4	4	100,00%	4	3	75,00%	4	3	75,00%
3.	B.30	6	1	16,67%	6	0	0,00%	6	0	0,00%
4.	E.08	16	14	87,50%	14	14	100,00%	14	14	100,00%
5.	M.11	121	101	83,47%	120	120	100,00%	120	100	83,33%
6.	M.19	3	3	100,00%	3	3	100,00%	3	3	100,00%
7.	M.35	16	14	87,50%	16	5	31,25%	16	5	31,25%
8.	R.03	47	46	97,87%	47	40	85,11%	47	39	82,98%
9.	T.06	18	15	83,33%	16	16	100,00%	16	14	87,50%
10.	T.09	3	2	66,67%	3	0	0,00%	3	0	0,00%
11.	Z.04	6	6	100,00%	6	6	100,00%	6	6	100,00%
<b>Łącznie:</b>		<b>280</b>	<b>246</b>	<b>87,86%</b>	<b>273</b>	<b>241</b>	<b>88,28%</b>	<b>273</b>	<b>218</b>	<b>79,85%</b>

Tabela 9. Wyniki egzaminu z kwalifikacji – eksterni

Lp.	Oznaczenie kwalifikacji	Przystąpiło do części pisemnej	Zdało część pisemną		Przystąpiło do części praktycznej	Zdało część praktyczną		Przystąpiło do dwóch części egzaminu	Otrzymało świadectwo kwalifikacyjne (spośród zdających 2 części egzaminu)	
			liczba	liczba		%	liczba		liczba	%
1.	A.18	4	4	100,00%	4	4	100,00%	4	4	100,00%
2.	A.22	3	3	100,00%	3	0	0,00%	3	0	0,00%
3.	A.61	1	1	100,00%	1	0	0,00%	1	0	0,00%
4.	A.62	1	1	100,00%	1	0	0,00%	1	0	0,00%
5.	B.23	1	1	100,00%	1	0	0,00%	1	0	0,00%
6.	M.10	30	30	100,00%	30	28	93,33%	30	28	93,33%
7.	M.11	4	4	100,00%	4	4	100,00%	4	4	100,00%
8.	M.12	2	2	100,00%	2	2	100,00%	2	2	100,00%
9.	M.18	2	2	100,00%	2	2	100,00%	2	2	100,00%
10.	M.39	1	1	100,00%	1	0	0,00%	1	0	0,00%
11.	M.41	30	30	100,00%	30	27	90,00%	30	27	90,00%
12.	M.42	2	2	100,00%	2	1	50,00%	2	1	50,00%
13.	R.04	4	4	100,00%	4	4	100,00%	4	4	100,00%
14.	R.17	1	1	100,00%	1	0	0,00%	1	0	0,00%
15.	T.06	7	5	71,43%	7	7	100,00%	7	5	71,43%
16.	Z.20	21	21	100,00%	21	21	100,00%	21	21	100,00%
17.	Z.22	30	29	96,67%	30	30	100,00%	30	29	96,67%
18.	Z.23	6	2	33,33%	6	1	16,67%	6	1	16,67%
<b>Łącznie:</b>		<b>150</b>	<b>143</b>	<b>95,33%</b>	<b>150</b>	<b>131</b>	<b>87,33%</b>	<b>150</b>	<b>128</b>	<b>85,33%</b>

## WYNIKI CZĘŚCI PISEMNEJ W ROZBICIU NA FORMĘ TESTU

Tabela 10. Wyniki uczniów szkół z części pisemnej egzaminu przeprowadzonej z wykorzystaniem arkuszy egzaminacyjnych i komputera

Lp.	Oznaczenie kwalifikacji	Arkusze egzaminacyjne			Komputer		
		Przystąpiło	Zdało	Zdało %	Przystąpiło	Zdało	Zdało %
1.	A.18	4	4	100,00%			
2.	A.19	40	40	100,00%			
3.	A.22				3	3	100,00%
4.	A.33	30	26	86,67%	9	7	77,78%
5.	A.36	457	272	59,52%	18	11	61,11%
6.	A.61	880	845	96,02%	41	40	97,56%
7.	A.62	1	1	100,00%			
8.	A.63	21	12	57,14%	15	11	73,33%
9.	A.65	2	0	0,00%			
10.	A.66	7	7	100,00%			
11.	A.69	24	24	100,00%			
12.	B.02	1	0	0,00%			
13.	B.05	623	385	61,80%	57	34	59,65%
14.	B.06	43	34	79,07%			
15.	B.08	11	5	45,45%			
16.	B.18	4	4	100,00%			
17.	B.23				1	1	100,00%
18.	B.30	6	1	16,67%			
19.	B.32	8	8	100,00%			
20.	B.34	34	24	70,59%			
21.	B.35	78	75	96,15%			
22.	B.36				1	1	100,00%
23.	E.08	16	14	87,50%			
24.	E.12	137	108	78,83%	4	4	100,00%
25.	E.13	373	199	53,35%	19	8	42,11%
26.	M.08	60	53	88,33%			
27.	M.10	30	30	100,00%			
28.	M.11	125	105	84,00%			
29.	M.12	56	55	98,21%			
30.	M.18	5	4	80,00%			
31.	M.19	3	3	100,00%			
32.	M.35	16	14	87,50%			
33.	M.39	1	1	100,00%			
34.	M.41	30	30	100,00%			
35.	M.42	2	2	100,00%			
36.	R.03	47	46	97,87%			
37.	R.04	4	4	100,00%			
38.	R.09	69	66	95,65%	23	23	100,00%
39.	R.10	132	120	90,91%	16	15	93,75%
40.	R.17				1	1	100,00%
41.	R.26	192	181	94,27%			
42.	T.06	25	20	80,00%			
43.	T.07	66	64	96,97%	13	13	100,00%
44.	T.09				3	2	66,67%
45.	Z.04	116	115	99,14%			
46.	Z.05	37	37	100,00%			
47.	Z.08	80	80	100,00%			
48.	Z.13	1258	1190	94,59%	61	54	88,52%
49.	Z.15	78	76	97,44%	26	25	96,15%
50.	Z.20	21	21	100,00%			
51.	Z.22	30	29	96,67%			
52.	Z.23				6	2	33,33%
<b>Łącznie:</b>		<b>5283</b>	<b>4434</b>	<b>83,93%</b>	<b>317</b>	<b>255</b>	<b>80,44%</b>