

Załącznik 2

Testy t-Studenta oraz podstawowe statystyki dotyczące pytań

	Równość wariacji	Test Levene'a jednorodności wariancji		Test t równości średnich				
		F	Istotność	t	df	Istotność	Różnica średnich	Błąd standardowy różnicy
Czy najważniejszy ośrodek w państwie	Założono	2,839	0,092	-0,844	7081	0,199	-0,008	0,009
	Nie założono			-0,842	6631,269	0,200	-0,008	0,009
Czy najważniejszy ośrodek w regionie (może być inny niż miasto zamieszkania)	Założono	112,186	<0,001	5,337	7081	<0,001	0,053	0,010
	Nie założono			5,283	6396,769	<0,001	0,053	0,010
Czy miasto lub stolica gminy, w której mieszkam	Założono	5,390	0,02	1,162	7082	0,123	0,008	0,007
	Nie założono			1,157	6572,315	0,124	0,008	0,007
czy administracyjna	Założono	75,671	<0,001	-4,419	7084	<0,001	-0,048	0,011
	Nie założono			-4,394	6534,188	<0,001	-0,048	0,011
czy edukacyjna	Założono	3,817	0,051	3,318	7082	<0,001	0,040	0,012
	Nie założono			3,317	6678,869	<0,001	0,040	0,012
czy gospodarcza	Założono	1,355	0,244	0,578	7078	0,282	0,007	0,012
	Nie założono			0,578	6679,468	0,282	0,007	0,012
czy kulturalna	Założono	27,176	<0,001	2,587	7081	0,005	0,031	0,012
	Nie założono			2,59	6714,258	0,005	0,031	0,012
czy religijna	Założono	11,636	<0,001	1,708	7083	0,044	0,012	0,007
	Nie założono			1,696	6508,216	0,045	0,012	0,007
Czy miasto, w którym znajduje się szkoła, do której aktualnie uczęszczasz, uważasz za „regionalną stolicę”?	Założono	26,888	<0,001	10,811	7045	<0,001	0,501	0,046
	Nie założono			10,826	6694,510	<0,001	0,501	0,046
niska jakość oferty połączeń transportem publicznym w skali województwa i kraju	Założono	4,439	0,035	-5,109	6993	<0,001	-0,084	0,016
	Nie założono			-5,109	6625,482	<0,001	-0,084	0,016
niska jakość i niewielka liczba inwestycji w infrastrukturę transportową	Założono	1,984	0,159	3,568	6972	<0,001	0,057	0,016
	Nie założono			3,576	6656,125	<0,001	0,057	0,016
negatywna dysproporcja w otrzymywaniu funduszy zarządzanych przez władze wojewódzkie	Założono	11,016	<0,001	8,138	6952	<0,001	0,137	0,017
	Nie założono			8,158	6665,371	<0,001	0,137	0,017
przenoszenie do stolic województw zakładów pracy lub obiektów i placówek usługowych	Założono	0,165	0,685	2,938	6940	0,002	0,050	0,017
	Nie założono			2,946	6624,73	0,002	0,050	0,017
spadek jakości oferty edukacyjnej w zakresie szkolnictwa ponadpodstawowego i wyższego	Założono	7,543	0,006	-9,189	6949	<0,001	-0,165	0,018
	Nie założono			-9,231	6680,672	<0,001	-0,165	0,018
emigracja ludności z miasta i jego otoczenia do stolic województw i ich aglomeracji	Założono	71,338	<0,001	11,792	6941	<0,001	0,210	0,018
	Nie założono			11,797	6561,597	<0,001	0,210	0,018
„poczucie niższości” przez mieszkańców w stosunku do mieszkańców stolic województw	Założono	1,022	0,312	3,648	6939	<0,001	0,068	0,019
	Nie założono			3,654	6586,292	<0,001	0,068	0,019

II

Statystyki dla grup	Typ	N	Średnia	Odchylenie standardowe	Błąd standardowy średniej
Czy najważniejszy ośrodek w państwie	badawcza	3969	0,17	0,376	0,006
	kontrolna	3114	0,18	0,383	0,007
Czy najważniejszy ośrodek w regionie (może być inny niż miasto zamieszkania)	badawcza	3969	0,80	0,397	0,006
	kontrolna	3114	0,75	0,432	0,008
Czy miasto lub stolica gminy, w której mieszkam	badawcza	3969	0,90	0,300	0,005
	kontrolna	3115	0,89	0,311	0,006
czy administracyjna	badawcza	3972	0,27	0,446	0,007
	kontrolna	3114	0,32	0,467	0,008
czy edukacyjna	badawcza	3972	0,53	0,499	0,008
	kontrolna	3112	0,49	0,500	0,009
czy gospodarcza	badawcza	3971	0,46	0,499	0,008
	kontrolna	3109	0,46	0,498	0,009
czy kulturalna	badawcza	3971	0,43	0,495	0,008
	kontrolna	3112	0,40	0,490	0,009
czy religijna	badawcza	3972	0,90	0,295	0,005
	kontrolna	3113	0,89	0,311	0,006
Czy miasto, w którym znajduje się szkoła, do której aktualnie uczęszczasz, uważasz za „regionalną stolicę”?	badawcza	3943	1,67	1,940	0,031
	kontrolna	3104	1,17	1,918	0,034
niska jakość oferty połączeń transportem publicznym w skali województwa i kraju	badawcza	3905	0,93	0,683	0,011
	kontrolna	3090	1,02	0,683	0,012
niska jakość i niewielka liczba inwestycji w infrastrukturę transportową	badawcza	3896	1,03	0,663	0,011
	kontrolna	3078	0,97	0,651	0,012
negatywna dysproporcja w otrzymywaniu funduszy zarządzanych przez władze wojewódzkie	badawcza	3873	1,09	0,703	0,011
	kontrolna	3081	0,95	0,688	0,012
przenoszenie do stolic województw zakładów pracy lub obiektów i placówek usługowych	badawcza	3883	0,98	0,715	0,011
	kontrolna	3059	0,93	0,700	0,013
spadek jakości oferty edukacyjnej w zakresie szkolnictwa ponadpodstawowego i wyższego	badawcza	3888	1,01	0,756	0,012
	kontrolna	3063	1,17	0,728	0,013
emigracja ludności z miasta i jego otoczenia do stolic województw i ich aglomeracji	badawcza	3891	1,22	0,738	0,012
	kontrolna	3052	1,01	0,736	0,013
„poczucie niższości” przez mieszkańców w stosunku do mieszkańców stolic województw	badawcza	3893	0,92	0,772	0,012
	kontrolna	3048	0,85	0,761	0,014