

Indeks	Wynik z ćwiczeń	Ocena z ćw.	P1	P2	P3	P4	P5	P6	Wynik z egzaminu	Odsetek ważony	Ocena
341120	0,0	0							0	0,00	
429217	0,0	0							0	0,00	
430101	10,0	0							0	10,00	
437498	21,0	0		0		4	9	3	16	49,00	2
430112	27,0	0	3	5			9	7	24	69,00	3,5
430113	0,0	0							0	0,00	
430120	9,5	0							0	9,50	
430123	17,5	0			5	7	10	4	26	63,00	3,5
419074	16,5	0	2	2		6	5		15	42,75	2
429240	10,0	0							0	10,00	
348336	0,0	0							0	0,00	
429230	13,0	0							0	13,00	
419227	5,0	0							0	5,00	
420518	24,0	0	7		10	6		5	28	73,00	4
430204	16,5	0	3		9		7	3	22	55,00	3
429239	15,0	0		8		8	7	4	27	62,25	3,5
430232	15,0	0	1	10		0	5		16	43,00	2
417593	20,0	0		6	4		9	3	22	58,50	3
406842	10,0	0							0	10,00	
437120	15,5	0							0	15,50	
429251	0,0	0							0	0,00	
420699	18,0	0		2	3		7	8	20	53,00	3
429831	15,0	0	3	0			9	5	17	44,75	2
432327	0,0	0							0	0,00	
429294	0,0	0							0	0,00	
419557	10,0	0							0	10,00	
429371	19,5	0		1		8	10	6	25	63,25	3,5
323957	8,0	0							0	8,00	
432344	18,5	0	0		10		7	8	25	62,25	3,5
432360	6,5	0							0	6,50	

436847	20,0	0		10	7	8	10		35	81,25	4,5
429302	15,0	0	5	3	4		9		21	51,75	3
417763	17,5	0			5	7	10	8	30	70,00	4
419827	0,0	0	0			9	9	4	22	38,50	2
425021	0,0	0							0	0,00	
429836	24,0	0		10	7	8	9		34	83,50	4,5
434907	5,0	0							0	5,00	
420863	18,0	0			0	7	7	4	18	49,50	2
437125	0,0	0							0	0,00	
429848	22,0	0		2	1	8	9		20	57,00	3
429863	0,0	0							0	0,00	
435331	0,0	0							0	0,00	
419044	17,0	0		8	4	7	8		27	64,25	3,5
429311	19,5	0		2		7	9	3	21	56,25	3
432408	9,0	0							0	9,00	
432418	21,0	0		0	2	6	9		17	50,75	2
417750	8,0	0							0	8,00	
429323	16,0	0	5	0	7		10		22	54,50	3
434909	6,0	0							0	6,00	
429328	15,0	0			5	6	1	8	20	50,00	3
419017	9,0	0							0	9,00	
432439	0,0	0							0	0,00	
432441	0,0	0							0	0,00	
382789	0,0	0							0	0,00	
429944	24,0	0		3		8	9	5	25	67,75	3,5
437510	6,0	0							0	6,00	
432463	22,5	0		10		8	10	6	34	82,00	4,5
411351	16,0	0							0	16,00	
432496	21,0	0		5	5		9	9	28	70,00	4
430559	6,0	0							0	6,00	
432527	0,0	0							0	0,00	
435097	-3,5	0							0	-3,50	
419944	17,0	0			2	7	9	3	21	53,75	3

420912	19,0	0		2		5	10	2	19	52,25	2
430587	27,0	0		0	8	8	9		25	70,75	4
420002	15,5	0	4		1	7	2		14	40,00	2
432543	18,5	0	2	0		6	10		18	50,00	2
420058	7,5	0							0	7,50	
430594	16,0	0		6	3	7	9		25	59,75	3
432548	0,0	0							0	0,00	
430598	18,5	0	5	7		8	10		30	71,00	4
432553	17,0	0	8	0		6	9		23	57,25	3
430603	16,5	0							0	16,50	
432558	18,0	0	0	4		8	9		21	54,75	3
417712	0,0	0							0	0,00	
417578	18,5	0		10		7	9	3	29	69,25	3,5
411729	12,5	0							0	12,50	
430630	16,5	0			6	8	3	6	23	56,75	3
403711	3,0	0							0	3,00	
421041	16,0	0	3		7	7		4	21	52,75	3
432574	15,0	0	4	0		4	5		13	37,75	2
419130	-1,0	0							0	-1,00	
432579	23,5	0	2	0		8	7		17	53,25	2
432580	21,0	0		9	9	8		8	34	80,50	4,5
429410	21,0	0	7	9		8	9		33	78,75	4
429430	15,0	0	1	0		4	10		15	41,25	2
432583	25,5	0		0		7	9	7	23	65,75	3,5
429435	0,0	0							0	0,00	
432586	21,0	0		0		8	6	3	17	50,75	2
		N	20	35	24	38	44	27	Razem	47	100,00

próg	ocena		N	%
0		2	14	29,79
50		3	14	29,79
60		3,5	9	19,15
70		4	6	12,77
80		4,5	4	8,51
90		5	0	0,00

