

Равномерно распределенные случайные числа

10 09 73 25 33	76 52 01 35 86	34 67 35 48 76	80 95 90 91 17
37 54 20 48 05	64 89 47 42 96	24 80 52 40 37	20 63 61 04 02
08 42 26 89 53	19 64 50 93 03	23 20 90 25 60	15 95 33 47 64
99 01 90 25 29	09 37 67 07 15	38 31 13 11 65	88 67 67 43 97
12 80 79 99 70	80 15 73 61 47	64 03 23 66 53	98 95 11 68 77
66 06 57 47 17	34 07 27 68 50	36 69 73 61 70	65 81 33 98 85
31 06 01 08 05	45 57 18 24 06	35 30 34 26 14	86 79 90 74 39
85 26 97 76 02	02 05 16 56 92	68 66 57 48 18	73 05 38 52 47
63 57 33 21 35	05 32 54 70 48	90 55 35 75 48	28 45 82 87 09
73 79 64 57 53	03 52 96 47 78	35 80 83 42 82	60 93 52 03 44
98 52 01 77 67	14 90 56 86 07	22 10 94 05 58	60 97 09 34 33
11 80 50 54 31	39 80 82 77 32	50 72 56 82 48	29 40 52 42 01
83 45 29 96 34	06 28 89 80 83	13 74 67 00 78	18 47 54 06 10
88 68 54 02 00	86 50 75 84 01	36 76 66 79 51	90 36 47 64 93
99 59 46 73 48	87 51 76 49 69	91 82 60 89 28	93 78 56 13 68

65 48 11 76 74	17 46 85 09 50	58 04 77 69 74	73 03 95 71 86
80 12 43 56 35	77 72 70 80 15	45 31 82 23 74	21 11 57 82 53
74 35 09 98 17	77 40 27 72 14	43 23 60 02 10	45 52 16 42 37
69 91 62 68 03	66 25 22 91 48	36 93 68 72 03	76 62 11 39 90
09 89 32 05 05	14 22 56 85 14	46 42 75 67 88	96 29 77 88 22

91 49 91 45 23	68 47 92 76 86	45 16 28 35 54	94 75 08 99 23
80 33 69 45 98	26 94 03 68 58	70 29 73 41 35	53 14 03 33 40
44 10 48 19 49	85 15 74 79 54	32 97 92 65 75	57 60 04 08 81
12 55 07 37 42	11 10 00 20 40	12 86 07 46 97	96 64 48 94 39
63 60 64 93 29	16 50 53 44 84	40 21 95 25 63	43 65 17 70 82

61 19 69 04 46	26 45 74 77 74	51 92 43 37 29	65 39 45 95 93
15 47 44 52 66	95 27 07 99 53	59 36 78 38 48	82 39 61 01 18
94 55 72 85 73	67 89 75 43 87	54 62 24 44 31	91 19 04 25 92
42 48 11 62 13	97 34 40 87 21	16 86 84 87 67	03 07 11 20 59
23 52 37 83 17	73 20 88 98 37	68 93 59 14 16	26 25 22 96 63

04 49 35 24 94	75 24 63 38 24	45 86 25 10 25	61 96 27 93 35
00 54 99 76 54	64 05 18 81 59	96 11 96 38 96	54 69 28 23 91
35 96 31 53 07	26 89 80 93 54	33 35 13 54 62	77 97 45 00 24
59 80 80 83 91	45 42 72 68 42	83 60 94 97 00	13 02 12 48 92
46 05 88 52 36	01 39 09 22 86	77 28 14 40 77	93 91 08 36 47

32 17 90 05 97	87 37 92 52 41	05 56 70 70 07	86 74 31 71 57
69 23 46 14 06	20 11 74 52 04	15 95 66 00 00	18 74 39 24 23
19 56 54 14 30	01 75 87 53 79	40 41 92 15 85	66 67 43 68 06
45 15 51 49 38	19 47 60 72 46	43 66 79 45 43	59 04 79 00 33
94 86 43 19 94	36 16 81 08 51	34 88 88 15 53	01 54 03 54 56
98 08 62 48 26	45 24 02 84 04	44 99 90 88 96	39 09 47 34 07
33 18 51 62 32	41 94 15 09 49	89 43 54 85 81	88 69 54 19 94
80 95 10 04 06	96 38 27 07 74	20 15 12 33 87	25 01 62 52 98
79 75 24 91 40	71 96 12 82 96	69 86 10 25 91	74 85 22 05 39
18 63 33 25 37	98 14 50 65 71	31 01 02 46 74	05 45 56 14 27
74 02 94 39 02	77 55 73 22 70	97 79 01 71 19	52 52 75 80 21
54 17 84 56 11	80 99 33 71 43	05 33 51 29 69	56 12 71 92 55
11 66 44 98 83	52 07 98 48 27	59 38 17 15 39	09 97 33 34 40
48 32 47 79 28	31 24 96 47 10	02 29 53 68 70	32 30 75 75 46
69 07 49 41 38	87 63 79 19 76	35 58 40 44 01	10 51 82 16 15

Критические точки критерия Вилкоксона

Объемы выборки		Q			Объемы выборки		Q		
		n_1	n_2	0,005	0,01	0,025	0,05	n_1	n_2
6	6	23	24	25	26	27	28	7	7
	7	24	25	26	27	28	29	8	8
	8	25	26	27	28	29	30	9	9
	9	26	27	28	29	30	31	10	10
	10	27	28	29	30	31	32	11	11
	11	28	29	30	31	32	33	12	12
	12	29	30	31	32	33	34	13	13
	13	30	31	32	33	34	35	14	14
	14	31	32	33	34	35	36	15	15
	15	32	33	34	35	36	37	16	16
	16	33	34	35	36	37	38	17	17
	17	34	35	36	37	38	39	18	18
	18	35	36	37	38	39	40	19	19
	19	36	37	38	39	40	41	20	20
	20	37	38	39	40	41	42	21	21
	21	38	39	40	41	42	43	22	22
	22	39	40	41	42	43	44	23	23
	23	40	41	42	43	44	45	24	24
	24	41	42	43	44	45	46	25	25
	25	42	43	44	45	46	47		
		43	44	45	46	47	48		
		44	45	46	47	48	49		
		45	46	47	48	49	50		
		46	47	48	49	50	51		
		47	48	49	50	51	52		
		48	49	50	51	52	53		
		49	50	51	52	53	54		
		50	51	52	53	54	55		
		51	52	53	54	55	56		
		52	53	54	55	56	57		
		53	54	55	56	57	58		
		54	55	56	57	58	59		
		55	56	57	58	59	60		
		56	57	58	59	60	61		
		57	58	59	60	61	62		
		58	59	60	61	62	63		
		59	60	61	62	63	64		
		60	61	62	63	64	65		
		61	62	63	64	65	66		
		62	63	64	65	66	67		
		63	64	65	66	67	68		
		64	65	66	67	68	69		
		65	66	67	68	69	70		
		66	67	68	69	70	71		
		67	68	69	70	71	72		
		68	69	70	71	72	73		
		69	70	71	72	73	74		
		70	71	72	73	74	75		
		71	72	73	74	75	76		
		72	73	74	75	76	77		
		73	74	75	76	77	78		
		74	75	76	77	78	79		
		75	76	77	78	79	80		
		76	77	78	79	80	81		
		77	78	79	80	81	82		
		78	79	80	81	82	83		
		79	80	81	82	83	84		
		80	81	82	83	84	85		
		81	82	83	84	85	86		
		82	83	84	85	86	87		
		83	84	85	86	87	88		
		84	85	86	87	88	89		
		85	86	87	88	89	90		
		86	87	88	89	90	91		
		87	88	89	90	91	92		
		88	89	90	91	92	93		
		89	90	91	92	93	94		
		90	91	92	93	94	95		
		91	92	93	94	95	96		
		92	93	94	95	96	97		
		93	94	95	96	97	98		
		94	95	96	97	98	99		
		95	96	97	98	99	100		