

III. ЖЕНИ

50 - МЕТРОВ БАСЕЙН

50 М СВОБОДЕН СТИЛ - ЖЕНИ

50 м басейн

БАЗА: 23,73

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	31,99	32,08	32,17	32,27	32,36	32,45	32,55	32,64	32,74	32,84	32,94	33,04	33,14	33,24	33,35	33,45	33,56	33,67	33,78	33,89
10	29,14	29,22	29,30	29,39	29,47	29,56	29,64	29,73	29,82	29,91	30,00	30,09	30,18	30,28	30,37	30,47	30,56	30,66	30,76	30,86
11	27,26	27,33	27,41	27,49	27,56	27,64	27,73	27,81	27,89	27,97	28,06	28,14	28,23	28,32	28,41	28,50	28,59	28,68	28,77	28,87
12	25,91	25,98	26,06	26,13	26,21	26,28	26,36	26,44	26,52	26,59	26,68	26,76	26,84	26,92	27,01	27,09	27,18	27,27	27,36	27,45
13	24,91	24,98	25,05	25,13	25,20	25,27	25,34	25,42	25,49	25,57	25,65	25,73	25,81	25,89	25,97	26,05	26,13	26,22	26,30	26,39
14	24,16	24,22	24,29	24,36	24,43	24,50	24,57	24,65	24,72	24,79	24,87	24,94	25,02	25,10	25,18	25,26	25,34	25,42	25,50	25,58
15	23,57	23,64	23,71	23,77	23,84	23,91	23,98	24,05	24,12	24,19	24,27	24,34	24,42	24,49	24,57	24,65	24,73	24,81	24,89	24,97
16	23,13	23,19	23,26	23,32	23,39	23,46	23,53	23,60	23,67	23,74	23,81	23,88	23,96	24,03	24,11	24,18	24,26	24,34	24,42	24,50
17	22,80	22,86	22,92	22,99	23,06	23,12	23,19	23,26	23,33	23,40	23,47	23,54	23,61	23,68	23,76	23,83	23,91	23,99	24,07	24,14
18	22,56	22,62	22,69	22,75	22,82	22,88	22,95	23,02	23,08	23,15	23,22	23,29	23,37	23,44	23,51	23,59	23,66	23,74	23,81	23,89
19	22,41	22,47	22,53	22,60	22,66	22,73	22,79	22,86	22,93	23,00	23,07	23,14	23,21	23,28	23,35	23,43	23,50	23,58	23,65	23,73
20	22,33	22,39	22,46	22,52	22,58	22,65	22,72	22,78	22,85	22,92	22,99	23,06	23,13	23,20	23,27	23,35	23,42	23,50	23,57	23,65

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	34,00	34,11	34,23	34,35	34,47	34,59	34,71	34,83	34,96	35,09	35,21	35,35	35,48	35,61	35,75	35,89	36,03	36,18	36,32	36,47
10	30,97	31,07	31,18	31,28	31,39	31,50	31,61	31,72	31,84	31,96	32,07	32,19	32,31	32,44	32,56	32,69	32,82	32,95	33,08	33,22
11	28,96	29,06	29,16	29,26	29,36	29,46	29,57	29,67	29,78	29,89	30,00	30,11	30,22	30,34	30,46	30,58	30,70	30,82	30,94	31,07
12	27,54	27,63	27,72	27,82	27,91	28,01	28,11	28,21	28,31	28,42	28,52	28,63	28,73	28,84	28,96	29,07	29,18	29,30	29,42	29,54
13	26,48	26,56	26,65	26,75	26,84	26,93	27,03	27,12	27,22	27,32	27,42	27,52	27,63	27,73	27,84	27,95	28,06	28,17	28,29	28,40
14	25,67	25,76	25,84	25,93	26,02	26,11	26,20	26,30	26,39	26,49	26,59	26,69	26,79	26,89	26,99	27,10	27,21	27,31	27,43	27,54
15	25,05	25,14	25,22	25,31	25,39	25,48	25,57	25,66	25,76	25,85	25,95	26,04	26,14	26,24	26,34	26,45	26,55	26,66	26,76	26,87
16	24,58	24,66	24,74	24,83	24,91	25,00	25,09	25,18	25,27	25,36	25,46	25,55	25,65	25,75	25,85	25,95	26,05	26,15	26,26	26,37
17	24,22	24,31	24,39	24,47	24,56	24,64	24,73	24,82	24,91	25,00	25,09	25,18	25,28	25,38	25,47	25,57	25,67	25,78	25,88	25,99
18	23,97	24,05	24,13	24,22	24,30	24,39	24,47	24,56	24,65	24,74	24,83	24,92	25,02	25,11	25,21	25,31	25,41	25,51	25,61	25,72
19	23,81	23,89	23,97	24,05	24,14	24,22	24,31	24,39	24,48	24,57	24,66	24,75	24,85	24,94	25,04	25,14	25,23	25,34	25,44	25,54
20	23,73	23,81	23,89	23,97	24,06	24,14	24,22	24,31	24,40	24,49	24,58	24,67	24,76	24,86	24,95	25,05	25,15	25,25	25,35	25,46

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	36,62	36,78	36,94	37,09	37,26	37,42	37,59	37,76	37,93	38,11	38,29	38,48	38,66	38,85	39,05	39,25	39,45	39,66	39,87	40,09
10	33,36	33,50	33,64	33,79	33,93	34,08	34,24	34,39	34,55	34,71	34,88	35,04	35,21	35,39	35,57	35,75	35,93	36,12	36,32	36,51
11	31,20	31,33	31,46	31,60	31,74	31,88	32,02	32,17	32,31	32,47	32,62	32,78	32,94	33,10	33,27	33,44	33,61	33,79	33,97	34,15
12	29,66	29,79	29,91	30,04	30,17	30,31	30,44	30,58	30,72	30,87	31,01	31,16	31,31	31,47	31,63	31,79	31,95	32,12	32,29	32,47
13	28,52	28,64	28,76	28,89	29,01	29,14	29,27	29,40	29,54	29,68	29,82	29,96	30,11	30,26	30,41	30,56	30,72	30,88	31,05	31,22
14	27,65	27,77	27,89	28,01	28,13	28,25	28,38	28,51	28,64	28,77	28,91	29,05	29,19	29,34	29,48	29,63	29,79	29,94	30,10	30,27
15	26,99	27,10	27,21	27,33	27,45	27,57	27,70	27,82	27,95	28,08	28,21	28,35	28,49	28,63	28,77	28,92	29,07	29,22	29,38	29,54
16	26,48	26,59	26,70	26,82	26,93	27,05	27,17	27,30	27,42	27,55	27,68	27,81	27,95	28,09	28,23	28,37	28,52	28,67	28,82	28,98
17	26,10	26,20	26,32	26,43	26,55	26,66	26,78	26,90	27,03	27,15	27,28	27,41	27,55	27,68	27,82	27,97	28,11	28,26	28,41	28,56
18	25,82	25,93	26,04	26,15	26,27	26,38	26,50	26,62	26,75	26,87	27,00	27,13	27,26	27,40	27,53	27,67	27,82	27,96	28,11	28,27
19	25,65	25,76	25,87	25,98	26,09	26,21	26,32	26,44	26,56	26,69	26,82	26,94	27,08	27,21	27,35	27,49	27,63	27,77	27,92	28,07
20	25,56	25,67	25,78	25,89	26,00	26,12	26,24	26,35	26,48	26,60	26,73	26,85	26,99	27,12	27,26	27,39	27,54	27,68	27,83	27,98

93

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	40,31	40,54	40,77	41,01	41,25	41,50	41,75	42,01	42,28	42,55	42,84	43,13	43,42	43,73	44,04	44,37	44,70	45,05	45,40	45,77
10	36,71	36,92	37,13	37,35	37,57	37,80	38,03	38,26	38,51	38,76	39,02	39,28	39,55	39,83	40,12	40,41	40,71	41,03	41,35	41,68
11	34,34	34,53	34,73	34,93	35,14	35,35	35,57	35,79	36,02	36,25	36,49	36,74	36,99	37,25	37,52	37,80	38,08	38,37	38,67	38,99
12	32,65	32,83	33,02	33,21	33,41	33,61	33,81	34,03	34,24	34,47	34,69	34,93	35,17	35,42	35,67	35,93	36,20	36,48	36,77	37,07
13	31,39	31,57	31,75	31,93	32,12	32,31	32,51	32,72	32,92	33,14	33,36	33,58	33,81	34,05	34,30	34,55	34,81	35,08	35,35	35,64
14	30,43	30,61	30,78	30,96	31,14	31,33	31,52	31,72	31,92	32,13	32,34	32,56	32,78	33,02	33,25	33,50	33,75	34,01	34,28	34,55
15	29,70	29,87	30,04	30,21	30,39	30,58	30,76	30,96	31,15	31,35	31,56	31,78	31,99	32,22	32,45	32,69	32,94	33,19	33,45	33,72
16	29,14	29,30	29,47	29,64	29,82	30,00	30,18	30,37	30,56	30,76	30,97	31,18	31,39	31,61	31,84	32,07	32,31	32,56	32,82	33,08
17	28,72	28,88	29,05	29,22	29,39	29,57	29,75	29,93	30,12	30,32	30,52	30,73	30,94	31,16	31,38	31,61	31,85	32,09	32,35	32,61
18	28,42	28,58	28,75	28,91	29,08	29,26	29,44	29,62	29,81	30,00	30,20	30,41	30,62	30,83	31,05	31,28	31,52	31,76	32,01	32,27
19	28,23	28,39	28,55	28,72	28,89	29,06	29,24	29,42	29,61	29,80	30,00	30,20	30,41	30,62	30,84	31,07	31,30	31,54	31,79	32,05
20	28,14	28,29	28,45	28,62	28,79	28,96	29,14	29,32	29,51	29,70	29,90	30,10	30,31	30,52	30,74	30,97	31,20	31,44	31,69	31,94

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	46,14	46,54	46,94	47,36	47,79	48,24	48,71	49,20	49,71	50,24	50,79	51,37	51,97	52,60	53,27	53,97	54,71	55,49	56,32	57,20
10	42,03	42,38	42,75	43,13	43,53	43,94	44,37	44,81	45,27	45,76	46,26	46,78	47,33	47,91	48,52	49,16	49,83	50,54	51,30	52,10
11	39,31	39,64	39,99	40,34	40,71	41,10	41,50	41,91	42,34	42,79	43,26	43,76	44,27	44,81	45,38	45,98	46,61	47,27	47,98	48,73
12	37,37	37,69	38,02	38,36	38,71	39,07	39,45	39,85	40,26	40,69	41,13	41,60	42,09	42,60	43,14	43,71	44,31	44,94	45,61	46,33
13	35,93	36,24	36,55	36,88	37,22	37,57	37,93	38,31	38,71	39,12	39,55	40,00	40,47	40,96	41,48	42,03	42,60	43,21	43,86	44,54
14	34,84	35,13	35,44	35,76	36,08	36,42	36,78	37,15	37,53	37,93	38,35	38,78	39,24	39,72	40,22	40,75	41,31	41,90	42,52	43,19
15	34,00	34,29	34,59	34,89	35,21	35,55	35,89	36,25	36,62	37,01	37,42	37,85	38,29	38,76	39,25	39,77	40,31	40,89	41,50	42,15
16	33,36	33,64	33,93	34,24	34,55	34,88	35,21	35,57	35,93	36,32	36,71	37,13	37,57	38,03	38,51	39,02	39,55	40,12	40,71	41,35
17	32,88	33,16	33,44	33,74	34,05	34,37	34,71	35,06	35,42	35,79	36,19	36,60	37,03	37,48	37,95	38,45	38,98	39,54	40,13	40,76
18	32,54	32,81	33,10	33,39	33,70	34,02	34,35	34,69	35,05	35,42	35,81	36,22	36,64	37,09	37,56	38,05	38,57	39,13	39,71	40,33
19	32,31	32,59	32,87	33,17	33,47	33,79	34,11	34,45	34,81	35,18	35,57	35,97	36,39	36,84	37,30	37,80	38,31	38,86	39,44	40,06
20	32,21	32,48	32,76	33,05	33,36	33,67	34,00	34,34	34,69	35,06	35,45	35,85	36,27	36,71	37,18	37,67	38,19	38,73	39,31	39,92

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	58,14	59,14	60,22	61,37	62,63	63,99	65,48	67,12	68,93	70,96	73,25	75,87	78,91	82,50	86,85	92,29	99,41	109,42	125,25	157,81
10	52,95	53,87	54,84	55,90	57,04	58,28	59,64	61,13	62,78	64,63	66,72	69,10	71,87	75,14	79,10	84,06	90,55	99,66	114,08	143,73
11	49,53	50,38	51,30	52,28	53,35	54,51	55,78	57,17	58,72	60,45	62,40	64,63	67,22	70,28	73,98	78,62	84,69	93,21	106,70	134,43
12	47,09	47,90	48,77	49,71	50,72	51,83	53,03	54,36	55,83	57,47	59,33	61,45	63,91	66,81	70,34	74,74	80,52	88,62	101,44	127,81
13	45,27	46,05	46,89	47,79	48,77	49,83	50,99	52,26	53,68	55,26	57,04	59,08	61,45	64,24	67,63	71,87	77,42	85,21	97,54	122,89
14	43,89	44,65	45,46	46,34	47,28	48,31	49,44	50,67	52,04	53,57	55,30	57,28	59,57	62,29	65,57	69,68	75,06	82,61	94,57	119,15
15	42,84	43,58	44,37	45,22	46,14	47,15	48,24	49,45	50,79	52,28	53,97	55,90	58,14	60,78	63,99	68,00	73,25	80,62	92,29	116,28
16	42,03	42,75	43,53	44,37	45,27	46,26	47,33	48,52	49,83	51,30	52,95	54,84	57,04	59,64	62,78	66,72	71,87	79,10	90,55	114,08
17	41,42	42,14	42,90	43,73	44,62	45,59	46,65	47,82	49,11	50,56	52,19	54,06	56,22	58,78	61,88	65,76	70,83	77,96	89,24	112,44
18	40,99	41,70	42,46	43,27	44,16	45,12	46,17	47,32	48,60	50,03	51,65	53,49	55,63	58,17	61,23	65,07	70,10	77,15	88,31	111,27
19	40,71	41,42	42,17	42,98	43,86	44,81	45,85	47,00	48,27	49,69	51,30	53,13	55,26	57,77	60,82	64,63	69,62	76,63	87,72	110,51
20	40,58	41,28	42,03	42,84	43,71	44,66	45,70	46,84	48,11	49,53	51,12	52,95	55,07	57,58	60,62	64,41	69,39	76,37	87,42	110,14

100 М СВОБОДЕН СТИЛ - ЖЕНИ

50 м бассейн

БАЗА: 52,07

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	70,20	70,40	70,60	70,80	71,00	71,21	71,42	71,63	71,84	72,05	72,27	72,49	72,71	72,94	73,17	73,40	73,63	73,87	74,11	74,36
10	63,94	64,12	64,30	64,48	64,67	64,86	65,05	65,24	65,43	65,63	65,82	66,02	66,23	66,43	66,64	66,85	67,07	67,28	67,50	67,72
11	59,81	59,97	60,14	60,31	60,48	60,66	60,84	61,02	61,20	61,38	61,57	61,75	61,94	62,14	62,33	62,53	62,73	62,93	63,13	63,34
12	56,86	57,02	57,18	57,34	57,51	57,67	57,84	58,01	58,18	58,36	58,53	58,71	58,89	59,07	59,26	59,45	59,64	59,83	60,02	60,22
13	54,67	54,82	54,98	55,13	55,29	55,45	55,61	55,78	55,94	56,11	56,28	56,45	56,62	56,80	56,98	57,16	57,34	57,53	57,71	57,90
14	53,01	53,15	53,30	53,45	53,61	53,76	53,92	54,08	54,24	54,40	54,57	54,73	54,90	55,07	55,24	55,42	55,59	55,77	55,96	56,14
15	51,73	51,87	52,02	52,17	52,32	52,47	52,62	52,77	52,93	53,09	53,25	53,41	53,58	53,74	53,91	54,08	54,25	54,43	54,61	54,79
16	50,75	50,89	51,04	51,18	51,33	51,48	51,63	51,78	51,93	52,09	52,24	52,40	52,57	52,73	52,89	53,06	53,23	53,40	53,58	53,75
17	50,02	50,16	50,30	50,44	50,59	50,74	50,88	51,03	51,18	51,34	51,49	51,65	51,81	51,97	52,13	52,30	52,46	52,63	52,81	52,98
18	49,50	49,64	49,78	49,92	50,06	50,21	50,35	50,50	50,65	50,80	50,96	51,11	51,27	51,43	51,59	51,75	51,92	52,09	52,26	52,43
19	49,16	49,30	49,44	49,58	49,72	49,87	50,01	50,16	50,31	50,46	50,61	50,77	50,92	51,08	51,24	51,40	51,57	51,73	51,90	52,07
20	49,00	49,14	49,28	49,42	49,56	49,70	49,84	49,99	50,14	50,29	50,44	50,60	50,75	50,91	51,07	51,23	51,39	51,56	51,73	51,90

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	74,60	74,85	75,11	75,37	75,63	75,89	76,16	76,43	76,71	76,99	77,27	77,56	77,85	78,15	78,45	78,76	79,07	79,38	79,71	80,03
10	67,95	68,18	68,41	68,64	68,88	69,12	69,37	69,61	69,86	70,12	70,38	70,64	70,91	71,18	71,45	71,73	72,02	72,30	72,60	72,89
11	63,55	63,77	63,98	64,20	64,42	64,65	64,88	65,11	65,34	65,58	65,82	66,07	66,32	66,57	66,83	67,09	67,36	67,63	67,90	68,18
12	60,42	60,62	60,83	61,04	61,25	61,46	61,68	61,90	62,12	62,35	62,58	62,82	63,05	63,29	63,54	63,79	64,04	64,29	64,55	64,82
13	58,10	58,29	58,49	58,69	58,89	59,10	59,31	59,52	59,73	59,95	60,17	60,40	60,62	60,86	61,09	61,33	61,57	61,82	62,07	62,32
14	56,33	56,52	56,71	56,90	57,10	57,30	57,50	57,71	57,91	58,13	58,34	58,56	58,78	59,00	59,23	59,46	59,70	59,94	60,18	60,43
15	54,97	55,15	55,34	55,53	55,72	55,92	56,11	56,31	56,52	56,72	56,93	57,15	57,36	57,58	57,80	58,03	58,26	58,49	58,73	58,97
16	53,93	54,11	54,30	54,48	54,67	54,86	55,06	55,25	55,45	55,65	55,86	56,07	56,28	56,49	56,71	56,93	57,16	57,39	57,62	57,86
17	53,16	53,33	53,51	53,70	53,88	54,07	54,26	54,46	54,65	54,85	55,06	55,26	55,47	55,68	55,90	56,11	56,34	56,56	56,79	57,02
18	52,60	52,78	52,96	53,14	53,32	53,51	53,70	53,89	54,08	54,28	54,48	54,68	54,89	55,10	55,31	55,53	55,75	55,97	56,20	56,43
19	52,24	52,42	52,60	52,78	52,96	53,15	53,33	53,52	53,72	53,91	54,11	54,31	54,52	54,73	54,94	55,15	55,37	55,59	55,82	56,05
20	52,07	52,24	52,42	52,60	52,78	52,97	53,16	53,34	53,54	53,73	53,93	54,13	54,34	54,54	54,75	54,97	55,19	55,41	55,63	55,86

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	80,36	80,70	81,05	81,39	81,75	82,11	82,48	82,86	83,24	83,63	84,02	84,43	84,84	85,26	85,69	86,12	86,57	87,03	87,49	87,97
10	73,20	73,50	73,82	74,13	74,46	74,79	75,12	75,46	75,81	76,17	76,53	76,90	77,27	77,65	78,04	78,44	78,85	79,26	79,69	80,12
11	68,46	68,75	69,04	69,34	69,64	69,95	70,26	70,58	70,91	71,24	71,58	71,92	72,27	72,63	72,99	73,37	73,75	74,13	74,53	74,94
12	65,09	65,36	65,64	65,92	66,21	66,50	66,80	67,10	67,41	67,73	68,05	68,38	68,71	69,05	69,40	69,75	70,11	70,48	70,86	71,24
13	62,58	62,84	63,11	63,38	63,66	63,94	64,23	64,52	64,82	65,12	65,43	65,74	66,07	66,39	66,73	67,07	67,41	67,77	68,13	68,50
14	60,68	60,93	61,19	61,45	61,72	62,00	62,27	62,56	62,84	63,14	63,44	63,74	64,05	64,37	64,69	65,02	65,36	65,70	66,06	66,42
15	59,21	59,46	59,71	59,97	60,23	60,50	60,77	61,05	61,33	61,62	61,91	62,21	62,51	62,82	63,13	63,46	63,79	64,12	64,46	64,81
16	58,10	58,34	58,59	58,84	59,10	59,36	59,63	59,90	60,17	60,45	60,74	61,03	61,33	61,63	61,94	62,26	62,58	62,91	63,25	63,59
17	57,26	57,50	57,74	57,99	58,25	58,50	58,77	59,03	59,31	59,58	59,87	60,15	60,45	60,75	61,05	61,36	61,68	62,01	62,34	62,68
18	56,66	56,90	57,14	57,39	57,64	57,90	58,15	58,42	58,69	58,96	59,24	59,53	59,82	60,11	60,42	60,72	61,04	61,36	61,69	62,02
19	56,28	56,52	56,76	57,00	57,25	57,50	57,76	58,02	58,29	58,56	58,84	59,12	59,41	59,71	60,01	60,31	60,62	60,94	61,27	61,60
20	56,09	56,33	56,57	56,81	57,06	57,31	57,57	57,83	58,10	58,37	58,64	58,93	59,21	59,51	59,81	60,11	60,42	60,74	61,06	61,40

95

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	88,45	88,95	89,46	89,98	90,51	91,06	91,61	92,19	92,77	93,38	93,99	94,63	95,28	95,95	96,64	97,35	98,09	98,84	99,62	100,42
10	80,56	81,02	81,48	81,95	82,44	82,93	83,44	83,96	84,50	85,05	85,61	86,19	86,78	87,39	88,02	88,67	89,34	90,02	90,73	91,47
11	75,35	75,77	76,21	76,65	77,10	77,57	78,04	78,53	79,03	79,54	80,07	80,61	81,17	81,74	82,33	82,93	83,56	84,20	84,86	85,55
12	71,64	72,04	72,45	72,87	73,30	73,75	74,20	74,66	75,14	75,63	76,13	76,64	77,17	77,71	78,27	78,85	79,44	80,05	80,68	81,33
13	68,88	69,27	69,66	70,07	70,48	70,91	71,34	71,79	72,25	72,71	73,20	73,69	74,20	74,72	75,26	75,81	76,38	76,97	77,58	78,20
14	66,78	67,16	67,54	67,93	68,34	68,75	69,17	69,60	70,05	70,50	70,97	71,45	71,94	72,45	72,97	73,50	74,06	74,63	75,21	75,82
15	65,17	65,54	65,91	66,30	66,69	67,09	67,50	67,92	68,36	68,80	69,26	69,72	70,20	70,70	71,21	71,73	72,27	72,83	73,40	73,99
16	63,94	64,30	64,67	65,05	65,43	65,82	66,23	66,64	67,07	67,50	67,95	68,41	68,88	69,37	69,86	70,38	70,91	71,45	72,02	72,60
17	63,02	63,38	63,74	64,11	64,49	64,88	65,28	65,68	66,10	66,53	66,97	67,42	67,89	68,37	68,86	69,37	69,89	70,42	70,98	71,55
18	62,37	62,72	63,07	63,44	63,82	64,20	64,60	65,00	65,41	65,84	66,27	66,72	67,18	67,65	68,14	68,64	69,16	69,69	70,24	70,81
19	61,94	62,29	62,65	63,01	63,38	63,77	64,16	64,56	64,97	65,39	65,82	66,27	66,73	67,20	67,68	68,18	68,69	69,22	69,76	70,33
20	61,74	62,08	62,44	62,80	63,17	63,55	63,94	64,34	64,75	65,17	65,60	66,05	66,50	66,97	67,45	67,95	68,46	68,99	69,53	70,09

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	101,25	102,11	103,00	103,92	104,87	105,86	106,89	107,96	109,07	110,23	111,44	112,71	114,04	115,43	116,89	118,43	120,05	121,76	123,58	125,51
10	92,22	93,00	93,81	94,65	95,52	96,42	97,35	98,33	99,34	100,40	101,50	102,66	103,86	105,13	106,46	107,86	109,34	110,90	112,56	114,32
11	86,25	86,99	87,74	88,53	89,34	90,18	91,06	91,97	92,91	93,90	94,93	96,01	97,14	98,33	99,57	100,88	102,27	103,73	105,28	106,92
12	82,01	82,70	83,42	84,16	84,94	85,74	86,57	87,44	88,34	89,28	90,26	91,28	92,36	93,48	94,67	95,91	97,23	98,62	100,09	101,65
13	78,85	79,52	80,21	80,92	81,67	82,44	83,24	84,07	84,94	85,84	86,78	87,77	88,80	89,89	91,02	92,22	93,48	94,82	96,24	97,74
14	76,45	77,09	77,76	78,46	79,18	79,93	80,70	81,51	82,35	83,23	84,14	85,10	86,10	87,15	88,25	89,41	90,64	91,93	93,30	94,76
15	74,60	75,24	75,89	76,57	77,27	78,00	78,76	79,54	80,36	81,22	82,11	83,05	84,02	85,05	86,12	87,26	88,45	89,72	91,06	92,48
16	73,20	73,82	74,46	75,12	75,81	76,53	77,27	78,04	78,85	79,69	80,56	81,48	82,44	83,44	84,50	85,61	86,78	88,02	89,34	90,73
17	72,14	72,75	73,39	74,04	74,72	75,43	76,16	76,92	77,71	78,54	79,40	80,31	81,25	82,24	83,28	84,38	85,53	86,76	88,05	89,43
18	71,39	72,00	72,62	73,27	73,94	74,64	75,37	76,12	76,90	77,72	78,58	79,47	80,40	81,38	82,41	83,50	84,64	85,85	87,13	88,50
19	70,91	71,51	72,13	72,77	73,44	74,13	74,85	75,60	76,38	77,19	78,04	78,93	79,86	80,83	81,86	82,93	84,07	85,27	86,54	87,90
20	70,67	71,27	71,89	72,53	73,20	73,89	74,60	75,35	76,13	76,94	77,78	78,67	79,59	80,56	81,58	82,66	83,79	84,99	86,25	87,60

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	127,57	129,77	132,13	134,67	137,42	140,41	143,68	147,27	151,25	155,70	160,73	166,47	173,14	181,02	190,57	202,51	218,14	240,10	274,84	346,28
10	116,19	118,19	120,34	122,66	125,16	127,89	130,86	134,13	137,76	141,81	146,39	151,62	157,70	164,87	173,57	184,44	198,68	218,68	250,33	315,39
11	108,67	110,55	112,56	114,72	117,06	119,61	122,39	125,45	128,85	132,64	136,92	141,81	147,49	154,21	162,34	172,51	185,83	204,53	234,13	294,99
12	103,32	105,10	107,01	109,07	111,30	113,72	116,36	119,27	122,50	126,10	130,18	134,83	140,23	146,61	154,34	164,01	176,67	194,46	222,60	280,45
13	99,34	101,06	102,89	104,87	107,01	109,34	111,88	114,68	117,78	121,25	125,16	129,64	134,83	140,96	148,40	157,70	169,87	186,97	214,03	269,66
14	96,32	97,98	99,76	101,68	103,75	106,01	108,48	111,19	114,20	117,56	121,35	125,69	130,72	136,67	143,88	152,89	164,70	181,28	207,51	261,44
15	93,99	95,62	97,35	99,23	101,25	103,45	105,86	108,51	111,44	114,72	118,43	122,66	127,57	133,38	140,41	149,21	160,73	176,91	202,51	255,14
16	92,22	93,81	95,52	97,35	99,34	101,50	103,86	106,46	109,34	112,56	116,19	120,34	125,16	130,86	137,76	146,39	157,70	173,57	198,68	250,33
17	90,89	92,46	94,14	95,95	97,91	100,04	102,37	104,93	107,77	110,94	114,52	118,61	123,36	128,98	135,78	144,29	155,43	171,07	195,83	246,72
18	89,95	91,50	93,16	94,95	96,89	99,00	101,30	103,84	106,64	109,78	113,33	117,38	122,08	127,63	134,36	142,78	153,81	169,29	193,79	244,15
19	89,34	90,88	92,53	94,31	96,24	98,33	100,62	103,13	105,92	109,04	112,56	116,58	121,25	126,77	133,45	141,81	152,76	168,14	192,47	242,50
20	89,04	90,57	92,22	93,99	95,91	98,00	100,28	102,79	105,57	108,67	112,18	116,19	120,84	126,34	133,01	141,34	152,25	167,58	191,83	241,69

## 200 М СВОБОДЕН СТИЛ - ЖЕНИ

50 м бассейн

БАЗА: 112,98

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	152,33	152,75	153,18	153,62	154,06	154,51	154,96	155,41	155,87	156,34	156,81	157,29	157,77	158,26	158,76	159,26	159,77	160,29	160,81	161,34
10	138,74	139,13	139,52	139,92	140,32	140,72	141,13	141,55	141,97	142,39	142,82	143,26	143,70	144,15	144,60	145,06	145,52	145,99	146,46	146,95
11	129,76	130,13	130,49	130,86	131,24	131,62	132,00	132,39	132,78	133,18	133,58	133,99	134,40	134,82	135,24	135,67	136,10	136,54	136,99	137,44
12	123,37	123,72	124,06	124,42	124,77	125,13	125,50	125,87	126,24	126,62	127,00	127,39	127,78	128,18	128,58	128,99	129,40	129,82	130,24	130,67
13	118,62	118,95	119,29	119,63	119,97	120,32	120,67	121,02	121,38	121,74	122,11	122,48	122,86	123,24	123,63	124,02	124,42	124,82	125,22	125,64
14	115,01	115,33	115,66	115,98	116,32	116,65	116,99	117,34	117,68	118,04	118,39	118,75	119,12	119,49	119,86	120,24	120,63	121,02	121,41	121,81
15	112,24	112,55	112,87	113,19	113,51	113,84	114,17	114,51	114,85	115,19	115,54	115,89	116,25	116,61	116,98	117,35	117,72	118,10	118,48	118,87
16	110,12	110,43	110,74	111,05	111,37	111,69	112,02	112,35	112,68	113,02	113,36	113,70	114,05	114,41	114,77	115,13	115,50	115,87	116,25	116,63
17	108,53	108,84	109,14	109,45	109,77	110,08	110,41	110,73	111,06	111,39	111,73	112,07	112,41	112,76	113,12	113,47	113,84	114,20	114,58	114,95
18	107,40	107,70	108,01	108,31	108,62	108,94	109,26	109,58	109,90	110,23	110,56	110,90	111,24	111,59	111,94	112,29	112,65	113,01	113,38	113,76
19	106,68	106,97	107,27	107,58	107,89	108,20	108,51	108,83	109,16	109,48	109,81	110,15	110,49	110,83	111,18	111,53	111,89	112,25	112,61	112,98
20	106,32	106,62	106,92	107,22	107,53	107,84	108,15	108,47	108,79	109,12	109,45	109,78	110,12	110,46	110,81	111,16	111,51	111,87	112,24	112,61

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	161,87	162,42	162,97	163,53	164,09	164,66	165,25	165,84	166,44	167,04	167,66	168,28	168,92	169,56	170,22	170,88	171,56	172,25	172,94	173,65
10	147,43	147,93	148,43	148,94	149,45	149,98	150,51	151,04	151,59	152,14	152,70	153,27	153,85	154,44	155,04	155,64	156,26	156,88	157,52	158,16
11	137,89	138,36	138,83	139,30	139,78	140,27	140,77	141,27	141,78	142,30	142,82	143,36	143,90	144,45	145,00	145,57	146,15	146,73	147,32	147,93
12	131,10	131,54	131,99	132,44	132,90	133,36	133,83	134,31	134,80	135,29	135,79	136,29	136,81	137,33	137,86	138,40	138,95	139,50	140,07	140,64
13	126,05	126,48	126,91	127,34	127,78	128,23	128,68	129,14	129,61	130,08	130,56	131,05	131,54	132,04	132,55	133,07	133,60	134,13	134,67	135,23
14	122,22	122,63	123,04	123,46	123,89	124,32	124,76	125,21	125,66	126,12	126,58	127,06	127,54	128,02	128,52	129,02	129,53	130,05	130,57	131,11
15	119,27	119,67	120,08	120,49	120,90	121,33	121,75	122,19	122,63	123,08	123,53	123,99	124,46	124,94	125,42	125,91	126,41	126,91	127,43	127,95
16	117,02	117,41	117,81	118,21	118,62	119,04	119,46	119,88	120,32	120,76	121,20	121,65	122,11	122,58	123,05	123,53	124,02	124,52	125,02	125,53
17	115,33	115,72	116,11	116,51	116,91	117,32	117,74	118,16	118,58	119,02	119,46	119,90	120,36	120,81	121,28	121,75	122,24	122,72	123,22	123,73
18	114,13	114,52	114,90	115,30	115,70	116,10	116,51	116,93	117,35	117,78	118,21	118,65	119,10	119,56	120,02	120,49	120,96	121,45	121,94	122,44
19	113,36	113,74	114,13	114,52	114,91	115,31	115,72	116,13	116,55	116,98	117,41	117,85	118,29	118,75	119,20	119,67	120,14	120,62	121,11	121,61
20	112,98	113,36	113,74	114,13	114,53	114,93	115,33	115,75	116,16	116,59	117,02	117,46	117,90	118,35	118,81	119,27	119,74	120,22	120,71	121,20

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	174,37	175,11	175,85	176,61	177,38	178,16	178,96	179,78	180,61	181,45	182,31	183,19	184,08	184,99	185,92	186,87	187,84	188,83	189,84	190,87
10	168,82	169,49	170,16	170,85	171,56	172,27	173,00	173,74	174,50	175,26	176,05	176,85	177,66	178,49	179,34	180,20	181,08	181,98	182,90	183,84
11	148,54	149,17	149,80	150,45	151,10	151,77	152,45	153,15	153,85	154,57	155,30	156,05	156,81	157,59	158,38	159,19	160,01	160,85	161,71	162,59
12	141,23	141,82	142,42	143,04	143,66	144,30	144,94	145,60	146,27	146,96	147,65	148,36	149,09	149,82	150,58	151,35	152,13	152,93	153,75	154,58
13	135,79	136,36	136,94	137,53	138,13	138,74	139,36	140,00	140,64	141,30	141,97	142,65	143,35	144,06	144,78	145,52	146,27	147,04	147,83	148,63
14	131,65	132,21	132,77	133,34	133,92	134,52	135,12	135,73	136,36	137,00	137,64	138,31	138,98	139,67	140,37	141,09	141,82	142,56	143,33	144,11
15	128,48	129,02	129,57	130,13	130,69	131,27	131,86	132,46	133,07	133,69	134,33	134,97	135,63	136,30	136,99	137,69	138,40	139,13	139,87	140,63
16	126,05	126,58	127,12	127,67	128,23	128,80	129,37	129,96	130,56	131,17	131,79	132,43	133,07	133,73	134,40	135,09	135,79	136,50	137,23	137,98
17	124,24	124,76	125,29	125,83	126,38	126,94	127,51	128,09	128,68	129,28	129,90	130,52	131,16	131,81	132,47	133,14	133,83	134,54	135,26	135,99
18	122,95	123,46	123,99	124,52	125,07	125,62	126,18	126,76	127,34	127,94	128,54	129,16	129,79	130,43	131,09	131,76	132,44	133,14	133,85	134,58
19	122,11	122,63	123,15	123,68	124,22	124,77	125,33	125,90	126,48	127,07	127,67	128,28	128,91	129,55	130,20	130,86	131,54	132,23	132,94	133,66
20	121,70	122,22	122,74	123,26	123,80	124,35	124,91	125,48	126,05	126,64	127,24	127,86	128,48	129,11	129,76	130,43	131,10	131,79	132,50	133,22

97

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	191,92	193,00	194,10	195,23	196,39	197,57	198,78	200,02	201,30	202,61	203,95	205,33	206,74	208,20	209,70	211,24	212,83	214,46	216,15	217,90
10	174,80	175,78	176,79	177,82	178,87	179,95	181,05	182,18	183,34	184,53	185,76	187,01	188,30	189,63	190,99	192,39	193,84	195,33	196,87	198,46
11	163,49	164,41	165,35	166,31	167,30	168,30	169,34	170,39	171,48	172,59	173,74	174,91	176,12	177,36	178,63	179,95	181,30	182,69	184,13	185,62
12	155,44	156,31	157,20	158,12	159,05	160,01	160,99	162,00	163,03	164,09	165,18	166,29	167,44	168,62	169,83	171,08	172,37	173,69	175,06	176,47
13	149,45	150,29	151,15	152,03	152,93	153,85	154,80	155,76	156,76	157,77	158,82	159,89	160,99	162,13	163,29	164,50	165,73	167,01	168,32	169,68
14	144,90	145,72	146,55	147,40	148,27	149,17	150,08	151,02	151,98	152,97	153,98	155,02	156,09	157,19	158,32	159,49	160,68	161,92	163,20	164,51
15	141,41	142,20	143,02	143,85	144,70	145,57	146,46	147,38	148,32	149,28	150,27	151,29	152,33	153,40	154,51	155,64	156,81	158,02	159,26	160,55
16	138,74	139,52	140,32	141,13	141,97	142,82	143,70	144,60	145,52	146,46	147,43	148,43	149,45	150,51	151,59	152,70	153,85	155,04	156,26	157,52
17	136,74	137,51	138,30	139,10	139,93	140,77	141,63	142,52	143,42	144,36	145,31	146,29	147,30	148,34	149,41	150,51	151,64	152,80	154,01	155,25
18	135,32	136,08	136,86	137,65	138,47	139,30	140,16	141,03	141,93	142,85	143,80	144,77	145,77	146,80	147,85	148,94	150,06	151,21	152,40	153,63
19	134,40	135,16	135,93	136,72	137,53	138,36	139,21	140,08	140,97	141,88	142,82	143,79	144,78	145,80	146,85	147,93	149,04	150,19	151,37	152,59
20	133,95	134,71	135,47	136,26	137,07	137,89	138,74	139,61	140,50	141,41	142,35	143,31	144,30	145,31	146,36	147,43	148,54	149,69	150,86	152,08

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	219,70	221,56	223,48	225,48	227,55	229,70	231,93	234,25	236,66	239,18	241,81	244,55	247,43	250,45	253,62	256,96	260,48	264,20	268,14	272,33
10	200,10	201,79	203,55	205,37	207,25	209,21	211,24	213,35	215,55	217,84	220,24	222,74	225,36	228,11	231,00	234,04	237,24	240,63	244,22	248,04
11	187,15	188,74	190,38	192,08	193,84	195,67	197,57	199,55	201,60	203,75	205,99	208,33	210,78	213,35	216,05	218,89	221,89	225,06	228,42	231,99
12	177,93	179,44	181,00	182,62	184,29	186,03	187,84	189,72	191,67	193,71	195,84	198,07	200,40	202,84	205,41	208,11	210,96	213,98	217,17	220,56
13	171,08	172,53	174,03	175,59	177,20	178,87	180,61	182,41	184,29	186,25	188,30	190,44	192,68	195,03	197,50	200,10	202,84	205,74	208,81	212,07
14	165,87	167,28	168,73	170,24	171,80	173,42	175,11	176,86	178,68	180,58	182,57	184,64	186,81	189,09	191,48	194,00	196,66	199,47	202,45	205,61
15	161,87	163,25	164,66	166,14	167,66	169,24	170,88	172,59	174,37	176,23	178,16	180,19	182,31	184,53	186,87	189,33	191,92	194,66	197,57	200,66
16	158,82	160,16	161,56	163,00	164,50	166,05	167,66	169,34	171,08	172,90	174,80	176,79	178,87	181,05	183,34	185,76	188,30	190,99	193,84	196,87
17	156,53	157,86	159,23	160,65	162,13	163,66	165,25	166,90	168,62	170,41	172,29	174,24	176,29	178,44	180,70	183,08	185,59	188,24	191,05	194,04
18	154,90	156,22	157,57	158,98	160,44	161,95	163,53	165,16	166,86	168,64	170,49	172,43	174,46	176,59	178,82	181,17	183,66	186,28	189,06	192,02
19	153,85	155,16	156,51	157,90	159,35	160,85	162,42	164,04	165,73	167,50	169,34	171,26	173,28	175,39	177,61	179,95	182,41	185,02	187,78	190,71
20	153,34	154,64	155,98	157,37	158,82	160,32	161,87	163,49	165,18	166,94	168,77	170,69	172,70	174,80	177,02	179,34	181,80	184,40	187,15	190,08

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	276,80	281,57	286,69	292,21	298,17	304,66	311,74	319,54	328,18	337,84	348,75	361,21	375,67	392,77	413,48	439,39	473,32	520,96	596,35	751,35
10	252,11	256,46	261,12	266,14	271,58	277,48	283,94	291,04	298,91	307,70	317,64	328,99	342,16	357,74	376,60	400,20	431,10	474,49	543,15	684,33
11	235,80	239,86	244,22	248,92	254,00	259,53	265,57	272,21	279,57	287,79	297,08	307,70	320,03	334,59	352,23	374,30	403,21	443,79	508,01	640,05
12	224,18	228,05	232,19	236,66	241,49	246,74	252,48	258,80	265,80	273,62	282,45	292,55	304,26	318,11	334,88	355,86	383,34	421,92	482,98	608,52
13	215,55	219,27	223,25	227,55	232,19	237,24	242,76	248,83	255,56	263,08	271,58	281,28	292,55	305,86	321,99	342,16	368,58	405,68	464,39	585,09
14	208,99	212,59	216,46	220,62	225,12	230,02	235,37	241,26	247,78	255,07	263,31	272,72	283,64	296,55	312,18	331,74	357,36	393,33	450,25	567,27
15	203,95	207,46	211,24	215,30	219,70	224,47	229,70	235,44	241,81	248,92	256,96	266,14	276,80	289,40	304,66	323,75	348,75	383,84	439,39	553,60
16	200,10	203,55	207,25	211,24	215,55	220,24	225,36	231,00	237,24	244,22	252,11	261,12	271,58	283,94	298,91	317,64	342,16	376,60	431,10	543,15
17	197,22	200,62	204,27	208,20	212,45	217,07	222,12	227,67	233,83	240,71	248,48	257,36	267,67	279,85	294,61	313,07	337,24	371,18	424,90	535,33
18	195,16	198,53	202,14	206,03	210,23	214,81	219,80	225,30	231,39	238,20	245,89	254,68	264,88	276,94	291,54	309,80	333,73	367,31	420,47	529,76
19	193,84	197,18	200,77	204,63	208,81	213,35	218,31	223,77	229,82	236,59	244,22	252,95	263,08	275,06	289,56	307,70	331,46	364,82	417,62	526,17
20	193,19	196,52	200,10	203,95	208,11	212,64	217,58	223,03	229,06	235,80	243,41	252,11	262,20	274,14	288,59	306,67	330,36	363,60	416,22	524,41

400 М СВОБОДЕН СТИЛ - ЖЕНИ

50 м бассейн

БАЗА: 239,15

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	322,44	323,34	324,25	325,17	326,11	327,05	328,00	328,97	329,94	330,93	331,93	332,94	333,97	335,00	336,05	337,12	338,19	339,29	340,39	341,51
10	293,68	294,50	295,33	296,17	297,02	297,87	298,74	299,62	300,51	301,41	302,32	303,24	304,18	305,12	306,08	307,05	308,03	309,02	310,03	311,05
11	274,68	275,44	276,22	277,00	277,80	278,60	279,41	280,24	281,07	281,91	282,76	283,62	284,50	285,38	286,27	287,18	288,10	289,03	289,97	290,92
12	261,15	261,88	262,61	263,36	264,11	264,88	265,65	266,43	267,22	268,02	268,83	269,65	270,48	271,32	272,17	273,03	273,90	274,79	275,68	276,59
13	251,09	251,79	252,50	253,22	253,95	254,68	255,42	256,17	256,93	257,70	258,48	259,27	260,07	260,87	261,69	262,52	263,36	264,21	265,07	265,94
14	243,45	244,13	244,81	245,51	246,21	246,92	247,64	248,37	249,11	249,85	250,61	251,37	252,15	252,93	253,72	254,53	255,34	256,16	257,00	257,84
15	237,58	238,24	238,91	239,59	240,28	240,97	241,67	242,38	243,10	243,83	244,57	245,31	246,07	246,83	247,61	248,39	249,18	249,99	250,80	251,63
16	233,09	233,74	234,40	235,07	235,74	236,42	237,11	237,81	238,52	239,23	239,95	240,68	241,42	242,17	242,93	243,70	244,48	245,27	246,07	246,88
17	229,74	230,38	231,03	231,69	232,35	233,02	233,70	234,39	235,08	235,79	236,50	237,22	237,95	238,69	239,44	240,20	240,96	241,74	242,53	243,33
18	227,35	227,98	228,62	229,27	229,93	230,59	231,27	231,95	232,63	233,33	234,04	234,75	235,47	236,20	236,94	237,69	238,45	239,22	240,00	240,79
19	225,80	226,43	227,07	227,72	228,37	229,03	229,70	230,37	231,06	231,75	232,45	233,16	233,88	234,60	235,34	236,08	236,84	237,60	238,37	239,16
20	225,05	225,68	226,31	226,96	227,61	228,26	228,93	229,60	230,28	230,97	231,67	232,38	233,09	233,82	234,55	235,29	236,04	236,81	237,58	238,36

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	342,64	343,79	344,96	346,14	347,34	348,55	349,79	351,03	352,30	353,59	354,89	356,22	357,56	358,93	360,31	361,72	363,15	364,60	366,08	367,58
10	312,08	313,13	314,19	315,26	316,36	317,46	318,58	319,72	320,88	322,05	323,24	324,44	325,67	326,91	328,17	329,45	330,76	332,08	333,42	334,79
11	291,89	292,87	293,86	294,87	295,89	296,92	297,97	299,03	300,11	301,21	302,32	303,45	304,59	305,76	306,94	308,14	309,35	310,59	311,85	313,13
12	277,51	278,44	279,38	280,34	281,31	282,29	283,29	284,30	285,33	286,37	287,43	288,50	289,59	290,69	291,82	292,96	294,12	295,29	296,49	297,70
13	266,82	267,72	268,63	269,55	270,48	271,43	272,39	273,36	274,34	275,35	276,36	277,39	278,44	279,50	280,58	281,68	282,79	283,92	285,07	286,24
14	258,70	259,57	260,45	261,34	262,24	263,16	264,09	265,03	265,99	266,96	267,95	268,95	269,96	270,99	272,04	273,10	274,18	275,28	276,39	277,52
15	252,46	253,31	254,17	255,04	255,92	256,82	257,72	258,64	259,58	260,53	261,49	262,46	263,45	264,46	265,48	266,52	267,57	268,64	269,73	270,83
16	247,70	248,53	249,37	250,23	251,09	251,97	252,86	253,76	254,68	255,61	256,55	257,51	258,48	259,47	260,47	261,49	262,52	263,57	264,64	265,72
17	244,13	244,95	245,78	246,63	247,48	248,34	249,22	250,11	251,01	251,93	252,86	253,80	254,76	255,73	256,72	257,72	258,74	259,78	260,83	261,90
18	241,59	242,40	243,22	244,06	244,90	245,76	246,63	247,51	248,40	249,31	250,23	251,16	252,11	253,07	254,05	255,04	256,05	257,07	258,11	259,17
19	239,95	240,76	241,57	242,40	243,24	244,09	244,95	245,83	246,72	247,62	248,53	249,46	250,40	251,35	252,32	253,31	254,31	255,33	256,36	257,41
20	239,15	239,95	240,77	241,59	242,43	243,27	244,13	245,01	245,89	246,79	247,70	248,62	249,56	250,51	251,48	252,46	253,46	254,47	255,50	256,55

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	369,10	370,65	372,23	373,84	375,47	377,13	378,82	380,54	382,30	384,08	385,90	387,76	389,65	391,58	393,55	395,55	397,60	399,70	401,83	404,02
10	336,18	337,59	339,03	340,49	341,98	343,49	345,03	346,60	348,19	349,82	351,48	353,17	354,89	356,65	358,44	360,27	362,14	364,04	365,99	367,98
11	314,43	315,75	317,09	318,46	319,85	321,26	322,70	324,17	325,67	327,19	328,74	330,32	331,93	333,57	335,25	336,96	338,71	340,49	342,31	344,17
12	298,94	300,19	301,47	302,77	304,09	305,44	306,81	308,20	309,62	311,07	312,54	314,05	315,58	317,14	318,73	320,36	322,02	323,72	325,45	327,22
13	287,43	288,64	289,86	291,11	292,38	293,68	295,00	296,34	297,70	299,09	300,51	301,96	303,43	304,93	306,46	308,03	309,62	311,25	312,92	314,62
14	278,68	279,85	281,04	282,25	283,48	284,74	286,01	287,31	288,64	289,98	291,36	292,76	294,19	295,64	297,13	298,65	300,19	301,77	303,39	305,04
15	271,96	273,10	274,26	275,44	276,65	277,87	279,12	280,39	281,68	282,99	284,34	285,70	287,10	288,52	289,97	291,45	292,96	294,50	296,07	297,68
16	266,82	267,95	269,09	270,25	271,43	272,63	273,85	275,09	276,36	277,65	278,97	280,31	281,68	283,07	284,50	285,95	287,43	288,94	290,49	292,07
17	262,99	264,09	265,21	266,36	267,52	268,70	269,91	271,14	272,39	273,66	274,96	276,28	277,62	279,00	280,40	281,83	283,29	284,78	286,31	287,86
18	260,25	261,34	262,45	263,58	264,73	265,90	267,10	268,31	269,55	270,81	272,09	273,40	274,73	276,09	277,48	278,90	280,34	281,82	283,32	284,86
19	258,48	259,57	260,67	261,80	262,94	264,10	265,29	266,49	267,72	268,97	270,25	271,55	272,87	274,22	275,60	277,00	278,44	279,91	281,40	282,93
20	257,62	258,70	259,80	260,92	262,06	263,22	264,40	265,60	266,82	268,07	269,34	270,64	271,96	273,30	274,68	276,08	277,51	278,97	280,46	281,99

99

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	406,25	408,53	410,87	413,26	415,70	418,21	420,77	423,40	426,10	428,87	431,71	434,62	437,62	440,70	443,87	447,14	450,50	453,96	457,54	461,23
10	370,01	372,09	374,22	376,39	378,62	380,90	383,24	385,63	388,09	390,61	393,20	395,85	398,58	401,39	404,28	407,25	410,31	413,47	416,73	420,09
11	346,07	348,02	350,00	352,04	354,12	356,26	358,44	360,68	362,98	365,34	367,76	370,24	372,79	375,42	378,12	380,90	383,76	386,72	389,76	392,91
12	329,02	330,87	332,76	334,70	336,68	338,71	340,78	342,91	345,10	347,34	349,64	352,00	354,43	356,93	359,49	362,14	364,86	367,67	370,56	373,55
13	316,36	318,13	319,95	321,81	323,72	325,67	327,66	329,71	331,81	333,97	336,18	338,45	340,78	343,18	345,65	348,19	350,81	353,51	356,30	359,17
14	306,72	308,44	310,21	312,01	313,86	315,75	317,69	319,67	321,71	323,80	325,94	328,14	330,41	332,73	335,13	337,59	340,13	342,75	345,44	348,23
15	299,33	301,01	302,73	304,49	306,29	308,14	310,03	311,96	313,95	315,99	318,08	320,23	322,44	324,71	327,05	329,45	331,93	334,48	337,12	339,84
16	293,68	295,33	297,02	298,74	300,51	302,32	304,18	306,08	308,03	310,03	312,08	314,19	316,36	318,58	320,88	323,24	325,67	328,17	330,76	333,42
17	289,45	291,08	292,74	294,44	296,19	297,97	299,80	301,67	303,59	305,57	307,59	309,67	311,80	314,00	316,26	318,58	320,98	323,45	326,00	328,62
18	286,44	288,05	289,69	291,38	293,10	294,87	296,68	298,53	300,43	302,38	304,38	306,44	308,56	310,73	312,96	315,26	317,64	320,08	322,60	325,20
19	284,50	286,09	287,73	289,40	291,11	292,87	294,66	296,51	298,39	300,33	302,32	304,36	306,46	308,62	310,84	313,13	315,48	317,91	320,41	323,00
20	283,54	285,14	286,77	288,43	290,14	291,89	293,68	295,51	297,40	299,33	301,31	303,35	305,44	307,59	309,80	312,08	314,43	316,85	319,34	321,92

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	465,04	468,98	473,06	477,28	481,66	486,21	490,93	495,84	500,95	506,28	511,84	517,66	523,75	530,14	536,85	543,91	551,37	559,24	567,59	576,46
10	423,56	427,15	430,86	434,71	438,70	442,84	447,14	451,61	456,26	461,12	466,19	471,48	477,03	482,85	488,96	495,40	502,18	509,36	516,96	525,04
11	396,15	399,51	402,98	406,58	410,31	414,18	418,21	422,39	426,74	431,28	436,02	440,98	446,17	451,61	457,33	463,34	469,69	476,40	483,51	491,07
12	376,64	379,83	383,13	386,55	390,10	393,78	397,60	401,58	405,72	410,04	414,54	419,25	424,19	429,36	434,80	440,52	446,55	452,93	459,69	466,88
13	362,14	365,21	368,38	371,67	375,08	378,62	382,30	386,12	390,10	394,25	398,58	403,11	407,86	412,83	418,06	423,56	429,36	435,50	442,00	448,90
14	351,11	354,08	357,16	360,35	363,66	367,09	370,65	374,36	378,22	382,24	386,44	390,84	395,44	400,26	405,33	410,66	416,29	422,23	428,54	435,23
15	342,64	345,55	348,55	351,67	354,89	358,24	361,72	365,34	369,10	373,03	377,13	381,42	385,90	390,61	395,55	400,76	406,25	412,05	418,21	424,74
16	336,18	339,03	341,98	345,03	348,19	351,48	354,89	358,44	362,14	365,99	370,01	374,22	378,62	383,24	388,09	393,20	398,58	404,28	410,31	416,73
17	331,34	334,15	337,05	340,06	343,18	346,42	349,79	353,28	356,93	360,72	364,69	368,83	373,17	377,72	382,50	387,54	392,85	398,46	404,41	410,73
18	327,89	330,67	333,54	336,52	339,61	342,81	346,14	349,60	353,21	356,97	360,89	364,99	369,28	373,79	378,52	383,50	388,76	394,31	400,20	406,45
19	325,67	328,43	331,28	334,24	337,31	340,49	343,79	347,23	350,81	354,55	358,44	362,52	366,78	371,25	375,95	380,90	386,12	391,64	397,48	403,69
20	324,58	327,33	330,17	333,12	336,18	339,35	342,64	346,07	349,64	353,36	357,24	361,30	365,55	370,01	374,70	379,63	384,83	390,33	396,15	402,34

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	585,91	596,02	606,86	618,53	631,16	644,88	659,88	676,39	694,68	715,12	738,21	764,59	795,21	831,40	875,24	930,08	1001,90	1102,73	1262,31	1590,42
10	533,65	542,85	552,72	563,36	574,86	587,36	601,02	616,05	632,71	651,33	672,36	696,39	724,27	757,24	797,17	847,12	912,53	1004,37	1149,71	1448,55
11	499,12	507,73	516,96	526,91	537,66	549,35	562,13	576,19	591,77	609,19	628,85	651,33	677,41	708,24	745,59	792,31	853,49	939,38	1075,32	1354,82
12	474,53	482,72	491,50	500,95	511,18	522,29	534,44	547,81	562,62	579,18	597,88	619,25	644,04	673,36	708,86	753,28	811,44	893,11	1022,35	1288,08
13	456,26	464,13	472,57	481,66	491,50	502,18	513,87	526,72	540,96	556,88	574,86	595,40	619,25	647,43	681,57	724,27	780,20	858,72	982,99	1238,49
14	442,37	450,00	458,18	466,99	476,53	486,89	498,22	510,68	524,49	539,92	557,35	577,27	600,39	627,71	660,81	702,22	756,44	832,57	953,06	1200,77
15	431,71	439,15	447,14	455,74	465,04	475,15	486,21	498,37	511,84	526,91	543,91	563,36	585,91	612,58	644,88	685,29	738,21	812,50	930,08	1171,83
16	423,56	430,86	438,70	447,14	456,26	466,19	477,03	488,96	502,18	516,96	533,65	552,72	574,86	601,02	632,71	672,36	724,27	797,17	912,53	1149,71
17	417,46	424,66	432,38	440,70	449,70	459,48	470,17	481,93	494,96	509,52	525,97	544,77	566,58	592,37	623,61	662,68	713,85	785,70	899,40	1133,17
18	413,11	420,24	427,88	436,11	445,01	454,69	465,27	476,91	489,80	504,21	520,49	539,10	560,68	586,20	617,11	655,78	706,41	777,51	890,03	1121,36
19	410,31	417,39	424,98	433,15	442,00	451,61	462,11	473,67	486,48	500,80	516,96	535,44	556,88	582,23	612,93	651,33	701,63	772,24	883,99	1113,76
20	408,94	415,99	423,56	431,71	440,52	450,10	460,57	472,09	484,85	499,12	515,23	533,65	555,02	580,28	610,88	649,15	699,28	769,66	881,04	1110,04

800 М СВОБОДЕН СТИЛ - ЖЕНИ

50 м бассейн

БАЗА: 494,10

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	666,18	668,05	669,93	671,83	673,76	675,70	677,67	679,67	681,68	683,72	685,79	687,88	690,00	692,14	694,31	696,51	698,73	700,99	703,27	705,58
10	606,76	608,45	610,17	611,90	613,66	615,43	617,22	619,04	620,88	622,73	624,62	626,52	628,45	630,40	632,38	634,38	636,40	638,46	640,54	642,64
11	567,50	569,09	570,69	572,31	573,95	575,61	577,29	578,99	580,70	582,44	584,20	585,98	587,79	589,61	591,46	593,33	595,23	597,15	599,09	601,06
12	539,55	541,05	542,58	544,12	545,68	547,25	548,85	550,46	552,10	553,75	555,42	557,12	558,83	560,57	562,32	564,10	565,91	567,73	569,58	571,45
13	518,77	520,22	521,69	523,17	524,67	526,18	527,72	529,27	530,84	532,43	534,04	535,67	537,32	538,98	540,67	542,38	544,12	545,87	547,65	549,45
14	502,97	504,38	505,80	507,24	508,69	510,16	511,65	513,15	514,68	516,22	517,78	519,35	520,95	522,57	524,21	525,87	527,55	529,25	530,97	532,72
15	490,85	492,22	493,61	495,01	496,43	497,86	499,31	500,78	502,27	503,77	505,29	506,83	508,39	509,97	511,57	513,19	514,83	516,49	518,17	519,88
16	481,59	482,93	484,29	485,67	487,06	488,47	489,89	491,33	492,79	494,26	495,76	497,27	498,80	500,35	501,92	503,51	505,11	506,74	508,39	510,07
17	474,66	475,98	477,32	478,68	480,05	481,44	482,84	484,26	485,70	487,15	488,62	490,11	491,62	493,15	494,69	496,26	497,85	499,45	501,08	502,73
18	469,71	471,02	472,35	473,69	475,05	476,42	477,81	479,22	480,64	482,08	483,53	485,01	486,50	488,01	489,54	491,09	492,66	494,25	495,86	497,49
19	466,53	467,83	469,15	470,48	471,83	473,19	474,57	475,97	477,38	478,81	480,26	481,72	483,20	484,70	486,22	487,76	489,32	490,90	492,50	494,12
20	464,97	466,26	467,58	468,91	470,25	471,61	472,98	474,38	475,78	477,21	478,65	480,11	481,59	483,08	484,60	486,13	487,68	489,26	490,85	492,46

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	89	88	87	86	85	84	83	82	81		
9	707,93	710,30	712,71	715,15	717,63	720,14	722,68	725,26	727,88	730,54	733,23	735,97	738,74	741,56	744,43	747,34	750,29	753,29	756,34	759,44
10	644,78	646,94	649,14	651,36	653,61	655,90	658,22	660,57	662,95	665,37	667,83	670,32	672,85	675,42	678,02	680,67	683,36	686,10	688,87	691,70
11	603,06	605,08	607,13	609,21	611,32	613,46	615,63	617,83	620,06	622,32	624,62	626,95	629,31	631,71	634,15	636,63	639,15	641,70	644,30	646,94
12	573,35	575,28	577,23	579,20	581,21	583,24	585,30	587,39	589,51	591,66	593,85	596,06	598,31	600,60	602,91	605,27	607,66	610,09	612,56	615,07
13	551,28	553,13	555,00	556,90	558,83	560,78	562,77	564,78	566,82	568,88	570,98	573,11	575,28	577,47	579,70	581,97	584,27	586,60	588,98	591,39
14	534,49	536,28	538,10	539,94	541,81	543,71	545,63	547,58	549,55	551,56	553,59	555,66	557,76	559,89	562,05	564,24	566,47	568,74	571,04	573,38
15	521,61	523,36	525,13	526,93	528,75	530,60	532,48	534,38	536,31	538,26	540,25	542,27	544,31	546,39	548,50	550,64	552,82	555,03	557,28	559,56
16	511,76	513,48	515,22	516,98	518,77	520,59	522,43	524,29	526,18	528,10	530,05	532,03	534,04	536,08	538,15	540,25	542,38	544,55	546,76	549,00
17	504,40	506,09	507,80	509,54	511,31	513,09	514,91	516,75	518,61	520,51	522,43	524,38	526,35	528,36	530,40	532,48	534,58	536,72	538,89	541,10
18	499,14	500,82	502,51	504,24	505,98	507,75	509,54	511,36	513,21	515,08	516,98	518,91	520,87	522,86	524,88	526,93	529,01	531,13	533,28	535,46
19	495,76	497,42	499,11	500,82	502,55	504,31	506,09	507,90	509,73	511,59	513,48	515,39	517,34	519,31	521,32	523,36	525,42	527,53	529,66	531,83
20	494,10	495,76	497,44	499,14	500,87	502,62	504,40	506,20	508,03	509,88	511,76	513,67	515,61	517,58	519,58	521,61	523,67	525,76	527,89	530,05

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	762,59	765,80	769,05	772,37	775,74	779,17	782,67	786,23	789,85	793,54	797,30	801,13	805,04	809,03	813,09	817,24	821,48	825,80	830,22	834,73
10	694,57	697,49	700,45	703,47	706,54	709,67	712,85	716,09	719,39	722,76	726,18	729,67	733,23	736,86	740,56	744,34	748,20	752,14	756,16	760,27
11	649,63	652,36	655,13	657,96	660,83	663,75	666,73	669,76	672,85	675,99	679,20	682,46	685,79	689,18	692,65	696,18	699,79	703,47	707,23	711,08
12	617,63	620,22	622,86	625,54	628,28	631,06	633,89	636,77	639,70	642,69	645,74	648,84	652,01	655,23	658,53	661,89	665,32	668,82	672,39	676,05
13	593,85	596,34	598,88	601,46	604,09	606,76	609,48	612,25	615,07	617,95	620,88	623,86	626,90	630,01	633,17	636,40	639,70	643,07	646,51	650,02
14	575,76	578,18	580,64	583,14	585,69	588,28	590,92	593,61	596,34	599,13	601,97	604,86	607,81	610,82	613,89	617,02	620,22	623,48	626,82	630,23
15	561,88	564,24	566,64	569,09	571,57	574,10	576,68	579,30	581,97	584,69	587,46	590,28	593,16	596,10	599,09	602,15	605,27	608,45	611,71	615,03
16	551,28	553,59	555,95	558,35	560,78	563,27	565,79	568,36	570,98	573,65	576,37	579,14	581,97	584,85	587,79	590,79	593,85	596,97	600,16	603,43
17	543,34	545,63	547,95	550,31	552,71	555,16	557,65	560,18	562,77	565,40	568,08	570,81	573,59	576,43	579,33	582,28	585,30	588,38	591,53	594,74
18	537,68	539,94	542,24	544,58	546,96	549,38	551,84	554,35	556,90	559,51	562,16	564,86	567,62	570,43	573,29	576,22	579,20	582,25	585,37	588,55
19	534,04	536,28	538,57	540,89	543,25	545,65	548,10	550,59	553,13	555,71	558,35	561,03	563,77	566,56	569,41	572,31	575,28	578,30	581,40	584,56
20	532,25	534,49	536,76	539,08	541,43	543,83	546,27	548,75	551,28	553,85	556,48	559,15	561,88	564,66	567,50	570,40	573,35	576,37	579,45	582,60

101

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	839,34	844,06	848,88	853,81	858,87	864,04	869,34	874,78	880,35	886,06	891,93	897,96	904,15	910,52	917,07	923,81	930,76	937,92	945,31	952,93
10	764,47	768,76	773,16	777,65	782,25	786,97	791,80	796,74	801,82	807,03	812,37	817,86	823,50	829,30	835,27	841,41	847,73	854,26	860,98	867,93
11	715,01	719,02	723,13	727,34	731,64	736,05	740,56	745,19	749,94	754,81	759,81	764,94	770,22	775,64	781,22	786,97	792,88	798,98	805,27	811,77
12	679,78	683,60	687,51	691,51	695,60	699,79	704,08	708,48	713,00	717,63	722,38	727,26	732,28	737,43	742,74	748,20	753,83	759,62	765,61	771,78
13	653,61	657,28	661,04	664,88	668,82	672,85	676,98	681,21	685,55	690,00	694,57	699,26	704,08	709,04	714,14	719,39	724,80	730,38	736,13	742,07
14	633,71	637,27	640,91	644,64	648,45	652,36	656,36	660,46	664,67	668,98	673,41	677,96	682,64	687,45	692,39	697,49	702,73	708,14	713,71	719,47
15	618,43	621,91	625,46	629,10	632,82	636,63	640,54	644,54	648,65	652,86	657,18	661,62	666,18	670,88	675,70	680,67	685,79	691,07	696,51	702,12
16	606,76	610,17	613,66	617,22	620,88	624,62	628,45	632,38	636,40	640,54	644,78	649,14	653,61	658,22	662,95	667,83	672,85	678,02	683,36	688,87
17	598,03	601,39	604,82	608,34	611,94	615,63	619,40	623,28	627,25	631,32	635,50	639,79	644,21	648,74	653,41	658,22	663,16	668,27	673,53	678,96
18	591,80	595,12	598,52	602,00	605,57	609,21	612,95	616,78	620,71	624,74	628,88	633,13	637,50	641,99	646,60	651,36	656,26	661,30	666,51	671,89
19	587,79	591,09	594,47	597,92	601,46	605,08	608,80	612,60	616,50	620,51	624,62	628,84	633,17	637,63	642,22	646,94	651,81	656,82	661,99	667,33
20	585,82	589,11	592,48	595,92	599,45	603,06	606,76	610,55	614,44	618,43	622,53	626,73	631,06	635,50	640,07	644,78	649,63	654,62	659,78	665,10

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	960,80	968,95	977,37	986,10	995,15	1004,54	1014,29	1024,43	1035,00	1046,01	1057,50	1069,52	1082,10	1095,30	1109,17	1123,76	1139,16	1155,44	1172,68	1191,01
10	875,10	882,52	890,19	898,14	906,38	914,93	923,81	933,05	942,67	952,70	963,17	974,12	985,58	997,60	1010,23	1023,52	1037,54	1052,37	1068,08	1084,77
11	818,48	825,42	832,59	840,03	847,73	855,73	864,04	872,68	881,68	891,06	900,85	911,09	921,81	933,05	944,86	957,30	970,41	984,28	998,97	1014,58
12	778,16	784,75	791,58	798,65	805,97	813,58	821,48	829,69	838,25	847,16	856,47	866,21	876,40	887,09	898,32	910,14	922,61	935,79	949,76	964,60
13	748,20	754,54	761,10	767,90	774,94	782,25	789,85	797,75	805,97	814,55	823,50	832,86	842,66	852,94	863,73	875,10	887,09	899,76	913,19	927,47
14	725,41	731,56	737,92	744,51	751,34	758,43	765,80	773,45	781,43	789,74	798,42	807,49	817,00	826,96	837,43	848,45	860,07	872,36	885,38	899,22
15	707,93	713,93	720,14	726,57	733,23	740,15	747,34	754,81	762,59	770,70	779,17	788,03	797,30	807,03	817,24	828,00	839,34	851,33	864,04	877,54
16	694,57	700,45	706,54	712,85	719,39	726,18	733,23	740,56	748,20	756,16	764,47	773,16	782,25	791,80	801,82	812,37	823,50	835,27	847,73	860,98
17	684,57	690,37	696,38	702,59	709,04	715,73	722,68	729,91	737,43	745,28	753,47	762,03	771,00	780,40	790,28	800,68	811,65	823,25	835,54	848,59
18	677,44	683,18	689,12	695,28	701,65	708,27	715,15	722,30	729,75	737,51	745,62	754,09	762,97	772,27	782,05	792,34	803,19	814,67	826,83	839,75
19	672,85	678,55	684,45	690,56	696,90	703,47	710,30	717,41	724,80	732,51	740,56	748,98	757,79	767,04	776,75	786,97	797,75	809,15	821,23	834,06
20	670,60	676,28	682,16	688,25	694,57	701,12	707,93	715,01	722,38	730,06	738,09	746,48	755,26	764,47	774,15	784,33	795,08	806,44	818,48	831,27

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	1210,54	1231,41	1253,81	1277,93	1304,01	1332,37	1363,37	1397,46	1435,25	1477,49	1525,18	1579,70	1642,95	1717,73	1808,30	1921,61	2069,99	2278,32	2608,03	3285,91
10	1102,56	1121,57	1141,97	1163,93	1187,69	1213,52	1241,75	1272,81	1307,22	1345,69	1389,13	1438,79	1496,40	1564,51	1647,00	1750,20	1885,34	2075,09	2375,39	2992,80
11	1031,22	1049,00	1068,08	1088,62	1110,85	1135,00	1161,41	1190,45	1222,64	1258,63	1299,25	1345,69	1399,58	1463,28	1540,44	1636,96	1763,36	1940,83	2221,69	2799,16
12	980,42	997,33	1015,46	1035,00	1056,12	1079,09	1104,19	1131,81	1162,41	1196,62	1235,25	1279,40	1330,63	1391,20	1464,55	1556,32	1676,49	1845,22	2112,25	2661,27
13	942,67	958,93	976,37	995,15	1015,46	1037,54	1061,68	1088,24	1117,66	1150,55	1187,69	1230,15	1279,40	1337,64	1408,17	1496,40	1611,95	1774,18	2030,93	2558,81
14	913,96	929,73	946,63	964,84	984,54	1005,95	1029,35	1055,09	1083,62	1115,51	1151,52	1192,68	1240,44	1296,90	1365,28	1450,83	1562,86	1720,15	1969,08	2480,88
15	891,93	907,31	923,81	941,58	960,80	981,70	1004,54	1029,66	1057,50	1088,62	1123,76	1163,93	1210,54	1265,64	1332,37	1415,85	1525,18	1678,68	1921,61	2421,08
16	875,10	890,19	906,38	923,81	942,67	963,17	985,58	1010,23	1037,54	1068,08	1102,56	1141,97	1187,69	1241,75	1307,22	1389,13	1496,40	1647,00	1885,34	2375,39
17	862,51	877,38	893,34	910,52	929,11	949,31	971,40	995,69	1022,61	1052,71	1086,69	1125,53	1170,60	1223,88	1288,41	1369,14	1474,86	1623,30	1858,21	2341,20
18	853,52	868,24	884,03	901,03	919,43	939,42	961,28	985,32	1011,96	1041,74	1075,37	1113,81	1158,41	1211,13	1274,99	1354,88	1459,50	1606,39	1838,86	2316,81
19	847,73	862,35	878,04	894,93	913,19	933,05	954,76	978,64	1005,10	1034,68	1068,08	1106,26	1150,55	1202,92	1266,35	1345,69	1449,61	1595,50	1826,39	2301,11
20	844,90	859,47	875,10	891,93	910,14	929,93	951,57	975,36	1001,74	1031,22	1064,51	1102,56	1146,70	1198,90	1262,11	1341,19	1444,76	1590,16	1820,28	2293,41

1500 М СВОБОДЕН СТИЛ - ЖЕНИ

50 м бассейн

БАЗА: 942,54

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	1270,81	1274,36	1277,95	1281,58	1285,25	1288,96	1292,72	1296,52	1300,37	1304,26	1308,21	1312,19	1316,23	1320,32	1324,46	1328,65	1332,89	1337,19	1341,55	1345,96
10	1157,45	1160,68	1163,95	1167,26	1170,60	1173,99	1177,41	1180,87	1184,38	1187,92	1191,51	1195,14	1198,82	1202,54	1206,31	1210,13	1214,00	1217,91	1221,88	1225,90
11	1082,56	1085,58	1088,64	1091,73	1094,86	1098,03	1101,23	1104,47	1107,74	1111,06	1114,42	1117,82	1121,25	1124,74	1128,26	1131,83	1135,45	1139,11	1142,82	1146,58
12	1029,23	1032,11	1035,01	1037,95	1040,93	1043,94	1046,98	1050,06	1053,17	1056,33	1059,52	1062,75	1066,02	1069,33	1072,68	1076,08	1079,52	1083,00	1086,53	1090,10
13	989,60	992,37	995,16	997,99	1000,85	1003,74	1006,67	1009,63	1012,63	1015,66	1018,73	1021,83	1024,98	1028,16	1031,38	1034,65	1037,95	1041,30	1044,69	1048,13
14	959,47	962,15	964,86	967,60	970,37	973,18	976,01	978,88	981,79	984,73	987,70	990,71	993,76	996,85	999,97	1003,14	1006,34	1009,59	1012,88	1016,21
15	936,34	938,95	941,60	944,27	946,98	949,72	952,49	955,29	958,12	960,99	963,89	966,83	969,81	972,82	975,87	978,96	982,08	985,25	988,46	991,71
16	918,67	921,23	923,83	926,45	929,11	931,79	934,51	937,26	940,04	942,85	945,70	948,59	951,50	954,46	957,45	960,48	963,55	966,66	969,81	973,00
17	905,45	907,98	910,53	913,12	915,74	918,38	921,06	923,77	926,51	929,29	932,09	934,94	937,81	940,72	943,67	946,66	949,68	952,75	955,85	959,00
18	896,02	898,52	901,05	903,61	906,20	908,82	911,47	914,15	916,86	919,61	922,38	925,20	928,04	930,92	933,84	936,80	939,79	942,82	945,89	949,01
19	889,94	892,43	894,94	897,48	900,05	902,66	905,29	907,95	910,64	913,37	916,13	918,92	921,75	924,61	927,51	930,45	933,42	936,43	939,48	942,57
20	886,96	889,44	891,95	894,48	897,04	899,64	902,26	904,91	907,60	910,32	913,07	915,85	918,67	921,52	924,41	927,34	930,30	933,30	936,34	939,42

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	1350,43	1354,97	1359,56	1364,22	1368,94	1373,72	1378,58	1383,50	1388,49	1393,56	1398,70	1403,92	1409,22	1414,60	1420,06	1425,61	1431,24	1436,97	1442,79	1448,70
10	1229,97	1234,10	1238,28	1242,52	1246,82	1251,18	1255,60	1260,09	1264,64	1269,25	1273,94	1278,69	1283,52	1288,42	1293,39	1298,44	1303,57	1308,79	1314,09	1319,47
11	1150,39	1154,25	1158,16	1162,13	1166,15	1170,23	1174,36	1178,56	1182,81	1187,13	1191,51	1195,96	1200,47	1205,05	1209,70	1214,43	1219,23	1224,11	1229,06	1234,10
12	1093,72	1097,39	1101,11	1104,88	1108,71	1112,58	1116,51	1120,50	1124,55	1128,65	1132,81	1137,04	1141,33	1145,69	1150,11	1154,61	1159,17	1163,81	1168,52	1173,31
13	1051,61	1055,14	1058,72	1062,34	1066,02	1069,75	1073,53	1077,36	1081,25	1085,20	1089,20	1093,27	1097,39	1101,58	1105,83	1110,15	1114,54	1119,00	1123,53	1128,13
14	1019,59	1023,01	1026,48	1029,99	1033,56	1037,17	1040,83	1044,55	1048,32	1052,15	1056,03	1059,97	1063,97	1068,03	1072,16	1076,34	1080,60	1084,92	1089,31	1093,78
15	995,01	998,35	1001,73	1005,16	1008,64	1012,17	1015,74	1019,37	1023,05	1026,79	1030,57	1034,42	1038,32	1042,29	1046,31	1050,40	1054,55	1058,77	1063,05	1067,41
16	976,23	979,51	982,83	986,19	989,60	993,07	996,57	1000,13	1003,74	1007,41	1011,12	1014,90	1018,73	1022,62	1026,56	1030,57	1034,65	1038,79	1042,99	1047,27
17	962,18	965,41	968,68	972,00	975,36	978,77	982,23	985,74	989,30	992,91	996,57	1000,29	1004,07	1007,90	1011,79	1015,74	1019,76	1023,84	1027,98	1032,20
18	952,16	955,35	958,59	961,87	965,20	968,58	972,00	975,47	978,99	982,57	986,19	989,87	993,61	997,40	1001,25	1005,16	1009,14	1013,17	1017,27	1021,44
19	945,70	948,88	952,09	955,35	958,66	962,01	965,41	968,86	972,36	975,91	979,51	983,16	986,87	990,64	994,46	998,35	1002,29	1006,30	1010,38	1014,52
20	942,54	945,70	948,91	952,16	955,45	958,79	962,18	965,62	969,10	972,64	976,23	979,87	983,57	987,32	991,14	995,01	998,94	1002,94	1007,00	1011,12

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	1454,71	1460,82	1467,04	1473,36	1479,80	1486,35	1493,01	1499,80	1506,71	1513,75	1520,92	1528,24	1535,69	1543,29	1551,05	1558,96	1567,04	1575,29	1583,71	1592,32
10	1324,95	1330,52	1336,18	1341,94	1347,80	1353,76	1359,83	1366,01	1372,31	1378,72	1385,25	1391,91	1398,70	1405,63	1412,69	1419,90	1427,26	1434,77	1442,44	1450,28
11	1239,22	1244,43	1249,72	1255,11	1260,59	1266,17	1271,85	1277,63	1283,52	1289,51	1295,63	1301,85	1308,21	1314,68	1321,29	1328,03	1334,91	1341,94	1349,11	1356,45
12	1178,18	1183,13	1188,16	1193,28	1198,49	1203,80	1209,19	1214,69	1220,29	1225,99	1231,80	1237,72	1243,76	1249,92	1256,20	1262,61	1269,15	1275,83	1282,65	1289,62
13	1132,81	1137,57	1142,42	1147,34	1152,35	1157,45	1162,64	1167,92	1173,31	1178,79	1184,38	1190,07	1195,88	1201,80	1207,84	1214,00	1220,29	1226,71	1233,27	1239,97
14	1098,32	1102,93	1107,62	1112,40	1117,26	1122,20	1127,23	1132,36	1137,57	1142,89	1148,31	1153,83	1159,46	1165,20	1171,05	1177,03	1183,13	1189,35	1195,71	1202,21
15	1071,84	1076,34	1080,92	1085,58	1090,32	1095,15	1100,06	1105,06	1110,15	1115,34	1120,63	1126,01	1131,51	1137,11	1142,82	1148,65	1154,61	1160,68	1166,89	1173,23
16	1051,61	1056,03	1060,52	1065,10	1069,75	1074,48	1079,30	1084,20	1089,20	1094,29	1099,48	1104,76	1110,15	1115,65	1121,25	1126,98	1132,81	1138,78	1144,87	1151,09
17	1036,48	1040,83	1045,26	1049,77	1054,35	1059,02	1063,77	1068,60	1073,53	1078,54	1083,66	1088,87	1094,18	1099,59	1105,12	1110,76	1116,51	1122,39	1128,39	1134,52
18	1025,68	1029,99	1034,37	1038,83	1043,37	1047,99	1052,69	1057,47	1062,34	1067,31	1072,37	1077,52	1082,78	1088,14	1093,61	1099,19	1104,88	1110,70	1116,64	1122,71
19	1018,73	1023,01	1027,36	1031,79	1036,30	1040,88	1045,55	1050,30	1055,14	1060,07	1065,10	1070,22	1075,44	1080,76	1086,19	1091,73	1097,39	1103,17	1109,07	1115,09
20	1015,32	1019,59	1023,93	1028,34	1032,83	1037,40	1042,05	1046,79	1051,61	1056,53	1061,53	1066,64	1071,84	1077,15	1082,56	1088,08	1093,72	1099,48	1105,36	1111,36

103

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	49	48	47	46	45	44	43	42	41		
9	1601,12	1610,11	1619,31	1628,73	1638,37	1648,24	1658,35	1668,71	1679,34	1690,25	1701,44	1712,94	1724,75	1736,90	1749,39	1762,26	1775,51	1789,17	1803,25	1817,80
10	1458,29	1466,49	1474,87	1483,44	1492,22	1501,21	1510,42	1519,86	1529,54	1539,47	1549,67	1560,14	1570,90	1581,96	1593,34	1605,06	1617,13	1629,57	1642,40	1655,65
11	1363,94	1371,60	1379,44	1387,46	1395,67	1404,08	1412,69	1421,52	1430,58	1439,87	1449,40	1459,20	1469,26	1479,61	1490,25	1501,21	1512,50	1524,13	1536,13	1548,52
12	1296,75	1304,03	1311,49	1319,11	1326,92	1334,91	1343,10	1351,50	1360,10	1368,94	1378,00	1387,31	1396,88	1406,72	1416,84	1427,26	1437,99	1449,05	1460,46	1472,24
13	1246,82	1253,83	1260,99	1268,33	1275,83	1283,52	1291,39	1299,46	1307,74	1316,23	1324,95	1333,90	1343,10	1352,56	1362,29	1372,31	1382,63	1393,26	1404,23	1415,56
14	1208,85	1215,64	1222,59	1229,70	1236,98	1244,43	1252,06	1259,89	1267,91	1276,15	1284,60	1293,28	1302,20	1311,37	1320,80	1330,52	1340,52	1350,83	1361,47	1372,45
15	1179,71	1186,34	1193,12	1200,06	1207,16	1214,43	1221,88	1229,52	1237,35	1245,38	1253,63	1262,10	1270,81	1279,76	1288,96	1298,44	1308,21	1318,27	1328,65	1339,36
16	1157,45	1163,95	1170,60	1177,41	1184,38	1191,51	1198,82	1206,31	1214,00	1221,88	1229,97	1238,28	1246,82	1255,60	1264,64	1273,94	1283,52	1293,39	1303,57	1314,09
17	1140,79	1147,20	1153,76	1160,47	1167,33	1174,36	1181,57	1188,95	1196,53	1204,30	1212,27	1220,46	1228,88	1237,54	1246,44	1255,60	1265,05	1274,78	1284,82	1295,18
18	1128,91	1135,25	1141,74	1148,38	1155,17	1162,13	1169,26	1176,57	1184,06	1191,75	1199,64	1207,75	1216,08	1224,64	1233,45	1242,52	1251,87	1261,50	1271,43	1281,68
19	1121,25	1127,55	1134,00	1140,59	1147,34	1154,25	1161,33	1168,59	1176,04	1183,67	1191,51	1199,56	1207,84	1216,34	1225,09	1234,10	1243,38	1252,94	1262,81	1273,00
20	1117,50	1123,78	1130,20	1136,78	1143,50	1150,39	1157,45	1164,68	1172,10	1179,71	1187,53	1195,55	1203,80	1212,27	1220,99	1229,97	1239,22	1248,75	1258,59	1268,74

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	1832,82	1848,35	1864,43	1881,08	1898,33	1916,24	1934,85	1954,20	1974,35	1995,35	2017,28	2040,21	2064,21	2089,39	2115,84	2143,68	2173,05	2204,10	2237,00	2271,96
10	1669,33	1683,48	1698,12	1713,28	1729,00	1745,31	1762,26	1779,88	1798,23	1817,36	1837,34	1858,22	1880,08	1903,01	1927,10	1952,46	1979,21	2007,49	2037,46	2069,30
11	1561,32	1574,55	1588,25	1602,43	1617,13	1632,39	1648,24	1664,72	1681,88	1699,78	1718,46	1737,99	1758,43	1779,88	1802,41	1826,13	1851,15	1877,60	1905,63	1935,41
12	1484,41	1496,99	1510,01	1523,49	1537,47	1551,97	1567,04	1582,71	1599,03	1616,04	1633,80	1652,37	1671,81	1692,20	1713,62	1736,17	1759,96	1785,11	1811,75	1840,07
13	1427,26	1439,35	1451,87	1464,83	1478,27	1492,22	1506,71	1521,78	1537,47	1553,82	1570,90	1588,75	1607,45	1627,05	1647,65	1669,33	1692,20	1716,38	1742,00	1769,22
14	1383,79	1395,52	1407,66	1420,22	1433,25	1446,78	1460,82	1475,43	1490,64	1506,50	1523,06	1540,37	1558,49	1577,50	1597,47	1618,49	1640,67	1664,11	1688,95	1715,34
15	1350,43	1361,88	1373,72	1385,99	1398,70	1411,90	1425,61	1439,87	1454,71	1470,19	1486,35	1503,24	1520,92	1539,47	1558,96	1579,48	1601,12	1623,99	1648,24	1673,99
16	1324,95	1336,18	1347,80	1359,83	1372,31	1385,25	1398,70	1412,69	1427,26	1442,44	1458,29	1474,87	1492,22	1510,42	1529,54	1549,67	1570,90	1593,34	1617,13	1642,40
17	1305,88	1316,95	1328,40	1340,26	1352,56	1365,32	1378,58	1392,36	1406,72	1421,68	1437,31	1453,64	1470,75	1488,68	1507,53	1527,37	1548,29	1570,42	1593,86	1618,77
18	1292,28	1303,23	1314,56	1326,30	1338,47	1351,10	1364,22	1377,86	1392,06	1406,87	1422,34	1438,50	1455,43	1473,18	1491,83	1511,46	1532,16	1554,06	1577,25	1601,90
19	1283,52	1294,39	1305,65	1317,31	1329,39	1341,94	1354,97	1368,52	1382,63	1397,34	1412,69	1428,75	1445,56	1463,19	1481,71	1501,21	1521,78	1543,52	1566,56	1591,04
20	1279,22	1290,06	1301,28	1312,90	1324,95	1337,45	1350,43	1363,94	1378,00	1392,66	1407,97	1423,97	1440,72	1458,29	1476,76	1496,19	1516,69	1538,36	1561,32	1585,72

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	2309,21	2349,03	2391,75	2437,76	2487,52	2541,61	2600,74	2665,79	2737,87	2818,44	2909,42	3013,42	3134,08	3276,73	3449,50	3665,64	3948,69	4346,10	4975,04	6268,16
10	2103,22	2139,49	2178,40	2220,31	2265,63	2314,90	2368,75	2428,00	2493,65	2567,03	2649,90	2744,62	2854,51	2984,44	3141,80	3338,66	3596,46	3958,42	4531,26	5709,03
11	1967,14	2001,06	2037,46	2076,65	2119,04	2165,12	2215,49	2270,90	2332,30	2400,94	2478,44	2567,03	2669,82	2791,34	2938,52	3122,64	3363,76	3702,30	4238,08	5339,64
12	1870,24	1902,49	1937,09	1974,35	2014,65	2058,46	2106,35	2159,03	2217,41	2282,67	2356,35	2440,58	2538,30	2653,83	2793,76	2968,81	3198,06	3519,92	4029,30	5076,60
13	1798,23	1829,24	1862,51	1898,33	1937,09	1979,21	2025,25	2075,91	2132,04	2194,78	2265,63	2346,61	2440,58	2551,66	2686,20	2854,51	3074,93	3384,40	3874,17	4881,15
14	1743,47	1773,53	1805,79	1840,52	1878,09	1918,94	1963,58	2012,69	2067,11	2127,94	2196,63	2275,15	2366,25	2473,95	2604,40	2767,58	2981,29	3281,33	3756,19	4732,50
15	1701,44	1730,78	1762,26	1796,16	1832,82	1872,68	1916,24	1964,17	2017,28	2076,65	2143,68	2220,31	2309,21	2414,32	2541,61	2700,87	2909,42	3202,23	3665,64	4618,42
16	1669,33	1698,12	1729,00	1762,26	1798,23	1837,34	1880,08	1927,10	1979,21	2037,46	2103,22	2178,40	2265,63	2368,75	2493,65	2649,90	2854,51	3141,80	3596,46	4531,26
17	1645,31	1673,68	1704,12	1736,90	1772,35	1810,90	1853,02	1899,37	1950,73	2008,14	2072,96	2147,05	2233,03	2334,66	2457,76	2611,76	2813,44	3096,59	3544,71	4466,05
18	1628,17	1656,25	1686,37	1718,80	1753,89	1792,03	1833,72	1879,58	1930,41	1987,22	2051,36	2124,69	2209,76	2310,34	2432,16	2584,56	2784,13	3064,33	3507,78	4419,53
19	1617,13	1645,02	1674,93	1707,15	1742,00	1779,88	1821,29	1866,84	1917,32	1973,74	2037,46	2110,28	2194,78	2294,68	2415,67	2567,03	2765,25	3043,55	3484,00	4389,56
20	1611,72	1639,51	1669,33	1701,44	1736,17	1773,93	1815,20	1860,60	1910,91	1967,14	2030,64	2103,22	2187,44	2287,00	2407,59	2558,45	2756,00	3033,37	3472,35	4374,88

## 50 М БЪТЕРФЛАЙ - ЖЕНИ

50 м басейн

БАЗА: 25,07

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	33,80	33,90	33,99	34,09	34,19	34,28	34,38	34,49	34,59	34,69	34,80	34,90	35,01	35,12	35,23	35,34	35,45	35,57	35,68	35,80
10	30,79	30,87	30,96	31,05	31,14	31,23	31,32	31,41	31,50	31,60	31,69	31,79	31,89	31,99	32,09	32,19	32,29	32,39	32,50	32,61
11	28,79	28,87	28,96	29,04	29,12	29,21	29,29	29,38	29,46	29,55	29,64	29,73	29,82	29,92	30,01	30,10	30,20	30,30	30,40	30,50
12	27,38	27,45	27,53	27,61	27,69	27,77	27,85	27,93	28,01	28,10	28,18	28,27	28,35	28,44	28,53	28,62	28,71	28,81	28,90	28,99
13	26,32	26,40	26,47	26,54	26,62	26,70	26,78	26,85	26,93	27,01	27,10	27,18	27,26	27,35	27,43	27,52	27,61	27,70	27,79	27,88
14	25,52	25,59	25,66	25,74	25,81	25,88	25,96	26,04	26,11	26,19	26,27	26,35	26,43	26,51	26,60	26,68	26,77	26,85	26,94	27,03
15	24,91	24,97	25,04	25,12	25,19	25,26	25,33	25,41	25,48	25,56	25,64	25,72	25,80	25,88	25,96	26,04	26,12	26,21	26,29	26,38
16	24,44	24,50	24,57	24,64	24,71	24,78	24,86	24,93	25,00	25,08	25,15	25,23	25,31	25,39	25,47	25,55	25,63	25,71	25,80	25,88
17	24,08	24,15	24,22	24,29	24,36	24,43	24,50	24,57	24,64	24,72	24,79	24,87	24,94	25,02	25,10	25,18	25,26	25,34	25,42	25,51
18	23,83	23,90	23,97	24,03	24,10	24,17	24,24	24,31	24,39	24,46	24,53	24,61	24,68	24,76	24,84	24,92	25,00	25,08	25,16	25,24
19	23,67	23,74	23,80	23,87	23,94	24,01	24,08	24,15	24,22	24,29	24,37	24,44	24,52	24,59	24,67	24,75	24,83	24,91	24,99	25,07
20	23,59	23,66	23,72	23,79	23,86	23,93	24,00	24,07	24,14	24,21	24,29	24,36	24,44	24,51	24,59	24,67	24,74	24,82	24,91	24,99

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	35,92	36,04	36,16	36,29	36,41	36,54	36,67	36,80	36,93	37,07	37,20	37,34	37,48	37,63	37,77	37,92	38,07	38,22	38,38	38,53
10	32,72	32,83	32,94	33,05	33,16	33,28	33,40	33,52	33,64	33,76	33,88	34,01	34,14	34,27	34,40	34,54	34,67	34,81	34,95	35,10
11	30,60	30,70	30,81	30,91	31,02	31,13	31,24	31,35	31,46	31,58	31,69	31,81	31,93	32,05	32,18	32,30	32,43	32,56	32,69	32,83
12	29,09	29,19	29,29	29,39	29,49	29,59	29,70	29,80	29,91	30,02	30,13	30,24	30,36	30,47	30,59	30,71	30,83	30,96	31,08	31,21
13	27,97	28,07	28,16	28,26	28,35	28,45	28,55	28,66	28,76	28,86	28,97	29,08	29,19	29,30	29,41	29,53	29,64	29,76	29,88	30,01
14	27,12	27,21	27,30	27,40	27,49	27,59	27,68	27,78	27,88	27,99	28,09	28,19	28,30	28,41	28,52	28,63	28,74	28,86	28,97	29,09
15	26,47	26,55	26,64	26,74	26,83	26,92	27,02	27,11	27,21	27,31	27,41	27,51	27,62	27,72	27,83	27,94	28,05	28,16	28,28	28,39
16	25,97	26,05	26,14	26,23	26,32	26,41	26,51	26,60	26,70	26,80	26,89	26,99	27,10	27,20	27,30	27,41	27,52	27,63	27,74	27,86
17	25,59	25,68	25,77	25,85	25,94	26,03	26,13	26,22	26,31	26,41	26,51	26,61	26,71	26,81	26,91	27,02	27,12	27,23	27,34	27,45
18	25,33	25,41	25,50	25,58	25,67	25,76	25,85	25,95	26,04	26,13	26,23	26,33	26,43	26,53	26,63	26,74	26,84	26,95	27,06	27,17
19	25,15	25,24	25,32	25,41	25,50	25,59	25,68	25,77	25,86	25,96	26,05	26,15	26,25	26,35	26,45	26,55	26,66	26,77	26,87	26,98
20	25,07	25,15	25,24	25,33	25,41	25,50	25,59	25,68	25,78	25,87	25,97	26,06	26,16	26,26	26,36	26,47	26,57	26,68	26,78	26,89

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	38,69	38,86	39,02	39,19	39,36	39,53	39,71	39,89	40,08	40,26	40,45	40,65	40,85	41,05	41,26	41,47	41,68	41,90	42,12	42,35
10	35,24	35,39	35,54	35,69	35,85	36,01	36,17	36,33	36,50	36,67	36,85	37,02	37,20	37,39	37,58	37,77	37,96	38,16	38,37	38,58
11	32,96	33,10	33,24	33,38	33,53	33,68	33,83	33,98	34,14	34,30	34,46	34,63	34,80	34,97	35,14	35,32	35,51	35,69	35,88	36,08
12	31,34	31,47	31,60	31,74	31,88	32,02	32,16	32,31	32,46	32,61	32,76	32,92	33,08	33,25	33,41	33,58	33,76	33,93	34,12	34,30
13	30,13	30,26	30,39	30,52	30,65	30,79	30,92	31,06	31,21	31,35	31,50	31,65	31,81	31,97	32,13	32,29	32,46	32,63	32,80	32,98
14	29,21	29,34	29,46	29,59	29,72	29,85	29,98	30,12	30,26	30,40	30,54	30,69	30,84	30,99	31,15	31,31	31,47	31,63	31,80	31,98
15	28,51	28,63	28,75	28,87	29,00	29,13	29,26	29,39	29,53	29,67	29,81	29,95	30,10	30,25	30,40	30,55	30,71	30,87	31,04	31,21
16	27,97	28,09	28,21	28,33	28,45	28,58	28,71	28,84	28,97	29,11	29,24	29,38	29,53	29,67	29,82	29,98	30,13	30,29	30,45	30,62
17	27,57	27,68	27,80	27,92	28,04	28,17	28,29	28,42	28,55	28,69	28,82	28,96	29,10	29,25	29,39	29,54	29,70	29,85	30,01	30,18
18	27,28	27,40	27,51	27,63	27,75	27,87	28,00	28,13	28,26	28,39	28,52	28,66	28,80	28,94	29,09	29,24	29,39	29,54	29,70	29,86
19	27,10	27,21	27,33	27,44	27,56	27,69	27,81	27,94	28,07	28,20	28,33	28,47	28,60	28,75	28,89	29,04	29,19	29,34	29,50	29,66
20	27,01	27,12	27,23	27,35	27,47	27,59	27,72	27,84	27,97	28,10	28,24	28,37	28,51	28,65	28,79	28,94	29,09	29,24	29,40	29,56

105

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	42,59	42,83	43,07	43,32	43,58	43,84	44,11	44,38	44,67	44,96	45,26	45,56	45,88	46,20	46,53	46,87	47,23	47,59	47,96	48,35
10	38,79	39,01	39,23	39,46	39,69	39,93	40,17	40,43	40,68	40,95	41,22	41,50	41,78	42,08	42,38	42,69	43,01	43,34	43,69	44,04
11	36,28	36,48	36,69	36,90	37,12	37,35	37,58	37,81	38,05	38,30	38,55	38,81	39,08	39,36	39,64	39,93	40,23	40,54	40,86	41,19
12	34,49	34,69	34,88	35,09	35,29	35,51	35,72	35,95	36,18	36,41	36,65	36,90	37,15	37,42	37,69	37,96	38,25	38,54	38,85	39,16
13	33,16	33,35	33,54	33,74	33,93	34,14	34,35	34,56	34,78	35,01	35,24	35,48	35,72	35,98	36,23	36,50	36,78	37,06	37,35	37,65
14	32,15	32,33	32,52	32,71	32,90	33,10	33,30	33,51	33,72	33,94	34,17	34,40	34,64	34,88	35,13	35,39	35,66	35,93	36,21	36,50
15	31,38	31,55	31,74	31,92	32,11	32,30	32,50	32,70	32,91	33,13	33,34	33,57	33,80	34,04	34,28	34,54	34,80	35,06	35,34	35,62
16	30,79	30,96	31,14	31,32	31,50	31,69	31,89	32,09	32,29	32,50	32,72	32,94	33,16	33,40	33,64	33,88	34,14	34,40	34,67	34,95
17	30,34	30,51	30,69	30,87	31,05	31,24	31,43	31,62	31,83	32,03	32,24	32,46	32,69	32,92	33,15	33,40	33,65	33,91	34,17	34,45
18	30,03	30,20	30,37	30,54	30,73	30,91	31,10	31,29	31,49	31,70	31,91	32,12	32,35	32,57	32,81	33,05	33,30	33,55	33,82	34,09
19	29,82	29,99	30,16	30,34	30,52	30,70	30,89	31,08	31,28	31,48	31,69	31,91	32,13	32,35	32,59	32,83	33,07	33,33	33,59	33,86
20	29,72	29,89	30,06	30,24	30,42	30,60	30,79	30,98	31,18	31,38	31,59	31,80	32,02	32,24	32,48	32,72	32,96	33,21	33,48	33,75

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	48,75	49,16	49,59	50,03	50,49	50,97	51,46	51,98	52,51	53,07	53,66	54,27	54,90	55,57	56,28	57,02	57,80	58,63	59,50	60,43
10	44,40	44,78	45,17	45,57	45,99	46,42	46,87	47,34	47,83	48,34	48,87	49,43	50,01	50,62	51,26	51,93	52,64	53,40	54,19	55,04
11	41,53	41,88	42,24	42,62	43,01	43,42	43,84	44,28	44,74	45,21	45,71	46,23	46,77	47,34	47,94	48,57	49,24	49,94	50,69	51,48
12	39,48	39,82	40,16	40,52	40,89	41,28	41,68	42,10	42,53	42,98	43,46	43,95	44,47	45,01	45,58	46,18	46,81	47,48	48,19	48,94
13	37,96	38,28	38,62	38,96	39,32	39,69	40,08	40,48	40,89	41,33	41,78	42,26	42,76	43,28	43,82	44,40	45,01	45,65	46,33	47,06
14	36,81	37,12	37,44	37,78	38,12	38,48	38,86	39,24	39,65	40,07	40,51	40,97	41,45	41,96	42,49	43,05	43,64	44,26	44,92	45,63
15	35,92	36,22	36,54	36,86	37,20	37,55	37,92	38,30	38,69	39,10	39,53	39,98	40,45	40,95	41,47	42,01	42,59	43,20	43,84	44,53
16	35,24	35,54	35,85	36,17	36,50	36,85	37,20	37,58	37,96	38,37	38,79	39,23	39,69	40,17	40,68	41,22	41,78	42,38	43,01	43,69
17	34,73	35,03	35,33	35,65	35,98	36,32	36,67	37,03	37,42	37,81	38,23	38,66	39,12	39,60	40,10	40,63	41,18	41,77	42,39	43,06
18	34,37	34,66	34,97	35,28	35,60	35,94	36,29	36,65	37,03	37,42	37,83	38,26	38,71	39,18	39,68	40,20	40,75	41,34	41,95	42,61
19	34,14	34,43	34,73	35,04	35,36	35,69	36,04	36,40	36,78	37,17	37,58	38,00	38,45	38,92	39,41	39,93	40,48	41,06	41,67	42,32
20	34,03	34,31	34,61	34,92	35,24	35,57	35,92	36,28	36,65	37,04	37,45	37,88	38,32	38,79	39,28	39,80	40,34	40,92	41,53	42,18

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	61,42	62,48	63,62	64,84	66,16	67,60	69,18	70,91	72,82	74,97	77,39	80,15	83,36	87,16	91,75	97,50	105,03	115,60	132,33	166,72
10	55,94	56,91	57,94	59,06	60,26	61,57	63,00	64,58	66,33	68,28	70,48	73,00	75,93	79,38	83,57	88,80	95,66	105,29	120,52	151,85
11	52,32	53,22	54,19	55,24	56,36	57,59	58,93	60,40	62,04	63,86	65,92	68,28	71,01	74,25	78,16	83,06	89,47	98,48	112,73	142,03
12	49,75	50,60	51,52	52,51	53,59	54,75	56,03	57,43	58,98	60,72	62,68	64,92	67,51	70,59	74,31	78,97	85,06	93,62	107,17	135,03
13	47,83	48,65	49,54	50,49	51,52	52,64	53,87	55,22	56,71	58,38	60,26	62,42	64,92	67,87	71,45	75,93	81,79	90,02	103,05	129,83
14	46,37	47,17	48,03	48,95	49,95	51,04	52,23	53,53	54,98	56,60	58,43	60,52	62,94	65,80	69,27	73,61	79,30	87,28	99,91	125,88
15	45,26	46,04	46,87	47,77	48,75	49,81	50,97	52,24	53,66	55,24	57,02	59,06	61,42	64,22	67,60	71,84	77,39	85,17	97,50	122,84
16	44,40	45,17	45,99	46,87	47,83	48,87	50,01	51,26	52,64	54,19	55,94	57,94	60,26	63,00	66,33	70,48	75,93	83,57	95,66	120,52
17	43,76	44,52	45,33	46,20	47,14	48,17	49,29	50,52	51,89	53,41	55,14	57,11	59,39	62,10	65,37	69,47	74,83	82,36	94,28	118,79
18	43,31	44,05	44,85	45,72	46,65	47,67	48,77	49,99	51,35	52,86	54,56	56,51	58,78	61,45	64,69	68,74	74,05	81,51	93,30	117,55
19	43,01	43,75	44,55	45,41	46,33	47,34	48,44	49,65	51,00	52,50	54,19	56,13	58,38	61,03	64,25	68,28	73,55	80,95	92,67	116,76
20	42,87	43,61	44,40	45,26	46,18	47,18	48,28	49,49	50,83	52,32	54,01	55,94	58,18	60,83	64,04	68,05	73,31	80,68	92,36	116,36

## 100 М БЪТЕРФЛАЙ - ЖЕНИ

50 м бассейн

БАЗА: 56,06

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	75,58	75,80	76,01	76,23	76,44	76,66	76,89	77,11	77,34	77,57	77,81	78,05	78,29	78,53	78,78	79,02	79,28	79,53	79,79	80,05
10	68,84	69,03	69,23	69,43	69,62	69,83	70,03	70,24	70,44	70,65	70,87	71,08	71,30	71,52	71,75	71,98	72,21	72,44	72,67	72,91
11	64,39	64,57	64,75	64,93	65,12	65,31	65,50	65,69	65,89	66,08	66,28	66,48	66,69	66,90	67,11	67,32	67,53	67,75	67,97	68,20
12	61,22	61,39	61,56	61,73	61,91	62,09	62,27	62,45	62,64	62,83	63,02	63,21	63,40	63,60	63,80	64,00	64,21	64,41	64,62	64,84
13	58,86	59,02	59,19	59,36	59,53	59,70	59,87	60,05	60,23	60,41	60,59	60,78	60,96	61,15	61,34	61,54	61,73	61,93	62,14	62,34
14	57,07	57,23	57,39	57,55	57,72	57,88	58,05	58,22	58,39	58,57	58,75	58,93	59,11	59,29	59,48	59,66	59,85	60,05	60,24	60,44
15	55,69	55,85	56,00	56,16	56,32	56,49	56,65	56,82	56,99	57,16	57,33	57,50	57,68	57,86	58,04	58,23	58,41	58,60	58,79	58,98
16	54,64	54,79	54,95	55,10	55,26	55,42	55,58	55,75	55,91	56,08	56,25	56,42	56,59	56,77	56,95	57,13	57,31	57,49	57,68	57,87
17	53,85	54,00	54,16	54,31	54,47	54,62	54,78	54,94	55,11	55,27	55,44	55,61	55,78	55,95	56,13	56,31	56,48	56,67	56,85	57,04
18	53,29	53,44	53,59	53,74	53,90	54,05	54,21	54,37	54,53	54,70	54,86	55,03	55,20	55,37	55,54	55,72	55,90	56,08	56,26	56,44
19	52,93	53,08	53,23	53,38	53,53	53,69	53,84	54,00	54,16	54,33	54,49	54,66	54,82	54,99	55,17	55,34	55,52	55,70	55,88	56,06
20	52,75	52,90	53,05	53,20	53,35	53,51	53,66	53,82	53,98	54,14	54,31	54,47	54,64	54,81	54,98	55,16	55,33	55,51	55,69	55,87

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	80,32	80,59	80,86	81,14	81,42	81,71	81,99	82,29	82,58	82,89	83,19	83,50	83,82	84,14	84,46	84,79	85,13	85,47	85,81	86,17
10	73,16	73,40	73,65	73,90	74,16	74,42	74,68	74,95	75,22	75,49	75,77	76,05	76,34	76,63	76,93	77,23	77,53	77,84	78,16	78,48
11	68,42	68,65	68,88	69,12	69,36	69,60	69,85	70,10	70,35	70,61	70,87	71,13	71,40	71,67	71,95	72,23	72,52	72,81	73,10	73,40
12	65,05	65,27	65,49	65,72	65,94	66,17	66,41	66,64	66,89	67,13	67,38	67,63	67,88	68,14	68,41	68,67	68,94	69,22	69,50	69,79
13	62,55	62,76	62,97	63,19	63,40	63,63	63,85	64,08	64,31	64,54	64,78	65,02	65,27	65,52	65,77	66,03	66,29	66,56	66,82	67,10
14	60,64	60,85	61,05	61,26	61,47	61,69	61,91	62,13	62,35	62,58	62,81	63,04	63,28	63,52	63,77	64,02	64,27	64,53	64,79	65,06
15	59,18	59,38	59,58	59,78	59,99	60,20	60,41	60,63	60,85	61,07	61,30	61,52	61,76	61,99	62,23	62,48	62,72	62,97	63,23	63,49
16	58,06	58,26	58,46	58,66	58,86	59,07	59,27	59,49	59,70	59,92	60,14	60,36	60,59	60,82	61,06	61,30	61,54	61,78	62,03	62,29
17	57,23	57,42	57,61	57,81	58,01	58,22	58,42	58,63	58,84	59,06	59,27	59,50	59,72	59,95	60,18	60,41	60,65	60,90	61,14	61,39
18	56,63	56,82	57,01	57,21	57,41	57,61	57,81	58,02	58,23	58,44	58,66	58,88	59,10	59,32	59,55	59,78	60,02	60,26	60,50	60,75
19	56,25	56,44	56,63	56,82	57,02	57,22	57,42	57,63	57,83	58,04	58,26	58,48	58,70	58,92	59,15	59,38	59,61	59,85	60,09	60,34
20	56,06	56,25	56,44	56,63	56,83	57,03	57,23	57,43	57,64	57,85	58,06	58,28	58,50	58,72	58,95	59,18	59,41	59,65	59,89	60,14

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	86,52	86,89	87,26	87,63	88,01	88,40	88,80	89,20	89,62	90,03	90,46	90,90	91,34	91,79	92,25	92,72	93,20	93,69	94,20	94,71
10	78,80	79,14	79,47	79,82	80,16	80,52	80,88	81,25	81,62	82,00	82,39	82,79	83,19	83,60	84,02	84,45	84,89	85,34	85,79	86,26
11	73,71	74,02	74,33	74,65	74,98	75,31	75,65	75,99	76,34	76,70	77,06	77,43	77,81	78,19	78,59	78,99	79,40	79,82	80,24	80,68
12	70,08	70,37	70,67	70,97	71,28	71,60	71,92	72,25	72,58	72,92	73,26	73,62	73,98	74,34	74,72	75,10	75,49	75,88	76,29	76,70
13	67,38	67,66	67,95	68,24	68,54	68,84	69,15	69,47	69,79	70,11	70,44	70,78	71,13	71,48	71,84	72,21	72,58	72,96	73,35	73,75
14	65,33	65,60	65,88	66,16	66,45	66,75	67,05	67,35	67,66	67,98	68,30	68,63	68,96	69,30	69,65	70,01	70,37	70,74	71,12	71,50
15	63,75	64,02	64,29	64,57	64,85	65,14	65,43	65,73	66,03	66,34	66,65	66,97	67,30	67,63	67,97	68,32	68,67	69,03	69,40	69,78
16	62,55	62,81	63,08	63,35	63,63	63,91	64,19	64,49	64,78	65,09	65,39	65,71	66,03	66,36	66,69	67,03	67,38	67,73	68,09	68,46
17	61,65	61,91	62,17	62,44	62,71	62,99	63,27	63,56	63,85	64,15	64,45	64,76	65,08	65,40	65,73	66,07	66,41	66,76	67,11	67,48
18	61,01	61,26	61,52	61,79	62,06	62,33	62,61	62,90	63,19	63,48	63,78	64,09	64,40	64,72	65,05	65,38	65,72	66,06	66,41	66,78
19	60,59	60,85	61,10	61,37	61,64	61,91	62,19	62,47	62,76	63,05	63,35	63,65	63,96	64,28	64,60	64,93	65,27	65,61	65,96	66,32
20	60,39	60,64	60,90	61,16	61,43	61,70	61,98	62,26	62,55	62,84	63,14	63,44	63,75	64,07	64,39	64,72	65,05	65,39	65,74	66,10

107

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	95,23	95,77	96,31	96,87	97,45	98,03	98,63	99,25	99,88	100,53	101,20	101,88	102,58	103,31	104,05	104,81	105,60	106,42	107,25	108,12
10	86,74	87,22	87,72	88,23	88,75	89,29	89,84	90,40	90,97	91,56	92,17	92,79	93,43	94,09	94,77	95,47	96,18	96,92	97,69	98,47
11	81,12	81,58	82,05	82,52	83,01	83,51	84,02	84,55	85,09	85,64	86,21	86,79	87,39	88,00	88,64	89,29	89,96	90,65	91,37	92,10
12	77,13	77,56	78,00	78,46	78,92	79,40	79,88	80,38	80,90	81,42	81,96	82,51	83,08	83,67	84,27	84,89	85,53	86,19	86,86	87,57
13	74,16	74,57	75,00	75,44	75,88	76,34	76,81	77,29	77,78	78,29	78,80	79,34	79,88	80,45	81,03	81,62	82,24	82,87	83,52	84,19
14	71,90	72,30	72,72	73,14	73,57	74,02	74,47	74,94	75,41	75,90	76,40	76,92	77,45	78,00	78,56	79,14	79,73	80,34	80,98	81,63
15	70,17	70,56	70,96	71,38	71,80	72,23	72,67	73,13	73,59	74,07	74,56	75,07	75,58	76,12	76,66	77,23	77,81	78,41	79,02	79,66
16	68,84	69,23	69,62	70,03	70,44	70,87	71,30	71,75	72,21	72,67	73,16	73,65	74,16	74,68	75,22	75,77	76,34	76,93	77,53	78,16
17	67,85	68,23	68,62	69,02	69,43	69,85	70,28	70,72	71,17	71,63	72,10	72,59	73,09	73,61	74,14	74,68	75,24	75,82	76,42	77,03
18	67,14	67,52	67,91	68,30	68,71	69,12	69,54	69,98	70,43	70,88	71,35	71,83	72,33	72,84	73,36	73,90	74,46	75,03	75,62	76,23
19	66,69	67,06	67,45	67,84	68,24	68,65	69,07	69,51	69,95	70,40	70,87	71,35	71,84	72,35	72,87	73,40	73,95	74,52	75,11	75,71
20	66,47	66,84	67,22	67,61	68,01	68,42	68,84	69,27	69,71	70,17	70,63	71,11	71,60	72,10	72,62	73,16	73,71	74,27	74,86	75,46

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	109,01	109,94	110,89	111,88	112,91	113,97	115,08	116,23	117,43	118,68	119,98	121,35	122,77	124,27	125,84	127,50	129,25	131,09	133,05	135,13
10	99,29	100,13	101,00	101,90	102,84	103,81	104,81	105,86	106,95	108,09	109,28	110,52	111,82	113,19	114,62	116,13	117,72	119,40	121,18	123,08
11	92,86	93,65	94,47	95,31	96,18	97,09	98,03	99,01	100,03	101,10	102,21	103,37	104,59	105,86	107,20	108,61	110,10	111,68	113,34	115,11
12	88,29	89,04	89,81	90,61	91,44	92,31	93,20	94,14	95,11	96,12	97,17	98,28	99,44	100,65	101,92	103,26	104,68	106,17	107,76	109,44
13	84,89	85,61	86,35	87,12	87,92	88,75	89,62	90,51	91,44	92,42	93,43	94,50	95,61	96,77	98,00	99,29	100,65	102,09	103,61	105,23
14	82,30	83,00	83,72	84,47	85,25	86,05	86,89	87,76	88,66	89,60	90,59	91,62	92,70	93,83	95,01	96,26	97,58	98,98	100,45	102,02
15	80,32	81,00	81,71	82,44	83,19	83,98	84,79	85,64	86,52	87,44	88,40	89,41	90,46	91,56	92,72	93,94	95,23	96,59	98,03	99,57
16	78,80	79,47	80,16	80,88	81,62	82,39	83,19	84,02	84,89	85,79	86,74	87,72	88,75	89,84	90,97	92,17	93,43	94,77	96,18	97,69
17	77,67	78,33	79,01	79,72	80,45	81,21	81,99	82,81	83,67	84,56	85,49	86,46	87,48	88,54	89,66	90,84	92,09	93,40	94,80	96,28
18	76,86	77,51	78,19	78,89	79,61	80,36	81,14	81,95	82,80	83,68	84,60	85,56	86,57	87,62	88,73	89,90	91,13	92,43	93,81	95,28
19	76,34	76,99	77,66	78,35	79,07	79,82	80,59	81,40	82,24	83,11	84,02	84,98	85,98	87,03	88,13	89,29	90,51	91,80	93,18	94,63
20	76,09	76,73	77,40	78,09	78,80	79,55	80,32	81,12	81,96	82,83	83,74	84,69	85,69	86,74	87,83	88,99	90,21	91,50	92,86	94,31

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	137,35	139,71	142,26	144,99	147,95	151,17	154,69	158,55	162,84	167,63	173,05	179,23	186,41	194,89	205,17	218,02	234,86	258,50	295,90	372,82
10	125,09	127,25	129,57	132,06	134,75	137,68	140,89	144,41	148,32	152,68	157,61	163,24	169,78	177,51	186,87	198,58	213,91	235,44	269,51	339,56
11	117,00	119,02	121,18	123,51	126,04	128,78	131,77	135,07	138,72	142,80	147,41	152,68	158,79	166,02	174,78	185,73	200,07	220,20	252,07	317,59
12	111,24	113,16	115,21	117,43	119,83	122,43	125,28	128,41	131,89	135,77	140,15	145,16	150,97	157,84	166,17	176,58	190,21	209,36	239,65	301,94
13	106,95	108,80	110,78	112,91	115,21	117,72	120,46	123,47	126,81	130,54	134,75	139,57	145,16	151,77	159,77	169,78	182,89	201,30	230,43	290,32
14	103,70	105,49	107,40	109,47	111,70	114,13	116,79	119,71	122,95	126,56	130,65	135,32	140,74	147,14	154,90	164,61	177,32	195,17	223,41	281,48
15	101,20	102,94	104,81	106,83	109,01	111,38	113,97	116,82	119,98	123,51	127,50	132,06	137,35	143,60	151,17	160,64	173,05	190,46	218,02	274,69
16	99,29	101,00	102,84	104,81	106,95	109,28	111,82	114,62	117,72	121,18	125,09	129,57	134,75	140,89	148,32	157,61	169,78	186,87	213,91	269,51
17	97,86	99,55	101,36	103,31	105,42	107,71	110,21	112,97	116,02	119,44	123,29	127,70	132,82	138,86	146,18	155,34	167,34	184,18	210,83	265,63
18	96,84	98,51	100,30	102,23	104,32	106,59	109,07	111,79	114,82	118,19	122,01	126,37	131,43	137,41	144,66	153,72	165,59	182,26	208,63	262,86
19	96,18	97,84	99,62	101,54	103,61	105,86	108,33	111,04	114,04	117,39	121,18	125,51	130,54	136,48	143,68	152,68	164,47	181,02	207,22	261,08
20	95,86	97,51	99,29	101,20	103,26	105,51	107,96	110,66	113,66	117,00	120,78	125,09	130,10	136,03	143,20	152,17	163,92	180,42	206,53	260,21

200 М БЪТЕРФЛАЙ - ЖЕНИ

50 м бассейн

БАЗА: 121,81

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	164,23	164,69	165,16	165,63	166,10	166,58	167,07	167,56	168,05	168,56	169,07	169,58	170,10	170,63	171,17	171,71	172,26	172,81	173,38	173,95
10	149,58	150,00	150,42	150,85	151,28	151,72	152,16	152,61	153,06	153,52	153,99	154,46	154,93	155,41	155,90	156,39	156,89	157,40	157,91	158,43
11	139,91	140,30	140,69	141,09	141,50	141,90	142,32	142,74	143,16	143,59	144,02	144,46	144,91	145,36	145,81	146,27	146,74	147,21	147,69	148,18
12	133,01	133,39	133,76	134,14	134,53	134,91	135,31	135,71	136,11	136,52	136,93	137,35	137,77	138,20	138,63	139,07	139,51	139,96	140,42	140,88
13	127,89	128,25	128,61	128,98	129,35	129,72	130,10	130,48	130,87	131,26	131,66	132,06	132,46	132,88	133,29	133,71	134,14	134,57	135,01	135,46
14	124,00	124,34	124,69	125,05	125,41	125,77	126,14	126,51	126,88	127,26	127,65	128,04	128,43	128,83	129,23	129,64	130,06	130,48	130,90	131,33
15	121,01	121,35	121,69	122,03	122,38	122,74	123,10	123,46	123,82	124,19	124,57	124,95	125,33	125,72	126,12	126,52	126,92	127,33	127,74	128,17
16	118,72	119,06	119,39	119,73	120,07	120,42	120,77	121,13	121,49	121,85	122,22	122,59	122,97	123,35	123,74	124,13	124,53	124,93	125,33	125,75
17	117,02	117,34	117,67	118,01	118,35	118,69	119,03	119,38	119,74	120,10	120,46	120,83	121,20	121,58	121,96	122,34	122,73	123,13	123,53	123,94
18	115,80	116,12	116,45	116,78	117,11	117,45	117,79	118,14	118,49	118,85	119,21	119,57	119,94	120,31	120,69	121,07	121,45	121,85	122,24	122,65
19	115,01	115,33	115,66	115,99	116,32	116,66	117,00	117,34	117,69	118,04	118,40	118,76	119,12	119,49	119,87	120,25	120,63	121,02	121,41	121,81
20	114,63	114,95	115,27	115,60	115,93	116,27	116,60	116,95	117,29	117,65	118,00	118,36	118,72	119,09	119,47	119,84	120,23	120,62	121,01	121,41

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	174,52	175,11	175,70	176,31	176,92	177,53	178,16	178,80	179,44	180,10	180,76	181,44	182,12	182,82	183,52	184,24	184,97	185,71	186,46	187,22
10	158,96	159,49	160,03	160,58	161,13	161,70	162,27	162,85	163,44	164,03	164,64	165,25	165,88	166,51	167,15	167,81	168,47	169,14	169,83	170,52
11	148,67	149,17	149,68	150,19	150,71	151,24	151,77	152,31	152,86	153,42	153,99	154,56	155,14	155,74	156,34	156,95	157,57	158,20	158,84	159,49
12	141,35	141,82	142,30	142,79	143,28	143,79	144,29	144,81	145,33	145,86	146,40	146,95	147,50	148,06	148,64	149,22	149,81	150,41	151,01	151,63
13	135,91	136,36	136,82	137,29	137,77	138,25	138,74	139,23	139,74	140,25	140,76	141,29	141,82	142,36	142,91	143,47	144,04	144,61	145,20	145,80
14	131,77	132,21	132,66	133,11	133,57	134,04	134,51	134,99	135,48	135,98	136,48	136,99	137,50	138,03	138,56	139,10	139,65	140,21	140,78	141,36
15	128,59	129,02	129,46	129,90	130,35	130,81	131,27	131,74	132,21	132,70	133,19	133,68	134,19	134,70	135,22	135,75	136,29	136,83	137,38	137,95
16	126,16	126,59	127,02	127,45	127,89	128,34	128,79	129,25	129,72	130,19	130,67	131,16	131,66	132,16	132,67	133,19	133,71	134,25	134,79	135,34
17	124,35	124,77	125,19	125,62	126,05	126,49	126,94	127,39	127,85	128,32	128,79	129,27	129,76	130,26	130,76	131,27	131,79	132,32	132,85	133,40
18	123,05	123,47	123,88	124,31	124,74	125,18	125,62	126,07	126,52	126,98	127,45	127,93	128,41	128,90	129,40	129,90	130,42	130,94	131,47	132,01
19	122,22	122,63	123,04	123,47	123,89	124,33	124,77	125,21	125,66	126,12	126,59	127,06	127,54	128,03	128,52	129,02	129,53	130,05	130,58	131,11
20	121,81	122,22	122,63	123,05	123,48	123,91	124,35	124,79	125,24	125,70	126,16	126,63	127,11	127,60	128,09	128,59	129,10	129,62	130,14	130,67

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	188,00	188,79	189,59	190,41	191,24	192,09	192,95	193,83	194,72	195,63	196,56	197,50	198,47	199,45	200,45	201,47	202,52	203,58	204,67	205,78
10	171,23	171,95	172,68	173,43	174,18	174,95	175,74	176,54	177,35	178,18	179,02	179,89	180,76	181,66	182,57	183,50	184,45	185,42	186,42	187,43
11	160,15	160,82	161,51	162,21	162,91	163,63	164,37	165,12	165,88	166,65	167,44	168,25	169,07	169,90	170,76	171,63	172,52	173,43	174,35	175,30
12	152,26	152,90	153,55	154,21	154,89	155,57	156,27	156,98	157,70	158,44	159,19	159,96	160,74	161,53	162,35	163,17	164,02	164,88	165,76	166,67
13	146,40	147,02	147,64	148,28	148,92	149,58	150,25	150,94	151,63	152,34	153,06	153,80	154,55	155,32	156,10	156,89	157,70	158,54	159,38	160,25
14	141,94	142,54	143,14	143,76	144,39	145,03	145,68	146,34	147,02	147,70	148,40	149,12	149,84	150,59	151,34	152,11	152,90	153,71	154,53	155,37
15	138,52	139,10	139,69	140,30	140,91	141,53	142,17	142,81	143,47	144,14	144,83	145,52	146,23	146,96	147,69	148,45	149,22	150,00	150,80	151,62
16	135,91	136,48	137,06	137,65	138,25	138,86	139,48	140,12	140,76	141,42	142,09	142,78	143,47	144,18	144,91	145,65	146,40	147,17	147,96	148,76
17	133,95	134,51	135,09	135,67	136,26	136,86	137,48	138,10	138,74	139,39	140,05	140,72	141,41	142,11	142,82	143,55	144,29	145,05	145,83	146,62
18	132,55	133,11	133,68	134,25	134,84	135,44	136,04	136,66	137,29	137,93	138,59	139,25	139,93	140,63	141,33	142,05	142,79	143,54	144,31	145,09
19	131,66	132,21	132,77	133,34	133,93	134,52	135,12	135,74	136,36	137,00	137,65	138,31	138,99	139,67	140,38	141,09	141,82	142,57	143,33	144,11
20	131,22	131,77	132,33	132,90	133,48	134,07	134,67	135,28	135,91	136,54	137,19	137,85	138,52	139,21	139,91	140,62	141,35	142,09	142,85	143,63

109

																			сек	
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	206,92	208,08	209,27	210,49	211,74	213,01	214,32	215,66	217,03	218,44	219,89	221,37	222,90	224,47	226,08	227,75	229,46	231,22	233,05	234,92
10	188,46	189,52	190,61	191,71	192,85	194,01	195,20	196,42	197,67	198,96	200,27	201,63	203,02	204,45	205,92	207,43	208,99	210,60	212,26	213,97
11	176,27	177,26	178,27	179,31	180,37	181,46	182,57	183,71	184,88	186,08	187,31	188,58	189,88	191,22	192,59	194,01	195,47	196,97	198,52	200,12
12	167,59	168,53	169,49	170,48	171,49	172,52	173,58	174,66	175,77	176,92	178,09	179,29	180,53	181,80	183,11	184,45	185,84	187,27	188,74	190,27
13	161,13	162,04	162,97	163,91	164,88	165,88	166,89	167,94	169,01	170,10	171,23	172,39	173,58	174,80	176,06	177,35	178,68	180,06	181,48	182,94
14	156,23	157,10	158,00	158,92	159,86	160,82	161,81	162,82	163,86	164,92	166,02	167,14	168,29	169,48	170,70	171,95	173,24	174,58	175,95	177,37
15	152,46	153,32	154,19	155,09	156,01	156,95	157,91	158,90	159,91	160,95	162,01	163,11	164,23	165,39	166,58	167,81	169,07	170,37	171,71	173,09
16	149,58	150,42	151,28	152,16	153,06	153,99	154,93	155,90	156,89	157,91	158,96	160,03	161,13	162,27	163,44	164,64	165,88	167,15	168,47	169,83
17	147,43	148,26	149,11	149,97	150,86	151,77	152,70	153,66	154,63	155,64	156,67	157,73	158,82	159,93	161,08	162,27	163,49	164,75	166,04	167,38
18	145,90	146,72	147,55	148,41	149,29	150,19	151,11	152,05	153,02	154,02	155,04	156,08	157,16	158,27	159,41	160,58	161,79	163,03	164,31	165,64
19	144,91	145,72	146,55	147,41	148,28	149,17	150,09	151,02	151,99	152,97	153,99	155,03	156,10	157,19	158,33	159,49	160,69	161,93	163,20	164,52
20	144,42	145,23	146,06	146,91	147,78	148,67	149,58	150,52	151,48	152,46	153,47	154,51	155,57	156,67	157,80	158,96	160,15	161,38	162,65	163,97

																			сек	
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	236,87	238,87	240,95	243,10	245,33	247,65	250,05	252,55	255,16	257,87	260,71	263,67	266,77	270,02	273,44	277,04	280,84	284,85	289,10	293,62
10	215,74	217,57	219,46	221,42	223,45	225,56	227,75	230,02	232,40	234,87	237,45	240,15	242,97	245,94	249,05	252,33	255,78	259,44	263,31	267,43
11	201,78	203,49	205,26	207,09	208,99	210,96	213,01	215,14	217,36	219,67	222,09	224,61	227,25	230,02	232,94	236,00	239,24	242,65	246,28	250,12
12	191,84	193,46	195,15	196,89	198,70	200,57	202,52	204,54	206,65	208,85	211,15	213,55	216,06	218,69	221,46	224,38	227,45	230,70	234,14	237,80
13	184,45	186,02	187,63	189,31	191,05	192,85	194,72	196,67	198,70	200,81	203,02	205,32	207,74	210,27	212,94	215,74	218,69	221,82	225,13	228,65
14	178,84	180,35	181,92	183,54	185,23	186,98	188,79	190,68	192,64	194,69	196,83	199,07	201,41	203,87	206,45	209,17	212,03	215,06	218,27	221,68
15	174,52	176,00	177,53	179,12	180,76	182,47	184,24	186,08	188,00	190,00	192,09	194,27	196,56	198,96	201,47	204,13	206,92	209,88	213,01	216,34
16	171,23	172,68	174,18	175,74	177,35	179,02	180,76	182,57	184,45	186,42	188,46	190,61	192,85	195,20	197,67	200,27	203,02	205,92	208,99	212,26
17	168,77	170,20	171,68	173,21	174,80	176,45	178,16	179,94	181,80	183,73	185,75	187,86	190,07	192,39	194,83	197,39	200,10	202,95	205,98	209,20
18	167,01	168,42	169,89	171,41	172,98	174,61	176,31	178,07	179,90	181,82	183,82	185,91	188,09	190,39	192,80	195,33	198,01	200,84	203,84	207,02
19	165,88	167,28	168,74	170,24	171,81	173,43	175,11	176,86	178,68	180,59	182,57	184,65	186,82	189,10	191,49	194,01	196,67	199,48	202,46	205,62
20	165,32	166,72	168,17	169,67	171,23	172,85	174,52	176,27	178,09	179,98	181,96	184,03	186,19	188,46	190,85	193,36	196,01	198,81	201,78	204,93

																			сек	
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	298,43	303,58	309,10	315,05	321,48	328,47	336,11	344,52	353,83	364,24	376,00	389,44	405,04	423,47	445,80	473,73	510,31	561,67	642,95	810,07
10	271,81	276,50	281,53	286,94	292,80	299,17	306,13	313,78	322,27	331,75	342,46	354,70	368,91	385,70	406,03	431,47	464,79	511,57	585,60	737,81
11	254,23	258,61	263,31	268,38	273,86	279,81	286,32	293,48	301,42	310,29	320,30	331,75	345,04	360,74	379,76	403,56	434,72	478,47	547,71	690,07
12	241,70	245,87	250,34	255,16	260,37	266,03	272,22	279,02	286,57	295,00	304,53	315,41	328,04	342,97	361,05	383,68	413,30	454,90	520,73	656,08
13	232,40	236,40	240,70	245,33	250,34	255,78	261,74	268,28	275,54	283,64	292,80	303,27	315,41	329,77	347,15	368,91	397,39	437,39	500,68	630,82
14	225,32	229,20	233,37	237,86	242,72	248,00	253,76	260,11	267,14	275,01	283,88	294,03	305,80	319,72	336,58	357,67	385,29	424,07	485,43	611,61
15	219,89	223,68	227,75	232,13	236,87	242,02	247,65	253,84	260,71	268,38	277,04	286,94	298,43	312,02	328,47	349,05	376,00	413,84	473,73	596,87
16	215,74	219,46	223,45	227,75	232,40	237,45	242,97	249,05	255,78	263,31	271,81	281,53	292,80	306,13	322,27	342,46	368,91	406,03	464,79	585,60
17	212,63	216,30	220,23	224,47	229,05	234,03	239,48	245,47	252,10	259,52	267,90	277,48	288,59	301,72	317,63	337,53	363,60	400,19	458,10	577,17
18	210,42	214,05	217,94	222,13	226,67	231,59	236,98	242,91	249,48	256,82	265,11	274,59	285,58	298,58	314,32	334,02	359,81	396,02	453,33	571,16
19	208,99	212,60	216,46	220,63	225,13	230,02	235,38	241,26	247,79	255,08	263,31	272,72	283,64	296,55	312,19	331,75	357,37	393,34	450,26	567,29
20	208,29	211,88	215,74	219,89	224,38	229,26	234,59	240,46	246,96	254,23	262,43	271,81	282,70	295,56	311,15	330,64	356,17	392,02	448,75	565,39

50 М ГРЪБ - ЖЕНИ

50 м басейн

БАЗА: 27,06

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	36,48	36,59	36,69	36,79	36,90	37,01	37,11	37,22	37,33	37,44	37,56	37,67	37,79	37,91	38,02	38,15	38,27	38,39	38,52	38,64
10	33,23	33,32	33,42	33,51	33,61	33,70	33,80	33,90	34,00	34,10	34,21	34,31	34,42	34,52	34,63	34,74	34,85	34,97	35,08	35,20
11	31,08	31,17	31,25	31,34	31,43	31,52	31,62	31,71	31,80	31,90	31,99	32,09	32,19	32,29	32,39	32,49	32,60	32,70	32,81	32,92
12	29,55	29,63	29,71	29,80	29,88	29,97	30,06	30,15	30,24	30,33	30,42	30,51	30,61	30,70	30,80	30,89	30,99	31,09	31,19	31,30
13	28,41	28,49	28,57	28,65	28,73	28,82	28,90	28,99	29,07	29,16	29,25	29,34	29,43	29,52	29,61	29,70	29,80	29,90	29,99	30,09
14	27,55	27,62	27,70	27,78	27,86	27,94	28,02	28,10	28,19	28,27	28,36	28,44	28,53	28,62	28,71	28,80	28,89	28,98	29,08	29,18
15	26,88	26,96	27,03	27,11	27,19	27,27	27,35	27,43	27,51	27,59	27,67	27,76	27,84	27,93	28,02	28,11	28,20	28,29	28,38	28,47
16	26,37	26,45	26,52	26,60	26,67	26,75	26,83	26,91	26,99	27,07	27,15	27,23	27,32	27,40	27,49	27,58	27,66	27,75	27,84	27,93
17	26,00	26,07	26,14	26,22	26,29	26,37	26,44	26,52	26,60	26,68	26,76	26,84	26,92	27,01	27,09	27,18	27,27	27,35	27,44	27,53
18	25,72	25,80	25,87	25,94	26,02	26,09	26,17	26,24	26,32	26,40	26,48	26,56	26,64	26,73	26,81	26,90	26,98	27,07	27,16	27,25
19	25,55	25,62	25,69	25,77	25,84	25,91	25,99	26,07	26,14	26,22	26,30	26,38	26,46	26,55	26,63	26,71	26,80	26,88	26,97	27,06
20	25,46	25,54	25,61	25,68	25,75	25,83	25,90	25,98	26,06	26,13	26,21	26,29	26,37	26,46	26,54	26,62	26,71	26,79	26,88	26,97

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	38,77	38,90	39,03	39,17	39,30	39,44	39,58	39,72	39,86	40,01	40,16	40,31	40,46	40,61	40,77	40,93	41,09	41,25	41,42	41,59
10	35,31	35,43	35,55	35,67	35,80	35,92	36,05	36,18	36,31	36,44	36,57	36,71	36,85	36,99	37,13	37,28	37,43	37,57	37,73	37,88
11	33,03	33,14	33,25	33,36	33,48	33,60	33,72	33,84	33,96	34,08	34,21	34,34	34,47	34,60	34,73	34,87	35,00	35,14	35,29	35,43
12	31,40	31,51	31,61	31,72	31,83	31,94	32,05	32,17	32,29	32,40	32,52	32,64	32,77	32,89	33,02	33,15	33,28	33,41	33,55	33,69
13	30,19	30,29	30,40	30,50	30,61	30,71	30,82	30,93	31,04	31,16	31,27	31,39	31,51	31,63	31,75	31,87	32,00	32,13	32,26	32,39
14	29,27	29,37	29,47	29,57	29,67	29,78	29,88	29,99	30,10	30,21	30,32	30,43	30,55	30,66	30,78	30,90	31,02	31,15	31,27	31,40
15	28,57	28,66	28,76	28,86	28,96	29,06	29,16	29,27	29,37	29,48	29,59	29,70	29,81	29,92	30,04	30,16	30,28	30,40	30,52	30,65
16	28,03	28,12	28,22	28,31	28,41	28,51	28,61	28,71	28,82	28,92	29,03	29,14	29,25	29,36	29,47	29,59	29,70	29,82	29,94	30,07
17	27,62	27,72	27,81	27,91	28,00	28,10	28,20	28,30	28,40	28,51	28,61	28,72	28,83	28,94	29,05	29,16	29,28	29,39	29,51	29,63
18	27,34	27,43	27,52	27,62	27,71	27,81	27,91	28,01	28,11	28,21	28,31	28,42	28,53	28,64	28,75	28,86	28,97	29,09	29,21	29,33
19	27,15	27,24	27,33	27,43	27,52	27,62	27,72	27,82	27,92	28,02	28,12	28,23	28,33	28,44	28,55	28,66	28,78	28,89	29,01	29,13
20	27,06	27,15	27,24	27,34	27,43	27,53	27,62	27,72	27,82	27,92	28,03	28,13	28,24	28,35	28,46	28,57	28,68	28,79	28,91	29,03

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	41,76	41,94	42,12	42,30	42,48	42,67	42,86	43,06	43,26	43,46	43,67	43,88	44,09	44,31	44,53	44,76	44,99	45,23	45,47	45,71
10	38,04	38,20	38,36	38,53	38,69	38,87	39,04	39,22	39,40	39,58	39,77	39,96	40,16	40,36	40,56	40,76	40,98	41,19	41,41	41,64
11	35,58	35,73	35,88	36,03	36,19	36,35	36,51	36,68	36,85	37,02	37,20	37,38	37,56	37,74	37,93	38,13	38,32	38,53	38,73	38,94
12	33,83	33,97	34,11	34,26	34,41	34,56	34,72	34,87	35,03	35,20	35,36	35,53	35,71	35,88	36,07	36,25	36,44	36,63	36,82	37,02
13	32,52	32,66	32,80	32,94	33,08	33,23	33,38	33,53	33,69	33,84	34,00	34,17	34,33	34,50	34,68	34,85	35,03	35,22	35,41	35,60
14	31,53	31,66	31,80	31,94	32,08	32,22	32,36	32,51	32,66	32,81	32,97	33,13	33,29	33,45	33,62	33,79	33,97	34,15	34,33	34,52
15	30,77	30,90	31,03	31,17	31,30	31,44	31,58	31,73	31,87	32,02	32,17	32,33	32,49	32,65	32,81	32,98	33,15	33,32	33,50	33,68
16	30,19	30,32	30,45	30,58	30,71	30,85	30,99	31,13	31,27	31,42	31,57	31,72	31,87	32,03	32,19	32,36	32,52	32,69	32,87	33,05
17	29,76	29,88	30,01	30,14	30,27	30,40	30,54	30,68	30,82	30,96	31,11	31,26	31,41	31,57	31,73	31,89	32,05	32,22	32,40	32,57
18	29,45	29,57	29,70	29,82	29,95	30,09	30,22	30,36	30,50	30,64	30,79	30,94	31,09	31,24	31,40	31,56	31,72	31,89	32,06	32,23
19	29,25	29,37	29,50	29,62	29,75	29,88	30,02	30,15	30,29	30,43	30,58	30,73	30,88	31,03	31,18	31,34	31,51	31,67	31,84	32,01
20	29,15	29,27	29,40	29,52	29,65	29,78	29,92	30,05	30,19	30,33	30,48	30,62	30,77	30,92	31,08	31,24	31,40	31,57	31,73	31,91

111

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	45,97	46,23	46,49	46,76	47,04	47,32	47,61	47,91	48,21	48,53	48,85	49,18	49,52	49,87	50,22	50,59	50,97	51,37	51,77	52,19
10	41,87	42,10	42,34	42,59	42,84	43,10	43,36	43,63	43,91	44,20	44,49	44,79	45,10	45,42	45,74	46,08	46,43	46,78	47,15	47,53
11	39,16	39,38	39,60	39,83	40,07	40,31	40,56	40,81	41,07	41,34	41,61	41,89	42,18	42,48	42,78	43,10	43,42	43,76	44,10	44,46
12	37,23	37,44	37,65	37,87	38,10	38,32	38,56	38,80	39,05	39,30	39,56	39,83	40,10	40,39	40,68	40,98	41,28	41,60	41,93	42,27
13	35,80	36,00	36,20	36,41	36,63	36,85	37,08	37,31	37,54	37,79	38,04	38,30	38,56	38,83	39,11	39,40	39,69	40,00	40,32	40,64
14	34,71	34,90	35,10	35,30	35,51	35,73	35,95	36,17	36,40	36,64	36,88	37,13	37,39	37,65	37,92	38,20	38,49	38,78	39,09	39,40
15	33,87	34,06	34,25	34,45	34,66	34,87	35,08	35,30	35,52	35,75	35,99	36,23	36,48	36,74	37,01	37,28	37,56	37,85	38,15	38,45
16	33,23	33,42	33,61	33,80	34,00	34,21	34,42	34,63	34,85	35,08	35,31	35,55	35,80	36,05	36,31	36,57	36,85	37,13	37,43	37,73
17	32,75	32,94	33,12	33,32	33,51	33,72	33,92	34,13	34,35	34,57	34,80	35,04	35,28	35,53	35,78	36,05	36,32	36,60	36,89	37,18
18	32,41	32,59	32,78	32,97	33,16	33,36	33,57	33,78	33,99	34,21	34,44	34,67	34,91	35,16	35,41	35,67	35,94	36,22	36,50	36,80
19	32,19	32,37	32,56	32,75	32,94	33,14	33,34	33,55	33,76	33,98	34,21	34,44	34,68	34,92	35,17	35,43	35,70	35,97	36,25	36,55
20	32,08	32,26	32,45	32,64	32,83	33,03	33,23	33,44	33,65	33,87	34,09	34,32	34,56	34,80	35,05	35,31	35,58	35,85	36,13	36,43

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	52,62	53,07	53,53	54,01	54,50	55,01	55,55	56,10	56,68	57,29	57,92	58,57	59,26	59,99	60,74	61,54	62,39	63,28	64,22	65,23
10	47,93	48,33	48,75	49,19	49,64	50,11	50,59	51,10	51,63	52,18	52,75	53,35	53,98	54,63	55,33	56,05	56,82	57,63	58,49	59,41
11	44,82	45,20	45,60	46,01	46,43	46,87	47,32	47,79	48,29	48,80	49,34	49,90	50,48	51,10	51,75	52,43	53,15	53,91	54,71	55,56
12	42,62	42,98	43,35	43,74	44,14	44,56	44,99	45,44	45,91	46,40	46,91	47,44	48,00	48,58	49,20	49,84	50,53	51,25	52,01	52,83
13	40,98	41,32	41,68	42,05	42,44	42,84	43,26	43,69	44,14	44,61	45,10	45,61	46,15	46,71	47,30	47,93	48,58	49,28	50,01	50,79
14	39,73	40,06	40,41	40,77	41,15	41,54	41,94	42,36	42,80	43,25	43,73	44,22	44,74	45,29	45,86	46,47	47,10	47,78	48,49	49,25
15	38,77	39,10	39,44	39,79	40,16	40,54	40,93	41,34	41,76	42,21	42,67	43,16	43,67	44,20	44,76	45,35	45,97	46,62	47,32	48,06
16	38,04	38,36	38,69	39,04	39,40	39,77	40,16	40,56	40,98	41,41	41,87	42,34	42,84	43,36	43,91	44,49	45,10	45,74	46,43	47,15
17	37,49	37,81	38,14	38,48	38,83	39,20	39,58	39,97	40,39	40,82	41,26	41,73	42,22	42,74	43,28	43,85	44,45	45,09	45,76	46,47
18	37,10	37,42	37,74	38,08	38,43	38,79	39,17	39,56	39,97	40,39	40,83	41,30	41,78	42,29	42,83	43,39	43,99	44,62	45,28	45,99
19	36,85	37,16	37,48	37,82	38,17	38,53	38,90	39,29	39,69	40,12	40,56	41,02	41,50	42,01	42,54	43,10	43,69	44,31	44,98	45,68
20	36,73	37,04	37,36	37,69	38,04	38,40	38,77	39,16	39,56	39,98	40,42	40,88	41,36	41,87	42,40	42,96	43,54	44,17	44,82	45,53

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	66,30	67,44	68,67	69,99	71,42	72,97	74,67	76,53	78,60	80,92	83,53	86,51	89,98	94,07	99,03	105,24	113,37	124,78	142,83	179,96
10	60,38	61,42	62,54	63,74	65,05	66,46	68,01	69,71	71,59	73,70	76,08	78,80	81,95	85,68	90,20	95,85	103,25	113,64	130,09	163,90
11	56,48	57,45	58,49	59,62	60,84	62,16	63,61	65,20	66,96	68,93	71,16	73,70	76,65	80,14	84,36	89,65	96,57	106,29	121,67	153,30
12	53,69	54,62	55,61	56,68	57,84	59,10	60,47	61,99	63,66	65,53	67,65	70,07	72,87	76,19	80,21	85,23	91,82	101,06	115,68	145,75
13	51,63	52,52	53,47	54,50	55,61	56,82	58,14	59,60	61,21	63,01	65,05	67,37	70,07	73,26	77,12	81,95	88,28	97,17	111,23	140,14
14	50,05	50,92	51,84	52,84	53,92	55,09	56,37	57,78	59,35	61,09	63,06	65,32	67,93	71,03	74,77	79,46	85,59	94,21	107,84	135,87
15	48,85	49,69	50,59	51,57	52,62	53,76	55,01	56,39	57,92	59,62	61,54	63,74	66,30	69,31	72,97	77,54	83,53	91,94	105,24	132,59
16	47,93	48,75	49,64	50,59	51,63	52,75	53,98	55,33	56,82	58,49	60,38	62,54	65,05	68,01	71,59	76,08	81,95	90,20	103,25	130,09
17	47,24	48,05	48,92	49,87	50,88	51,99	53,20	54,53	56,00	57,65	59,51	61,64	64,11	67,03	70,56	74,98	80,77	88,90	101,77	128,22
18	46,74	47,55	48,41	49,35	50,35	51,45	52,65	53,96	55,42	57,05	58,89	61,00	63,44	66,33	69,83	74,20	79,93	87,98	100,71	126,88
19	46,43	47,23	48,09	49,01	50,01	51,10	52,29	53,60	55,05	56,67	58,49	60,59	63,01	65,88	69,35	73,70	79,39	87,38	100,02	126,02
20	46,27	47,07	47,93	48,85	49,84	50,93	52,11	53,42	54,86	56,48	58,30	60,38	62,80	65,66	69,12	73,45	79,12	87,09	99,69	125,60

100 М ГРЪБ - ЖЕНИ

50 м бассейн

БАЗА: 58,12

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	78,36	78,58	78,80	79,03	79,25	79,48	79,71	79,95	80,19	80,43	80,67	80,91	81,16	81,42	81,67	81,93	82,19	82,46	82,72	83,00
10	71,37	71,57	71,77	71,98	72,18	72,39	72,60	72,82	73,03	73,25	73,47	73,70	73,92	74,15	74,39	74,62	74,86	75,10	75,35	75,59
11	66,75	66,94	67,13	67,32	67,51	67,71	67,91	68,10	68,31	68,51	68,72	68,93	69,14	69,35	69,57	69,79	70,02	70,24	70,47	70,70
12	63,47	63,64	63,82	64,00	64,19	64,37	64,56	64,75	64,94	65,14	65,33	65,53	65,73	65,94	66,14	66,35	66,57	66,78	67,00	67,22
13	61,02	61,19	61,37	61,54	61,72	61,89	62,07	62,26	62,44	62,63	62,82	63,01	63,20	63,40	63,60	63,80	64,00	64,21	64,42	64,63
14	59,16	59,33	59,50	59,67	59,84	60,01	60,18	60,36	60,54	60,72	60,90	61,09	61,28	61,47	61,66	61,86	62,05	62,25	62,46	62,66
15	57,74	57,90	58,06	58,23	58,39	58,56	58,73	58,91	59,08	59,26	59,44	59,62	59,80	59,99	60,18	60,37	60,56	60,75	60,95	61,15
16	56,65	56,81	56,97	57,13	57,29	57,46	57,62	57,79	57,97	58,14	58,32	58,49	58,67	58,86	59,04	59,23	59,42	59,61	59,80	60,00
17	55,83	55,99	56,15	56,31	56,47	56,63	56,80	56,96	57,13	57,30	57,48	57,65	57,83	58,01	58,19	58,37	58,56	58,75	58,94	59,13
18	55,25	55,41	55,56	55,72	55,88	56,04	56,20	56,37	56,54	56,71	56,88	57,05	57,23	57,40	57,58	57,77	57,95	58,14	58,33	58,52
19	54,88	55,03	55,18	55,34	55,50	55,66	55,82	55,99	56,15	56,32	56,49	56,66	56,84	57,01	57,19	57,37	57,56	57,74	57,93	58,12
20	54,69	54,85	55,00	55,16	55,31	55,47	55,64	55,80	55,97	56,13	56,30	56,47	56,65	56,82	57,00	57,18	57,37	57,55	57,74	57,93

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	83,27	83,55	83,83	84,12	84,41	84,71	85,01	85,31	85,62	85,93	86,25	86,57	86,90	87,23	87,57	87,91	88,26	88,61	88,97	89,33
10	75,84	76,10	76,36	76,62	76,88	77,15	77,42	77,70	77,98	78,27	78,56	78,85	79,15	79,45	79,75	80,07	80,38	80,70	81,03	81,36
11	70,94	71,17	71,42	71,66	71,91	72,16	72,42	72,67	72,94	73,20	73,47	73,75	74,02	74,31	74,59	74,89	75,18	75,48	75,79	76,10
12	67,44	67,67	67,90	68,13	68,37	68,61	68,85	69,09	69,34	69,60	69,85	70,11	70,38	70,65	70,92	71,20	71,48	71,76	72,05	72,35
13	64,85	65,06	65,28	65,51	65,73	65,96	66,20	66,43	66,67	66,92	67,16	67,41	67,67	67,93	68,19	68,46	68,73	69,00	69,28	69,56
14	62,87	63,08	63,30	63,51	63,73	63,96	64,18	64,41	64,64	64,88	65,12	65,36	65,61	65,86	66,11	66,37	66,63	66,90	67,17	67,45
15	61,36	61,56	61,77	61,98	62,20	62,41	62,63	62,86	63,08	63,31	63,55	63,79	64,03	64,27	64,52	64,77	65,03	65,29	65,55	65,82
16	60,20	60,40	60,60	60,81	61,02	61,24	61,45	61,67	61,89	62,12	62,35	62,58	62,82	63,06	63,30	63,55	63,80	64,05	64,31	64,58
17	59,33	59,53	59,73	59,94	60,14	60,35	60,57	60,78	61,00	61,23	61,45	61,68	61,91	62,15	62,39	62,63	62,88	63,13	63,39	63,65
18	58,71	58,91	59,11	59,31	59,52	59,73	59,94	60,15	60,37	60,59	60,81	61,04	61,27	61,50	61,74	61,98	62,23	62,48	62,73	62,99
19	58,32	58,51	58,71	58,91	59,11	59,32	59,53	59,74	59,96	60,18	60,40	60,62	60,85	61,09	61,32	61,56	61,80	62,05	62,30	62,56
20	58,12	58,32	58,51	58,71	58,92	59,12	59,33	59,54	59,76	59,98	60,20	60,42	60,65	60,88	61,12	61,36	61,60	61,84	62,09	62,35

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	89,70	90,08	90,46	90,85	91,25	91,65	92,06	92,48	92,91	93,34	93,78	94,24	94,70	95,16	95,64	96,13	96,63	97,14	97,66	98,19
10	81,70	82,04	82,39	82,75	83,11	83,48	83,85	84,23	84,62	85,02	85,42	85,83	86,25	86,68	87,11	87,56	88,01	88,47	88,95	89,43
11	76,41	76,74	77,06	77,39	77,73	78,08	78,43	78,78	79,15	79,52	79,89	80,28	80,67	81,07	81,47	81,89	82,31	82,75	83,19	83,64
12	72,65	72,96	73,27	73,58	73,90	74,23	74,56	74,90	75,25	75,60	75,96	76,32	76,69	77,07	77,46	77,86	78,26	78,67	79,09	79,52
13	69,85	70,15	70,44	70,75	71,06	71,37	71,69	72,02	72,35	72,69	73,03	73,38	73,74	74,11	74,48	74,86	75,25	75,64	76,05	76,46
14	67,73	68,01	68,30	68,59	68,89	69,20	69,51	69,82	70,15	70,47	70,81	71,15	71,50	71,85	72,21	72,58	72,96	73,34	73,73	74,13
15	66,09	66,37	66,65	66,94	67,23	67,53	67,83	68,14	68,46	68,78	69,10	69,43	69,77	70,12	70,47	70,83	71,20	71,57	71,95	72,35
16	64,85	65,12	65,40	65,68	65,96	66,26	66,55	66,86	67,16	67,48	67,80	68,12	68,46	68,79	69,14	69,49	69,85	70,22	70,60	70,98
17	63,91	64,18	64,45	64,73	65,01	65,30	65,60	65,89	66,20	66,51	66,82	67,14	67,47	67,80	68,15	68,49	68,85	69,21	69,58	69,96
18	63,25	63,51	63,78	64,06	64,34	64,62	64,91	65,21	65,51	65,81	66,13	66,44	66,77	67,10	67,44	67,78	68,13	68,49	68,86	69,23
19	62,82	63,08	63,35	63,62	63,90	64,18	64,47	64,76	65,06	65,37	65,68	65,99	66,31	66,64	66,98	67,32	67,67	68,02	68,39	68,76
20	62,61	62,87	63,14	63,41	63,69	63,97	64,26	64,55	64,85	65,15	65,46	65,77	66,09	66,42	66,75	67,09	67,44	67,80	68,16	68,53

113

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	98,73	99,28	99,85	100,43	101,03	101,64	102,26	102,90	103,55	104,23	104,92	105,63	106,35	107,10	107,87	108,67	109,48	110,33	111,19	112,09
10	89,92	90,43	90,94	91,47	92,02	92,57	93,14	93,72	94,32	94,93	95,56	96,20	96,87	97,55	98,25	98,97	99,72	100,48	101,28	102,09
11	84,10	84,58	85,06	85,56	86,06	86,58	87,11	87,66	88,21	88,79	89,37	89,98	90,60	91,24	91,89	92,57	93,27	93,98	94,72	95,49
12	79,96	80,41	80,87	81,34	81,82	82,31	82,82	83,34	83,87	84,41	84,97	85,55	86,14	86,74	87,37	88,01	88,67	89,35	90,06	90,78
13	76,88	77,32	77,76	78,21	78,67	79,15	79,63	80,13	80,64	81,16	81,70	82,25	82,82	83,40	84,00	84,62	85,26	85,91	86,59	87,29
14	74,54	74,96	75,39	75,83	76,28	76,74	77,21	77,69	78,18	78,69	79,21	79,75	80,30	80,86	81,44	82,04	82,66	83,30	83,95	84,63
15	72,74	73,15	73,57	74,00	74,44	74,89	75,35	75,82	76,30	76,79	77,30	77,83	78,36	78,91	79,48	80,07	80,67	81,29	81,93	82,59
16	71,37	71,77	72,18	72,60	73,03	73,47	73,92	74,39	74,86	75,35	75,84	76,36	76,88	77,42	77,98	78,56	79,15	79,75	80,38	81,03
17	70,34	70,74	71,14	71,56	71,98	72,42	72,86	73,31	73,78	74,26	74,75	75,26	75,78	76,31	76,86	77,42	78,01	78,61	79,23	79,86
18	69,61	70,00	70,40	70,81	71,23	71,66	72,10	72,55	73,01	73,49	73,97	74,47	74,99	75,52	76,06	76,62	77,19	77,79	78,40	79,03
19	69,14	69,53	69,93	70,33	70,75	71,17	71,61	72,06	72,52	72,99	73,47	73,97	74,48	75,00	75,54	76,10	76,67	77,26	77,87	78,50
20	68,91	69,30	69,69	70,10	70,51	70,94	71,37	71,82	72,28	72,74	73,23	73,72	74,23	74,75	75,29	75,84	76,41	77,00	77,61	78,23

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	113,02	113,98	114,97	115,99	117,06	118,16	119,31	120,50	121,74	123,04	124,39	125,81	127,29	128,84	130,47	132,19	134,00	135,91	137,94	140,10
10	102,94	103,81	104,71	105,65	106,62	107,62	108,67	109,75	110,88	112,06	113,30	114,58	115,93	117,35	118,83	120,39	122,04	123,79	125,64	127,60
11	96,28	97,09	97,94	98,81	99,72	100,66	101,64	102,65	103,71	104,81	105,97	107,17	108,43	109,75	111,14	112,61	114,15	115,78	117,51	119,34
12	91,53	92,31	93,11	93,94	94,81	95,70	96,63	97,60	98,60	99,65	100,75	101,89	103,09	104,35	105,67	107,06	108,52	110,08	111,72	113,46
13	88,01	88,76	89,53	90,33	91,16	92,02	92,91	93,84	94,81	95,81	96,87	97,97	99,12	100,33	101,60	102,94	104,35	105,84	107,42	109,10
14	85,33	86,05	86,80	87,58	88,38	89,21	90,08	90,98	91,92	92,90	93,92	94,98	96,10	97,27	98,51	99,80	101,17	102,61	104,15	105,77
15	83,27	83,98	84,71	85,46	86,25	87,06	87,91	88,79	89,70	90,66	91,65	92,69	93,78	94,93	96,13	97,40	98,73	100,14	101,64	103,22
16	81,70	82,39	83,11	83,85	84,62	85,42	86,25	87,11	88,01	88,95	89,92	90,94	92,02	93,14	94,32	95,56	96,87	98,25	99,72	101,28
17	80,52	81,21	81,91	82,64	83,40	84,19	85,01	85,86	86,74	87,67	88,63	89,64	90,69	91,80	92,96	94,18	95,47	96,84	98,28	99,82
18	79,69	80,36	81,06	81,78	82,53	83,31	84,12	84,96	85,84	86,75	87,71	88,70	89,75	90,84	91,99	93,20	94,48	95,83	97,26	98,78
19	79,15	79,82	80,51	81,23	81,97	82,75	83,55	84,39	85,26	86,16	87,11	88,10	89,14	90,22	91,37	92,57	93,84	95,18	96,60	98,11
20	78,88	79,55	80,24	80,96	81,70	82,47	83,27	84,10	84,97	85,88	86,82	87,81	88,84	89,92	91,06	92,26	93,52	94,86	96,28	97,78

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	142,39	144,85	147,48	150,32	153,39	156,72	160,37	164,38	168,83	173,79	179,40	185,82	193,26	202,05	212,71	226,04	243,49	267,99	306,78	386,51
10	129,69	131,93	134,33	136,91	139,71	142,74	146,06	149,72	153,77	158,29	163,40	169,24	176,02	184,03	193,73	205,87	221,77	244,09	279,41	352,04
11	121,30	123,39	125,64	128,05	130,67	133,51	136,61	140,03	143,82	148,05	152,83	158,29	164,63	172,12	181,20	192,55	207,42	228,30	261,33	329,26
12	115,32	117,31	119,45	121,74	124,23	126,93	129,88	133,13	136,73	140,76	145,30	150,49	156,52	163,64	172,27	183,07	197,20	217,05	248,46	313,04
13	110,88	112,80	114,85	117,06	119,45	122,04	124,88	128,01	131,47	135,34	139,71	144,70	150,49	157,34	165,64	176,02	189,61	208,69	238,89	300,99
14	107,51	109,36	111,35	113,49	115,81	118,33	121,08	124,11	127,46	131,22	135,45	140,29	145,91	152,55	160,60	170,66	183,84	202,34	231,62	291,82
15	104,92	106,73	108,67	110,76	113,02	115,48	118,16	121,12	124,39	128,05	132,19	136,91	142,39	148,87	156,72	166,54	179,40	197,46	226,04	284,79
16	102,94	104,71	106,62	108,67	110,88	113,30	115,93	118,83	122,04	125,64	129,69	134,33	139,71	146,06	153,77	163,40	176,02	193,73	221,77	279,41
17	101,45	103,20	105,08	107,10	109,29	111,67	114,26	117,12	120,29	123,83	127,83	132,39	137,70	143,96	151,55	161,05	173,49	190,95	218,58	275,39
18	100,40	102,13	103,99	105,99	108,15	110,50	113,07	115,90	119,03	122,54	126,49	131,01	136,26	142,46	149,97	159,37	171,68	188,96	216,30	272,52
19	99,72	101,44	103,28	105,27	107,42	109,75	112,31	115,12	118,23	121,71	125,64	130,13	135,34	141,50	148,96	158,29	170,51	187,68	214,83	270,67
20	99,38	101,10	102,94	104,92	107,06	109,39	111,93	114,73	117,83	121,30	125,22	129,69	134,88	141,02	148,46	157,76	169,94	187,05	214,12	269,77

200 М ГРЪБ - ЖЕНИ

50 м басейн

БАЗА: 124,81

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	168,28	168,75	169,22	169,70	170,19	170,68	171,18	171,68	172,19	172,71	173,23	173,76	174,29	174,84	175,38	175,94	176,50	177,07	177,65	178,23
10	153,27	153,70	154,13	154,57	155,01	155,46	155,91	156,37	156,83	157,30	157,78	158,26	158,75	159,24	159,74	160,24	160,76	161,27	161,80	162,33
11	143,35	143,75	144,16	144,57	144,98	145,40	145,82	146,25	146,69	147,13	147,57	148,02	148,48	148,94	149,40	149,88	150,35	150,84	151,33	151,83
12	136,29	136,67	137,06	137,44	137,84	138,24	138,64	139,05	139,46	139,88	140,30	140,73	141,16	141,60	142,04	142,49	142,95	143,41	143,88	144,35
13	131,04	131,41	131,78	132,15	132,53	132,91	133,30	133,69	134,09	134,49	134,90	135,31	135,73	136,15	136,57	137,01	137,44	137,89	138,34	138,79
14	127,05	127,41	127,77	128,13	128,50	128,87	129,24	129,62	130,01	130,40	130,79	131,19	131,59	132,00	132,42	132,83	133,26	133,69	134,12	134,57
15	123,99	124,34	124,69	125,04	125,40	125,76	126,13	126,50	126,87	127,25	127,64	128,03	128,42	128,82	129,22	129,63	130,05	130,47	130,89	131,32
16	121,65	121,99	122,33	122,68	123,03	123,39	123,75	124,11	124,48	124,85	125,23	125,61	126,00	126,39	126,78	127,19	127,59	128,00	128,42	128,84
17	119,90	120,23	120,57	120,91	121,26	121,61	121,97	122,32	122,69	123,05	123,43	123,80	124,18	124,57	124,96	125,36	125,76	126,16	126,57	126,99
18	118,65	118,98	119,32	119,65	120,00	120,34	120,70	121,05	121,41	121,77	122,14	122,51	122,89	123,27	123,66	124,05	124,45	124,85	125,25	125,67
19	117,84	118,17	118,51	118,84	119,18	119,53	119,88	120,23	120,59	120,95	121,31	121,68	122,06	122,44	122,82	123,21	123,60	124,00	124,40	124,81
20	117,45	117,78	118,11	118,45	118,79	119,13	119,48	119,83	120,18	120,54	120,91	121,28	121,65	122,03	122,41	122,80	123,19	123,59	123,99	124,40

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	178,82	179,42	180,03	180,65	181,27	181,91	182,55	183,20	183,86	184,53	185,21	185,91	186,61	187,32	188,04	188,78	189,52	190,28	191,05	191,84
10	162,87	163,42	163,97	164,53	165,10	165,68	166,27	166,86	167,46	168,07	168,69	169,32	169,96	170,61	171,27	171,94	172,62	173,31	174,01	174,72
11	152,33	152,84	153,36	153,89	154,42	154,96	155,51	156,06	156,63	157,20	157,78	158,37	158,96	159,57	160,19	160,81	161,45	162,09	162,75	163,42
12	144,83	145,32	145,81	146,31	146,81	147,33	147,85	148,38	148,91	149,45	150,01	150,57	151,13	151,71	152,30	152,89	153,50	154,11	154,73	155,37
13	139,25	139,72	140,19	140,67	141,16	141,65	142,16	142,66	143,18	143,70	144,23	144,77	145,32	145,87	146,43	147,01	147,59	148,18	148,78	149,39
14	135,01	135,47	135,92	136,39	136,86	137,34	137,83	138,32	138,82	139,32	139,84	140,36	140,89	141,43	141,97	142,53	143,09	143,66	144,25	144,84
15	131,76	132,20	132,65	133,10	133,56	134,03	134,50	134,98	135,47	135,97	136,47	136,98	137,49	138,02	138,55	139,09	139,64	140,20	140,77	141,35
16	129,27	129,71	130,14	130,59	131,04	131,50	131,97	132,44	132,91	133,40	133,89	134,39	134,90	135,41	135,94	136,47	137,01	137,55	138,11	138,68
17	127,41	127,84	128,27	128,71	129,16	129,61	130,07	130,53	131,00	131,48	131,97	132,46	132,96	133,46	133,98	134,50	135,04	135,58	136,12	136,68
18	126,08	126,51	126,94	127,37	127,81	128,26	128,71	129,17	129,64	130,11	130,59	131,08	131,57	132,07	132,58	133,10	133,63	134,16	134,71	135,26
19	125,23	125,65	126,07	126,51	126,94	127,39	127,84	128,30	128,76	129,23	129,71	130,19	130,68	131,18	131,69	132,20	132,72	133,25	133,79	134,34
20	124,81	125,23	125,65	126,08	126,52	126,96	127,41	127,87	128,33	128,80	129,27	129,75	130,24	130,74	131,25	131,76	132,28	132,81	133,35	133,89

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	192,63	193,44	194,26	195,10	195,95	196,82	197,70	198,60	199,52	200,45	201,40	202,37	203,35	204,36	205,39	206,44	207,51	208,60	209,71	210,85
10	175,45	176,19	176,93	177,70	178,47	179,26	180,07	180,89	181,72	182,57	183,43	184,32	185,21	186,13	187,07	188,02	189,00	189,99	191,01	192,04
11	164,10	164,79	165,49	166,20	166,93	167,66	168,42	169,18	169,96	170,76	171,57	172,39	173,23	174,09	174,96	175,86	176,77	177,70	178,65	179,62
12	156,01	156,67	157,33	158,01	158,70	159,41	160,12	160,85	161,59	162,34	163,11	163,90	164,70	165,51	166,34	167,19	168,06	168,94	169,85	170,77
13	150,01	150,64	151,28	151,93	152,59	153,27	153,96	154,66	155,37	156,09	156,83	157,59	158,36	159,14	159,94	160,76	161,59	162,44	163,31	164,20
14	145,44	146,05	146,67	147,30	147,95	148,60	149,27	149,95	150,64	151,34	152,06	152,79	153,53	154,29	155,07	155,86	156,67	157,49	158,33	159,20
15	141,93	142,53	143,13	143,75	144,38	145,02	145,67	146,33	147,01	147,69	148,39	149,11	149,83	150,57	151,33	152,10	152,89	153,70	154,52	155,36
16	139,25	139,84	140,43	141,04	141,65	142,28	142,92	143,57	144,23	144,90	145,59	146,29	147,01	147,73	148,48	149,23	150,01	150,80	151,60	152,43
17	137,25	137,83	138,41	139,01	139,62	140,23	140,86	141,50	142,16	142,82	143,50	144,19	144,89	145,61	146,34	147,09	147,85	148,63	149,42	150,23
18	135,82	136,39	136,97	137,56	138,16	138,77	139,40	140,03	140,67	141,34	142,00	142,68	143,38	144,09	144,81	145,55	146,31	147,08	147,86	148,67
19	134,90	135,47	136,04	136,63	137,22	137,83	138,45	139,08	139,72	140,37	141,04	141,72	142,41	143,11	143,83	144,57	145,32	146,08	146,86	147,66
20	134,45	135,01	135,59	136,17	136,77	137,37	137,99	138,61	139,25	139,90	140,57	141,24	141,93	142,63	143,35	144,08	144,83	145,59	146,37	147,17

115

																			сек	
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	212,02	213,21	214,43	215,67	216,95	218,26	219,60	220,97	222,38	223,82	225,30	226,83	228,39	230,00	231,65	233,36	235,11	236,92	238,78	240,71
10	193,11	194,19	195,30	196,44	197,60	198,79	200,01	201,26	202,54	203,86	205,21	206,59	208,02	209,48	210,99	212,54	214,14	215,79	217,48	219,24
11	180,61	181,63	182,66	183,73	184,81	185,93	187,07	188,24	189,44	190,67	191,93	193,22	194,56	195,93	197,34	198,79	200,28	201,82	203,41	205,05
12	171,71	172,68	173,67	174,68	175,71	176,77	177,85	178,96	180,10	181,27	182,47	183,71	184,97	186,28	187,62	189,00	190,42	191,88	193,39	194,95
13	165,10	166,03	166,98	167,95	168,94	169,96	171,00	172,07	173,17	174,29	175,45	176,63	177,85	179,10	180,39	181,72	183,09	184,49	185,95	187,45
14	160,07	160,97	161,89	162,84	163,80	164,79	165,80	166,83	167,90	168,99	170,10	171,25	172,44	173,65	174,90	176,19	177,51	178,88	180,28	181,74
15	156,22	157,09	157,99	158,91	159,85	160,81	161,80	162,81	163,85	164,91	166,00	167,13	168,28	169,46	170,68	171,94	173,23	174,56	175,94	177,36
16	153,27	154,13	155,01	155,91	156,83	157,78	158,75	159,74	160,76	161,80	162,87	163,97	165,10	166,27	167,46	168,69	169,96	171,27	172,62	174,01
17	151,06	151,91	152,78	153,67	154,58	155,51	156,46	157,44	158,44	159,47	160,53	161,61	162,73	163,87	165,05	166,27	167,52	168,80	170,13	171,51
18	149,49	150,33	151,19	152,07	152,97	153,89	154,83	155,80	156,79	157,81	158,86	159,93	161,03	162,17	163,33	164,53	165,77	167,05	168,36	169,72
19	148,48	149,31	150,16	151,04	151,93	152,84	153,78	154,74	155,73	156,74	157,78	158,84	159,94	161,07	162,23	163,42	164,65	165,91	167,22	168,57
20	147,98	148,81	149,66	150,53	151,42	152,33	153,27	154,23	155,21	156,22	157,25	158,31	159,41	160,53	161,68	162,87	164,10	165,36	166,66	168,00

																			сек	
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	242,70	244,76	246,89	249,09	251,38	253,75	256,21	258,77	261,44	264,22	267,13	270,16	273,34	276,67	280,18	283,86	287,75	291,86	296,22	300,85
10	221,05	222,92	224,86	226,87	228,95	231,11	233,36	235,69	238,12	240,65	243,30	246,06	248,96	251,99	255,18	258,54	262,08	265,83	269,80	274,01
11	206,75	208,50	210,31	212,19	214,14	216,16	218,26	220,44	222,71	225,08	227,56	230,14	232,85	235,69	238,67	241,81	245,13	248,63	252,34	256,28
12	196,56	198,23	199,95	201,74	203,59	205,51	207,51	209,58	211,74	213,99	216,35	218,80	221,38	224,08	226,92	229,90	233,05	236,38	239,91	243,66
13	189,00	190,60	192,25	193,97	195,75	197,60	199,52	201,51	203,59	205,76	208,02	210,38	212,86	215,45	218,18	221,05	224,08	227,28	230,67	234,28
14	183,24	184,79	186,40	188,06	189,79	191,58	193,44	195,38	197,39	199,49	201,68	203,97	206,37	208,89	211,54	214,32	217,26	220,36	223,65	227,14
15	178,82	180,34	181,91	183,53	185,21	186,96	188,78	190,67	192,63	194,68	196,82	199,06	201,40	203,86	206,44	209,15	212,02	215,05	218,26	221,67
16	175,45	176,93	178,47	180,07	181,72	183,43	185,21	187,07	189,00	191,01	193,11	195,30	197,60	200,01	202,54	205,21	208,02	210,99	214,14	217,48
17	172,92	174,39	175,91	177,48	179,10	180,79	182,55	184,38	186,28	188,26	190,33	192,49	194,75	197,13	199,63	202,25	205,02	207,95	211,06	214,36
18	171,12	172,57	174,07	175,63	177,24	178,91	180,65	182,45	184,34	186,30	188,34	190,48	192,73	195,08	197,55	200,15	202,89	205,79	208,86	212,12
19	169,96	171,40	172,89	174,44	176,04	177,70	179,42	181,22	183,09	185,03	187,07	189,19	191,42	193,75	196,21	198,79	201,51	204,39	207,44	210,68
20	169,39	170,83	172,31	173,85	175,45	177,10	178,82	180,61	182,47	184,41	186,44	188,56	190,78	193,11	195,55	198,12	200,84	203,71	206,75	209,98

																			сек	
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	305,78	311,06	316,71	322,80	329,39	336,56	344,39	353,00	362,55	373,21	385,26	399,03	415,01	433,90	456,78	485,40	522,88	575,51	658,79	830,02
10	278,51	283,31	288,46	294,01	300,01	306,54	313,67	321,51	330,21	339,92	350,90	363,44	377,99	395,20	416,03	442,10	476,24	524,17	600,02	755,98
11	260,49	264,98	269,80	274,99	280,60	286,70	293,37	300,71	308,84	317,93	328,19	339,92	353,53	369,63	389,12	413,50	445,43	490,25	561,20	707,07
12	247,65	251,93	256,51	261,44	266,78	272,58	278,92	285,90	293,63	302,27	312,03	323,18	336,12	351,42	369,95	393,13	423,48	466,10	533,56	672,24
13	238,12	242,23	246,63	251,38	256,51	262,08	268,18	274,89	282,32	290,63	300,01	310,74	323,18	337,89	355,70	377,99	407,18	448,16	513,01	646,36
14	230,87	234,85	239,12	243,72	248,69	254,10	260,01	266,52	273,72	281,78	290,88	301,27	313,34	327,60	344,87	366,48	394,78	434,51	497,39	626,67
15	225,30	229,19	233,36	237,84	242,70	247,98	253,75	260,09	267,13	274,99	283,86	294,01	305,78	319,70	336,56	357,65	385,26	424,04	485,40	611,57
16	221,05	224,86	228,95	233,36	238,12	243,30	248,96	255,18	262,08	269,80	278,51	288,46	300,01	313,67	330,21	350,90	377,99	416,03	476,24	600,02
17	217,87	221,63	225,66	230,00	234,69	239,80	245,38	251,51	258,31	265,91	274,50	284,31	295,69	309,15	325,45	345,85	372,55	410,05	469,39	591,39
18	215,60	219,32	223,31	227,60	232,25	237,30	242,82	248,89	255,62	263,14	271,64	281,35	292,61	305,93	322,06	342,24	368,67	405,77	464,50	585,23
19	214,14	217,83	221,79	226,06	230,67	235,69	241,17	247,20	253,89	261,36	269,80	279,44	290,63	303,86	319,88	339,92	366,17	403,02	461,35	581,26
20	213,42	217,10	221,05	225,30	229,90	234,90	240,37	246,38	253,04	260,49	268,89	278,51	289,66	302,84	318,81	338,79	364,95	401,68	459,80	579,32

50 М БРУСТ - ЖЕНИ

50 м бассейн

БАЗА: 29,80

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	40,18	40,29	40,40	40,52	40,64	40,75	40,87	40,99	41,11	41,24	41,36	41,49	41,61	41,74	41,87	42,01	42,14	42,28	42,42	42,55
10	36,59	36,70	36,80	36,90	37,01	37,12	37,23	37,34	37,45	37,56	37,67	37,79	37,90	38,02	38,14	38,26	38,38	38,51	38,63	38,76
11	34,23	34,32	34,42	34,52	34,62	34,72	34,82	34,92	35,02	35,13	35,23	35,34	35,45	35,56	35,67	35,78	35,90	36,01	36,13	36,25
12	32,54	32,63	32,72	32,82	32,91	33,01	33,10	33,20	33,30	33,40	33,50	33,60	33,70	33,81	33,91	34,02	34,13	34,24	34,35	34,47
13	31,29	31,38	31,46	31,55	31,64	31,74	31,83	31,92	32,02	32,11	32,21	32,31	32,41	32,51	32,61	32,71	32,82	32,92	33,03	33,14
14	30,34	30,42	30,51	30,59	30,68	30,77	30,86	30,95	31,04	31,13	31,23	31,32	31,42	31,52	31,62	31,72	31,82	31,92	32,02	32,13
15	29,60	29,69	29,77	29,85	29,94	30,03	30,11	30,20	30,29	30,38	30,48	30,57	30,66	30,76	30,85	30,95	31,05	31,15	31,25	31,35
16	29,05	29,13	29,21	29,29	29,38	29,46	29,55	29,63	29,72	29,81	29,90	29,99	30,08	30,18	30,27	30,37	30,46	30,56	30,66	30,76
17	28,63	28,71	28,79	28,87	28,95	29,04	29,12	29,21	29,29	29,38	29,47	29,56	29,65	29,74	29,84	29,93	30,03	30,12	30,22	30,32
18	28,33	28,41	28,49	28,57	28,65	28,73	28,82	28,90	28,99	29,07	29,16	29,25	29,34	29,43	29,53	29,62	29,71	29,81	29,91	30,00
19	28,14	28,22	28,30	28,38	28,46	28,54	28,62	28,71	28,79	28,88	28,97	29,05	29,14	29,23	29,32	29,42	29,51	29,61	29,70	29,80
20	28,04	28,12	28,20	28,28	28,36	28,44	28,53	28,61	28,70	28,78	28,87	28,96	29,05	29,14	29,23	29,32	29,41	29,51	29,60	29,70

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	42,70	42,84	42,98	43,13	43,28	43,43	43,59	43,74	43,90	44,06	44,22	44,39	44,55	44,72	44,90	45,07	45,25	45,43	45,62	45,80
10	38,89	39,02	39,15	39,28	39,42	39,56	39,70	39,84	39,98	40,13	40,28	40,43	40,58	40,74	40,89	41,05	41,21	41,38	41,55	41,72
11	36,37	36,49	36,62	36,74	36,87	37,00	37,13	37,26	37,40	37,53	37,67	37,81	37,95	38,10	38,25	38,40	38,55	38,70	38,86	39,02
12	34,58	34,70	34,81	34,93	35,05	35,18	35,30	35,43	35,55	35,68	35,82	35,95	36,09	36,22	36,36	36,50	36,65	36,80	36,94	37,10
13	33,25	33,36	33,47	33,59	33,70	33,82	33,94	34,06	34,19	34,31	34,44	34,57	34,70	34,83	34,96	35,10	35,24	35,38	35,52	35,67
14	32,24	32,34	32,45	32,56	32,68	32,79	32,91	33,03	33,14	33,27	33,39	33,51	33,64	33,77	33,90	34,03	34,16	34,30	34,44	34,58
15	31,46	31,56	31,67	31,78	31,89	32,00	32,11	32,23	32,35	32,46	32,58	32,70	32,83	32,95	33,08	33,21	33,34	33,47	33,61	33,75
16	30,87	30,97	31,07	31,18	31,29	31,40	31,51	31,62	31,74	31,85	31,97	32,09	32,21	32,33	32,46	32,58	32,71	32,84	32,98	33,11
17	30,42	30,52	30,63	30,73	30,84	30,95	31,05	31,17	31,28	31,39	31,51	31,63	31,75	31,87	31,99	32,11	32,24	32,37	32,50	32,63
18	30,10	30,21	30,31	30,41	30,52	30,62	30,73	30,84	30,95	31,07	31,18	31,30	31,41	31,53	31,66	31,78	31,91	32,03	32,16	32,29
19	29,90	30,00	30,10	30,21	30,31	30,42	30,52	30,63	30,74	30,85	30,97	31,08	31,20	31,32	31,44	31,56	31,69	31,82	31,94	32,08
20	29,80	29,90	30,00	30,10	30,21	30,31	30,42	30,53	30,64	30,75	30,87	30,98	31,10	31,22	31,34	31,46	31,58	31,71	31,84	31,97

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	45,99	46,19	46,38	46,58	46,79	46,99	47,20	47,42	47,64	47,86	48,09	48,32	48,55	48,79	49,04	49,29	49,54	49,81	50,07	50,34
10	41,89	42,07	42,25	42,43	42,61	42,80	42,99	43,19	43,39	43,59	43,80	44,01	44,22	44,44	44,66	44,89	45,13	45,36	45,61	45,85
11	39,18	39,34	39,51	39,68	39,86	40,03	40,21	40,39	40,58	40,77	40,96	41,16	41,36	41,57	41,77	41,99	42,21	42,43	42,65	42,89
12	37,25	37,41	37,57	37,73	37,89	38,06	38,23	38,40	38,58	38,76	38,95	39,13	39,32	39,52	39,72	39,92	40,13	40,34	40,55	40,77
13	35,82	35,97	36,12	36,28	36,43	36,59	36,76	36,93	37,10	37,27	37,45	37,63	37,81	38,00	38,19	38,38	38,58	38,78	38,99	39,20
14	34,73	34,87	35,02	35,17	35,32	35,48	35,64	35,80	35,97	36,13	36,31	36,48	36,66	36,84	37,02	37,21	37,41	37,60	37,80	38,01
15	33,89	34,03	34,18	34,32	34,47	34,62	34,78	34,94	35,10	35,26	35,43	35,60	35,77	35,95	36,13	36,32	36,50	36,70	36,89	37,09
16	33,25	33,39	33,53	33,67	33,82	33,97	34,12	34,28	34,44	34,60	34,76	34,93	35,10	35,27	35,45	35,63	35,82	36,00	36,20	36,39
17	32,77	32,91	33,05	33,19	33,34	33,48	33,63	33,79	33,94	34,10	34,26	34,43	34,59	34,77	34,94	35,12	35,30	35,49	35,68	35,87
18	32,43	32,56	32,70	32,84	32,99	33,13	33,28	33,43	33,59	33,74	33,90	34,07	34,23	34,40	34,58	34,75	34,93	35,12	35,30	35,50
19	32,21	32,34	32,48	32,62	32,76	32,91	33,06	33,21	33,36	33,52	33,67	33,84	34,00	34,17	34,34	34,52	34,70	34,88	35,07	35,26
20	32,10	32,24	32,37	32,51	32,65	32,80	32,95	33,10	33,25	33,40	33,56	33,72	33,89	34,06	34,23	34,40	34,58	34,76	34,95	35,14

117

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	50,62	50,91	51,20	51,49	51,80	52,11	52,43	52,76	53,10	53,44	53,79	54,16	54,53	54,91	55,31	55,72	56,14	56,57	57,01	57,47
10	46,11	46,37	46,63	46,90	47,18	47,46	47,75	48,05	48,36	48,67	49,00	49,33	49,67	50,02	50,38	50,75	51,13	51,52	51,93	52,35
11	43,12	43,37	43,61	43,87	44,13	44,39	44,66	44,94	45,23	45,52	45,83	46,13	46,45	46,78	47,12	47,46	47,82	48,19	48,57	48,96
12	41,00	41,23	41,46	41,71	41,95	42,21	42,46	42,73	43,00	43,28	43,57	43,86	44,16	44,48	44,80	45,13	45,46	45,81	46,17	46,55
13	39,42	39,64	39,87	40,10	40,34	40,58	40,83	41,08	41,35	41,61	41,89	42,17	42,46	42,76	43,07	43,39	43,71	44,05	44,40	44,76
14	38,22	38,43	38,65	38,88	39,11	39,34	39,59	39,83	40,09	40,35	40,61	40,89	41,17	41,46	41,76	42,07	42,38	42,71	43,05	43,39
15	37,30	37,51	37,72	37,94	38,17	38,40	38,63	38,87	39,12	39,37	39,64	39,90	40,18	40,46	40,75	41,05	41,36	41,68	42,01	42,35
16	36,59	36,80	37,01	37,23	37,45	37,67	37,90	38,14	38,38	38,63	38,89	39,15	39,42	39,70	39,98	40,28	40,58	40,89	41,21	41,55
17	36,07	36,27	36,48	36,69	36,91	37,13	37,36	37,59	37,83	38,08	38,33	38,59	38,85	39,13	39,41	39,70	40,00	40,30	40,62	40,95
18	35,69	35,89	36,10	36,31	36,52	36,74	36,97	37,20	37,44	37,68	37,93	38,19	38,45	38,72	39,00	39,28	39,58	39,88	40,20	40,52
19	35,45	35,65	35,85	36,06	36,28	36,49	36,72	36,95	37,18	37,42	37,67	37,93	38,19	38,46	38,73	39,02	39,31	39,61	39,93	40,25
20	35,33	35,53	35,73	35,94	36,15	36,37	36,59	36,82	37,06	37,30	37,55	37,80	38,06	38,33	38,60	38,89	39,18	39,48	39,79	40,11

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	57,95	58,44	58,95	59,47	60,02	60,59	61,17	61,79	62,42	63,09	63,78	64,50	65,26	66,06	66,90	67,78	68,70	69,69	70,73	71,83
10	52,78	53,23	53,69	54,17	54,67	55,18	55,72	56,27	56,85	57,46	58,09	58,75	59,44	60,17	60,93	61,73	62,58	63,47	64,42	65,42
11	49,36	49,78	50,22	50,66	51,13	51,61	52,11	52,63	53,18	53,74	54,33	54,95	55,60	56,27	56,99	57,74	58,53	59,36	60,25	61,19
12	46,93	47,33	47,74	48,17	48,61	49,07	49,54	50,04	50,56	51,09	51,66	52,24	52,86	53,50	54,18	54,89	55,64	56,44	57,28	58,18
13	45,13	45,51	45,90	46,31	46,74	47,18	47,64	48,11	48,61	49,13	49,67	50,23	50,82	51,44	52,09	52,78	53,50	54,27	55,08	55,94
14	43,75	44,12	44,51	44,90	45,31	45,74	46,19	46,65	47,13	47,63	48,15	48,70	49,27	49,88	50,51	51,17	51,87	52,61	53,40	54,23
15	42,70	43,06	43,43	43,82	44,22	44,64	45,07	45,52	45,99	46,48	46,99	47,53	48,09	48,67	49,29	49,94	50,62	51,35	52,11	52,93
16	41,89	42,25	42,61	42,99	43,39	43,80	44,22	44,66	45,13	45,61	46,11	46,63	47,18	47,75	48,36	49,00	49,67	50,38	51,13	51,93
17	41,29	41,64	42,00	42,37	42,76	43,17	43,59	44,02	44,48	44,95	45,44	45,96	46,50	47,07	47,66	48,29	48,95	49,65	50,39	51,18
18	40,86	41,20	41,56	41,93	42,32	42,72	43,13	43,56	44,01	44,48	44,97	45,48	46,02	46,58	47,17	47,79	48,44	49,13	49,87	50,65
19	40,58	40,92	41,28	41,65	42,03	42,43	42,84	43,27	43,71	44,18	44,66	45,17	45,70	46,26	46,85	47,46	48,11	48,80	49,53	50,30
20	40,44	40,79	41,14	41,51	41,89	42,29	42,70	43,12	43,57	44,03	44,52	45,02	45,55	46,11	46,69	47,30	47,95	48,64	49,36	50,14

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	73,01	74,27	75,62	77,07	78,65	80,36	82,23	84,28	86,56	89,11	91,99	95,27	99,09	103,60	109,06	115,90	124,84	137,41	157,29	198,18
10	66,50	67,64	68,87	70,20	71,63	73,19	74,89	76,77	78,84	81,16	83,78	86,78	90,25	94,36	99,33	105,56	113,71	125,15	143,26	180,50
11	62,19	63,27	64,42	65,66	67,00	68,45	70,05	71,80	73,74	75,91	78,36	81,16	84,41	88,25	92,91	98,73	106,35	117,05	133,99	168,82
12	59,13	60,15	61,24	62,42	63,70	65,08	66,60	68,26	70,11	72,17	74,50	77,16	80,25	83,91	88,33	93,86	101,11	111,29	127,39	160,51
13	56,85	57,83	58,89	60,02	61,24	62,58	64,03	65,63	67,41	69,39	71,63	74,19	77,16	80,68	84,93	90,25	97,22	107,00	122,49	154,33
14	55,12	56,07	57,09	58,19	59,38	60,67	62,08	63,63	65,36	67,28	69,45	71,93	74,81	78,22	82,34	87,50	94,26	103,74	118,76	149,63
15	53,79	54,72	55,72	56,79	57,95	59,21	60,59	62,10	63,78	65,66	67,78	70,20	73,01	76,33	80,36	85,39	91,99	101,24	115,90	146,02
16	52,78	53,69	54,67	55,72	56,85	58,09	59,44	60,93	62,58	64,42	66,50	68,87	71,63	74,89	78,84	83,78	90,25	99,33	113,71	143,26
17	52,02	52,92	53,88	54,91	56,04	57,25	58,59	60,05	61,68	63,49	65,54	67,88	70,60	73,81	77,71	82,58	88,95	97,90	112,07	141,20
18	51,48	52,37	53,32	54,34	55,45	56,66	57,98	59,43	61,03	62,83	64,86	67,18	69,87	73,05	76,90	81,72	88,02	96,88	110,90	139,73
19	51,13	52,01	52,96	53,97	55,08	56,27	57,58	59,02	60,62	62,40	64,42	66,72	69,39	72,55	76,38	81,16	87,43	96,23	110,15	138,78
20	50,96	51,84	52,78	53,79	54,89	56,09	57,39	58,83	60,42	62,19	64,20	66,50	69,16	72,31	76,12	80,89	87,14	95,91	109,78	138,32

118

100 М БРУСТ - ЖЕНИ

50 м бассейн

БАЗА: 64,45

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	86,90	87,14	87,38	87,63	87,88	88,14	88,40	88,66	88,92	89,18	89,45	89,73	90,00	90,28	90,57	90,85	91,14	91,44	91,73	92,04
10	79,15	79,37	79,59	79,82	80,04	80,28	80,51	80,75	80,99	81,23	81,47	81,72	81,97	82,23	82,49	82,75	83,01	83,28	83,55	83,83
11	74,02	74,23	74,44	74,65	74,87	75,08	75,30	75,52	75,75	75,97	76,20	76,44	76,67	76,91	77,15	77,39	77,64	77,89	78,15	78,40
12	70,38	70,57	70,77	70,97	71,18	71,38	71,59	71,80	72,02	72,23	72,45	72,67	72,89	73,12	73,35	73,58	73,82	74,05	74,30	74,54
13	67,67	67,86	68,05	68,24	68,44	68,64	68,84	69,04	69,24	69,45	69,66	69,87	70,09	70,30	70,53	70,75	70,97	71,20	71,44	71,67
14	65,61	65,79	65,98	66,16	66,35	66,54	66,74	66,94	67,13	67,33	67,54	67,74	67,95	68,16	68,38	68,59	68,81	69,03	69,26	69,49
15	64,03	64,20	64,39	64,57	64,75	64,94	65,13	65,32	65,52	65,71	65,91	66,11	66,31	66,52	66,73	66,94	67,15	67,37	67,59	67,81
16	62,82	62,99	63,17	63,35	63,53	63,72	63,90	64,09	64,28	64,47	64,67	64,86	65,06	65,27	65,47	65,68	65,89	66,10	66,31	66,53
17	61,91	62,09	62,26	62,44	62,62	62,80	62,98	63,17	63,35	63,54	63,74	63,93	64,13	64,33	64,53	64,73	64,94	65,15	65,36	65,58
18	61,27	61,44	61,61	61,79	61,96	62,14	62,33	62,51	62,69	62,88	63,07	63,26	63,46	63,66	63,86	64,06	64,26	64,47	64,68	64,89
19	60,85	61,02	61,20	61,37	61,54	61,72	61,90	62,08	62,27	62,46	62,64	62,84	63,03	63,22	63,42	63,62	63,83	64,03	64,24	64,45
20	60,65	60,82	60,99	61,16	61,34	61,52	61,70	61,88	62,06	62,25	62,43	62,62	62,82	63,01	63,21	63,41	63,61	63,82	64,03	64,24

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	92,34	92,65	92,97	93,28	93,61	93,93	94,27	94,60	94,94	95,29	95,64	96,00	96,36	96,73	97,10	97,48	97,87	98,26	98,66	99,06
10	84,10	84,39	84,67	84,96	85,26	85,55	85,86	86,16	86,47	86,79	87,11	87,44	87,77	88,10	88,44	88,79	89,14	89,49	89,86	90,22
11	78,66	78,93	79,19	79,47	79,74	80,02	80,30	80,59	80,88	81,17	81,47	81,78	82,09	82,40	82,72	83,04	83,37	83,70	84,04	84,39
12	74,79	75,04	75,29	75,55	75,81	76,08	76,35	76,62	76,90	77,18	77,46	77,75	78,04	78,34	78,64	78,95	79,26	79,58	79,90	80,23
13	71,91	72,15	72,39	72,64	72,89	73,15	73,41	73,67	73,93	74,20	74,48	74,76	75,04	75,32	75,62	75,91	76,21	76,52	76,83	77,14
14	69,72	69,95	70,19	70,43	70,67	70,92	71,17	71,43	71,68	71,94	72,21	72,48	72,75	73,03	73,31	73,60	73,89	74,19	74,49	74,79
15	68,04	68,27	68,50	68,73	68,97	69,21	69,46	69,70	69,96	70,21	70,47	70,73	71,00	71,27	71,55	71,83	72,11	72,40	72,69	72,99
16	66,75	66,98	67,20	67,43	67,67	67,90	68,14	68,39	68,64	68,89	69,14	69,40	69,66	69,93	70,20	70,47	70,75	71,03	71,32	71,61
17	65,79	66,01	66,24	66,46	66,69	66,93	67,16	67,40	67,65	67,89	68,14	68,40	68,66	68,92	69,19	69,46	69,73	70,01	70,29	70,58
18	65,11	65,33	65,55	65,77	66,00	66,23	66,46	66,70	66,94	67,19	67,43	67,69	67,94	68,20	68,46	68,73	69,00	69,28	69,56	69,85
19	64,67	64,88	65,10	65,33	65,55	65,78	66,01	66,25	66,49	66,73	66,98	67,23	67,48	67,74	68,00	68,27	68,54	68,81	69,09	69,37
20	64,45	64,67	64,89	65,11	65,33	65,56	65,79	66,03	66,27	66,51	66,75	67,00	67,26	67,51	67,77	68,04	68,31	68,58	68,86	69,14

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	99,47	99,89	100,31	100,75	101,19	101,63	102,09	102,55	103,03	103,51	104,00	104,50	105,01	105,53	106,06	106,60	107,15	107,72	108,29	108,88
10	90,60	90,98	91,37	91,76	92,16	92,57	92,98	93,41	93,84	94,28	94,72	95,18	95,64	96,12	96,60	97,09	97,59	98,11	98,63	99,17
11	84,74	85,09	85,45	85,82	86,20	86,58	86,97	87,36	87,77	88,18	88,59	89,02	89,45	89,90	90,35	90,81	91,28	91,76	92,25	92,75
12	80,56	80,90	81,25	81,60	81,95	82,31	82,68	83,06	83,44	83,83	84,23	84,63	85,05	85,47	85,90	86,34	86,78	87,24	87,71	88,18
13	77,46	77,79	78,12	78,45	78,80	79,15	79,50	79,86	80,23	80,60	80,99	81,38	81,77	82,18	82,59	83,01	83,44	83,88	84,33	84,79
14	75,10	75,42	75,74	76,06	76,40	76,73	77,08	77,43	77,79	78,15	78,52	78,90	79,28	79,68	80,08	80,48	80,90	81,33	81,76	82,21
15	73,29	73,60	73,91	74,23	74,56	74,89	75,22	75,56	75,91	76,27	76,63	77,00	77,37	77,75	78,15	78,54	78,95	79,37	79,79	80,22
16	71,91	72,21	72,52	72,83	73,15	73,47	73,80	74,14	74,48	74,83	75,18	75,54	75,91	76,29	76,67	77,06	77,46	77,87	78,28	78,71
17	70,87	71,17	71,47	71,78	72,10	72,41	72,74	73,07	73,41	73,75	74,10	74,46	74,82	75,19	75,57	75,95	76,35	76,75	77,16	77,58
18	70,14	70,43	70,73	71,03	71,34	71,66	71,98	72,31	72,64	72,98	73,33	73,68	74,04	74,41	74,78	75,16	75,55	75,95	76,35	76,77
19	69,66	69,95	70,25	70,55	70,86	71,17	71,49	71,82	72,15	72,49	72,83	73,18	73,54	73,90	74,27	74,65	75,04	75,43	75,84	76,25
20	69,43	69,72	70,02	70,32	70,62	70,94	71,25	71,58	71,91	72,24	72,59	72,94	73,29	73,65	74,02	74,40	74,79	75,18	75,58	75,99

119

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	109,48	110,10	110,73	111,37	112,03	112,70	113,40	114,10	114,83	115,58	116,34	117,13	117,94	118,77	119,62	120,50	121,41	122,34	123,30	124,30
10	99,72	100,28	100,85	101,44	102,04	102,65	103,28	103,93	104,59	105,27	105,96	106,68	107,42	108,17	108,95	109,75	110,58	111,43	112,31	113,21
11	93,26	93,79	94,32	94,87	95,43	96,01	96,60	97,20	97,82	98,46	99,11	99,78	100,47	101,17	101,90	102,65	103,42	104,22	105,04	105,89
12	88,67	89,17	89,68	90,20	90,73	91,28	91,84	92,41	93,00	93,61	94,23	94,86	95,52	96,19	96,88	97,59	98,33	99,08	99,86	100,67
13	85,26	85,74	86,23	86,73	87,24	87,77	88,30	88,86	89,42	90,00	90,60	91,21	91,84	92,49	93,15	93,84	94,54	95,27	96,02	96,79
14	82,66	83,12	83,60	84,09	84,58	85,09	85,61	86,15	86,70	87,26	87,84	88,43	89,04	89,67	90,32	90,98	91,66	92,37	93,10	93,85
15	80,67	81,12	81,58	82,06	82,54	83,04	83,55	84,07	84,61	85,16	85,72	86,30	86,90	87,51	88,14	88,79	89,45	90,14	90,85	91,58
16	79,15	79,59	80,04	80,51	80,99	81,47	81,97	82,49	83,01	83,55	84,10	84,67	85,26	85,86	86,47	87,11	87,77	88,44	89,14	89,86
17	78,01	78,44	78,89	79,35	79,82	80,30	80,79	81,30	81,82	82,35	82,89	83,45	84,03	84,62	85,23	85,86	86,50	87,17	87,85	88,56
18	77,19	77,63	78,07	78,52	78,99	79,47	79,95	80,45	80,97	81,49	82,03	82,58	83,15	83,74	84,34	84,96	85,60	86,26	86,94	87,64
19	76,67	77,10	77,54	77,99	78,45	78,93	79,41	79,91	80,42	80,94	81,47	82,02	82,59	83,17	83,77	84,39	85,02	85,68	86,35	87,05
20	76,41	76,84	77,28	77,73	78,19	78,66	79,15	79,64	80,15	80,67	81,20	81,75	82,31	82,89	83,49	84,10	84,74	85,39	86,06	86,76

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	125,33	126,39	127,49	128,63	129,81	131,03	132,30	133,63	135,00	136,44	137,94	139,51	141,15	142,87	144,68	146,58	148,59	150,71	152,96	155,35
10	114,15	115,11	116,12	117,15	118,23	119,34	120,50	121,71	122,96	124,27	125,64	127,06	128,56	130,13	131,77	133,51	135,34	137,27	139,32	141,50
11	106,76	107,67	108,60	109,57	110,58	111,62	112,70	113,83	115,01	116,23	117,51	118,84	120,24	121,71	123,25	124,87	126,58	128,39	130,31	132,34
12	101,50	102,36	103,25	104,17	105,13	106,12	107,15	108,22	109,34	110,50	111,72	112,99	114,32	115,71	117,18	118,72	120,34	122,06	123,89	125,82
13	97,59	98,42	99,28	100,16	101,08	102,04	103,03	104,06	105,13	106,25	107,42	108,64	109,92	111,26	112,66	114,15	115,71	117,36	119,12	120,98
14	94,62	95,42	96,25	97,11	98,00	98,93	99,89	100,89	101,93	103,01	104,15	105,33	106,57	107,87	109,23	110,67	112,19	113,79	115,49	117,29
15	92,34	93,12	93,93	94,77	95,64	96,54	97,48	98,46	99,47	100,53	101,63	102,79	104,00	105,27	106,60	108,00	109,48	111,05	112,70	114,47
16	90,60	91,37	92,16	92,98	93,84	94,72	95,64	96,60	97,59	98,63	99,72	100,85	102,04	103,28	104,59	105,96	107,42	108,95	110,58	112,31
17	89,29	90,05	90,83	91,65	92,49	93,36	94,27	95,21	96,19	97,21	98,28	99,40	100,57	101,79	103,08	104,44	105,87	107,38	108,99	110,69
18	88,36	89,11	89,89	90,69	91,52	92,39	93,28	94,22	95,19	96,20	97,26	98,36	99,52	100,73	102,01	103,35	104,77	106,26	107,85	109,54
19	87,77	88,51	89,28	90,08	90,90	91,76	92,65	93,58	94,54	95,55	96,60	97,70	98,85	100,05	101,32	102,65	104,06	105,54	107,12	108,79
20	87,47	88,21	88,98	89,78	90,60	91,45	92,34	93,26	94,23	95,23	96,28	97,37	98,52	99,72	100,98	102,31	103,71	105,19	106,76	108,43

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	157,90	160,62	163,55	166,69	170,09	173,79	177,84	182,28	187,21	192,72	198,94	206,05	214,31	224,06	235,87	250,65	270,01	297,18	340,19	428,61
10	143,82	146,30	148,96	151,82	154,92	158,29	161,97	166,02	170,51	175,53	181,20	187,67	195,19	204,07	214,83	228,29	245,92	270,67	309,84	390,38
11	134,51	136,83	139,32	142,00	144,90	148,05	151,49	155,28	159,48	164,17	169,47	175,53	182,56	190,87	200,93	213,52	230,01	253,16	289,80	365,12
12	127,88	130,09	132,46	135,00	137,76	140,76	144,03	147,63	151,62	156,09	161,13	166,88	173,57	181,47	191,03	203,00	218,68	240,69	275,52	347,13
13	122,96	125,08	127,36	129,81	132,46	135,34	138,49	141,95	145,79	150,08	154,92	160,46	166,88	174,48	183,68	195,19	210,26	231,42	264,91	333,77
14	119,22	121,27	123,48	125,85	128,42	131,21	134,27	137,63	141,35	145,51	150,20	155,57	161,80	169,17	178,09	189,24	203,86	224,37	256,84	323,60
15	116,34	118,35	120,50	122,82	125,33	128,05	131,03	134,31	137,94	142,00	146,58	151,82	157,90	165,09	173,79	184,68	198,94	218,97	250,65	315,80
16	114,15	116,12	118,23	120,50	122,96	125,64	128,56	131,77	135,34	139,32	143,82	148,96	154,92	161,97	170,51	181,20	195,19	214,83	245,92	309,84
17	112,50	114,44	116,53	118,77	121,19	123,83	126,71	129,88	133,39	137,31	141,75	146,81	152,69	159,64	168,06	178,59	192,38	211,74	242,38	305,38
18	111,33	113,25	115,31	117,53	119,93	122,54	125,39	128,52	132,00	135,88	140,27	145,28	151,10	157,98	166,31	176,73	190,38	209,54	239,86	302,20
19	110,58	112,48	114,53	116,73	119,12	121,71	124,54	127,65	131,10	134,96	139,32	144,30	150,08	156,91	165,18	175,53	189,09	208,12	238,23	300,15
20	110,21	112,11	114,15	116,34	118,72	121,30	124,12	127,23	130,67	134,51	138,85	143,82	149,58	156,38	164,63	174,94	188,45	207,42	237,44	299,15

200 М БРУСТ - ЖЕНИ

50 м бассейн

БАЗА: 140,12

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	188,92	189,45	189,98	190,52	191,07	191,62	192,18	192,74	193,32	193,89	194,48	195,07	195,67	196,28	196,90	197,52	198,15	198,79	199,44	200,09
10	172,07	172,55	173,04	173,53	174,02	174,53	175,04	175,55	176,07	176,60	177,13	177,67	178,22	178,77	179,33	179,90	180,48	181,06	181,65	182,24
11	160,94	161,39	161,84	162,30	162,76	163,24	163,71	164,19	164,68	165,17	165,67	166,18	166,69	167,21	167,73	168,26	168,80	169,34	169,89	170,45
12	153,01	153,44	153,87	154,30	154,75	155,19	155,65	156,10	156,57	157,04	157,51	157,99	158,48	158,97	159,47	159,97	160,48	161,00	161,53	162,06
13	147,12	147,53	147,94	148,36	148,79	149,22	149,65	150,09	150,54	150,99	151,45	151,91	152,38	152,85	153,33	153,81	154,30	154,80	155,31	155,82
14	142,64	143,03	143,44	143,85	144,26	144,67	145,10	145,52	145,95	146,39	146,83	147,28	147,73	148,19	148,66	149,13	149,61	150,09	150,58	151,07
15	139,20	139,59	139,98	140,38	140,78	141,19	141,60	142,02	142,44	142,86	143,29	143,73	144,17	144,62	145,07	145,53	146,00	146,47	146,95	147,43
16	136,57	136,95	137,34	137,73	138,12	138,52	138,93	139,33	139,75	140,17	140,59	141,02	141,45	141,89	142,34	142,79	143,24	143,71	144,17	144,65
17	134,61	134,98	135,36	135,75	136,14	136,53	136,93	137,33	137,74	138,15	138,57	138,99	139,42	139,85	140,29	140,73	141,18	141,64	142,10	142,57
18	133,20	133,58	133,95	134,33	134,72	135,11	135,50	135,90	136,30	136,71	137,12	137,54	137,96	138,39	138,83	139,27	139,71	140,16	140,62	141,08
19	132,30	132,67	133,04	133,42	133,80	134,19	134,58	134,98	135,38	135,78	136,19	136,61	137,03	137,45	137,89	138,32	138,76	139,21	139,67	140,12
20	131,86	132,23	132,60	132,98	133,36	133,74	134,13	134,53	134,93	135,33	135,74	136,15	136,57	137,00	137,42	137,86	138,30	138,75	139,20	139,66

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	200,76	201,43	202,11	202,81	203,51	204,22	204,94	205,67	206,42	207,17	207,93	208,71	209,50	210,30	211,11	211,93	212,77	213,62	214,49	215,37
10	182,85	183,46	184,09	184,72	185,36	186,00	186,66	187,33	188,00	188,69	189,39	190,09	190,81	191,54	192,28	193,03	193,79	194,57	195,36	196,16
11	171,02	171,59	172,18	172,76	173,36	173,97	174,58	175,21	175,84	176,48	177,13	177,79	178,46	179,15	179,84	180,54	181,25	181,98	182,72	183,46
12	162,59	163,14	163,69	164,25	164,82	165,40	165,98	166,58	167,18	167,79	168,41	169,04	169,67	170,32	170,98	171,65	172,32	173,01	173,71	174,43
13	156,33	156,86	157,39	157,93	158,48	159,03	159,59	160,16	160,74	161,33	161,92	162,53	163,14	163,76	164,40	165,04	165,69	166,35	167,03	167,71
14	151,57	152,08	152,60	153,12	153,65	154,19	154,73	155,29	155,85	156,41	156,99	157,58	158,17	158,78	159,39	160,01	160,64	161,29	161,94	162,60
15	147,92	148,42	148,92	149,43	149,95	150,47	151,00	151,54	152,09	152,64	153,21	153,78	154,36	154,95	155,55	156,15	156,77	157,40	158,04	158,68
16	145,13	145,62	146,11	146,61	147,12	147,63	148,15	148,68	149,22	149,76	150,32	150,88	151,45	152,02	152,61	153,21	153,81	154,43	155,05	155,69
17	143,04	143,52	144,01	144,50	145,00	145,51	146,02	146,54	147,07	147,61	148,15	148,71	149,27	149,84	150,42	151,00	151,60	152,21	152,82	153,45
18	141,55	142,02	142,51	142,99	143,49	143,99	144,50	145,02	145,54	146,07	146,61	147,16	147,71	148,28	148,85	149,43	150,02	150,62	151,23	151,85
19	140,59	141,06	141,54	142,02	142,52	143,01	143,52	144,03	144,55	145,08	145,62	146,16	146,71	147,27	147,84	148,42	149,00	149,60	150,20	150,82
20	140,12	140,59	141,07	141,55	142,04	142,54	143,04	143,55	144,07	144,59	145,13	145,67	146,22	146,78	147,34	147,92	148,50	149,10	149,70	150,32

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	216,26	217,17	218,09	219,03	219,99	220,96	221,95	222,96	223,99	225,04	226,10	227,19	228,30	229,43	230,58	231,76	232,96	234,19	235,44	236,72
10	196,97	197,80	198,64	199,50	200,37	201,25	202,16	203,07	204,01	204,96	205,93	206,92	207,93	208,96	210,01	211,09	212,18	213,30	214,44	215,60
11	184,23	185,00	185,79	186,59	187,40	188,23	189,08	189,93	190,81	191,70	192,61	193,54	194,48	195,44	196,43	197,43	198,45	199,50	200,56	201,65
12	175,15	175,89	176,63	177,40	178,17	178,96	179,76	180,58	181,41	182,26	183,12	184,00	184,90	185,82	186,75	187,70	188,67	189,67	190,68	191,72
13	168,41	169,11	169,83	170,57	171,31	172,07	172,84	173,63	174,43	175,24	176,07	176,92	177,78	178,66	179,56	180,48	181,41	182,37	183,34	184,34
14	163,28	163,96	164,66	165,37	166,09	166,83	167,58	168,34	169,11	169,90	170,71	171,53	172,37	173,22	174,09	174,98	175,89	176,81	177,76	178,72
15	159,34	160,01	160,69	161,39	162,09	162,81	163,54	164,28	165,04	165,81	166,59	167,40	168,21	169,04	169,89	170,76	171,65	172,55	173,47	174,42
16	156,33	156,99	157,66	158,34	159,03	159,73	160,45	161,18	161,92	162,68	163,45	164,24	165,04	165,85	166,69	167,54	168,41	169,29	170,20	171,12
17	154,09	154,73	155,39	156,06	156,74	157,44	158,14	158,86	159,59	160,34	161,10	161,87	162,66	163,47	164,29	165,13	165,98	166,86	167,75	168,66
18	152,48	153,12	153,77	154,44	155,11	155,80	156,49	157,21	157,93	158,67	159,42	160,17	160,97	161,77	162,58	163,41	164,25	165,12	166,00	166,90
19	151,45	152,08	152,73	153,39	154,06	154,74	155,43	156,14	156,86	157,59	158,34	159,10	159,88	160,67	161,48	162,30	163,14	164,00	164,88	165,77
20	150,94	151,57	152,22	152,88	153,54	154,22	154,91	155,62	156,33	157,07	157,81	158,57	159,34	160,13	160,94	161,76	162,59	163,45	164,32	165,22

121

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	238,03	239,36	240,73	242,13	243,56	245,03	246,53	248,07	249,65	251,28	252,94	254,65	256,41	258,21	260,07	261,98	263,95	265,98	268,08	270,24
10	216,79	218,01	219,26	220,53	221,84	223,17	224,54	225,95	227,38	228,86	230,38	231,93	233,53	235,18	236,87	238,61	240,41	242,26	244,16	246,13
11	202,77	203,91	205,07	206,26	207,48	208,73	210,01	211,33	212,67	214,05	215,47	216,93	218,42	219,96	221,54	223,17	224,85	226,58	228,36	230,21
12	192,78	193,86	194,97	196,10	197,26	198,45	199,67	200,92	202,20	203,51	204,86	206,24	207,66	209,13	210,63	212,18	213,77	215,42	217,12	218,87
13	185,36	186,40	187,46	188,55	189,67	190,81	191,98	193,18	194,41	195,67	196,97	198,30	199,67	201,07	202,52	204,01	205,54	207,13	208,76	210,44
14	179,71	180,72	181,75	182,81	183,89	185,00	186,13	187,30	188,49	189,71	190,97	192,26	193,59	194,95	196,35	197,80	199,28	200,82	202,40	204,03
15	175,38	176,36	177,37	178,40	179,46	180,54	181,65	182,78	183,95	185,14	186,37	187,63	188,92	190,25	191,62	193,03	194,48	195,98	197,52	199,11
16	172,07	173,04	174,02	175,04	176,07	177,13	178,22	179,33	180,48	181,65	182,85	184,09	185,36	186,66	188,00	189,39	190,81	192,28	193,79	195,36
17	169,59	170,55	171,52	172,52	173,54	174,58	175,65	176,75	177,88	179,03	180,22	181,44	182,69	183,97	185,30	186,66	188,06	189,51	191,00	192,54
18	167,83	168,77	169,73	170,72	171,73	172,76	173,82	174,91	176,03	177,17	178,34	179,55	180,79	182,06	183,37	184,72	186,11	187,54	189,01	190,54
19	166,69	167,62	168,58	169,56	170,57	171,59	172,65	173,73	174,83	175,97	177,13	178,33	179,56	180,82	182,12	183,46	184,84	186,27	187,73	189,25
20	166,13	167,06	168,02	169,00	170,00	171,02	172,07	173,14	174,25	175,38	176,54	177,73	178,96	180,22	181,52	182,85	184,23	185,64	187,10	188,61

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	272,47	274,78	277,17	279,64	282,21	284,87	287,64	290,52	293,51	296,63	299,89	303,30	306,87	310,61	314,54	318,68	323,05	327,67	332,56	337,75
10	248,17	250,27	252,45	254,70	257,04	259,46	261,98	264,60	267,33	270,17	273,14	276,25	279,50	282,91	286,49	290,26	294,23	298,44	302,89	307,63
11	232,11	234,08	236,11	238,22	240,41	242,67	245,03	247,48	250,03	252,69	255,47	258,37	261,41	264,60	267,95	271,48	275,20	279,13	283,29	287,72
12	220,68	222,55	224,48	226,49	228,56	230,72	232,96	235,29	237,72	240,24	242,88	245,64	248,53	251,57	254,75	258,10	261,64	265,38	269,34	273,55
13	212,18	213,98	215,84	217,77	219,76	221,84	223,99	226,23	228,56	230,99	233,53	236,19	238,97	241,88	244,94	248,17	251,57	255,16	258,97	263,02
14	205,72	207,46	209,26	211,13	213,07	215,08	217,17	219,34	221,60	223,96	226,42	228,99	231,69	234,51	237,48	240,61	243,90	247,39	251,08	255,01
15	200,76	202,46	204,22	206,04	207,93	209,90	211,93	214,05	216,26	218,56	220,96	223,47	226,10	228,86	231,76	234,81	238,03	241,43	245,03	248,86
16	196,97	198,64	200,37	202,16	204,01	205,93	207,93	210,01	212,18	214,44	216,79	219,26	221,84	224,54	227,38	230,38	233,53	236,87	240,41	244,16
17	194,14	195,78	197,48	199,25	201,07	202,97	204,94	206,99	209,13	211,35	213,67	216,10	218,64	221,31	224,11	227,06	230,17	233,46	236,95	240,65
18	192,11	193,74	195,43	197,17	198,98	200,86	202,81	204,84	206,95	209,15	211,45	213,85	216,37	219,01	221,78	224,70	227,77	231,03	234,48	238,14
19	190,81	192,43	194,10	195,83	197,63	199,50	201,43	203,45	205,54	207,73	210,01	212,40	214,90	217,52	220,27	223,17	226,23	229,46	232,89	236,53
20	190,17	191,78	193,45	195,18	196,97	198,83	200,76	202,77	204,86	207,04	209,31	211,69	214,18	216,79	219,54	222,43	225,47	228,70	232,11	235,74

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	343,29	349,21	355,56	362,40	369,80	377,84	386,63	396,30	407,02	419,00	432,52	447,98	465,92	487,13	512,81	544,94	587,02	646,10	739,60	931,84
10	312,67	318,06	323,85	330,08	336,81	344,14	352,14	360,95	370,71	381,62	393,94	408,02	424,36	443,67	467,07	496,33	534,66	588,47	673,63	848,72
11	292,44	297,48	302,89	308,72	315,02	321,87	329,36	337,60	346,73	356,93	368,45	381,62	396,90	414,97	436,85	464,22	500,06	550,39	630,04	793,80
12	278,03	282,83	287,97	293,51	299,50	306,02	313,13	320,97	329,64	339,35	350,30	362,82	377,35	394,52	415,33	441,35	475,43	523,28	599,00	754,70
13	267,33	271,94	276,88	282,21	287,97	294,23	301,08	308,61	316,95	326,28	336,81	348,85	362,82	379,34	399,34	424,36	457,13	503,13	575,94	725,64
14	259,19	263,66	268,45	273,62	279,20	285,27	291,91	299,21	307,30	316,34	326,56	338,23	351,77	367,78	387,18	411,43	443,20	487,81	558,40	703,54
15	252,94	257,30	261,98	267,02	272,47	278,40	284,87	292,00	299,89	308,72	318,68	330,08	343,29	358,92	377,84	401,52	432,52	476,05	544,94	686,58
16	248,17	252,45	257,04	261,98	267,33	273,14	279,50	286,49	294,23	302,89	312,67	323,85	336,81	352,14	370,71	393,94	424,36	467,07	534,66	673,63
17	244,59	248,81	253,34	258,21	263,48	269,21	275,47	282,36	290,00	298,53	308,17	319,19	331,97	347,08	365,38	388,27	418,25	460,35	526,96	663,93
18	242,05	246,22	250,70	255,52	260,74	266,41	272,60	279,42	286,98	295,42	304,96	315,86	328,51	343,46	361,57	384,23	413,89	455,55	521,47	657,02
19	240,41	244,55	249,00	253,79	258,97	264,60	270,76	277,53	285,03	293,42	302,89	313,72	326,28	341,13	359,12	381,62	411,09	452,46	517,94	652,56
20	239,60	243,73	248,17	252,94	258,10	263,72	269,85	276,60	284,08	292,44	301,88	312,67	325,19	339,99	357,92	380,34	409,71	450,95	516,21	650,38

200 М СЪЧЕТАНО ПЛУВАНЕ - ЖЕНИ

50 м басейн

БАЗА: 126,15

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	170,09	170,56	171,04	171,53	172,02	172,52	173,02	173,53	174,04	174,56	175,09	175,62	176,17	176,71	177,27	177,83	178,40	178,97	179,55	180,14
10	154,91	155,35	155,78	156,23	156,67	157,13	157,58	158,05	158,52	158,99	159,47	159,96	160,45	160,95	161,45	161,96	162,48	163,01	163,54	164,08
11	144,89	145,30	145,70	146,12	146,54	146,96	147,39	147,82	148,26	148,70	149,15	149,61	150,07	150,54	151,01	151,49	151,97	152,46	152,96	153,46
12	137,75	138,14	138,53	138,92	139,32	139,72	140,13	140,54	140,96	141,38	141,81	142,24	142,68	143,12	143,57	144,02	144,48	144,95	145,42	145,90
13	132,45	132,82	133,19	133,57	133,95	134,34	134,73	135,13	135,53	135,94	136,35	136,76	137,18	137,61	138,04	138,48	138,92	139,37	139,82	140,28
14	128,42	128,77	129,14	129,50	129,88	130,25	130,63	131,01	131,40	131,80	132,19	132,60	133,01	133,42	133,84	134,26	134,69	135,12	135,56	136,01
15	125,32	125,67	126,02	126,38	126,74	127,11	127,48	127,86	128,24	128,62	129,01	129,40	129,80	130,20	130,61	131,02	131,44	131,87	132,30	132,73
16	122,95	123,30	123,65	124,00	124,35	124,71	125,08	125,44	125,82	126,19	126,57	126,96	127,35	127,75	128,15	128,55	128,96	129,38	129,80	130,23
17	121,19	121,52	121,87	122,21	122,56	122,92	123,28	123,64	124,00	124,38	124,75	125,13	125,52	125,91	126,30	126,70	127,11	127,52	127,93	128,35
18	119,92	120,26	120,60	120,94	121,29	121,64	121,99	122,35	122,71	123,08	123,45	123,83	124,21	124,60	124,99	125,38	125,78	126,19	126,60	127,02
19	119,11	119,44	119,78	120,12	120,46	120,81	121,16	121,52	121,88	122,25	122,62	122,99	123,37	123,75	124,14	124,53	124,93	125,33	125,74	126,15
20	118,71	119,04	119,38	119,72	120,06	120,41	120,76	121,11	121,47	121,84	122,21	122,58	122,95	123,34	123,72	124,11	124,51	124,91	125,32	125,73

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	180,74	181,35	181,96	182,59	183,22	183,86	184,51	185,17	185,84	186,52	187,20	187,90	188,61	189,33	190,06	190,80	191,56	192,32	193,10	193,89
10	164,62	165,17	165,73	166,30	166,88	167,46	168,05	168,65	169,26	169,88	170,50	171,14	171,79	172,44	173,11	173,78	174,47	175,17	175,88	176,60
11	153,97	154,49	155,01	155,54	156,08	156,62	157,18	157,74	158,31	158,89	159,47	160,07	160,67	161,28	161,91	162,54	163,18	163,84	164,50	165,17
12	146,38	146,88	147,37	147,88	148,39	148,91	149,43	149,97	150,51	151,06	151,62	152,18	152,76	153,34	153,93	154,53	155,14	155,76	156,39	157,04
13	140,75	141,22	141,70	142,18	142,68	143,18	143,68	144,19	144,72	145,24	145,78	146,32	146,88	147,44	148,01	148,58	149,17	149,77	150,37	150,99
14	136,46	136,92	137,38	137,85	138,33	138,82	139,31	139,80	140,31	140,82	141,34	141,87	142,40	142,95	143,50	144,06	144,63	145,21	145,79	146,39
15	133,17	133,62	134,07	134,53	135,00	135,47	135,95	136,43	136,93	137,43	137,93	138,45	138,97	139,50	140,04	140,59	141,14	141,71	142,28	142,86
16	130,66	131,10	131,54	131,99	132,45	132,91	133,38	133,86	134,34	134,83	135,33	135,83	136,35	136,87	137,40	137,93	138,48	139,03	139,59	140,17
17	128,78	129,21	129,65	130,09	130,54	131,00	131,46	131,93	132,41	132,89	133,38	133,88	134,38	134,90	135,42	135,95	136,48	137,03	137,59	138,15
18	127,44	127,86	128,30	128,74	129,18	129,63	130,09	130,56	131,03	131,51	131,99	132,48	132,98	133,49	134,01	134,53	135,06	135,60	136,15	136,71
19	126,57	127,00	127,43	127,86	128,31	128,76	129,21	129,67	130,14	130,62	131,10	131,59	132,08	132,59	133,10	133,62	134,15	134,68	135,23	135,78
20	126,15	126,57	127,00	127,44	127,88	128,33	128,78	129,24	129,71	130,18	130,66	131,15	131,64	132,14	132,65	133,17	133,70	134,23	134,78	135,33

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	194,70	195,52	196,35	197,20	198,06	198,93	199,83	200,73	201,66	202,60	203,56	204,54	205,54	206,56	207,59	208,65	209,73	210,84	211,96	213,12
10	177,33	178,08	178,83	179,61	180,39	181,19	182,00	182,83	183,67	184,53	185,40	186,29	187,20	188,13	189,08	190,04	191,02	192,03	193,06	194,11
11	165,86	166,55	167,26	167,98	168,72	169,46	170,22	171,00	171,79	172,59	173,41	174,24	175,09	175,96	176,84	177,74	178,67	179,61	180,57	181,55
12	157,69	158,35	159,02	159,71	160,41	161,12	161,84	162,57	163,32	164,09	164,86	165,66	166,47	167,29	168,13	168,99	169,86	170,76	171,67	172,60
13	151,62	152,25	152,90	153,56	154,23	154,91	155,61	156,32	157,04	157,77	158,52	159,28	160,06	160,85	161,66	162,48	163,32	164,18	165,06	165,96
14	147,00	147,62	148,24	148,88	149,53	150,20	150,87	151,56	152,25	152,97	153,69	154,43	155,18	155,95	156,73	157,53	158,35	159,18	160,03	160,90
15	143,46	144,06	144,67	145,30	145,93	146,58	147,23	147,90	148,58	149,28	149,99	150,71	151,44	152,19	152,96	153,74	154,53	155,35	156,18	157,03
16	140,75	141,34	141,94	142,55	143,18	143,81	144,45	145,11	145,78	146,46	147,15	147,86	148,58	149,32	150,07	150,83	151,62	152,41	153,23	154,06
17	138,72	139,31	139,90	140,50	141,12	141,74	142,38	143,02	143,68	144,35	145,04	145,73	146,45	147,17	147,91	148,66	149,43	150,22	151,02	151,85
18	137,28	137,85	138,44	139,04	139,65	140,26	140,89	141,53	142,18	142,85	143,53	144,22	144,92	145,64	146,37	147,12	147,88	148,66	149,45	150,26
19	136,35	136,92	137,50	138,10	138,70	139,31	139,94	140,57	141,22	141,88	142,55	143,24	143,94	144,65	145,38	146,12	146,88	147,65	148,44	149,24
20	135,89	136,46	137,04	137,63	138,23	138,85	139,47	140,10	140,75	141,41	142,08	142,76	143,46	144,17	144,89	145,63	146,38	147,15	147,94	148,75

123

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	214,29	215,50	216,73	217,99	219,28	220,60	221,95	223,34	224,76	226,22	227,72	229,26	230,84	232,47	234,14	235,86	237,63	239,46	241,35	243,29
10	195,18	196,28	197,40	198,54	199,72	200,92	202,16	203,42	204,71	206,04	207,41	208,81	210,25	211,73	213,25	214,82	216,44	218,10	219,82	221,59
11	182,55	183,58	184,62	185,70	186,80	187,92	189,08	190,26	191,47	192,71	193,99	195,30	196,65	198,03	199,46	200,92	202,43	203,99	205,60	207,26
12	173,56	174,53	175,53	176,55	177,60	178,67	179,76	180,88	182,04	183,22	184,43	185,68	186,96	188,28	189,63	191,02	192,46	193,94	195,47	197,05
13	166,88	167,81	168,77	169,75	170,76	171,79	172,84	173,92	175,03	176,17	177,33	178,53	179,76	181,03	182,33	183,67	185,05	186,47	187,94	189,46
14	161,79	162,70	163,63	164,58	165,56	166,55	167,58	168,62	169,70	170,80	171,93	173,09	174,29	175,51	176,78	178,08	179,42	180,80	182,22	183,69
15	157,89	158,78	159,69	160,62	161,57	162,54	163,54	164,56	165,61	166,68	167,79	168,92	170,09	171,28	172,52	173,78	175,09	176,44	177,83	179,26
16	154,91	155,78	156,67	157,58	158,52	159,47	160,45	161,45	162,48	163,54	164,62	165,73	166,88	168,05	169,26	170,50	171,79	173,11	174,47	175,88
17	152,68	153,54	154,42	155,32	156,24	157,18	158,14	159,13	160,14	161,18	162,25	163,35	164,47	165,63	166,82	168,05	169,31	170,62	171,96	173,35
18	151,09	151,94	152,81	153,70	154,61	155,54	156,49	157,47	158,48	159,50	160,56	161,65	162,76	163,91	165,09	166,30	167,55	168,84	170,17	171,54
19	150,07	150,91	151,77	152,66	153,56	154,49	155,43	156,40	157,40	158,42	159,47	160,55	161,66	162,80	163,97	165,17	166,41	167,69	169,02	170,38
20	149,57	150,41	151,27	152,15	153,05	153,97	154,91	155,88	156,87	157,89	158,94	160,01	161,12	162,25	163,42	164,62	165,86	167,13	168,45	169,81

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	245,31	247,38	249,54	251,76	254,07	256,47	258,96	261,55	264,25	267,06	269,99	273,06	276,28	279,64	283,18	286,91	290,84	295,00	299,40	304,08
10	223,42	225,32	227,28	229,31	231,41	233,59	235,86	238,22	240,68	243,24	245,91	248,70	251,63	254,70	257,92	261,32	264,90	268,68	272,69	276,96
11	208,97	210,74	212,57	214,47	216,44	218,48	220,60	222,81	225,10	227,50	230,00	232,61	235,35	238,22	241,24	244,41	247,76	251,30	255,05	259,04
12	198,67	200,36	202,10	203,90	205,78	207,72	209,73	211,83	214,01	216,29	218,67	221,15	223,76	226,48	229,35	232,37	235,55	238,92	242,49	246,28
13	191,02	192,64	194,32	196,05	197,85	199,72	201,66	203,68	205,78	207,96	210,25	212,64	215,14	217,77	220,52	223,42	226,48	229,72	233,15	236,79
14	185,21	186,78	188,40	190,08	191,83	193,64	195,52	197,47	199,51	201,63	203,85	206,16	208,59	211,13	213,81	216,62	219,59	222,72	226,05	229,58
15	180,74	182,27	183,86	185,50	187,20	188,97	190,80	192,71	194,70	196,77	198,93	201,19	203,56	206,04	208,65	211,40	214,29	217,36	220,60	224,05
16	177,33	178,83	180,39	182,00	183,67	185,40	187,20	189,08	191,02	193,06	195,18	197,40	199,72	202,16	204,71	207,41	210,25	213,25	216,44	219,82
17	174,78	176,26	177,79	179,38	181,03	182,74	184,51	186,35	188,28	190,28	192,37	194,56	196,85	199,25	201,77	204,42	207,22	210,19	213,32	216,66
18	172,96	174,42	175,94	177,51	179,14	180,83	182,59	184,41	186,31	188,30	190,37	192,53	194,79	197,17	199,67	202,29	205,07	208,00	211,10	214,40
19	171,79	173,24	174,75	176,31	177,93	179,61	181,35	183,16	185,05	187,02	189,08	191,22	193,47	195,83	198,31	200,92	203,68	206,59	209,67	212,95
20	171,21	172,66	174,16	175,72	177,33	179,00	180,74	182,55	184,43	186,39	188,44	190,58	192,83	195,18	197,65	200,25	202,99	205,89	208,97	212,23

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	309,07	314,40	320,11	326,27	332,93	340,17	348,08	356,79	366,44	377,22	389,40	403,32	419,47	438,56	461,68	490,61	528,50	581,68	665,86	838,93
10	281,50	286,35	291,56	297,17	303,23	309,83	317,03	324,96	333,75	343,57	354,66	367,34	382,05	399,44	420,50	446,85	481,35	529,80	606,47	764,10
11	263,28	267,82	272,69	277,94	283,61	289,78	296,52	303,94	312,16	321,34	331,72	343,57	357,33	373,59	393,29	417,94	450,21	495,52	567,23	714,66
12	250,31	254,63	259,26	264,25	269,64	275,51	281,91	288,97	296,78	305,51	315,38	326,65	339,73	355,19	373,92	397,35	428,03	471,11	539,28	679,45
13	240,68	244,83	249,28	254,07	259,26	264,90	271,06	277,84	285,35	293,75	303,23	314,07	326,65	341,52	359,52	382,05	411,55	452,97	518,52	653,30
14	233,35	237,37	241,69	246,34	251,37	256,83	262,81	269,38	276,66	284,80	294,00	304,51	316,70	331,12	348,57	370,41	399,02	439,18	502,73	633,40
15	227,72	231,65	235,86	240,40	245,31	250,64	256,47	262,89	269,99	277,94	286,91	297,17	309,07	323,13	340,17	361,49	389,40	428,59	490,61	618,13
16	223,42	227,28	231,41	235,86	240,68	245,91	251,63	257,92	264,90	272,69	281,50	291,56	303,23	317,03	333,75	354,66	382,05	420,50	481,35	606,47
17	220,21	224,01	228,08	232,47	237,21	242,37	248,01	254,21	261,09	268,77	277,45	287,36	298,87	312,47	328,95	349,56	376,55	414,45	474,43	597,74
18	217,91	221,67	225,70	230,05	234,74	239,85	245,43	251,56	258,37	265,97	274,56	284,37	295,76	309,22	325,52	345,92	372,63	410,13	469,48	591,51
19	216,44	220,17	224,17	228,49	233,15	238,22	243,76	249,86	256,61	264,17	272,69	282,44	293,75	307,12	323,31	343,57	370,10	407,35	466,30	587,50
20	215,71	219,43	223,42	227,72	232,37	237,42	242,95	249,02	255,76	263,28	271,78	281,50	292,77	306,09	322,23	342,42	368,86	405,99	464,74	585,54

400 М СЪЧЕТАНО ПЛУВАНЕ - ЖЕНИ

50 м басейн

БАЗА: 269,45

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	363,29	364,31	365,33	366,37	367,42	368,48	369,56	370,65	371,75	372,86	373,99	375,13	376,28	377,45	378,63	379,83	381,04	382,27	383,52	384,78
10	330,89	331,81	332,75	333,69	334,65	335,62	336,59	337,58	338,59	339,60	340,62	341,66	342,71	343,78	344,86	345,95	347,05	348,17	349,31	350,46
11	309,48	310,34	311,22	312,10	313,00	313,90	314,82	315,74	316,68	317,63	318,59	319,56	320,54	321,54	322,54	323,56	324,60	325,65	326,71	327,78
12	294,23	295,05	295,89	296,73	297,58	298,44	299,31	300,19	301,08	301,98	302,89	303,82	304,75	305,70	306,65	307,63	308,61	309,60	310,61	311,63
13	282,90	283,70	284,49	285,30	286,12	286,95	287,78	288,63	289,49	290,35	291,23	292,12	293,02	293,93	294,85	295,78	296,73	297,68	298,65	299,64
14	274,29	275,06	275,83	276,61	277,41	278,21	279,02	279,84	280,67	281,51	282,36	283,22	284,09	284,98	285,87	286,77	287,69	288,62	289,56	290,51
15	267,68	268,42	269,18	269,95	270,72	271,50	272,29	273,09	273,90	274,72	275,55	276,39	277,25	278,11	278,98	279,86	280,75	281,66	282,58	283,51
16	262,63	263,36	264,10	264,85	265,61	266,38	267,15	267,94	268,74	269,54	270,35	271,18	272,01	272,86	273,71	274,58	275,46	276,34	277,25	278,16
17	258,85	259,57	260,30	261,04	261,79	262,54	263,31	264,08	264,87	265,66	266,46	267,28	268,10	268,93	269,77	270,63	271,49	272,37	273,26	274,15
18	256,15	256,87	257,59	258,32	259,06	259,81	260,57	261,33	262,11	262,89	263,69	264,49	265,31	266,13	266,96	267,81	268,66	269,53	270,41	271,30
19	254,41	255,12	255,84	256,57	257,30	258,05	258,80	259,56	260,33	261,11	261,90	262,70	263,51	264,33	265,15	265,99	266,84	267,70	268,58	269,46
20	253,56	254,27	254,99	255,71	256,44	257,18	257,93	258,69	259,46	260,24	261,02	261,82	262,63	263,44	264,27	265,10	265,95	266,81	267,68	268,56

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	386,06	387,35	388,67	390,00	391,35	392,71	394,10	395,51	396,94	398,39	399,86	401,35	402,86	404,40	405,96	407,55	409,16	410,80	412,46	414,15
10	351,62	352,80	354,00	355,21	356,44	357,68	358,95	360,23	361,53	362,85	364,19	365,55	366,93	368,33	369,75	371,19	372,66	374,15	375,67	377,21
11	328,87	329,97	331,09	332,23	333,38	334,54	335,72	336,92	338,14	339,37	340,62	341,90	343,19	344,50	345,83	347,18	348,55	349,94	351,36	352,80
12	312,67	313,72	314,78	315,86	316,95	318,06	319,18	320,32	321,48	322,65	323,85	325,05	326,28	327,53	328,79	330,07	331,38	332,70	334,05	335,42
13	300,63	301,64	302,66	303,70	304,75	305,82	306,90	307,99	309,10	310,23	311,38	312,54	313,72	314,92	316,13	317,37	318,62	319,90	321,19	322,51
14	291,48	292,45	293,45	294,45	295,47	296,50	297,55	298,61	299,69	300,78	301,89	303,02	304,16	305,33	306,50	307,70	308,92	310,15	311,41	312,69
15	284,45	285,40	286,37	287,35	288,35	289,35	290,38	291,41	292,47	293,53	294,62	295,72	296,83	297,97	299,12	300,28	301,47	302,68	303,90	305,15
16	279,08	280,02	280,97	281,93	282,90	283,89	284,90	285,91	286,95	287,99	289,06	290,14	291,23	292,34	293,47	294,62	295,78	296,96	298,17	299,39
17	275,07	275,99	276,92	277,87	278,83	279,81	280,80	281,80	282,82	283,85	284,90	285,96	287,04	288,13	289,25	290,38	291,53	292,69	293,88	295,08
18	272,20	273,11	274,04	274,98	275,93	276,89	277,87	278,86	279,87	280,89	281,93	282,98	284,05	285,13	286,23	287,35	288,49	289,64	290,81	292,01
19	270,35	271,26	272,18	273,11	274,06	275,02	275,99	276,97	277,97	278,99	280,02	281,06	282,12	283,20	284,29	285,40	286,53	287,68	288,84	290,03
20	269,45	270,35	271,27	272,20	273,14	274,10	275,07	276,05	277,04	278,06	279,08	280,12	281,18	282,25	283,34	284,45	285,57	286,72	287,88	289,06

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	415,87	417,62	419,39	421,20	423,04	424,91	426,82	428,76	430,73	432,75	434,80	436,89	439,02	441,19	443,41	445,67	447,98	450,34	452,75	455,21
10	378,77	380,36	381,98	383,63	385,30	387,01	388,74	390,51	392,31	394,14	396,01	397,92	399,86	401,84	403,86	405,92	408,02	410,17	412,36	414,60
11	354,26	355,75	357,27	358,81	360,37	361,97	363,59	365,24	366,93	368,64	370,39	372,17	373,99	375,84	377,73	379,65	381,62	383,63	385,68	387,78
12	336,81	338,23	339,67	341,13	342,62	344,14	345,68	347,25	348,85	350,48	352,14	353,84	355,56	357,32	359,12	360,95	362,82	364,73	366,68	368,67
13	323,85	325,21	326,59	328,00	329,43	330,89	332,37	333,88	335,42	336,99	338,59	340,21	341,87	343,57	345,29	347,05	348,85	350,69	352,56	354,48
14	313,98	315,30	316,64	318,01	319,40	320,81	322,25	323,71	325,21	326,73	328,27	329,85	331,46	333,10	334,78	336,48	338,23	340,01	341,83	343,68
15	306,41	307,70	309,01	310,34	311,70	313,08	314,48	315,91	317,37	318,85	320,36	321,90	323,47	325,07	326,71	328,37	330,07	331,81	333,59	335,40
16	300,63	301,89	303,18	304,49	305,82	307,17	308,55	309,95	311,38	312,83	314,31	315,83	317,37	318,94	320,54	322,18	323,85	325,55	327,29	329,07
17	296,30	297,55	298,82	300,10	301,41	302,75	304,11	305,49	306,90	308,33	309,79	311,28	312,80	314,35	315,93	317,54	319,18	320,86	322,58	324,33
18	293,22	294,45	295,70	296,98	298,27	299,59	300,94	302,31	303,70	305,12	306,56	308,04	309,54	311,07	312,64	314,23	315,86	317,52	319,22	320,96
19	291,23	292,45	293,70	294,96	296,25	297,56	298,90	300,26	301,64	303,05	304,49	305,95	307,44	308,96	310,52	312,10	313,72	315,37	317,06	318,78
20	290,26	291,48	292,72	293,98	295,26	296,57	297,90	299,25	300,63	302,04	303,47	304,93	306,41	307,93	309,48	311,06	312,67	314,31	316,00	317,71

125

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	457,72	460,29	462,92	465,61	468,37	471,19	474,08	477,05	480,08	483,20	486,40	489,69	493,07	496,54	500,11	503,79	507,58	511,48	515,51	519,67
10	416,89	419,23	421,63	424,08	426,59	429,16	431,79	434,49	437,26	440,10	443,01	446,01	449,08	452,25	455,50	458,85	462,30	465,86	469,52	473,31
11	389,92	392,11	394,35	396,64	398,99	401,39	403,86	406,38	408,97	411,62	414,35	417,15	420,03	422,98	426,03	429,16	432,39	435,71	439,14	442,69
12	370,71	372,79	374,92	377,10	379,33	381,62	383,96	386,36	388,82	391,35	393,94	396,60	399,34	402,15	405,04	408,02	411,09	414,25	417,51	420,88
13	356,44	358,44	360,49	362,58	364,73	366,93	369,18	371,49	373,85	376,28	378,77	381,33	383,96	386,66	389,45	392,31	395,26	398,30	401,44	404,67
14	345,58	347,52	349,51	351,54	353,62	355,75	357,94	360,17	362,47	364,82	367,24	369,72	372,27	374,89	377,59	380,36	383,22	386,17	389,21	392,35
15	337,25	339,15	341,08	343,07	345,10	347,18	349,31	351,49	353,73	356,03	358,38	360,81	363,29	365,85	368,48	371,19	373,99	376,86	379,83	382,89
16	330,89	332,75	334,65	336,59	338,59	340,62	342,71	344,86	347,05	349,31	351,62	354,00	356,44	358,95	361,53	364,19	366,93	369,75	372,66	375,67
17	326,13	327,96	329,83	331,75	333,71	335,72	337,78	339,89	342,06	344,28	346,56	348,90	351,31	353,78	356,33	358,95	361,65	364,43	367,30	370,26
18	322,73	324,54	326,40	328,29	330,24	332,23	334,26	336,35	338,50	340,69	342,95	345,27	347,65	350,10	352,62	355,21	357,88	360,63	363,47	366,40
19	320,54	322,34	324,18	326,07	328,00	329,97	332,00	334,07	336,20	338,38	340,62	342,93	345,29	347,72	350,23	352,80	355,45	358,19	361,01	363,92
20	319,47	321,26	323,10	324,98	326,90	328,87	330,89	332,96	335,08	337,25	339,49	341,78	344,14	346,56	349,05	351,62	354,26	356,99	359,80	362,70

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	523,96	528,40	533,00	537,76	542,69	547,81	553,13	558,66	564,42	570,42	576,69	583,25	590,11	597,31	604,87	612,83	621,22	630,10	639,51	649,50
10	477,22	481,27	485,45	489,79	494,28	498,94	503,79	508,83	514,07	519,54	525,25	531,22	537,47	544,03	550,91	558,16	565,81	573,89	582,46	591,56
11	446,34	450,13	454,04	458,10	462,30	466,66	471,19	475,90	480,81	485,93	491,27	496,85	502,70	508,83	515,27	522,05	529,20	536,76	544,77	553,29
12	424,36	427,95	431,68	435,53	439,53	443,67	447,98	452,46	457,12	461,99	467,07	472,37	477,93	483,76	489,88	496,33	503,13	510,32	517,94	526,03
13	408,02	411,48	415,06	418,76	422,60	426,59	430,73	435,04	439,53	444,20	449,08	454,19	459,53	465,14	471,02	477,22	483,76	490,67	498,00	505,78
14	395,59	398,95	402,42	406,01	409,73	413,60	417,62	421,79	426,14	430,67	435,41	440,36	445,54	450,97	456,68	462,69	469,03	475,73	482,83	490,38
15	386,06	389,33	392,71	396,22	399,86	403,63	407,55	411,62	415,87	420,29	424,91	429,74	434,80	440,10	445,67	451,54	457,72	464,26	471,19	478,56
16	378,77	381,98	385,30	388,74	392,31	396,01	399,86	403,86	408,02	412,36	416,89	421,63	426,59	431,79	437,26	443,01	449,08	455,50	462,30	469,52
17	373,32	376,48	379,76	383,15	386,66	390,31	394,10	398,04	402,15	406,43	410,89	415,56	420,45	425,58	430,97	436,64	442,62	448,94	455,65	462,77
18	369,43	372,56	375,80	379,16	382,64	386,25	390,00	393,90	397,96	402,19	406,61	411,23	416,07	421,15	426,48	432,09	438,01	444,27	450,90	457,95
19	366,93	370,04	373,25	376,59	380,04	383,63	387,35	391,23	395,26	399,47	403,86	408,45	413,25	418,29	423,59	429,16	435,04	441,26	447,84	454,84
20	365,70	368,80	372,01	375,33	378,77	382,35	386,06	389,92	393,94	398,13	402,50	407,08	411,87	416,89	422,17	427,73	433,59	439,78	446,34	453,32

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	660,15	671,53	683,75	696,90	711,12	726,59	743,49	762,09	782,69	805,73	831,74	861,47	895,96	936,74	986,13	1047,92	1128,84	1242,45	1422,25	1791,92
10	601,26	611,63	622,75	634,73	647,69	661,77	677,17	694,11	712,88	733,85	757,54	784,62	816,04	853,18	898,17	954,44	1028,14	1131,62	1295,38	1632,08
11	562,36	572,06	582,46	593,66	605,78	618,96	633,36	649,20	666,75	686,37	708,53	733,85	763,24	797,98	840,05	892,69	961,62	1058,40	1211,57	1526,48
12	534,66	543,88	553,77	564,42	575,94	588,47	602,16	617,22	633,91	652,56	673,63	697,70	725,64	758,67	798,67	848,71	914,25	1006,26	1151,88	1451,28
13	514,07	522,94	532,45	542,69	553,77	565,81	578,97	593,45	609,50	627,44	647,69	670,84	697,70	729,46	767,92	816,04	879,05	967,52	1107,53	1395,41
14	498,42	507,01	516,23	526,16	536,90	548,58	561,34	575,38	590,94	608,33	627,97	650,41	676,46	707,24	744,54	791,19	852,28	938,06	1073,81	1352,91
15	486,40	494,79	503,79	513,48	523,96	535,35	547,81	561,51	576,69	593,66	612,83	634,73	660,15	690,20	726,59	772,11	831,74	915,44	1047,92	1320,30
16	477,22	485,45	494,28	503,79	514,07	525,25	537,47	550,91	565,81	582,46	601,26	622,75	647,69	677,17	712,88	757,54	816,04	898,17	1028,14	1295,38
17	470,35	478,47	487,17	496,54	506,67	517,69	529,74	542,98	557,67	574,08	592,61	613,79	638,37	667,43	702,62	746,64	804,30	885,24	1013,35	1276,74
18	465,45	473,48	482,09	491,37	501,40	512,30	524,22	537,33	551,86	568,10	586,44	607,40	631,72	660,47	695,30	738,86	795,92	876,02	1002,79	1263,44
19	462,30	470,27	478,82	488,03	498,00	508,83	520,66	533,69	548,12	564,25	582,46	603,28	627,44	655,99	690,58	733,85	790,52	870,08	995,99	1254,87
20	460,75	468,70	477,22	486,40	496,33	507,12	518,92	531,90	546,28	562,36	580,51	601,26	625,34	653,80	688,27	731,40	787,88	867,17	992,66	1250,68

## 4 ПО 50 М СВОБОДЕН СТИЛ - ЖЕНИ

50 м бассейн

БАЗА: 96,77

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	130,47	130,84	131,21	131,58	131,96	132,34	132,72	133,11	133,51	133,91	134,31	134,72	135,14	135,56	135,98	136,41	136,85	137,29	137,74	138,19
10	118,83	119,17	119,50	119,84	120,19	120,53	120,88	121,24	121,60	121,96	122,33	122,70	123,08	123,46	123,85	124,24	124,64	125,04	125,45	125,86
11	111,15	111,46	111,77	112,09	112,41	112,73	113,06	113,39	113,73	114,07	114,42	114,77	115,12	115,48	115,84	116,20	116,58	116,95	117,33	117,72
12	105,67	105,97	106,26	106,57	106,87	107,18	107,49	107,81	108,13	108,45	108,78	109,11	109,45	109,79	110,13	110,48	110,83	111,19	111,55	111,92
13	101,60	101,89	102,17	102,46	102,76	103,05	103,35	103,66	103,97	104,28	104,59	104,91	105,23	105,56	105,89	106,23	106,57	106,91	107,26	107,61
14	98,51	98,78	99,06	99,34	99,63	99,92	100,21	100,50	100,80	101,10	101,41	101,72	102,03	102,35	102,67	102,99	103,32	103,65	103,99	104,33
15	96,13	96,40	96,67	96,95	97,23	97,51	97,79	98,08	98,37	98,66	98,96	99,26	99,57	99,88	100,19	100,51	100,83	101,16	101,48	101,82
16	94,32	94,58	94,85	95,12	95,39	95,67	95,95	96,23	96,51	96,80	97,09	97,39	97,69	97,99	98,30	98,61	98,93	99,25	99,57	99,90
17	92,96	93,22	93,48	93,75	94,02	94,29	94,56	94,84	95,12	95,41	95,70	95,99	96,28	96,58	96,89	97,19	97,50	97,82	98,14	98,46
18	91,99	92,25	92,51	92,77	93,04	93,31	93,58	93,85	94,13	94,42	94,70	94,99	95,28	95,58	95,88	96,18	96,49	96,80	97,11	97,43
19	91,37	91,62	91,88	92,14	92,41	92,68	92,95	93,22	93,50	93,78	94,06	94,35	94,64	94,93	95,23	95,53	95,83	96,14	96,46	96,77
20	91,06	91,32	91,58	91,84	92,10	92,37	92,63	92,91	93,18	93,46	93,74	94,03	94,32	94,61	94,91	95,21	95,51	95,82	96,13	96,45

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	138,65	139,11	139,59	140,06	140,55	141,04	141,54	142,04	142,56	143,08	143,60	144,14	144,68	145,24	145,80	146,37	146,94	147,53	148,13	148,74
10	126,28	126,70	127,13	127,57	128,01	128,46	128,91	129,37	129,84	130,31	130,79	131,28	131,78	132,28	132,79	133,31	133,84	134,37	134,92	135,47
11	118,11	118,51	118,91	119,32	119,73	120,15	120,57	121,00	121,44	121,88	122,33	122,79	123,25	123,72	124,20	124,68	125,18	125,68	126,19	126,70
12	112,29	112,67	113,05	113,44	113,83	114,23	114,63	115,04	115,46	115,88	116,31	116,74	117,18	117,63	118,08	118,54	119,01	119,49	119,97	120,46
13	107,97	108,33	108,70	109,07	109,45	109,83	110,22	110,61	111,01	111,42	111,83	112,24	112,67	113,10	113,54	113,98	114,43	114,89	115,35	115,82
14	104,68	105,03	105,39	105,75	106,11	106,49	106,86	107,24	107,63	108,02	108,42	108,83	109,24	109,65	110,08	110,51	110,94	111,39	111,84	112,30
15	102,16	102,50	102,85	103,20	103,56	103,92	104,29	104,66	105,04	105,42	105,81	106,20	106,60	107,01	107,42	107,84	108,27	108,70	109,14	109,59
16	100,23	100,57	100,91	101,25	101,60	101,96	102,32	102,68	103,05	103,43	103,81	104,20	104,59	104,99	105,40	105,81	106,23	106,65	107,08	107,52
17	98,79	99,12	99,45	99,79	100,14	100,49	100,85	101,21	101,57	101,94	102,32	102,70	103,09	103,48	103,88	104,29	104,70	105,12	105,54	105,97
18	97,76	98,09	98,42	98,76	99,10	99,44	99,79	100,15	100,51	100,88	101,25	101,63	102,01	102,40	102,80	103,20	103,61	104,02	104,44	104,87
19	97,09	97,42	97,75	98,09	98,42	98,77	99,12	99,47	99,83	100,20	100,57	100,94	101,32	101,71	102,10	102,50	102,90	103,32	103,73	104,16
20	96,77	97,09	97,42	97,76	98,10	98,44	98,79	99,14	99,50	99,86	100,23	100,60	100,98	101,37	101,76	102,16	102,56	102,97	103,39	103,81

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	149,35	149,98	150,62	151,27	151,93	152,60	153,29	153,98	154,69	155,42	156,15	156,90	157,67	158,45	159,25	160,06	160,89	161,73	162,60	163,48
10	136,03	136,60	137,18	137,78	138,38	138,99	139,61	140,25	140,89	141,55	142,22	142,91	143,60	144,32	145,04	145,78	146,54	147,31	148,09	148,90
11	127,23	127,76	128,31	128,86	129,42	130,00	130,58	131,17	131,78	132,39	133,02	133,66	134,31	134,98	135,66	136,35	137,05	137,78	138,51	139,27
12	120,96	121,47	121,99	122,51	123,05	123,59	124,15	124,71	125,29	125,87	126,47	127,08	127,70	128,33	128,97	129,63	130,30	130,99	131,69	132,40
13	116,31	116,79	117,29	117,80	118,31	118,83	119,37	119,91	120,46	121,03	121,60	122,18	122,78	123,39	124,01	124,64	125,29	125,95	126,62	127,31
14	112,76	113,24	113,72	114,21	114,71	115,22	115,73	116,26	116,79	117,34	117,90	118,46	119,04	119,63	120,23	120,84	121,47	122,11	122,76	123,43
15	110,05	110,51	110,98	111,46	111,94	112,44	112,94	113,46	113,98	114,51	115,05	115,61	116,17	116,75	117,33	117,93	118,54	119,17	119,80	120,45
16	107,97	108,42	108,88	109,35	109,83	110,32	110,81	111,31	111,83	112,35	112,88	113,43	113,98	114,54	115,12	115,71	116,31	116,92	117,54	118,18
17	106,41	106,86	107,32	107,78	108,25	108,73	109,22	109,71	110,22	110,73	111,26	111,79	112,34	112,89	113,46	114,04	114,63	115,24	115,85	116,48
18	105,31	105,75	106,20	106,66	107,12	107,60	108,08	108,57	109,07	109,58	110,10	110,63	111,17	111,72	112,28	112,85	113,44	114,03	114,64	115,27
19	104,59	105,03	105,48	105,93	106,40	106,87	107,35	107,83	108,33	108,84	109,35	109,88	110,41	110,96	111,52	112,09	112,67	113,26	113,87	114,49
20	104,24	104,68	105,13	105,58	106,04	106,51	106,99	107,47	107,97	108,47	108,99	109,51	110,05	110,59	111,15	111,71	112,29	112,88	113,49	114,10

127

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	164,39	165,31	166,25	167,22	168,21	169,22	170,26	171,33	172,42	173,54	174,69	175,87	177,08	178,33	179,61	180,93	182,29	183,69	185,14	186,63
10	149,72	150,56	151,42	152,30	153,21	154,13	155,07	156,04	157,04	158,06	159,10	160,18	161,28	162,42	163,59	164,79	166,03	167,31	168,62	169,98
11	140,03	140,82	141,63	142,45	143,29	144,16	145,04	145,95	146,88	147,83	148,81	149,81	150,85	151,91	153,00	154,13	155,29	156,48	157,71	158,99
12	133,14	133,88	134,65	135,43	136,23	137,05	137,90	138,76	139,64	140,55	141,48	142,43	143,42	144,43	145,47	146,54	147,64	148,77	149,94	151,15
13	128,01	128,73	129,47	130,22	130,99	131,78	132,59	133,41	134,26	135,14	136,03	136,95	137,90	138,87	139,87	140,89	141,95	143,05	144,17	145,33
14	124,11	124,81	125,52	126,25	127,00	127,76	128,55	129,35	130,18	131,02	131,89	132,78	133,70	134,64	135,61	136,60	137,63	138,69	139,78	140,91
15	121,12	121,80	122,50	123,21	123,94	124,68	125,45	126,23	127,04	127,86	128,71	129,58	130,47	131,39	132,34	133,31	134,31	135,35	136,41	137,51
16	118,83	119,50	120,19	120,88	121,60	122,33	123,08	123,85	124,64	125,45	126,28	127,13	128,01	128,91	129,84	130,79	131,78	132,79	133,84	134,92
17	117,12	117,78	118,46	119,14	119,85	120,57	121,31	122,07	122,85	123,64	124,46	125,30	126,17	127,06	127,97	128,91	129,88	130,88	131,91	132,98
18	115,90	116,56	117,22	117,90	118,60	119,32	120,05	120,80	121,57	122,36	123,17	124,00	124,85	125,73	126,64	127,57	128,53	129,52	130,54	131,59
19	115,12	115,77	116,43	117,10	117,80	118,51	119,23	119,98	120,74	121,53	122,33	123,16	124,01	124,88	125,78	126,70	127,66	128,64	129,65	130,70
20	114,73	115,38	116,04	116,71	117,40	118,11	118,83	119,58	120,34	121,12	121,92	122,75	123,59	124,46	125,36	126,28	127,23	128,21	129,22	130,26

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	188,17	189,77	191,42	193,13	194,90	196,74	198,65	200,64	202,70	204,86	207,11	209,47	211,93	214,52	217,23	220,09	223,11	226,29	229,67	233,26
10	171,39	172,84	174,34	175,90	177,52	179,19	180,93	182,74	184,62	186,59	188,64	190,78	193,03	195,38	197,85	200,46	203,20	206,11	209,18	212,45
11	160,30	161,66	163,06	164,52	166,03	167,60	169,22	170,92	172,68	174,51	176,43	178,44	180,54	182,74	185,05	187,49	190,06	192,77	195,65	198,71
12	152,40	153,69	155,03	156,42	157,85	159,34	160,89	162,50	164,17	165,92	167,74	169,65	171,64	173,74	175,94	178,25	180,69	183,28	186,01	188,92
13	146,54	147,78	149,06	150,39	151,77	153,21	154,69	156,24	157,85	159,53	161,28	163,12	165,04	167,05	169,16	171,39	173,74	176,22	178,85	181,65
14	142,07	143,28	144,52	145,81	147,15	148,54	149,98	151,48	153,04	154,67	156,37	158,15	160,01	161,96	164,01	166,17	168,45	170,85	173,40	176,11
15	138,65	139,82	141,04	142,30	143,60	144,96	146,37	147,83	149,35	150,94	152,60	154,34	156,15	158,06	160,06	162,16	164,39	166,73	169,22	171,87
16	136,03	137,18	138,38	139,61	140,89	142,22	143,60	145,04	146,54	148,09	149,72	151,42	153,21	155,07	157,04	159,10	161,28	163,59	166,03	168,62
17	134,07	135,21	136,39	137,60	138,87	140,18	141,54	142,95	144,43	145,96	147,57	149,24	151,00	152,84	154,78	156,81	158,96	161,23	163,64	166,20
18	132,68	133,80	134,97	136,17	137,42	138,72	140,06	141,46	142,92	144,44	146,03	147,69	149,43	151,25	153,16	155,18	157,31	159,55	161,94	164,47
19	131,78	132,89	134,05	135,25	136,49	137,78	139,11	140,50	141,95	143,46	145,04	146,69	148,41	150,22	152,13	154,13	156,24	158,47	160,84	163,35
20	131,34	132,45	133,60	134,79	136,03	137,32	138,65	140,03	141,48	142,98	144,56	146,20	147,92	149,72	151,62	153,61	155,72	157,94	160,30	162,80

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	237,09	241,17	245,56	250,28	255,39	260,95	267,02	273,69	281,10	289,37	298,71	309,39	321,77	336,42	354,16	376,35	405,41	446,21	510,78	643,55
10	215,94	219,66	223,66	227,96	232,61	237,67	243,20	249,28	256,02	263,56	272,06	281,79	293,07	306,41	322,57	342,78	369,25	406,41	465,22	586,14
11	201,97	205,45	209,18	213,21	217,56	222,29	227,46	233,15	239,46	246,50	254,46	263,56	274,11	286,59	301,70	320,60	345,36	380,11	435,12	548,22
12	192,02	195,33	198,88	202,70	206,84	211,34	216,26	221,67	227,66	234,36	241,93	250,57	260,61	272,47	286,83	304,81	328,34	361,39	413,69	521,21
13	184,62	187,81	191,22	194,90	198,88	203,20	207,93	213,13	218,90	225,34	232,61	240,93	250,57	261,98	275,79	293,07	315,70	347,47	397,76	501,14
14	179,00	182,09	185,40	188,97	192,82	197,02	201,60	206,64	212,23	218,47	225,53	233,59	242,94	254,00	267,39	284,15	306,09	336,89	385,65	485,88
15	174,69	177,70	180,93	184,41	188,17	192,27	196,74	201,66	207,11	213,21	220,09	227,96	237,09	247,88	260,95	277,30	298,71	328,77	376,35	474,17
16	171,39	174,34	177,52	180,93	184,62	188,64	193,03	197,85	203,20	209,18	215,94	223,66	232,61	243,20	256,02	272,06	293,07	322,57	369,25	465,22
17	168,92	171,84	174,96	178,33	181,97	185,92	190,25	195,01	200,28	206,17	212,83	220,44	229,26	239,70	252,34	268,15	288,85	317,92	363,93	458,53
18	167,16	170,05	173,14	176,47	180,07	183,99	188,27	192,98	198,19	204,03	210,61	218,14	226,88	237,20	249,71	265,35	285,84	314,61	360,14	453,75
19	166,03	168,89	171,96	175,27	178,85	182,74	186,99	191,67	196,85	202,64	209,18	216,66	225,34	235,59	248,02	263,56	283,91	312,48	357,70	450,67
20	165,47	168,33	171,39	174,69	178,25	182,13	186,37	191,03	196,19	201,97	208,48	215,94	224,58	234,81	247,19	262,67	282,96	311,43	356,50	449,17

4 ПО 50 М СЪЧЕТАНА - ЖЕНИ

50 м басейн

БАЗА: 106,12

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	143,08	143,48	143,88	144,29	144,71	145,12	145,55	145,97	146,41	146,85	147,29	147,74	148,19	148,65	149,12	149,59	150,07	150,55	151,04	151,54
10	130,32	130,68	131,05	131,42	131,80	132,18	132,56	132,95	133,35	133,75	134,15	134,56	134,97	135,39	135,82	136,25	136,68	137,12	137,57	138,02
11	121,88	122,23	122,57	122,92	123,27	123,63	123,99	124,35	124,72	125,09	125,47	125,85	126,24	126,63	127,03	127,43	127,84	128,25	128,67	129,09
12	115,88	116,20	116,53	116,86	117,20	117,54	117,88	118,23	118,58	118,93	119,29	119,65	120,02	120,40	120,77	121,15	121,54	121,93	122,33	122,73
13	111,42	111,73	112,04	112,36	112,69	113,01	113,34	113,67	114,01	114,35	114,70	115,05	115,40	115,76	116,12	116,49	116,86	117,24	117,62	118,01
14	108,03	108,33	108,63	108,94	109,25	109,57	109,89	110,21	110,54	110,87	111,20	111,54	111,89	112,23	112,59	112,94	113,30	113,67	114,04	114,41
15	105,42	105,72	106,01	106,32	106,62	106,93	107,24	107,56	107,87	108,20	108,52	108,86	109,19	109,53	109,87	110,22	110,57	110,93	111,29	111,66
16	103,43	103,72	104,01	104,31	104,61	104,91	105,22	105,53	105,84	106,16	106,48	106,80	107,13	107,46	107,80	108,14	108,49	108,84	109,19	109,55
17	101,94	102,23	102,52	102,81	103,10	103,40	103,70	104,01	104,32	104,63	104,94	105,26	105,59	105,92	106,25	106,58	106,92	107,27	107,62	107,97
18	100,88	101,16	101,45	101,74	102,03	102,32	102,62	102,92	103,23	103,54	103,85	104,17	104,49	104,81	105,14	105,47	105,81	106,15	106,50	106,85
19	100,20	100,48	100,76	101,05	101,34	101,63	101,93	102,23	102,53	102,84	103,15	103,46	103,78	104,10	104,43	104,76	105,09	105,43	105,78	106,12
20	99,86	100,14	100,42	100,71	101,00	101,29	101,58	101,88	102,19	102,49	102,80	103,11	103,43	103,75	104,08	104,41	104,74	105,08	105,42	105,77

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	152,04	152,55	153,07	153,60	154,13	154,67	155,21	155,77	156,33	156,90	157,48	158,07	158,66	159,27	159,88	160,51	161,14	161,79	162,44	163,11
10	138,48	138,95	139,42	139,90	140,38	140,87	141,37	141,87	142,38	142,90	143,43	143,97	144,51	145,06	145,62	146,19	146,77	147,36	147,95	148,56
11	129,52	129,96	130,40	130,84	131,30	131,76	132,22	132,69	133,17	133,66	134,15	134,65	135,16	135,68	136,20	136,73	137,27	137,82	138,38	138,95
12	123,14	123,55	123,97	124,40	124,83	125,26	125,71	126,16	126,61	127,07	127,54	128,02	128,50	128,99	129,49	130,00	130,51	131,03	131,56	132,10
13	118,40	118,80	119,20	119,61	120,02	120,44	120,87	121,30	121,74	122,18	122,63	123,09	123,55	124,03	124,51	124,99	125,49	125,99	126,50	127,02
14	114,79	115,18	115,57	115,97	116,37	116,77	117,19	117,61	118,03	118,46	118,90	119,34	119,79	120,25	120,71	121,18	121,66	122,15	122,65	123,15
15	112,03	112,40	112,78	113,17	113,56	113,96	114,36	114,77	115,18	115,61	116,03	116,46	116,90	117,35	117,80	118,26	118,73	119,21	119,69	120,18
16	109,91	110,28	110,66	111,03	111,42	111,81	112,20	112,60	113,01	113,42	113,84	114,27	114,70	115,14	115,58	116,03	116,49	116,96	117,43	117,91
17	108,33	108,69	109,06	109,44	109,82	110,20	110,59	110,98	111,38	111,79	112,20	112,62	113,05	113,48	113,92	114,36	114,81	115,27	115,74	116,21
18	107,20	107,56	107,93	108,30	108,67	109,05	109,44	109,83	110,22	110,63	111,03	111,45	111,87	112,30	112,73	113,17	113,62	114,07	114,53	115,00
19	106,48	106,83	107,20	107,56	107,93	108,31	108,69	109,08	109,48	109,88	110,28	110,69	111,11	111,54	111,97	112,40	112,85	113,30	113,76	114,22
20	106,12	106,48	106,84	107,20	107,57	107,95	108,33	108,72	109,11	109,51	109,91	110,32	110,74	111,16	111,59	112,03	112,47	112,92	113,38	113,84

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	163,79	164,47	165,17	165,89	166,61	167,35	168,10	168,86	169,64	170,43	171,24	172,06	172,90	173,76	174,63	175,52	176,43	177,36	178,31	179,28
10	149,18	149,80	150,44	151,09	151,75	152,42	153,10	153,80	154,51	155,23	155,96	156,71	157,48	158,26	159,05	159,87	160,69	161,54	162,40	163,29
11	139,52	140,11	140,71	141,31	141,93	142,56	143,20	143,85	144,51	145,19	145,87	146,58	147,29	148,02	148,76	149,52	150,30	151,09	151,90	152,72
12	132,65	133,21	133,77	134,35	134,94	135,53	136,14	136,76	137,39	138,03	138,69	139,35	140,03	140,73	141,43	142,16	142,89	143,64	144,41	145,20
13	127,54	128,08	128,62	129,18	129,74	130,32	130,90	131,50	132,10	132,72	133,35	133,99	134,64	135,31	135,99	136,68	137,39	138,11	138,85	139,61
14	123,66	124,18	124,71	125,24	125,79	126,35	126,91	127,49	128,08	128,68	129,29	129,91	130,54	131,19	131,85	132,52	133,21	133,91	134,62	135,36
15	120,68	121,18	121,70	122,23	122,76	123,30	123,86	124,42	124,99	125,58	126,17	126,78	127,40	128,03	128,67	129,33	130,00	130,68	131,38	132,09
16	118,40	118,90	119,40	119,92	120,44	120,98	121,52	122,07	122,63	123,21	123,79	124,38	124,99	125,61	126,24	126,89	127,54	128,21	128,90	129,60
17	116,70	117,19	117,69	118,19	118,71	119,23	119,77	120,31	120,87	121,43	122,01	122,59	123,19	123,80	124,42	125,06	125,71	126,37	127,04	127,74
18	115,48	115,97	116,46	116,96	117,47	117,99	118,52	119,06	119,61	120,17	120,74	121,32	121,91	122,51	123,13	123,76	124,40	125,05	125,72	126,40
19	114,70	115,18	115,67	116,17	116,68	117,19	117,72	118,25	118,80	119,35	119,92	120,50	121,08	121,68	122,29	122,92	123,55	124,20	124,87	125,55
20	114,31	114,79	115,28	115,78	116,29	116,80	117,32	117,86	118,40	118,95	119,52	120,09	120,68	121,28	121,88	122,51	123,14	123,79	124,45	125,13

129

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	180,27	181,28	182,32	183,38	184,46	185,57	186,71	187,88	189,08	190,30	191,56	192,86	194,19	195,56	196,96	198,41	199,90	201,44	203,03	204,66
10	164,19	165,11	166,05	167,02	168,01	169,02	170,06	171,12	172,21	173,33	174,48	175,66	176,87	178,11	179,39	180,71	182,07	183,47	184,92	186,41
11	153,57	154,43	155,31	156,21	157,14	158,08	159,05	160,05	161,07	162,11	163,19	164,29	165,42	166,59	167,79	169,02	170,29	171,60	172,95	174,35
12	146,00	146,82	147,66	148,52	149,40	150,30	151,22	152,16	153,13	154,13	155,15	156,20	157,27	158,38	159,52	160,69	161,90	163,15	164,43	165,76
13	140,38	141,17	141,97	142,80	143,64	144,51	145,40	146,31	147,24	148,19	149,18	150,18	151,22	152,28	153,38	154,51	155,67	156,87	158,10	159,38
14	136,10	136,87	137,65	138,45	139,27	140,11	140,97	141,85	142,75	143,68	144,63	145,61	146,61	147,65	148,71	149,80	150,93	152,09	153,29	154,52
15	132,82	133,57	134,33	135,11	135,91	136,73	137,57	138,43	139,31	140,22	141,15	142,10	143,08	144,09	145,12	146,19	147,29	148,42	149,59	150,80
16	130,32	131,05	131,80	132,56	133,35	134,15	134,97	135,82	136,68	137,57	138,48	139,42	140,38	141,37	142,38	143,43	144,51	145,62	146,77	147,95
17	128,44	129,16	129,90	130,66	131,43	132,22	133,03	133,86	134,72	135,59	136,49	137,41	138,36	139,33	140,34	141,37	142,43	143,53	144,66	145,82
18	127,10	127,82	128,55	129,29	130,06	130,84	131,65	132,47	133,31	134,18	135,07	135,98	136,92	137,88	138,87	139,90	140,95	142,03	143,15	144,30
19	126,24	126,95	127,68	128,42	129,18	129,96	130,75	131,57	132,41	133,27	134,15	135,06	135,99	136,95	137,93	138,95	139,99	141,07	142,18	143,33
20	125,82	126,53	127,25	127,99	128,75	129,52	130,32	131,13	131,97	132,82	133,70	134,61	135,53	136,49	137,47	138,48	139,52	140,60	141,70	142,85

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	206,36	208,11	209,91	211,79	213,73	215,75	217,84	220,02	222,29	224,66	227,12	229,71	232,41	235,24	238,22	241,36	244,66	248,16	251,86	255,80
10	187,95	189,54	191,19	192,90	194,67	196,50	198,41	200,40	202,46	204,62	206,86	209,22	211,68	214,26	216,97	219,83	222,84	226,02	229,40	232,98
11	175,79	177,28	178,82	180,42	182,07	183,79	185,57	187,43	189,36	191,38	193,48	195,68	197,98	200,40	202,93	205,60	208,42	211,40	214,55	217,91
12	167,13	168,54	170,01	171,53	173,10	174,74	176,43	178,20	180,03	181,95	183,95	186,04	188,23	190,52	192,94	195,47	198,15	200,98	203,98	207,17
13	160,69	162,06	163,47	164,92	166,44	168,01	169,64	171,34	173,10	174,94	176,87	178,88	180,98	183,19	185,51	187,95	190,52	193,25	196,13	199,20
14	155,80	157,12	158,49	159,90	161,37	162,89	164,47	166,12	167,83	169,62	171,48	173,43	175,47	177,61	179,86	182,23	184,72	187,36	190,16	193,13
15	152,04	153,33	154,67	156,05	157,48	158,97	160,51	162,11	163,79	165,53	167,35	169,25	171,24	173,33	175,52	177,83	180,27	182,84	185,57	188,47
16	149,18	150,44	151,75	153,10	154,51	155,96	157,48	159,05	160,69	162,40	164,19	166,05	168,01	170,06	172,21	174,48	176,87	179,39	182,07	184,92
17	147,03	148,27	149,56	150,90	152,28	153,72	155,21	156,77	158,38	160,07	161,83	163,66	165,59	167,61	169,73	171,97	174,32	176,81	179,45	182,26
18	145,50	146,73	148,01	149,33	150,70	152,12	153,60	155,13	156,73	158,40	160,14	161,96	163,87	165,86	167,96	170,17	172,51	174,97	177,58	180,36
19	144,51	145,74	147,00	148,31	149,68	151,09	152,55	154,08	155,67	157,33	159,05	160,86	162,75	164,74	166,82	169,02	171,34	173,78	176,38	179,13
20	144,03	145,25	146,51	147,82	149,18	150,58	152,04	153,57	155,15	156,80	158,52	160,32	162,21	164,19	166,27	168,45	170,76	173,20	175,79	178,54

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	259,99	264,48	269,29	274,47	280,07	286,16	292,82	300,14	308,26	317,33	327,57	339,28	352,86	368,93	388,38	412,71	444,58	489,32	560,14	705,73
10	236,80	240,88	245,26	249,98	255,09	260,63	266,70	273,37	280,76	289,02	298,35	309,01	321,39	336,02	353,73	375,90	404,92	445,68	510,17	642,78
11	221,48	225,30	229,40	233,81	238,58	243,77	249,44	255,68	262,59	270,32	279,05	289,02	300,59	314,28	330,85	351,58	378,72	416,84	477,16	601,19
12	210,57	214,20	218,10	222,29	226,83	231,76	237,15	243,08	249,66	257,00	265,30	274,78	285,79	298,79	314,55	334,26	360,07	396,31	453,66	571,57
13	202,46	205,95	209,70	213,73	218,10	222,84	228,02	233,73	240,04	247,11	255,09	264,20	274,78	287,29	302,44	321,39	346,20	381,05	436,19	549,57
14	196,30	199,68	203,31	207,22	211,45	216,05	221,08	226,61	232,73	239,58	247,32	256,16	266,41	278,54	293,23	311,60	335,66	369,44	422,91	532,83
15	191,56	194,87	198,41	202,23	206,36	210,84	215,75	221,14	227,12	233,81	241,36	249,98	259,99	271,83	286,16	304,09	327,57	360,54	412,71	519,99
16	187,95	191,19	194,67	198,41	202,46	206,86	211,68	216,97	222,84	229,40	236,80	245,26	255,09	266,70	280,76	298,35	321,39	353,73	404,92	510,17
17	185,24	188,44	191,87	195,56	199,55	203,89	208,63	213,85	219,63	226,09	233,39	241,74	251,42	262,86	276,72	294,06	316,76	348,64	399,10	502,83
18	183,31	186,48	189,87	193,52	197,47	201,76	206,46	211,62	217,34	223,74	230,96	239,22	248,80	260,12	273,84	290,99	313,46	345,01	394,94	497,59
19	182,07	185,21	188,58	192,21	196,13	200,40	205,06	210,19	215,87	222,22	229,40	237,60	247,11	258,36	271,98	289,02	311,34	342,67	392,26	494,22
20	181,46	184,59	187,95	191,56	195,47	199,73	204,37	209,48	215,15	221,48	228,63	236,80	246,28	257,49	271,07	288,05	310,30	341,53	390,95	492,57

## 4 ПО 100 М СВОБОДЕН СТИЛ - ЖЕНИ

50 м бассейн

БАЗА: 211,72

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	285,46	286,26	287,06	287,88	288,70	289,54	290,38	291,23	292,10	292,97	293,86	294,75	295,66	296,58	297,51	298,45	299,40	300,37	301,35	302,34
10	259,99	260,72	261,46	262,20	262,95	263,71	264,48	265,26	266,04	266,84	267,65	268,46	269,29	270,12	270,97	271,83	272,70	273,58	274,47	275,37
11	243,17	243,85	244,54	245,23	245,94	246,65	247,37	248,09	248,83	249,57	250,33	251,09	251,86	252,65	253,44	254,24	255,05	255,88	256,71	257,55
12	231,19	231,84	232,49	233,15	233,82	234,50	235,18	235,87	236,57	237,28	238,00	238,72	239,46	240,20	240,95	241,72	242,49	243,27	244,06	244,87
13	222,29	222,91	223,54	224,18	224,82	225,47	226,13	226,79	227,46	228,14	228,83	229,53	230,24	230,95	231,68	232,41	233,15	233,90	234,67	235,44
14	215,52	216,12	216,73	217,35	217,97	218,60	219,24	219,88	220,54	221,20	221,86	222,54	223,23	223,92	224,62	225,33	226,05	226,78	227,52	228,27
15	210,33	210,91	211,51	212,11	212,72	213,33	213,95	214,58	215,22	215,86	216,52	217,18	217,85	218,52	219,21	219,90	220,60	221,31	222,04	222,77
16	206,36	206,93	207,52	208,11	208,70	209,31	209,92	210,53	211,16	211,79	212,43	213,08	213,73	214,40	215,07	215,75	216,44	217,14	217,85	218,56
17	203,39	203,96	204,53	205,11	205,70	206,29	206,90	207,50	208,12	208,74	209,37	210,01	210,66	211,31	211,97	212,65	213,32	214,01	214,71	215,42
18	201,27	201,83	202,40	202,98	203,56	204,14	204,74	205,34	205,95	206,57	207,19	207,82	208,46	209,11	209,77	210,43	211,10	211,78	212,47	213,17
19	199,90	200,46	201,03	201,60	202,18	202,76	203,35	203,95	204,56	205,17	205,79	206,42	207,05	207,69	208,34	209,00	209,67	210,35	211,03	211,73
20	199,24	199,79	200,36	200,92	201,50	202,08	202,67	203,27	203,87	204,48	205,10	205,72	206,36	207,00	207,65	208,30	208,97	209,64	210,33	211,02

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	303,34	304,36	305,39	306,44	307,50	308,58	309,67	310,77	311,89	313,03	314,19	315,36	316,55	317,76	318,98	320,23	321,50	322,78	324,09	325,42
10	276,29	277,21	278,15	279,10	280,07	281,05	282,04	283,05	284,07	285,11	286,16	287,23	288,31	289,41	290,53	291,67	292,82	293,99	295,18	296,39
11	258,41	259,28	260,16	261,05	261,95	262,87	263,79	264,74	265,69	266,66	267,65	268,64	269,66	270,69	271,73	272,79	273,87	274,97	276,08	277,21
12	245,68	246,50	247,34	248,19	249,05	249,92	250,80	251,69	252,60	253,53	254,46	255,41	256,37	257,35	258,35	259,36	260,38	261,42	262,48	263,56
13	236,22	237,01	237,82	238,63	239,46	240,29	241,14	242,00	242,88	243,76	244,66	245,58	246,50	247,44	248,40	249,37	250,36	251,36	252,38	253,41
14	229,03	229,80	230,57	231,36	232,16	232,98	233,80	234,63	235,48	236,34	237,21	238,10	239,00	239,91	240,84	241,78	242,73	243,70	244,69	245,69
15	223,51	224,26	225,02	225,79	226,57	227,36	228,16	228,98	229,81	230,64	231,49	232,36	233,24	234,13	235,03	235,95	236,88	237,83	238,79	239,77
16	219,29	220,02	220,77	221,53	222,29	223,07	223,86	224,66	225,47	226,29	227,13	227,97	228,83	229,71	230,59	231,49	232,41	233,34	234,28	235,24
17	216,13	216,86	217,59	218,34	219,09	219,86	220,64	221,42	222,22	223,03	223,86	224,69	225,54	226,40	227,28	228,16	229,07	229,98	230,91	231,86
18	213,88	214,60	215,33	216,06	216,81	217,57	218,34	219,12	219,91	220,71	221,53	222,35	223,19	224,04	224,91	225,79	226,68	227,59	228,51	229,44
19	212,43	213,14	213,87	214,60	215,34	216,09	216,86	217,63	218,42	219,21	220,02	220,84	221,68	222,52	223,38	224,26	225,14	226,04	226,96	227,89
20	211,72	212,43	213,15	213,88	214,62	215,37	216,13	216,90	217,69	218,48	219,29	220,11	220,94	221,78	222,64	223,51	224,39	225,29	226,20	227,13

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	326,77	328,14	329,54	330,96	332,40	333,87	335,37	336,90	338,45	340,03	341,64	343,28	344,96	346,67	348,41	350,19	352,00	353,85	355,74	357,68
10	297,62	298,87	300,14	301,44	302,75	304,09	305,45	306,84	308,26	309,70	311,17	312,66	314,19	315,74	317,33	318,95	320,60	322,29	324,01	325,77
11	278,36	279,53	280,72	281,93	283,16	284,42	285,69	286,99	288,31	289,66	291,03	292,43	293,86	295,31	296,80	298,31	299,86	301,44	303,05	304,69
12	264,65	265,76	266,89	268,04	269,21	270,41	271,62	272,85	274,11	275,39	276,70	278,03	279,38	280,77	282,18	283,62	285,09	286,59	288,12	289,68
13	254,46	255,53	256,62	257,72	258,85	259,99	261,16	262,35	263,56	264,79	266,04	267,32	268,63	269,96	271,31	272,70	274,11	275,55	277,03	278,53
14	246,71	247,75	248,80	249,87	250,97	252,08	253,21	254,36	255,53	256,72	257,94	259,18	260,45	261,73	263,05	264,39	265,76	267,16	268,59	270,05
15	240,76	241,78	242,80	243,85	244,92	246,00	247,10	248,23	249,37	250,54	251,72	252,93	254,17	255,43	256,71	258,02	259,36	260,72	262,11	263,54
16	236,22	237,21	238,22	239,25	240,29	241,36	242,44	243,54	244,66	245,81	246,97	248,16	249,37	250,60	251,86	253,15	254,46	255,80	257,17	258,57
17	232,82	233,80	234,79	235,81	236,84	237,88	238,95	240,04	241,14	242,27	243,42	244,59	245,78	247,00	248,24	249,51	250,80	252,12	253,47	254,84
18	230,40	231,36	232,35	233,35	234,37	235,41	236,46	237,54	238,63	239,75	240,88	242,04	243,22	244,43	245,65	246,91	248,19	249,49	250,83	252,19
19	228,83	229,80	230,77	231,77	232,78	233,81	234,86	235,93	237,01	238,12	239,25	240,40	241,57	242,77	243,99	245,23	246,50	247,80	249,13	250,48
20	228,07	229,03	230,00	230,99	232,00	233,03	234,07	235,14	236,22	237,32	238,45	239,60	240,76	241,96	243,17	244,41	245,68	246,97	248,29	249,64

131

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	359,65	361,67	363,74	365,86	368,02	370,24	372,51	374,84	377,23	379,68	382,19	384,77	387,43	390,15	392,96	395,85	398,83	401,90	405,06	408,33
10	327,57	329,41	331,30	333,22	335,19	337,21	339,28	341,40	343,58	345,81	348,10	350,45	352,87	355,35	357,91	360,54	363,25	366,05	368,93	371,90
11	306,38	308,10	309,86	311,66	313,51	315,39	317,33	319,31	321,35	323,43	325,57	327,77	330,04	332,36	334,75	337,21	339,75	342,36	345,06	347,84
12	291,29	292,92	294,60	296,31	298,06	299,86	301,70	303,58	305,52	307,50	309,54	311,63	313,78	315,99	318,26	320,60	323,01	325,50	328,06	330,70
13	280,07	281,64	283,25	284,90	286,59	288,31	290,08	291,89	293,75	295,66	297,62	299,63	301,70	303,82	306,01	308,26	310,58	312,96	315,43	317,97
14	271,54	273,07	274,63	276,22	277,86	279,53	281,25	283,01	284,81	286,66	288,56	290,51	292,51	294,57	296,69	298,87	301,12	303,43	305,82	308,29
15	265,00	266,48	268,01	269,57	271,16	272,79	274,47	276,18	277,94	279,75	281,60	283,50	285,46	287,47	289,54	291,67	293,86	296,12	298,45	300,86
16	259,99	261,46	262,95	264,48	266,04	267,65	269,29	270,97	272,70	274,47	276,29	278,15	280,07	282,04	284,07	286,16	288,31	290,53	292,82	295,18
17	256,25	257,69	259,17	260,67	262,21	263,79	265,41	267,07	268,77	270,52	272,31	274,15	276,04	277,98	279,98	282,04	284,16	286,35	288,60	290,93
18	253,58	255,01	256,47	257,96	259,48	261,05	262,65	264,29	265,97	267,70	269,47	271,29	273,16	275,09	277,07	279,10	281,20	283,37	285,60	287,90
19	251,86	253,28	254,73	256,21	257,72	259,28	260,87	262,50	264,17	265,88	267,65	269,45	271,31	273,22	275,19	277,21	279,30	281,45	283,66	285,95
20	251,02	252,43	253,87	255,35	256,86	258,41	259,99	261,62	263,29	265,00	266,75	268,55	270,41	272,31	274,27	276,29	278,36	280,50	282,71	284,99

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	411,70	415,19	418,80	422,54	426,42	430,44	434,62	438,97	443,49	448,21	453,14	458,29	463,68	469,33	475,27	481,53	488,13	495,10	502,49	510,34
10	374,98	378,15	381,44	384,85	388,38	392,04	395,85	399,81	403,93	408,23	412,72	417,41	422,32	427,47	432,88	438,58	444,58	450,94	457,67	464,82
11	350,71	353,69	356,76	359,95	363,25	366,68	370,24	373,94	377,80	381,82	386,01	390,40	394,99	399,81	404,87	410,20	415,82	421,76	428,06	434,74
12	333,44	336,26	339,19	342,22	345,36	348,61	352,00	355,52	359,19	363,01	367,00	371,17	375,53	380,11	384,93	389,99	395,33	400,98	406,97	413,33
13	320,60	323,32	326,13	329,04	332,06	335,19	338,45	341,83	345,36	349,03	352,87	356,88	361,08	365,48	370,11	374,98	380,11	385,55	391,30	397,42
14	310,84	313,47	316,20	319,02	321,95	324,99	328,14	331,42	334,84	338,40	342,12	346,01	350,08	354,35	358,84	363,56	368,54	373,80	379,38	385,31
15	303,34	305,91	308,58	311,33	314,19	317,15	320,23	323,43	326,77	330,24	333,87	337,67	341,64	345,81	350,19	354,79	359,65	364,79	370,24	376,02
16	297,62	300,14	302,75	305,45	308,26	311,17	314,19	317,33	320,60	324,01	327,57	331,30	335,19	339,28	343,58	348,10	352,87	357,91	363,25	368,93
17	293,34	295,82	298,39	301,06	303,82	306,69	309,67	312,76	315,99	319,35	322,86	326,53	330,37	334,40	338,63	343,09	347,79	352,76	358,02	363,62
18	290,28	292,74	295,29	297,92	300,66	303,49	306,44	309,50	312,70	316,02	319,50	323,13	326,93	330,92	335,10	339,51	344,17	349,08	354,29	359,83
19	288,31	290,76	293,28	295,90	298,62	301,44	304,36	307,41	310,58	313,88	317,33	320,94	324,71	328,67	332,83	337,21	341,83	346,72	351,89	357,39
20	287,35	289,78	292,30	294,91	297,62	300,43	303,34	306,38	309,54	312,83	316,27	319,86	323,63	327,57	331,72	336,08	340,69	345,56	350,71	356,20

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	518,71	527,66	537,25	547,59	558,76	570,92	584,20	598,81	615,00	633,10	653,54	676,90	704,00	736,04	774,85	823,40	886,98	976,25	1117,53	1408,00
10	472,44	480,59	489,33	498,74	508,92	519,99	532,09	545,39	560,14	576,63	595,24	616,51	641,20	670,39	705,73	749,95	807,86	889,17	1017,84	1282,40
11	441,87	449,49	457,67	466,47	475,99	486,34	497,66	510,11	523,90	539,32	556,73	576,63	599,71	627,01	660,07	701,43	755,59	831,64	951,99	1199,43
12	420,11	427,35	435,12	443,49	452,55	462,39	473,14	484,98	498,09	512,75	529,30	548,22	570,17	596,12	627,55	666,88	718,37	790,67	905,09	1140,34
13	403,93	410,90	418,37	426,42	435,12	444,58	454,93	466,30	478,91	493,01	508,92	527,11	548,22	573,17	603,39	641,20	690,71	760,23	870,24	1096,44
14	391,63	398,38	405,63	413,43	421,87	431,04	441,07	452,10	464,33	477,99	493,42	511,06	531,52	555,72	585,02	621,67	669,68	737,08	843,74	1063,05
15	382,19	388,78	395,85	403,47	411,70	420,65	430,44	441,21	453,14	466,47	481,53	498,74	518,71	542,32	570,92	606,69	653,54	719,31	823,40	1037,42
16	374,98	381,44	388,38	395,85	403,93	412,72	422,32	432,88	444,58	457,67	472,44	489,33	508,92	532,09	560,14	595,24	641,20	705,73	807,86	1017,84
17	369,58	375,95	382,79	390,15	398,12	406,78	416,24	426,65	438,19	451,08	465,64	482,29	501,60	524,43	552,08	586,67	631,97	695,58	796,24	1003,20
18	365,73	372,04	378,80	386,09	393,97	402,54	411,90	422,21	433,62	446,38	460,79	477,26	496,37	518,97	546,33	580,56	625,39	688,33	787,94	992,75
19	363,25	369,52	376,24	383,47	391,30	399,81	409,11	419,34	430,68	443,36	457,67	474,03	493,01	515,45	542,62	576,63	621,15	683,66	782,60	986,01
20	362,04	368,28	374,98	382,19	389,99	398,47	407,74	417,94	429,24	441,87	456,14	472,44	491,36	513,72	540,81	574,70	619,07	681,38	779,98	982,72

4 ПО 100 М СЪЧЕТАНА - ЖЕНИ

50 м басейн

БАЗА: 232,19

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	313,06	313,93	314,82	315,71	316,61	317,53	318,46	319,39	320,34	321,30	322,27	323,25	324,25	325,25	326,27	327,31	328,35	329,41	330,48	331,57
10	285,13	285,93	286,73	287,55	288,37	289,21	290,05	290,90	291,77	292,64	293,52	294,42	295,32	296,24	297,17	298,11	299,06	300,03	301,00	301,99
11	266,68	267,43	268,18	268,94	269,71	270,49	271,28	272,08	272,89	273,70	274,53	275,37	276,22	277,07	277,94	278,82	279,71	280,61	281,53	282,45
12	253,55	254,25	254,97	255,69	256,43	257,17	257,92	258,68	259,44	260,22	261,01	261,80	262,61	263,42	264,25	265,09	265,93	266,79	267,66	268,54
13	243,78	244,47	245,15	245,85	246,55	247,27	247,99	248,72	249,46	250,20	250,96	251,72	252,50	253,28	254,08	254,88	255,69	256,52	257,36	258,20
14	236,36	237,02	237,69	238,36	239,05	239,74	240,44	241,14	241,86	242,58	243,32	244,06	244,81	245,57	246,34	247,12	247,91	248,71	249,52	250,34
15	230,66	231,31	231,96	232,62	233,28	233,96	234,64	235,33	236,03	236,74	237,45	238,17	238,91	239,65	240,40	241,16	241,93	242,71	243,50	244,30
16	226,31	226,94	227,58	228,23	228,88	229,54	230,21	230,89	231,57	232,27	232,97	233,68	234,40	235,13	235,86	236,61	237,37	238,13	238,91	239,69
17	223,05	223,68	224,31	224,94	225,59	226,24	226,90	227,57	228,24	228,93	229,62	230,32	231,03	231,74	232,47	233,20	233,95	234,70	235,47	236,24
18	220,73	221,35	221,97	222,60	223,24	223,88	224,54	225,20	225,86	226,54	227,22	227,92	228,62	229,33	230,05	230,78	231,51	232,26	233,02	233,78
19	219,23	219,84	220,46	221,09	221,72	222,36	223,01	223,67	224,33	225,00	225,68	226,37	227,07	227,77	228,49	229,21	229,94	230,69	231,44	232,20
20	218,50	219,11	219,73	220,35	220,98	221,62	222,27	222,92	223,58	224,25	224,93	225,62	226,31	227,01	227,72	228,44	229,17	229,91	230,66	231,42

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	332,67	333,79	334,92	336,07	337,23	338,41	339,61	340,82	342,05	343,30	344,56	345,85	347,15	348,48	349,83	351,19	352,58	353,99	355,42	356,88
10	303,00	304,01	305,05	306,09	307,15	308,22	309,31	310,42	311,54	312,67	313,83	315,00	316,19	317,39	318,62	319,86	321,13	322,41	323,72	325,05
11	283,39	284,34	285,31	286,29	287,28	288,28	289,30	290,33	291,38	292,44	293,52	294,62	295,73	296,86	298,00	299,17	300,35	301,55	302,77	304,01
12	269,43	270,34	271,25	272,18	273,12	274,08	275,05	276,03	277,03	278,04	279,06	280,10	281,16	282,23	283,32	284,43	285,56	286,70	287,86	289,04
13	259,06	259,93	260,81	261,70	262,61	263,53	264,46	265,40	266,36	267,33	268,32	269,32	270,34	271,37	272,42	273,48	274,56	275,66	276,78	277,91
14	251,17	252,01	252,87	253,73	254,61	255,50	256,40	257,32	258,25	259,19	260,15	261,12	262,10	263,10	264,12	265,15	266,20	267,26	268,35	269,45
15	245,12	245,94	246,77	247,62	248,47	249,34	250,22	251,12	252,02	252,94	253,88	254,82	255,79	256,76	257,75	258,76	259,78	260,82	261,88	262,95
16	240,49	241,30	242,11	242,94	243,78	244,64	245,50	246,38	247,27	248,17	249,09	250,01	250,96	251,92	252,89	253,88	254,88	255,90	256,94	257,99
17	237,03	237,82	238,63	239,45	240,28	241,12	241,97	242,83	243,71	244,60	245,50	246,42	247,35	248,29	249,25	250,22	251,21	252,22	253,24	254,28
18	234,56	235,35	236,14	236,95	237,77	238,60	239,45	240,30	241,17	242,05	242,94	243,85	244,77	245,70	246,65	247,62	248,60	249,59	250,60	251,63
19	232,97	233,75	234,54	235,35	236,16	236,99	237,82	238,67	239,54	240,41	241,30	242,20	243,11	244,04	244,98	245,94	246,91	247,90	248,90	249,92
20	232,19	232,97	233,76	234,56	235,37	236,19	237,03	237,88	238,73	239,61	240,49	241,39	242,30	243,22	244,16	245,12	246,08	247,07	248,07	249,09

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	358,36	359,87	361,40	362,96	364,54	366,15	367,80	369,47	371,17	372,90	374,67	376,47	378,31	380,18	382,09	384,04	386,03	388,06	390,14	392,26
10	326,39	327,77	329,16	330,58	332,02	333,49	334,99	336,51	338,06	339,64	341,25	342,89	344,56	346,27	348,01	349,79	351,60	353,45	355,34	357,27
11	305,28	306,56	307,86	309,19	310,54	311,91	313,31	314,74	316,19	317,67	319,17	320,71	322,27	323,87	325,49	327,15	328,85	330,58	332,35	334,15
12	290,24	291,46	292,70	293,96	295,24	296,55	297,88	299,23	300,61	302,02	303,45	304,91	306,39	307,91	309,46	311,04	312,65	314,29	315,98	317,69
13	279,06	280,24	281,43	282,64	283,88	285,13	286,41	287,71	289,04	290,39	291,77	293,17	294,60	296,06	297,54	299,06	300,61	302,19	303,81	305,46
14	270,56	271,70	272,86	274,03	275,23	276,45	277,69	278,95	280,24	281,55	282,88	284,24	285,63	287,04	288,48	289,95	291,46	292,99	294,56	296,16
15	264,04	265,15	266,28	267,43	268,60	269,78	270,99	272,23	273,48	274,76	276,06	277,39	278,74	280,12	281,53	282,97	284,43	285,93	287,46	289,02
16	259,06	260,15	261,25	262,38	263,53	264,69	265,88	267,09	268,32	269,57	270,85	272,15	273,48	274,83	276,22	277,62	279,06	280,53	282,03	283,57
17	255,33	256,40	257,50	258,61	259,73	260,88	262,05	263,24	264,46	265,69	266,95	268,24	269,54	270,88	272,24	273,63	275,05	276,50	277,97	279,48
18	252,67	253,73	254,81	255,91	257,03	258,17	259,32	260,50	261,70	262,93	264,17	265,44	266,74	268,06	269,40	270,78	272,18	273,61	275,08	276,57
19	250,96	252,01	253,09	254,18	255,29	256,42	257,57	258,74	259,93	261,14	262,38	263,64	264,93	266,24	267,58	268,94	270,34	271,76	273,21	274,70
20	250,12	251,17	252,24	253,33	254,43	255,56	256,70	257,87	259,06	260,27	261,50	262,76	264,04	265,35	266,68	268,04	269,43	270,85	272,30	273,78

133

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	394,43	396,64	398,91	401,23	403,60	406,03	408,53	411,08	413,70	416,38	419,14	421,97	424,88	427,88	430,95	434,12	437,39	440,75	444,22	447,81
10	359,24	361,26	363,33	365,44	367,60	369,82	372,08	374,41	376,79	379,24	381,75	384,33	386,98	389,71	392,51	395,40	398,37	401,44	404,60	407,86
11	336,00	337,89	339,82	341,79	343,82	345,89	348,01	350,18	352,42	354,70	357,05	359,47	361,94	364,49	367,12	369,82	372,60	375,46	378,42	381,47
12	319,45	321,24	323,08	324,96	326,88	328,85	330,87	332,93	335,05	337,23	339,46	341,76	344,11	346,54	349,03	351,60	354,24	356,97	359,78	362,68
13	307,15	308,87	310,64	312,45	314,29	316,19	318,13	320,12	322,16	324,25	326,39	328,60	330,87	333,20	335,59	338,06	340,60	343,22	345,93	348,72
14	297,79	299,47	301,18	302,93	304,72	306,56	308,44	310,37	312,34	314,37	316,45	318,59	320,79	323,05	325,37	327,77	330,23	332,77	335,39	338,10
15	290,62	292,25	293,92	295,63	297,38	299,17	301,00	302,89	304,81	306,79	308,83	310,91	313,06	315,26	317,53	319,86	322,27	324,75	327,31	329,95
16	285,13	286,73	288,37	290,05	291,77	293,52	295,32	297,17	299,06	301,00	303,00	305,05	307,15	309,31	311,54	313,83	316,19	318,62	321,13	323,72
17	281,03	282,61	284,22	285,87	287,57	289,30	291,07	292,89	294,76	296,67	298,64	300,66	302,73	304,86	307,05	309,31	311,64	314,04	316,51	319,06
18	278,10	279,66	281,26	282,90	284,57	286,29	288,04	289,84	291,69	293,58	295,53	297,52	299,58	301,68	303,86	306,09	308,39	310,76	313,21	315,74
19	276,22	277,77	279,35	280,98	282,64	284,34	286,09	287,88	289,71	291,59	293,52	295,51	297,54	299,64	301,80	304,01	306,30	308,66	311,09	313,60
20	275,29	276,84	278,42	280,04	281,70	283,39	285,13	286,91	288,74	290,62	292,54	294,52	296,55	298,64	300,79	303,00	305,28	307,62	310,05	312,55

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	451,51	455,33	459,29	463,39	467,65	472,06	476,64	481,41	486,37	491,55	496,95	502,59	508,51	514,71	521,23	528,09	535,32	542,97	551,07	559,69
10	411,23	414,72	418,32	422,06	425,93	429,95	434,12	438,46	442,99	447,70	452,62	457,76	463,15	468,80	474,73	480,98	487,57	494,53	501,92	509,76
11	384,62	387,88	391,26	394,75	398,37	402,13	406,03	410,10	414,32	418,73	423,33	428,14	433,18	438,46	444,02	449,86	456,02	462,54	469,44	476,78
12	365,68	368,78	371,98	375,30	378,75	382,32	386,03	389,89	393,91	398,10	402,48	407,05	411,84	416,87	422,14	427,70	433,56	439,75	446,32	453,29
13	351,60	354,58	357,66	360,85	364,17	367,60	371,17	374,88	378,75	382,78	386,98	391,38	395,99	400,82	405,89	411,23	416,87	422,82	429,13	435,84
14	340,89	343,78	346,77	349,87	353,08	356,41	359,87	363,47	367,21	371,12	375,20	379,46	383,93	388,61	393,53	398,71	404,17	409,94	416,06	422,57
15	332,67	335,49	338,41	341,43	344,56	347,81	351,19	354,70	358,36	362,17	366,15	370,31	374,67	379,24	384,04	389,10	394,43	400,06	406,03	412,38
16	326,39	329,16	332,02	334,99	338,06	341,25	344,56	348,01	351,60	355,34	359,24	363,33	367,60	372,08	376,79	381,75	386,98	392,51	398,37	404,60
17	321,70	324,42	327,25	330,17	333,20	336,34	339,61	343,00	346,54	350,22	354,07	358,10	362,31	366,73	371,37	376,26	381,41	386,86	392,64	398,77
18	318,35	321,04	323,84	326,73	329,73	332,84	336,07	339,43	342,93	346,58	350,39	354,37	358,54	362,91	367,50	372,34	377,44	382,83	388,55	394,62
19	316,19	318,87	321,64	324,51	327,49	330,58	333,79	337,13	340,60	344,23	348,01	351,96	356,11	360,45	365,01	369,82	374,88	380,24	385,91	391,95
20	315,13	317,80	320,56	323,43	326,39	329,47	332,67	336,00	339,46	343,08	346,85	350,79	354,91	359,24	363,79	368,58	373,63	378,97	384,62	390,63

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	568,86	578,67	589,20	600,53	612,79	626,11	640,68	656,70	674,46	694,31	716,72	742,34	772,07	807,21	849,77	903,01	972,74	1070,64	1225,58	1544,13
10	518,12	527,05	536,64	546,96	558,13	570,26	583,53	598,12	614,30	632,38	652,79	676,12	703,20	735,20	773,97	822,46	885,97	975,14	1116,25	1406,39
11	484,60	492,95	501,92	511,57	522,01	533,37	545,77	559,42	574,55	591,46	610,55	632,38	657,70	687,63	723,89	769,25	828,65	912,04	1044,03	1315,39
12	460,72	468,67	477,19	486,37	496,30	507,09	518,89	531,87	546,25	562,32	580,48	601,22	625,30	653,76	688,23	731,35	787,83	867,11	992,60	1250,60
13	442,99	450,62	458,82	467,65	477,19	487,57	498,91	511,39	525,22	540,67	558,13	578,08	601,22	628,59	661,73	703,20	757,49	833,73	954,38	1202,45
14	429,49	436,90	444,85	453,40	462,66	472,72	483,72	495,82	509,22	524,21	541,13	560,47	582,91	609,45	641,58	681,78	734,43	808,34	925,32	1165,83
15	419,14	426,37	434,12	442,47	451,51	461,32	472,06	483,86	496,95	511,57	528,09	546,96	568,86	594,75	626,11	665,35	716,72	788,85	903,01	1137,72
16	411,23	418,32	425,93	434,12	442,99	452,62	463,15	474,73	487,57	501,92	518,12	536,64	558,13	583,53	614,30	652,79	703,20	773,97	885,97	1116,25
17	405,31	412,30	419,80	427,88	436,61	446,11	456,48	467,90	480,55	494,69	510,66	528,92	550,09	575,13	605,46	643,39	693,08	762,83	873,22	1100,19
18	401,09	408,01	415,43	423,42	432,06	441,46	451,73	463,03	475,55	489,54	505,34	523,41	544,36	569,14	599,15	636,69	685,86	754,88	864,12	1088,73
19	398,37	405,24	412,61	420,55	429,13	438,46	448,67	459,89	472,32	486,22	501,92	519,86	540,67	565,28	595,09	632,38	681,21	749,76	858,27	1081,35
20	397,04	403,89	411,23	419,14	427,70	437,00	447,16	458,35	470,74	484,60	500,24	518,12	538,87	563,39	593,10	630,26	678,93	747,26	855,40	1077,73

4 ПО 200 М СВОБОДЕН СТИЛ - ЖЕНИ

50 м бассейн

БАЗА: 462,08

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	623,01	624,75	626,51	628,29	630,09	631,91	633,76	635,62	637,51	639,42	641,35	643,30	645,28	647,29	649,32	651,37	653,45	655,56	657,69	659,86
10	567,44	569,02	570,63	572,25	573,89	575,55	577,22	578,92	580,64	582,38	584,14	585,92	587,72	589,55	591,40	593,27	595,16	597,08	599,03	601,00
11	530,72	532,21	533,71	535,22	536,76	538,31	539,88	541,46	543,07	544,70	546,34	548,01	549,69	551,40	553,13	554,88	556,65	558,45	560,27	562,11
12	504,58	505,99	507,41	508,86	510,31	511,79	513,28	514,79	516,32	517,86	519,43	521,01	522,62	524,24	525,88	527,55	529,23	530,94	532,67	534,42
13	485,15	486,51	487,88	489,27	490,67	492,09	493,52	494,97	496,44	497,93	499,43	500,95	502,50	504,06	505,64	507,24	508,86	510,50	512,16	513,85
14	470,38	471,69	473,02	474,37	475,72	477,10	478,49	479,90	481,32	482,76	484,22	485,70	487,19	488,71	490,24	491,79	493,36	494,95	496,56	498,20
15	459,04	460,32	461,62	462,93	464,26	465,60	466,96	468,33	469,72	471,13	472,55	473,99	475,45	476,92	478,42	479,93	481,47	483,02	484,59	486,19
16	450,38	451,63	452,91	454,19	455,50	456,81	458,14	459,49	460,85	462,23	463,63	465,04	466,48	467,92	469,39	470,88	472,38	473,90	475,45	477,01
17	443,90	445,14	446,39	447,66	448,94	450,24	451,55	452,88	454,22	455,58	456,96	458,35	459,76	461,19	462,64	464,10	465,58	467,08	468,61	470,15
18	439,27	440,50	441,74	442,99	444,26	445,55	446,85	448,16	449,49	450,84	452,20	453,58	454,97	456,39	457,82	459,27	460,73	462,22	463,72	465,25
19	436,29	437,51	438,74	439,99	441,25	442,53	443,82	445,12	446,44	447,78	449,13	450,50	451,89	453,29	454,71	456,15	457,61	459,08	460,58	462,10
20	434,83	436,05	437,28	438,52	439,78	441,05	442,33	443,63	444,95	446,28	447,63	449,00	450,38	451,78	453,19	454,63	456,08	457,55	459,04	460,55

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	662,05	664,27	666,52	668,81	671,12	673,47	675,85	678,26	680,71	683,19	685,71	688,27	690,87	693,51	696,19	698,90	701,67	704,47	707,33	710,22
10	602,99	605,02	607,07	609,15	611,26	613,39	615,56	617,76	619,99	622,25	624,55	626,88	629,24	631,65	634,08	636,56	639,08	641,63	644,23	646,87
11	563,98	565,87	567,79	569,73	571,71	573,70	575,73	577,79	579,87	581,99	584,14	586,32	588,53	590,78	593,06	595,37	597,73	600,12	602,55	605,02
12	536,20	538,00	539,82	541,67	543,54	545,44	547,37	549,33	551,31	553,32	555,36	557,43	559,54	561,67	563,84	566,04	568,28	570,56	572,87	575,21
13	515,55	517,28	519,04	520,81	522,62	524,44	526,30	528,18	530,08	532,02	533,98	535,97	538,00	540,05	542,13	544,25	546,40	548,59	550,81	553,07
14	499,85	501,53	503,23	504,95	506,70	508,47	510,27	512,09	513,94	515,82	517,72	519,65	521,61	523,60	525,62	527,68	529,76	531,88	534,04	536,22
15	487,80	489,44	491,10	492,78	494,49	496,21	497,97	499,75	501,55	503,38	505,24	507,12	509,04	510,98	512,95	514,96	516,99	519,06	521,16	523,30
16	478,60	480,20	481,83	483,48	485,15	486,85	488,57	490,32	492,09	493,88	495,70	497,55	499,43	501,34	503,27	505,24	507,24	509,26	511,33	513,42
17	471,71	473,29	474,90	476,52	478,17	479,84	481,54	483,26	485,00	486,77	488,57	490,39	492,24	494,12	496,03	497,97	499,94	501,94	503,97	506,03
18	466,80	468,36	469,95	471,56	473,19	474,85	476,52	478,23	479,95	481,70	483,48	485,28	487,12	488,98	490,86	492,78	494,73	496,71	498,72	500,76
19	463,63	465,19	466,76	468,36	469,98	471,63	473,29	474,98	476,70	478,44	480,20	481,99	483,81	485,66	487,54	489,44	491,37	493,34	495,34	497,37
20	462,08	463,63	465,20	466,80	468,41	470,05	471,71	473,39	475,10	476,84	478,60	480,38	482,20	484,04	485,90	487,80	489,73	491,69	493,68	495,70

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	713,17	716,17	719,22	722,32	725,47	728,68	731,95	735,28	738,66	742,12	745,63	749,22	752,87	756,60	760,40	764,28	768,24	772,28	776,41	780,63
10	649,56	652,28	655,06	657,88	660,76	663,68	666,66	669,69	672,77	675,92	679,12	682,39	685,71	689,11	692,57	696,11	699,71	703,40	707,16	711,00
11	607,53	610,08	612,68	615,32	618,00	620,74	623,52	626,36	629,24	632,18	635,18	638,23	641,35	644,52	647,76	651,07	654,44	657,88	661,40	665,00
12	577,60	580,03	582,50	585,01	587,56	590,16	592,81	595,50	598,25	601,04	603,89	606,79	609,75	612,77	615,85	618,99	622,20	625,48	628,82	632,24
13	555,36	557,70	560,07	562,48	564,94	567,44	569,98	572,57	575,21	577,90	580,64	583,43	586,28	589,18	592,14	595,16	598,25	601,39	604,61	607,90
14	538,45	540,71	543,01	545,35	547,73	550,16	552,63	555,14	557,70	560,30	562,96	565,66	568,42	571,24	574,11	577,04	580,03	583,08	586,20	589,38
15	525,47	527,68	529,92	532,21	534,53	536,90	539,30	541,76	544,25	546,80	549,39	552,03	554,72	557,47	560,27	563,13	566,04	569,02	572,07	575,18
16	515,55	517,72	519,92	522,16	524,44	526,76	529,13	531,53	533,98	536,48	539,02	541,61	544,25	546,95	549,69	552,50	555,36	558,29	561,27	564,32
17	508,13	510,27	512,44	514,65	516,90	519,18	521,51	523,88	526,30	528,76	531,26	533,82	536,42	539,08	541,78	544,55	547,37	550,25	553,19	556,20
18	502,84	504,95	507,10	509,29	511,51	513,77	516,08	518,42	520,81	523,25	525,73	530,83	533,46	536,14	538,88	541,67	544,52	547,43	550,41	553,46
19	499,43	501,53	503,66	505,83	508,04	510,29	512,58	514,91	517,28	519,70	522,16	524,67	527,23	529,84	532,51	535,22	538,00	540,83	543,72	546,67
20	497,76	499,85	501,98	504,14	506,34	508,58	510,87	513,19	515,55	517,96	520,42	522,92	525,47	528,07	530,72	533,43	536,20	539,02	541,90	544,85

135

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	784,95	789,36	793,87	798,48	803,21	808,05	813,00	818,09	823,30	828,64	834,13	839,77	845,56	851,51	857,64	863,95	870,44	877,14	884,05	891,17
10	714,93	718,94	723,05	727,26	731,56	735,97	740,48	745,11	749,86	754,73	759,72	764,86	770,13	775,56	781,14	786,88	792,80	798,90	805,19	811,68
11	668,67	672,43	676,27	680,20	684,23	688,35	692,57	696,90	701,34	705,89	710,57	715,37	720,30	725,38	730,60	735,97	741,50	747,21	753,09	759,16
12	635,73	639,30	642,96	646,69	650,52	654,44	658,45	662,57	666,79	671,12	675,57	680,13	684,82	689,64	694,60	699,71	704,97	710,40	715,99	721,77
13	611,26	614,69	618,20	621,80	625,48	629,24	633,10	637,06	641,12	645,28	649,56	653,94	658,45	663,09	667,86	672,77	677,83	683,05	688,42	693,98
14	592,64	595,97	599,38	602,86	606,43	610,08	613,82	617,66	621,59	625,63	629,77	634,03	638,40	642,90	647,52	652,28	657,19	662,24	667,46	672,84
15	578,35	581,60	584,93	588,33	591,81	595,37	599,03	602,77	606,61	610,55	614,59	618,75	623,01	627,40	631,91	636,56	641,35	646,28	651,37	656,62
16	567,44	570,63	573,89	577,22	580,64	584,14	587,72	591,40	595,16	599,03	602,99	607,07	611,26	615,56	619,99	624,55	629,24	634,08	639,08	644,23
17	559,27	562,42	565,63	568,92	572,28	575,73	579,26	582,88	586,60	590,41	594,32	598,33	602,46	606,70	611,07	615,56	620,19	624,96	629,88	634,96
18	553,45	556,56	559,74	562,99	566,32	569,73	573,23	576,81	580,49	584,26	588,13	592,10	596,18	600,38	604,70	609,15	613,73	618,45	623,32	628,35
19	549,69	552,78	555,94	559,17	562,48	565,87	569,34	572,90	576,55	580,29	584,14	588,08	592,14	596,31	600,60	605,02	609,57	614,26	619,09	624,09
20	547,86	550,93	554,08	557,30	560,60	563,98	567,44	570,99	574,62	578,35	582,18	586,12	590,16	594,32	598,59	602,99	607,53	612,20	617,02	622,00

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	898,54	906,16	914,04	922,20	930,66	939,44	948,56	958,05	967,92	978,22	988,97	1000,21	1011,98	1024,32	1037,29	1050,94	1065,34	1080,56	1096,69	1113,83
10	818,39	825,32	832,50	839,94	847,64	855,64	863,95	872,59	881,58	890,96	900,75	910,99	921,71	932,95	944,76	957,19	970,31	984,17	998,86	1014,47
11	765,44	771,92	778,64	785,59	792,80	800,28	808,05	816,13	824,54	833,31	842,47	852,05	862,07	872,59	883,63	895,26	907,53	920,49	934,23	948,83
12	727,73	733,90	740,28	746,89	753,74	760,85	768,24	775,92	783,92	792,26	800,97	810,07	819,60	829,60	840,10	851,16	862,82	875,15	888,21	902,09
13	699,71	705,64	711,78	718,13	724,72	731,56	738,66	746,05	753,74	761,76	770,13	778,89	788,05	797,66	807,76	818,39	829,60	841,45	854,01	867,36
14	678,40	684,15	690,10	696,26	702,65	709,28	716,17	723,33	730,79	738,56	746,68	755,17	764,05	773,37	783,16	793,47	804,34	815,83	828,01	840,95
15	662,05	667,66	673,47	679,48	685,71	692,18	698,90	705,89	713,17	720,76	728,68	736,96	745,63	754,73	764,28	774,34	784,95	796,16	808,05	820,67
16	649,56	655,06	660,76	666,66	672,77	679,12	685,71	692,57	699,71	707,16	714,93	723,05	731,56	740,48	749,86	759,72	770,13	781,14	792,80	805,19
17	640,21	645,63	651,25	657,06	663,09	669,35	675,85	682,61	689,64	696,98	704,64	712,65	721,03	729,83	739,07	748,79	759,05	769,90	781,39	793,60
18	633,54	638,91	644,46	650,22	656,18	662,37	668,81	675,49	682,46	689,72	697,30	705,22	713,52	722,22	731,37	740,99	751,14	761,88	773,25	785,33
19	629,24	634,58	640,09	645,81	651,74	657,88	664,27	670,91	677,83	685,04	692,57	700,44	708,68	717,33	726,41	735,97	746,05	756,71	768,01	780,01
20	627,14	632,45	637,95	643,65	649,56	655,68	662,05	668,67	675,57	682,75	690,26	698,10	706,31	714,93	723,98	733,51	743,56	754,18	765,44	777,40

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	1132,09	1151,61	1172,56	1195,11	1219,51	1246,03	1275,01	1306,90	1342,24	1381,74	1426,34	1477,33	1536,48	1606,42	1691,12	1797,08	1935,85	2130,67	2439,01	3072,96
10	1031,11	1048,89	1067,96	1088,50	1110,72	1134,88	1161,28	1190,32	1222,51	1258,49	1299,11	1345,55	1399,43	1463,12	1540,27	1636,78	1763,17	1940,61	2221,45	2798,85
11	964,39	981,02	998,86	1018,08	1038,86	1061,45	1086,14	1113,31	1143,41	1177,06	1215,06	1258,49	1308,88	1368,45	1440,61	1530,87	1649,08	1815,05	2077,72	2617,76
12	916,88	932,69	949,66	967,92	987,68	1009,16	1032,64	1058,46	1087,08	1119,08	1155,20	1196,49	1244,40	1301,04	1369,64	1455,46	1567,85	1725,64	1975,36	2488,80
13	881,58	896,79	913,09	930,66	949,66	970,31	992,88	1017,71	1045,23	1075,99	1110,72	1150,43	1196,49	1250,95	1316,91	1399,43	1507,49	1659,20	1899,31	2392,98
14	854,73	869,47	885,29	902,32	920,74	940,76	962,64	986,72	1013,40	1043,22	1076,90	1115,39	1160,05	1212,85	1276,80	1356,81	1461,58	1608,67	1841,47	2320,11
15	834,13	848,52	863,95	880,56	898,54	918,08	939,44	962,93	988,97	1018,08	1050,94	1088,50	1132,09	1183,62	1246,03	1324,10	1426,34	1569,89	1797,08	2264,18
16	818,39	832,50	847,64	863,95	881,58	900,75	921,71	944,76	970,31	998,86	1031,11	1067,96	1110,72	1161,28	1222,51	1299,11	1399,43	1540,27	1763,17	2221,45
17	806,61	820,52	835,44	851,51	868,90	887,79	908,44	931,17	956,34	984,49	1016,27	1052,59	1094,74	1144,57	1204,92	1280,42	1379,29	1518,10	1737,79	2189,48
18	798,21	811,97	826,74	842,64	859,84	878,54	898,98	921,46	946,38	974,23	1005,68	1041,63	1083,34	1132,65	1192,37	1267,08	1364,92	1502,29	1719,69	2166,67
19	792,80	806,47	821,14	836,93	854,01	872,59	892,89	915,22	939,97	967,63	998,86	1034,57	1075,99	1124,97	1184,28	1258,49	1355,66	1492,10	1708,03	2151,98
20	790,15	803,77	818,39	834,13	851,16	869,67	889,90	912,16	936,82	964,39	995,52	1031,11	1072,39	1121,20	1180,32	1254,28	1351,13	1487,11	1702,32	2144,79

136