

II. МЪЖЕ

25 - МЕТРОВ БАСЕЙН

50 М СВОБОДЕН СТИЛ - МЪЖЕ

25 м басейн

БАЗА: 20,30

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	27,37	27,45	27,52	27,60	27,68	27,76	27,84	27,92	28,01	28,09	28,18	28,26	28,35	28,44	28,53	28,62	28,71	28,80	28,89	28,99
10	24,93	25,00	25,07	25,14	25,21	25,28	25,36	25,43	25,51	25,58	25,66	25,74	25,82	25,90	25,98	26,06	26,15	26,23	26,32	26,40
11	23,32	23,38	23,45	23,51	23,58	23,65	23,72	23,79	23,86	23,93	24,00	24,08	24,15	24,22	24,30	24,38	24,45	24,53	24,61	24,69
12	22,17	22,23	22,29	22,35	22,42	22,48	22,55	22,62	22,68	22,75	22,82	22,89	22,96	23,03	23,10	23,18	23,25	23,33	23,40	23,48
13	21,31	21,37	21,43	21,49	21,56	21,62	21,68	21,74	21,81	21,87	21,94	22,01	22,08	22,14	22,21	22,28	22,35	22,43	22,50	22,57
14	20,66	20,72	20,78	20,84	20,90	20,96	21,02	21,08	21,15	21,21	21,27	21,34	21,40	21,47	21,54	21,61	21,67	21,74	21,81	21,89
15	20,17	20,22	20,28	20,34	20,40	20,45	20,51	20,57	20,64	20,70	20,76	20,82	20,89	20,95	21,02	21,08	21,15	21,22	21,29	21,36
16	19,79	19,84	19,90	19,95	20,01	20,07	20,13	20,19	20,25	20,31	20,37	20,43	20,49	20,56	20,62	20,69	20,75	20,82	20,89	20,96
17	19,50	19,56	19,61	19,67	19,72	19,78	19,84	19,90	19,95	20,01	20,08	20,14	20,20	20,26	20,32	20,39	20,45	20,52	20,59	20,65
18	19,30	19,35	19,41	19,46	19,52	19,57	19,63	19,69	19,75	19,81	19,87	19,93	19,99	20,05	20,11	20,18	20,24	20,31	20,37	20,44
19	19,17	19,22	19,27	19,33	19,38	19,44	19,50	19,56	19,61	19,67	19,73	19,79	19,85	19,91	19,98	20,04	20,10	20,17	20,23	20,30
20	19,10	19,16	19,21	19,26	19,32	19,38	19,43	19,49	19,55	19,61	19,67	19,73	19,79	19,85	19,91	19,97	20,04	20,10	20,17	20,23

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	29,09	29,18	29,28	29,38	29,48	29,59	29,69	29,80	29,90	30,01	30,12	30,24	30,35	30,47	30,58	30,70	30,83	30,95	31,07	31,20
10	26,49	26,58	26,67	26,76	26,85	26,95	27,04	27,14	27,24	27,34	27,44	27,54	27,64	27,75	27,86	27,97	28,08	28,19	28,30	28,42
11	24,78	24,86	24,94	25,03	25,12	25,20	25,29	25,38	25,47	25,57	25,66	25,76	25,86	25,95	26,05	26,16	26,26	26,36	26,47	26,58
12	23,56	23,64	23,72	23,80	23,88	23,96	24,05	24,13	24,22	24,31	24,40	24,49	24,58	24,68	24,77	24,87	24,97	25,07	25,17	25,27
13	22,65	22,73	22,80	22,88	22,96	23,04	23,12	23,20	23,29	23,37	23,46	23,55	23,64	23,73	23,82	23,91	24,00	24,10	24,20	24,30
14	21,96	22,03	22,11	22,18	22,26	22,34	22,42	22,50	22,58	22,66	22,74	22,83	22,92	23,00	23,09	23,18	23,27	23,37	23,46	23,56
15	21,43	21,50	21,57	21,65	21,72	21,80	21,88	21,95	22,03	22,11	22,20	22,28	22,36	22,45	22,53	22,62	22,71	22,80	22,90	22,99
16	21,03	21,10	21,17	21,24	21,31	21,39	21,46	21,54	21,62	21,70	21,78	21,86	21,94	22,02	22,11	22,20	22,28	22,37	22,46	22,56
17	20,72	20,79	20,86	20,93	21,01	21,08	21,15	21,23	21,31	21,38	21,46	21,54	21,63	21,71	21,79	21,88	21,96	22,05	22,14	22,23
18	20,51	20,58	20,65	20,72	20,79	20,86	20,93	21,01	21,09	21,16	21,24	21,32	21,40	21,48	21,56	21,65	21,73	21,82	21,91	22,00
19	20,37	20,44	20,51	20,58	20,65	20,72	20,79	20,87	20,94	21,02	21,10	21,17	21,25	21,34	21,42	21,50	21,59	21,67	21,76	21,85
20	20,30	20,37	20,44	20,51	20,58	20,65	20,72	20,80	20,87	20,95	21,03	21,10	21,18	21,26	21,35	21,43	21,51	21,60	21,69	21,78

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	31,33	31,46	31,60	31,73	31,87	32,01	32,16	32,30	32,45	32,60	32,76	32,91	33,08	33,24	33,41	33,58	33,75	33,93	34,11	34,29
10	28,54	28,66	28,78	28,90	29,03	29,16	29,29	29,42	29,56	29,69	29,83	29,98	30,12	30,27	30,43	30,58	30,74	30,90	31,07	31,24
11	26,69	26,80	26,92	27,03	27,15	27,27	27,39	27,52	27,64	27,77	27,90	28,04	28,18	28,32	28,46	28,60	28,75	28,90	29,06	29,21
12	25,38	25,48	25,59	25,70	25,81	25,93	26,04	26,16	26,28	26,40	26,53	26,66	26,79	26,92	27,06	27,19	27,33	27,48	27,63	27,78
13	24,40	24,50	24,60	24,71	24,82	24,93	25,04	25,15	25,27	25,39	25,51	25,63	25,76	25,88	26,01	26,15	26,28	26,42	26,56	26,71
14	23,66	23,75	23,86	23,96	24,06	24,17	24,28	24,39	24,50	24,62	24,73	24,85	24,97	25,10	25,22	25,35	25,48	25,62	25,75	25,89
15	23,08	23,18	23,28	23,38	23,48	23,59	23,69	23,80	23,91	24,02	24,14	24,25	24,37	24,49	24,61	24,74	24,87	25,00	25,13	25,27
16	22,65	22,74	22,84	22,94	23,04	23,14	23,25	23,35	23,46	23,57	23,68	23,79	23,91	24,03	24,15	24,27	24,40	24,53	24,66	24,79
17	22,32	22,42	22,51	22,61	22,71	22,81	22,91	23,02	23,12	23,23	23,34	23,45	23,57	23,68	23,80	23,92	24,05	24,17	24,30	24,43
18	22,09	22,18	22,28	22,37	22,47	22,57	22,67	22,78	22,88	22,99	23,10	23,21	23,32	23,44	23,55	23,67	23,80	23,92	24,05	24,18
19	21,94	22,03	22,13	22,22	22,32	22,42	22,52	22,62	22,73	22,83	22,94	23,05	23,16	23,28	23,39	23,51	23,64	23,76	23,89	24,02
20	21,87	21,96	22,05	22,15	22,24	22,34	22,44	22,55	22,65	22,75	22,86	22,97	23,08	23,20	23,32	23,43	23,56	23,68	23,81	23,94

47

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	34,48	34,68	34,88	35,08	35,29	35,50	35,72	35,94	36,17	36,40	36,64	36,89	37,15	37,41	37,68	37,95	38,24	38,53	38,84	39,15
10	31,41	31,58	31,77	31,95	32,14	32,33	32,53	32,73	32,94	33,16	33,38	33,60	33,83	34,07	34,32	34,57	34,83	35,10	35,37	35,66
11	29,38	29,54	29,71	29,88	30,06	30,24	30,43	30,62	30,81	31,01	31,22	31,43	31,64	31,87	32,10	32,33	32,58	32,83	33,08	33,35
12	27,93	28,09	28,25	28,41	28,58	28,75	28,93	29,11	29,29	29,48	29,68	29,88	30,09	30,30	30,52	30,74	30,97	31,21	31,45	31,71
13	26,85	27,00	27,16	27,32	27,48	27,64	27,81	27,99	28,17	28,35	28,54	28,73	28,93	29,13	29,34	29,56	29,78	30,01	30,24	30,49
14	26,04	26,18	26,33	26,48	26,64	26,80	26,97	27,13	27,31	27,49	27,67	27,85	28,05	28,24	28,45	28,66	28,87	29,09	29,32	29,56
15	25,41	25,55	25,70	25,85	26,00	26,16	26,32	26,48	26,65	26,82	27,00	27,18	27,37	27,56	27,76	27,97	28,18	28,39	28,62	28,85
16	24,93	25,07	25,21	25,36	25,51	25,66	25,82	25,98	26,15	26,32	26,49	26,67	26,85	27,04	27,24	27,44	27,64	27,86	28,08	28,30
17	24,57	24,71	24,85	24,99	25,14	25,29	25,45	25,61	25,77	25,94	26,11	26,29	26,47	26,65	26,85	27,04	27,25	27,46	27,67	27,89
18	24,31	24,45	24,59	24,73	24,88	25,03	25,18	25,34	25,50	25,67	25,84	26,01	26,19	26,38	26,57	26,76	26,96	27,17	27,38	27,60
19	24,15	24,28	24,42	24,57	24,71	24,86	25,01	25,17	25,33	25,49	25,66	25,84	26,01	26,20	26,39	26,58	26,78	26,99	27,20	27,42
20	24,07	24,20	24,34	24,48	24,63	24,78	24,93	25,08	25,24	25,41	25,58	25,75	25,93	26,11	26,30	26,49	26,69	26,90	27,11	27,33

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	39,47	39,81	40,16	40,51	40,89	41,27	41,67	42,09	42,52	42,97	43,45	43,94	44,46	45,00	45,57	46,17	46,80	47,47	48,18	48,93
10	35,95	36,26	36,57	36,90	37,24	37,59	37,95	38,33	38,73	39,14	39,57	40,02	40,49	40,99	41,51	42,05	42,63	43,24	43,88	44,57
11	33,63	33,91	34,21	34,51	34,83	35,16	35,50	35,85	36,22	36,61	37,01	37,43	37,87	38,33	38,82	39,33	39,87	40,44	41,04	41,68
12	31,97	32,24	32,52	32,81	33,11	33,43	33,75	34,09	34,44	34,81	35,19	35,59	36,01	36,45	36,91	37,39	37,91	38,45	39,02	39,63
13	30,74	31,00	31,27	31,55	31,84	32,14	32,45	32,78	33,11	33,47	33,83	34,22	34,62	35,04	35,49	35,95	36,45	36,97	37,52	38,10
14	29,80	30,06	30,32	30,59	30,87	31,16	31,46	31,78	32,10	32,45	32,80	33,18	33,57	33,98	34,41	34,86	35,34	35,84	36,38	36,94
15	29,09	29,33	29,59	29,85	30,12	30,41	30,70	31,01	31,33	31,66	32,01	32,38	32,76	33,16	33,58	34,02	34,48	34,98	35,50	36,05
16	28,54	28,78	29,03	29,29	29,56	29,83	30,12	30,43	30,74	31,07	31,41	31,77	32,14	32,53	32,94	33,38	33,83	34,32	34,83	35,37
17	28,13	28,36	28,61	28,87	29,13	29,41	29,69	29,99	30,30	30,62	30,96	31,31	31,68	32,06	32,47	32,90	33,35	33,82	34,33	34,86
18	27,83	28,07	28,31	28,57	28,83	29,10	29,38	29,68	29,98	30,30	30,63	30,98	31,35	31,73	32,13	32,55	33,00	33,47	33,97	34,50
19	27,64	27,88	28,12	28,37	28,63	28,90	29,18	29,47	29,78	30,10	30,43	30,77	31,13	31,51	31,91	32,33	32,78	33,24	33,74	34,27
20	27,55	27,78	28,03	28,28	28,54	28,81	29,09	29,38	29,68	29,99	30,32	30,67	31,03	31,41	31,81	32,22	32,67	33,13	33,63	34,15

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	49,73	50,59	51,51	52,50	53,58	54,74	56,01	57,41	58,97	60,70	62,66	64,90	67,50	70,57	74,29	78,95	85,05	93,60	107,15	135,00
10	45,30	46,08	46,92	47,82	48,80	49,86	51,02	52,29	53,71	55,29	57,07	59,11	61,48	64,28	67,67	71,91	77,46	85,25	97,59	122,96
11	42,37	43,10	43,88	44,73	45,64	46,63	47,72	48,91	50,23	51,71	53,38	55,29	57,50	60,12	63,29	67,25	72,45	79,74	91,28	115,00
12	40,28	40,97	41,72	42,52	43,39	44,33	45,37	46,50	47,76	49,16	50,75	52,56	54,67	57,16	60,17	63,94	68,88	75,81	86,78	109,34
13	38,73	39,40	40,11	40,89	41,72	42,63	43,62	44,71	45,92	47,27	48,80	50,54	52,56	54,96	57,85	61,48	66,23	72,89	83,44	105,13
14	37,55	38,20	38,89	39,64	40,45	41,33	42,29	43,35	44,52	45,83	47,31	49,00	50,96	53,28	56,09	59,61	64,21	70,67	80,90	101,93
15	36,64	37,28	37,95	38,68	39,47	40,33	41,27	42,30	43,45	44,73	46,17	47,82	49,73	52,00	54,74	58,17	62,66	68,97	78,95	99,47
16	35,95	36,57	37,24	37,95	38,73	39,57	40,49	41,51	42,63	43,88	45,30	46,92	48,80	51,02	53,71	57,07	61,48	67,67	77,46	97,59
17	35,44	36,05	36,70	37,41	38,17	39,00	39,91	40,91	42,01	43,25	44,65	46,24	48,09	50,28	52,93	56,25	60,59	66,69	76,34	96,19
18	35,07	35,67	36,32	37,02	37,77	38,60	39,49	40,48	41,58	42,80	44,18	45,76	47,59	49,76	52,38	55,66	59,96	66,00	75,55	95,19
19	34,83	35,43	36,07	36,77	37,52	38,33	39,23	40,21	41,29	42,51	43,88	45,45	47,27	49,42	52,03	55,29	59,56	65,55	75,04	94,54
20	34,71	35,31	35,95	36,64	37,39	38,21	39,09	40,07	41,16	42,37	43,74	45,30	47,11	49,26	51,85	55,10	59,36	65,33	74,79	94,22

48

100 М СВОБОДЕН СТИЛ - МЪЖЕ

25 м басейн

БАЗА: 44,94

сек

Год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	60,59	60,76	60,93	61,11	61,28	61,46	61,64	61,82	62,00	62,19	62,37	62,56	62,76	62,95	63,15	63,35	63,55	63,76	63,96	64,18
10	55,19	55,34	55,50	55,65	55,81	55,98	56,14	56,30	56,47	56,64	56,81	56,98	57,16	57,34	57,52	57,70	57,88	58,07	58,26	58,45
11	51,62	51,76	51,91	52,05	52,20	52,35	52,51	52,66	52,82	52,98	53,14	53,30	53,46	53,63	53,80	53,97	54,14	54,31	54,49	54,67
12	49,07	49,21	49,35	49,49	49,63	49,77	49,92	50,07	50,22	50,37	50,52	50,67	50,83	50,99	51,15	51,31	51,47	51,64	51,81	51,98
13	47,18	47,32	47,45	47,58	47,72	47,86	48,00	48,14	48,28	48,43	48,57	48,72	48,87	49,02	49,18	49,33	49,49	49,65	49,81	49,97
14	45,75	45,87	46,00	46,13	46,27	46,40	46,54	46,67	46,81	46,95	47,09	47,24	47,38	47,53	47,68	47,83	47,98	48,14	48,29	48,45
15	44,64	44,77	44,90	45,02	45,15	45,28	45,41	45,55	45,68	45,82	45,96	46,10	46,24	46,38	46,53	46,68	46,83	46,98	47,13	47,28
16	43,80	43,92	44,05	44,17	44,30	44,43	44,56	44,69	44,82	44,95	45,09	45,23	45,37	45,51	45,65	45,80	45,94	46,09	46,24	46,39
17	43,17	43,29	43,41	43,54	43,66	43,79	43,92	44,05	44,18	44,31	44,44	44,58	44,71	44,85	44,99	45,14	45,28	45,43	45,57	45,72
18	42,72	42,84	42,96	43,08	43,21	43,33	43,46	43,59	43,72	43,85	43,98	44,11	44,25	44,39	44,53	44,67	44,81	44,95	45,10	45,25
19	42,43	42,55	42,67	42,79	42,91	43,04	43,16	43,29	43,42	43,55	43,68	43,81	43,95	44,09	44,22	44,36	44,51	44,65	44,79	44,94
20	42,29	42,41	42,53	42,65	42,77	42,89	43,02	43,15	43,27	43,40	43,53	43,67	43,80	43,94	44,08	44,22	44,36	44,50	44,64	44,79

сек

Год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	64,39	64,60	64,82	65,05	65,27	65,50	65,73	65,96	66,20	66,44	66,69	66,94	67,19	67,45	67,71	67,97	68,24	68,51	68,79	69,07
10	58,64	58,84	59,04	59,24	59,45	59,66	59,87	60,08	60,30	60,52	60,74	60,97	61,20	61,43	61,67	61,91	62,15	62,40	62,66	62,91
11	54,85	55,03	55,22	55,41	55,60	55,80	55,99	56,19	56,40	56,60	56,81	57,02	57,24	57,46	57,68	57,90	58,13	58,37	58,60	58,84
12	52,15	52,32	52,50	52,68	52,86	53,05	53,23	53,43	53,62	53,81	54,01	54,21	54,42	54,63	54,84	55,05	55,27	55,49	55,71	55,94
13	50,14	50,31	50,48	50,65	50,83	51,01	51,19	51,37	51,55	51,74	51,93	52,13	52,32	52,52	52,73	52,93	53,14	53,35	53,57	53,79
14	48,61	48,78	48,94	49,11	49,28	49,45	49,63	49,80	49,98	50,17	50,35	50,54	50,73	50,92	51,12	51,32	51,52	51,73	51,94	52,15
15	47,44	47,60	47,76	47,93	48,09	48,26	48,43	48,60	48,78	48,96	49,14	49,32	49,51	49,70	49,89	50,08	50,28	50,48	50,69	50,89
16	46,55	46,70	46,86	47,02	47,18	47,35	47,52	47,69	47,86	48,03	48,21	48,39	48,57	48,76	48,95	49,14	49,33	49,53	49,73	49,93
17	45,88	46,03	46,19	46,34	46,51	46,67	46,83	47,00	47,17	47,34	47,52	47,69	47,87	48,06	48,24	48,43	48,62	48,82	49,01	49,21
18	45,40	45,55	45,71	45,86	46,02	46,18	46,34	46,51	46,68	46,85	47,02	47,20	47,37	47,56	47,74	47,93	48,12	48,31	48,50	48,70
19	45,09	45,24	45,40	45,55	45,71	45,87	46,03	46,19	46,36	46,53	46,70	46,88	47,05	47,23	47,42	47,60	47,79	47,98	48,17	48,37
20	44,94	45,09	45,24	45,40	45,56	45,71	45,88	46,04	46,21	46,38	46,55	46,72	46,90	47,08	47,26	47,44	47,63	47,82	48,01	48,21

сек

Год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	69,36	69,65	69,95	70,25	70,56	70,87	71,19	71,51	71,84	72,18	72,52	72,87	73,22	73,58	73,95	74,33	74,72	75,11	75,51	75,92
10	63,17	63,44	63,71	63,98	64,26	64,55	64,84	65,13	65,43	65,74	66,05	66,37	66,69	67,02	67,36	67,70	68,05	68,41	68,78	69,15
11	59,09	59,33	59,59	59,84	60,10	60,37	60,64	60,92	61,20	61,48	61,78	62,07	62,37	62,68	63,00	63,32	63,65	63,98	64,33	64,67
12	56,18	56,41	56,65	56,90	57,14	57,40	57,65	57,92	58,18	58,45	58,73	59,01	59,30	59,60	59,90	60,20	60,51	60,83	61,16	61,49
13	54,01	54,24	54,47	54,70	54,94	55,19	55,43	55,69	55,94	56,20	56,47	56,74	57,02	57,30	57,59	57,88	58,18	58,49	58,80	59,12
14	52,37	52,59	52,81	53,04	53,27	53,51	53,75	53,99	54,24	54,49	54,75	55,01	55,28	55,56	55,84	56,12	56,41	56,71	57,01	57,32
15	51,11	51,32	51,54	51,76	51,99	52,22	52,45	52,69	52,93	53,18	53,43	53,69	53,95	54,22	54,49	54,77	55,05	55,34	55,64	55,94
16	50,14	50,35	50,57	50,78	51,01	51,23	51,46	51,69	51,93	52,18	52,42	52,67	52,93	53,19	53,46	53,73	54,01	54,30	54,59	54,88
17	49,42	49,63	49,84	50,05	50,27	50,49	50,72	50,95	51,19	51,42	51,67	51,92	52,17	52,43	52,69	52,96	53,23	53,52	53,80	54,09
18	48,90	49,11	49,32	49,53	49,75	49,97	50,19	50,42	50,65	50,89	51,13	51,38	51,63	51,88	52,14	52,41	52,68	52,96	53,24	53,53
19	48,57	48,78	48,98	49,20	49,41	49,63	49,85	50,08	50,31	50,54	50,78	51,03	51,28	51,53	51,79	52,05	52,32	52,60	52,88	53,17
20	48,41	48,61	48,82	49,03	49,24	49,46	49,68	49,91	50,14	50,37	50,61	50,86	51,11	51,36	51,62	51,88	52,15	52,42	52,70	52,99

49

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	76,34	76,77	77,21	77,66	78,12	78,59	79,07	79,56	80,07	80,59	81,12	81,67	82,24	82,81	83,41	84,02	84,66	85,31	85,98	86,67
10	69,53	69,92	70,32	70,73	71,15	71,58	72,02	72,47	72,93	73,40	73,89	74,39	74,90	75,43	75,97	76,53	77,10	77,70	78,31	78,94
11	65,03	65,40	65,77	66,15	66,55	66,95	67,36	67,78	68,21	68,65	69,11	69,57	70,05	70,55	71,05	71,58	72,12	72,67	73,24	73,83
12	61,83	62,18	62,53	62,89	63,27	63,65	64,04	64,44	64,85	65,27	65,70	66,15	66,60	67,07	67,55	68,05	68,56	69,09	69,63	70,20
13	59,45	59,78	60,12	60,47	60,83	61,20	61,57	61,96	62,35	62,76	63,17	63,60	64,04	64,49	64,95	65,43	65,92	66,43	66,95	67,49
14	57,64	57,96	58,29	58,63	58,98	59,33	59,70	60,07	60,45	60,85	61,25	61,66	62,09	62,53	62,98	63,44	63,92	64,41	64,91	65,44
15	56,25	56,56	56,89	57,22	57,56	57,90	58,26	58,62	59,00	59,38	59,77	60,18	60,59	61,02	61,46	61,91	62,37	62,85	63,35	63,86
16	55,19	55,50	55,81	56,14	56,47	56,81	57,16	57,52	57,88	58,26	58,64	59,04	59,45	59,87	60,30	60,74	61,20	61,67	62,15	62,66
17	54,39	54,70	55,01	55,33	55,66	55,99	56,34	56,69	57,05	57,42	57,80	58,19	58,59	59,01	59,43	59,87	60,32	60,78	61,26	61,75
18	53,83	54,13	54,44	54,75	55,08	55,41	55,75	56,10	56,46	56,82	57,20	57,59	57,98	58,39	58,81	59,24	59,69	60,15	60,62	61,11
19	53,46	53,76	54,07	54,38	54,70	55,03	55,37	55,72	56,07	56,44	56,81	57,19	57,59	57,99	58,41	58,84	59,28	59,74	60,21	60,70
20	53,28	53,58	53,89	54,20	54,52	54,85	55,19	55,53	55,89	56,25	56,62	57,00	57,40	57,80	58,22	58,64	59,09	59,54	60,01	60,49

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	87,39	88,13	88,90	89,69	90,51	91,37	92,25	93,18	94,14	95,14	96,18	97,28	98,42	99,62	100,88	102,21	103,61	105,09	106,66	108,33
10	79,59	80,27	80,97	81,69	82,44	83,22	84,02	84,86	85,74	86,65	87,60	88,60	89,64	90,73	91,88	93,09	94,37	95,72	97,15	98,66
11	74,44	75,07	75,73	76,40	77,10	77,83	78,59	79,37	80,19	81,04	81,94	82,87	83,84	84,86	85,94	87,07	88,26	89,52	90,86	92,28
12	70,78	71,38	72,00	72,64	73,31	74,00	74,72	75,46	76,24	77,05	77,90	78,78	79,71	80,68	81,70	82,78	83,91	85,11	86,38	87,73
13	68,05	68,63	69,22	69,84	70,48	71,15	71,84	72,56	73,31	74,09	74,90	75,75	76,64	77,58	78,56	79,59	80,68	81,84	83,06	84,36
14	65,98	66,54	67,12	67,72	68,34	68,98	69,65	70,35	71,07	71,83	72,62	73,44	74,31	75,21	76,17	77,17	78,23	79,34	80,53	81,79
15	64,39	64,93	65,50	66,08	66,69	67,32	67,97	68,65	69,36	70,10	70,87	71,67	72,52	73,40	74,33	75,31	76,34	77,43	78,59	79,82
16	63,17	63,71	64,26	64,84	65,43	66,05	66,69	67,36	68,05	68,78	69,53	70,32	71,15	72,02	72,93	73,89	74,90	75,97	77,10	78,31
17	62,26	62,79	63,34	63,90	64,49	65,10	65,73	66,39	67,07	67,79	68,53	69,31	70,12	70,98	71,88	72,82	73,82	74,88	75,99	77,18
18	61,62	62,14	62,68	63,24	63,82	64,42	65,05	65,70	66,37	67,08	67,82	68,59	69,39	70,24	71,13	72,07	73,05	74,10	75,20	76,38
19	61,20	61,72	62,25	62,81	63,39	63,98	64,60	65,25	65,92	66,62	67,36	68,12	68,92	69,76	70,65	71,58	72,56	73,59	74,69	75,86
20	60,99	61,51	62,04	62,60	63,17	63,77	64,39	65,03	65,70	66,40	67,13	67,89	68,69	69,53	70,41	71,34	72,32	73,35	74,44	75,61

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	110,10	112,00	114,04	116,23	118,60	121,18	124,00	127,10	130,54	134,38	138,72	143,68	149,43	156,23	164,47	174,78	188,27	207,22	237,21	298,86
10	100,28	102,01	103,87	105,86	108,02	110,37	112,94	115,77	118,90	122,40	126,35	130,86	136,10	142,30	149,80	159,19	171,48	188,74	216,05	272,20
11	93,79	95,41	97,15	99,01	101,04	103,23	105,63	108,28	111,20	114,48	118,17	122,40	127,30	133,09	140,11	148,89	160,38	176,52	202,07	254,59
12	89,17	90,71	92,36	94,14	96,06	98,15	100,43	102,94	105,73	108,84	112,35	116,37	121,03	126,53	133,21	141,55	152,48	167,83	192,12	242,05
13	85,74	87,22	88,80	90,51	92,36	94,37	96,56	98,98	101,65	104,65	108,02	111,89	116,37	121,66	128,08	136,10	146,61	161,37	184,72	232,73
14	83,13	84,56	86,10	87,76	89,55	91,49	93,62	95,96	98,56	101,46	104,73	108,48	112,82	117,96	124,18	131,96	142,15	156,45	179,09	225,64
15	81,12	82,52	84,02	85,64	87,39	89,29	91,37	93,65	96,18	99,01	102,21	105,86	110,10	115,11	121,18	128,78	138,72	152,68	174,78	220,20
16	79,59	80,97	82,44	84,02	85,74	87,60	89,64	91,88	94,37	97,15	100,28	103,87	108,02	112,94	118,90	126,35	136,10	149,80	171,48	216,05
17	78,45	79,80	81,25	82,81	84,51	86,34	88,35	90,56	93,01	95,75	98,84	102,37	106,47	111,32	117,19	124,53	134,14	147,64	169,01	212,94
18	77,63	78,97	80,41	81,95	83,62	85,44	87,43	89,62	92,04	94,75	97,81	101,30	105,36	110,16	115,96	123,23	132,75	146,11	167,25	210,72
19	77,10	78,43	79,86	81,40	83,06	84,86	86,84	89,01	91,42	94,11	97,15	100,62	104,65	109,41	115,18	122,40	131,85	145,12	166,12	209,29
20	76,85	78,17	79,59	81,12	82,78	84,58	86,55	88,71	91,11	93,79	96,82	100,28	104,30	109,04	114,79	121,99	131,41	144,63	165,56	208,59

200 М СВОБОДЕН СТИЛ - МЪЖЕ

25 м басейн

БАЗА: 99,37

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	133,98	134,35	134,73	135,11	135,50	135,89	136,29	136,69	137,10	137,51	137,92	138,34	138,77	139,20	139,63	140,08	140,52	140,98	141,44	141,90
10	122,03	122,37	122,71	123,06	123,41	123,77	124,13	124,50	124,87	125,24	125,62	126,00	126,39	126,78	127,18	127,58	127,99	128,40	128,82	129,24
11	114,13	114,45	114,77	115,10	115,43	115,76	116,10	116,44	116,79	117,14	117,49	117,85	118,21	118,58	118,95	119,33	119,71	120,09	120,49	120,88
12	108,51	108,81	109,12	109,43	109,74	110,06	110,38	110,71	111,03	111,37	111,70	112,04	112,39	112,74	113,09	113,45	113,81	114,18	114,55	114,93
13	104,33	104,62	104,92	105,22	105,52	105,82	106,13	106,44	106,76	107,08	107,40	107,73	108,06	108,40	108,74	109,08	109,43	109,78	110,14	110,50
14	101,15	101,44	101,72	102,01	102,30	102,60	102,90	103,20	103,51	103,82	104,13	104,45	104,77	105,10	105,43	105,76	106,10	106,44	106,79	107,14
15	98,72	98,99	99,27	99,55	99,84	100,13	100,42	100,71	101,01	101,32	101,62	101,93	102,24	102,56	102,88	103,21	103,54	103,87	104,21	104,55
16	96,85	97,12	97,40	97,67	97,95	98,24	98,52	98,81	99,11	99,40	99,70	100,01	100,32	100,63	100,94	101,26	101,59	101,91	102,24	102,58
17	95,46	95,73	96,00	96,27	96,54	96,82	97,11	97,39	97,68	97,97	98,27	98,57	98,87	99,18	99,49	99,80	100,12	100,45	100,77	101,10
18	94,47	94,73	95,00	95,27	95,54	95,81	96,09	96,38	96,66	96,95	97,24	97,54	97,84	98,15	98,45	98,76	99,08	99,40	99,72	100,05
19	93,82	94,09	94,35	94,62	94,89	95,17	95,44	95,72	96,01	96,29	96,59	96,88	97,18	97,48	97,79	98,10	98,41	98,73	99,05	99,37
20	93,51	93,77	94,04	94,30	94,57	94,85	95,12	95,40	95,69	95,97	96,26	96,56	96,85	97,15	97,46	97,77	98,08	98,40	98,72	99,04

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	142,37	142,85	143,34	143,83	144,32	144,83	145,34	145,86	146,39	146,92	147,46	148,01	148,57	149,14	149,71	150,30	150,89	151,50	152,11	152,73
10	129,67	130,11	130,55	131,00	131,45	131,91	132,38	132,85	133,33	133,81	134,31	134,81	135,32	135,83	136,36	136,89	137,43	137,98	138,54	139,11
11	121,28	121,69	122,10	122,52	122,94	123,37	123,81	124,25	124,70	125,16	125,62	126,09	126,56	127,05	127,54	128,03	128,54	129,06	129,58	130,11
12	115,31	115,70	116,09	116,49	116,89	117,30	117,71	118,13	118,56	118,99	119,43	119,88	120,33	120,79	121,25	121,73	122,21	122,70	123,19	123,70
13	110,87	111,24	111,62	112,00	112,39	112,78	113,18	113,58	113,99	114,41	114,83	115,26	115,70	116,14	116,59	117,04	117,50	117,97	118,45	118,94
14	107,49	107,85	108,22	108,59	108,97	109,35	109,73	110,12	110,52	110,93	111,34	111,75	112,17	112,60	113,04	113,48	113,93	114,38	114,84	115,31
15	104,90	105,25	105,61	105,97	106,34	106,71	107,09	107,47	107,86	108,25	108,65	109,06	109,47	109,89	110,31	110,74	111,18	111,62	112,08	112,53
16	102,92	103,27	103,62	103,97	104,33	104,70	105,07	105,44	105,82	106,21	106,60	107,00	107,40	107,81	108,23	108,65	109,08	109,52	109,96	110,41
17	101,44	101,78	102,13	102,48	102,83	103,19	103,55	103,92	104,30	104,68	105,07	105,46	105,86	106,26	106,67	107,09	107,51	107,94	108,38	108,82
18	100,38	100,72	101,06	101,41	101,76	102,12	102,48	102,84	103,21	103,59	103,97	104,36	104,75	105,15	105,56	105,97	106,39	106,82	107,25	107,69
19	99,70	100,04	100,38	100,72	101,07	101,42	101,78	102,14	102,51	102,89	103,27	103,65	104,04	104,44	104,84	105,25	105,67	106,09	106,52	106,96
20	99,37	99,70	100,04	100,38	100,73	101,08	101,44	101,80	102,17	102,54	102,92	103,31	103,70	104,09	104,49	104,90	105,32	105,74	106,17	106,60

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	153,37	154,01	154,67	155,33	156,01	156,70	157,40	158,12	158,85	159,59	160,35	161,12	161,90	162,71	163,52	164,36	165,21	166,08	166,97	167,87
10	139,69	140,27	140,87	141,48	142,10	142,72	143,36	144,02	144,68	145,36	146,04	146,75	147,46	148,19	148,94	149,70	150,47	151,26	152,07	152,90
11	130,65	131,20	131,76	132,32	132,90	133,49	134,09	134,70	135,32	135,95	136,60	137,25	137,92	138,60	139,30	140,01	140,74	141,48	142,23	143,01
12	124,21	124,73	125,27	125,81	126,35	126,91	127,48	128,06	128,65	129,25	129,87	130,49	131,13	131,78	132,44	133,11	133,80	134,51	135,23	135,96
13	119,43	119,93	120,44	120,96	121,49	122,03	122,57	123,13	123,70	124,28	124,87	125,47	126,08	126,70	127,34	127,99	128,65	129,33	130,02	130,73
14	115,79	116,28	116,77	117,28	117,79	118,31	118,84	119,38	119,93	120,49	121,06	121,65	122,24	122,84	123,46	124,09	124,73	125,39	126,06	126,75
15	113,00	113,48	113,96	114,45	114,95	115,46	115,98	116,50	117,04	117,59	118,15	118,71	119,29	119,88	120,49	121,10	121,73	122,37	123,02	123,69
16	110,87	111,34	111,81	112,29	112,78	113,28	113,79	114,31	114,83	115,37	115,92	116,47	117,04	117,62	118,21	118,81	119,43	120,06	120,70	121,36
17	109,27	109,73	110,20	110,67	111,16	111,65	112,15	112,66	113,18	113,71	114,25	114,80	115,36	115,93	116,51	117,10	117,71	118,33	118,96	119,61
18	108,14	108,59	109,05	109,52	110,00	110,49	110,98	111,49	112,00	112,52	113,06	113,60	114,16	114,72	115,30	115,88	116,49	117,10	117,72	118,36
19	107,40	107,85	108,31	108,78	109,25	109,74	110,23	110,73	111,24	111,76	112,29	112,83	113,38	113,94	114,51	115,10	115,70	116,30	116,93	117,56
20	107,04	107,49	107,95	108,42	108,89	109,37	109,86	110,36	110,87	111,39	111,92	112,45	113,00	113,56	114,13	114,71	115,31	115,92	116,54	117,17

51

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	168,80	169,75	170,72	171,71	172,73	173,77	174,84	175,93	177,05	178,20	179,38	180,59	181,84	183,12	184,43	185,79	187,19	188,63	190,11	191,65
10	153,74	154,61	155,49	156,40	157,32	158,27	159,24	160,24	161,26	162,30	163,38	164,48	165,62	166,78	167,98	169,22	170,49	171,80	173,15	174,55
11	143,80	144,61	145,43	146,28	147,14	148,03	148,94	149,87	150,82	151,80	152,81	153,84	154,90	155,99	157,11	158,27	159,46	160,69	161,95	163,26
12	136,71	137,48	138,27	139,07	139,89	140,74	141,60	142,49	143,39	144,32	145,28	146,26	147,27	148,31	149,37	150,47	151,60	152,77	153,97	155,22
13	131,45	132,19	132,94	133,72	134,51	135,32	136,15	137,00	137,87	138,77	139,69	140,63	141,60	142,60	143,62	144,68	145,77	146,89	148,05	149,24
14	127,45	128,16	128,90	129,64	130,41	131,20	132,00	132,83	133,67	134,54	135,43	136,35	137,29	138,25	139,25	140,27	141,33	142,42	143,54	144,69
15	124,37	125,07	125,79	126,52	127,27	128,03	128,82	129,63	130,45	131,30	132,17	133,06	133,98	134,92	135,89	136,89	137,92	138,98	140,08	141,21
16	122,03	122,71	123,41	124,13	124,87	125,62	126,39	127,18	127,99	128,82	129,67	130,55	131,45	132,38	133,33	134,31	135,32	136,36	137,43	138,54
17	120,27	120,95	121,64	122,35	123,07	123,81	124,57	125,35	126,15	126,97	127,81	128,67	129,56	130,47	131,41	132,38	133,37	134,40	135,46	136,55
18	119,02	119,69	120,37	121,07	121,79	122,52	123,27	124,04	124,83	125,64	126,48	127,33	128,21	129,11	130,04	131,00	131,98	133,00	134,04	135,13
19	118,21	118,88	119,55	120,25	120,96	121,69	122,44	123,20	123,99	124,79	125,62	126,47	127,34	128,24	129,16	130,11	131,09	132,10	133,14	134,21
20	117,82	118,48	119,16	119,85	120,56	121,28	122,03	122,79	123,57	124,37	125,20	126,04	126,91	127,81	128,73	129,67	130,65	131,65	132,69	133,76

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	193,23	194,87	196,56	198,32	200,14	202,03	203,99	206,03	208,15	210,37	212,68	215,09	217,63	220,28	223,07	226,00	229,10	232,37	235,84	239,53
10	175,99	177,49	179,03	180,63	182,28	184,00	185,79	187,65	189,58	191,60	193,71	195,91	198,21	200,63	203,17	205,84	208,66	211,65	214,80	218,16
11	164,61	166,00	167,45	168,94	170,49	172,10	173,77	175,51	177,32	179,20	181,17	183,23	185,39	187,65	190,02	192,53	195,16	197,95	200,91	204,05
12	156,50	157,82	159,20	160,62	162,09	163,62	165,21	166,86	168,58	170,38	172,25	174,21	176,26	178,41	180,66	183,04	185,55	188,20	191,01	193,99
13	150,47	151,75	153,07	154,43	155,85	157,32	158,85	160,44	162,09	163,82	165,62	167,50	169,47	171,54	173,71	175,99	178,41	180,95	183,66	186,53
14	145,89	147,13	148,41	149,73	151,10	152,53	154,01	155,55	157,16	158,83	160,57	162,40	164,31	166,31	168,42	170,63	172,97	175,44	178,06	180,84
15	142,37	143,58	144,83	146,12	147,46	148,85	150,30	151,80	153,37	155,00	156,70	158,48	160,35	162,30	164,36	166,52	168,80	171,21	173,77	176,49
16	139,69	140,87	142,10	143,36	144,68	146,04	147,46	148,94	150,47	152,07	153,74	155,49	157,32	159,24	161,26	163,38	165,62	167,98	170,49	173,15
17	137,68	138,84	140,05	141,30	142,60	143,94	145,34	146,79	148,31	149,89	151,53	153,25	155,06	156,95	158,94	161,03	163,23	165,57	168,04	170,66
18	136,24	137,40	138,59	139,83	141,11	142,44	143,83	145,26	146,76	148,32	149,95	151,66	153,44	155,31	157,28	159,35	161,53	163,84	166,29	168,89
19	135,32	136,47	137,65	138,88	140,16	141,48	142,85	144,28	145,77	147,32	148,94	150,63	152,40	154,26	156,21	158,27	160,44	162,73	165,16	167,74
20	134,87	136,01	137,19	138,42	139,69	141,00	142,37	143,80	145,28	146,83	148,44	150,13	151,89	153,74	155,69	157,74	159,90	162,19	164,61	167,18

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	243,46	247,65	252,16	257,01	262,25	267,96	274,19	281,05	288,65	297,14	306,73	317,70	330,42	345,46	363,67	386,46	416,30	458,20	524,51	660,84
10	221,74	225,56	229,66	234,08	238,86	244,05	249,73	255,98	262,90	270,64	279,37	289,36	300,95	314,64	331,23	351,99	379,17	417,33	477,72	601,89
11	207,39	210,97	214,80	218,94	223,41	228,26	233,57	239,42	245,89	253,13	261,30	270,64	281,47	294,29	309,80	329,21	354,63	390,33	446,81	562,95
12	197,18	200,58	204,22	208,15	212,40	217,02	222,07	227,62	233,78	240,66	248,43	257,30	267,61	279,79	294,54	313,00	337,16	371,10	424,80	535,22
13	189,58	192,85	196,36	200,14	204,22	208,66	213,52	218,86	224,78	231,39	238,86	247,40	257,30	269,02	283,20	300,95	324,18	356,81	408,45	514,61
14	183,81	186,98	190,38	194,04	198,00	202,31	207,02	212,19	217,93	224,34	231,59	239,86	249,47	260,82	274,58	291,78	314,31	345,94	396,01	498,94
15	179,38	182,47	185,79	189,36	193,23	197,43	202,03	207,08	212,68	218,94	226,00	234,08	243,46	254,54	267,96	284,75	306,73	337,60	386,46	486,91
16	175,99	179,03	182,28	185,79	189,58	193,71	198,21	203,17	208,66	214,80	221,74	229,66	238,86	249,73	262,90	279,37	300,95	331,23	379,17	477,72
17	173,46	176,45	179,66	183,12	186,86	190,92	195,36	200,25	205,66	211,71	218,55	226,36	235,42	246,14	259,12	275,35	296,61	326,47	373,71	470,85
18	171,65	174,61	177,79	181,21	184,91	188,93	193,33	198,16	203,52	209,51	216,27	224,00	232,97	243,57	256,42	272,48	293,52	323,07	369,82	465,94
19	170,49	173,43	176,58	179,98	183,66	187,65	192,01	196,82	202,14	208,09	214,80	222,48	231,39	241,92	254,68	270,64	291,53	320,88	367,31	462,78
20	169,92	172,85	175,99	179,38	183,04	187,02	191,37	196,16	201,46	207,39	214,09	221,74	230,62	241,11	253,83	269,73	290,56	319,80	366,08	461,23

400 М СВОБОДЕН СТИЛ - МЪЖЕ

25 м басейн

БАЗА: 212,77

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	286,87	287,67	288,49	289,30	290,13	290,97	291,82	292,68	293,55	294,43	295,32	296,22	297,13	298,05	298,98	299,93	300,89	301,86	302,84	303,84
10	261,28	262,01	262,75	263,50	264,25	265,02	265,79	266,57	267,36	268,16	268,97	269,79	270,62	271,46	272,31	273,18	274,05	274,93	275,83	276,74
11	244,38	245,06	245,75	246,45	247,16	247,87	248,59	249,32	250,06	250,81	251,57	252,34	253,11	253,90	254,70	255,50	256,32	257,14	257,98	258,83
12	232,34	232,99	233,64	234,31	234,98	235,66	236,35	237,04	237,74	238,46	239,18	239,91	240,64	241,39	242,15	242,91	243,69	244,48	245,27	246,08
13	223,39	224,02	224,65	225,29	225,93	226,59	227,25	227,92	228,59	229,28	229,97	230,67	231,38	232,10	232,83	233,56	234,31	235,06	235,83	236,61
14	216,59	217,20	217,81	218,43	219,05	219,69	220,33	220,97	221,63	222,29	222,97	223,65	224,33	225,03	225,74	226,45	227,17	227,91	228,65	229,40
15	211,37	211,96	212,56	213,16	213,77	214,39	215,02	215,65	216,29	216,94	217,59	218,25	218,93	219,61	220,29	220,99	221,70	222,41	223,14	223,87
16	207,38	207,96	208,55	209,14	209,74	210,34	210,96	211,58	212,21	212,84	213,48	214,13	214,79	215,46	216,14	216,82	217,51	218,21	218,93	219,65
17	204,40	204,97	205,55	206,13	206,72	207,32	207,92	208,53	209,15	209,78	210,41	211,05	211,70	212,36	213,03	213,70	214,38	215,07	215,77	216,48
18	202,27	202,83	203,40	203,98	204,57	205,16	205,76	206,36	206,97	207,59	208,22	208,85	209,50	210,15	210,81	211,47	212,15	212,83	213,53	214,23
19	200,90	201,46	202,02	202,60	203,18	203,77	204,36	204,96	205,57	206,19	206,81	207,44	208,08	208,72	209,38	210,04	210,71	211,39	212,08	212,78
20	200,22	200,78	201,35	201,92	202,50	203,08	203,68	204,28	204,88	205,50	206,12	206,74	207,38	208,03	208,68	209,34	210,01	210,68	211,37	212,07

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	304,85	305,87	306,91	307,96	309,03	310,11	311,20	312,31	313,44	314,58	315,75	316,92	318,12	319,33	320,57	321,82	323,09	324,38	325,70	327,03
10	277,66	278,59	279,53	280,49	281,46	282,44	283,44	284,45	285,48	286,52	287,58	288,65	289,74	290,85	291,97	293,11	294,27	295,45	296,64	297,86
11	259,69	260,56	261,45	262,34	263,25	264,17	265,10	266,05	267,01	267,98	268,97	269,98	271,00	272,03	273,08	274,15	275,23	276,33	277,45	278,59
12	246,90	247,73	248,57	249,42	250,28	251,16	252,04	252,94	253,86	254,78	255,72	256,68	257,65	258,63	259,63	260,64	261,67	262,72	263,78	264,86
13	237,39	238,19	239,00	239,81	240,64	241,49	242,34	243,20	244,08	244,97	245,88	246,79	247,73	248,67	249,63	250,61	251,60	252,60	253,63	254,67
14	230,16	230,93	231,72	232,51	233,32	234,13	234,96	235,80	236,65	237,51	238,39	239,28	240,18	241,10	242,03	242,98	243,94	244,91	245,90	246,91
15	224,61	225,37	226,13	226,91	227,69	228,49	229,30	230,11	230,94	231,79	232,64	233,51	234,39	235,29	236,20	237,12	238,06	239,01	239,98	240,96
16	220,38	221,11	221,86	222,62	223,39	224,18	224,97	225,77	226,59	227,41	228,25	229,10	229,97	230,85	231,74	232,64	233,56	234,50	235,45	236,41
17	217,20	217,93	218,67	219,42	220,18	220,95	221,73	222,52	223,33	224,14	224,97	225,81	226,66	227,52	228,40	229,30	230,20	231,12	232,06	233,01
18	214,94	215,66	216,39	217,13	217,89	218,65	219,42	220,20	221,00	221,81	222,62	223,45	224,30	225,15	226,02	226,91	227,80	228,71	229,64	230,58
19	213,48	214,20	214,93	215,66	216,41	217,17	217,93	218,71	219,50	220,30	221,11	221,94	222,78	223,63	224,49	225,37	226,26	227,16	228,08	229,02
20	212,77	213,48	214,21	214,94	215,69	216,44	217,20	217,98	218,77	219,57	220,38	221,20	222,03	222,88	223,74	224,61	225,50	226,40	227,32	228,25

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	328,39	329,77	331,17	332,60	334,05	335,53	337,03	338,57	340,13	341,72	343,33	344,99	346,67	348,38	350,14	351,92	353,75	355,61	357,51	359,45
10	299,10	300,35	301,63	302,93	304,25	305,60	306,97	308,37	309,79	311,23	312,71	314,21	315,75	317,31	318,90	320,53	322,19	323,89	325,62	327,39
11	279,74	280,92	282,11	283,33	284,57	285,83	287,11	288,41	289,74	291,10	292,48	293,88	295,32	296,78	298,27	299,79	301,34	302,93	304,55	306,21
12	265,96	267,08	268,22	269,37	270,55	271,75	272,96	274,21	275,47	276,76	278,07	279,40	280,77	282,16	283,58	285,02	286,50	288,01	289,55	291,12
13	255,72	256,80	257,89	259,00	260,13	261,28	262,46	263,65	264,86	266,10	267,36	268,65	269,96	271,29	272,66	274,05	275,47	276,92	278,40	279,91
14	247,94	248,98	250,04	251,11	252,21	253,33	254,46	255,62	256,80	258,00	259,22	260,47	261,74	263,03	264,35	265,70	267,08	268,49	269,92	271,39
15	241,96	242,98	244,01	245,06	246,13	247,22	248,33	249,46	250,61	251,78	252,97	254,19	255,43	256,69	257,98	259,30	260,64	262,01	263,41	264,85
16	237,39	238,39	239,40	240,44	241,49	242,55	243,64	244,75	245,88	247,03	248,20	249,39	250,61	251,85	253,11	254,40	255,72	257,07	258,44	259,85
17	233,98	234,96	235,96	236,98	238,01	239,06	240,14	241,23	242,34	243,47	244,63	245,80	247,00	248,22	249,47	250,74	252,04	253,37	254,72	256,11
18	231,54	232,51	233,50	234,51	235,53	236,57	237,63	238,71	239,81	240,94	242,08	243,24	244,43	245,64	246,87	248,13	249,42	250,73	252,07	253,44
19	229,97	230,93	231,92	232,92	233,93	234,97	236,02	237,10	238,19	239,30	240,44	241,59	242,77	243,97	245,20	246,45	247,73	249,03	250,36	251,72
20	229,20	230,16	231,14	232,14	233,15	234,18	235,23	236,30	237,39	238,50	239,63	240,78	241,96	243,16	244,38	245,63	246,90	248,20	249,52	250,88

53

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	361,44	363,47	365,55	367,67	369,85	372,07	374,36	376,70	379,10	381,56	384,09	386,68	389,35	392,09	394,91	397,81	400,81	403,89	407,07	410,35
10	329,20	331,05	332,94	334,87	336,86	338,88	340,96	343,09	345,28	347,52	349,82	352,19	354,62	357,11	359,68	362,33	365,05	367,86	370,76	373,75
11	307,90	309,63	311,40	313,21	315,06	316,96	318,90	320,90	322,94	325,04	327,19	329,40	331,67	334,01	336,41	338,88	341,43	344,06	346,77	349,57
12	292,73	294,37	296,06	297,78	299,54	301,34	303,19	305,09	307,03	309,03	311,07	313,17	315,33	317,55	319,84	322,19	324,61	327,11	329,69	332,34
13	281,46	283,04	284,66	286,31	288,01	289,74	291,52	293,34	295,21	297,13	299,10	301,12	303,19	305,33	307,52	309,79	312,12	314,52	316,99	319,55
14	272,89	274,42	275,99	277,59	279,24	280,92	282,64	284,41	286,22	288,08	289,99	291,95	293,96	296,03	298,16	300,35	302,61	304,94	307,34	309,82
15	266,31	267,81	269,34	270,90	272,51	274,15	275,83	277,55	279,32	281,13	283,00	284,91	286,87	288,89	290,97	293,11	295,32	297,59	299,93	302,35
16	261,28	262,75	264,25	265,79	267,36	268,97	270,62	272,31	274,05	275,83	277,66	279,53	281,46	283,44	285,48	287,58	289,74	291,97	294,27	296,64
17	257,52	258,97	260,45	261,96	263,51	265,10	266,73	268,40	270,11	271,86	273,66	275,51	277,41	279,36	281,37	283,44	285,57	287,77	290,04	292,37
18	254,84	256,27	257,74	259,24	260,77	262,34	263,95	265,60	267,29	269,03	270,81	272,64	274,52	276,45	278,44	280,49	282,60	284,77	287,01	289,33
19	253,11	254,54	255,99	257,48	259,00	260,56	262,16	263,80	265,48	267,20	268,97	270,79	272,66	274,58	276,55	278,59	280,68	282,84	285,07	287,37
20	252,27	253,68	255,13	256,62	258,14	259,69	261,28	262,92	264,59	266,31	268,07	269,88	271,75	273,66	275,63	277,66	279,74	281,90	284,11	286,41

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	413,74	417,25	420,88	424,64	428,53	432,57	436,78	441,14	445,69	450,43	455,38	460,56	465,98	471,66	477,63	483,92	490,55	497,56	504,98	512,87
10	376,84	380,03	383,33	386,76	390,31	393,99	397,81	401,79	405,93	410,25	414,76	419,48	424,41	429,59	435,03	440,75	446,79	453,17	459,94	467,13
11	352,45	355,44	358,53	361,73	365,05	368,50	372,07	375,80	379,67	383,71	387,93	392,33	396,95	401,79	406,88	412,23	417,88	423,85	430,18	436,90
12	335,09	337,93	340,87	343,91	347,07	350,34	353,75	357,28	360,97	364,81	368,82	373,01	377,40	382,00	386,84	391,93	397,30	402,97	408,99	415,38
13	322,19	324,92	327,75	330,67	333,71	336,86	340,13	343,53	347,07	350,76	354,62	358,65	362,87	367,29	371,94	376,84	382,00	387,46	393,24	399,39
14	312,38	315,03	317,77	320,60	323,54	326,60	329,77	333,07	336,50	340,08	343,82	347,72	351,82	356,11	360,61	365,36	370,37	375,66	381,27	387,22
15	304,85	307,43	310,11	312,87	315,75	318,72	321,82	325,04	328,39	331,88	335,53	339,34	343,33	347,52	351,92	356,55	361,44	366,60	372,07	377,89
16	299,10	301,63	304,25	306,97	309,79	312,71	315,75	318,90	322,19	325,62	329,20	332,94	336,86	340,96	345,28	349,82	354,62	359,68	365,05	370,76
17	294,79	297,29	299,87	302,55	305,33	308,21	311,20	314,31	317,55	320,93	324,46	328,15	332,01	336,06	340,31	344,79	349,51	354,51	359,80	365,42
18	291,72	294,19	296,75	299,40	302,15	305,00	307,96	311,04	314,25	317,59	321,08	324,73	328,55	332,56	336,77	341,20	345,87	350,81	356,05	361,62
19	289,74	292,20	294,74	297,37	300,10	302,93	305,87	308,93	312,12	315,44	318,90	322,53	326,32	330,30	334,48	338,88	343,53	348,44	353,64	359,16
20	288,77	291,22	293,75	296,38	299,10	301,92	304,85	307,90	311,07	314,38	317,84	321,45	325,23	329,20	333,36	337,75	342,38	347,27	352,45	357,96

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	521,28	530,27	539,92	550,30	561,54	573,75	587,09	601,78	618,05	636,24	656,78	680,25	707,49	739,69	778,69	827,49	891,38	981,09	1123,07	1414,98
10	474,78	482,97	491,75	501,21	511,45	522,57	534,72	548,10	562,92	579,48	598,19	619,57	644,38	673,71	709,23	753,67	811,87	893,58	1022,89	1288,76
11	444,06	451,72	459,94	468,78	478,35	488,76	500,13	512,64	526,50	541,99	559,49	579,48	602,69	630,12	663,34	704,91	759,34	835,76	956,71	1205,38
12	422,19	429,47	437,28	445,69	454,79	464,68	475,49	487,38	500,56	515,29	531,93	550,94	573,00	599,08	630,67	670,18	721,93	794,59	909,58	1146,00
13	405,93	412,93	420,44	428,53	437,28	446,79	457,18	468,62	481,29	495,45	511,45	529,73	550,94	576,01	606,39	644,38	694,14	764,00	874,56	1101,88
14	393,57	400,36	407,64	415,48	423,96	433,18	443,26	454,35	466,63	480,36	495,87	513,59	534,16	558,47	587,92	624,76	673,00	740,73	847,93	1068,32
15	384,09	390,71	397,81	405,47	413,74	422,74	432,57	443,39	455,38	468,78	483,92	501,21	521,28	545,01	573,75	609,70	656,78	722,88	827,49	1042,57
16	376,84	383,33	390,31	397,81	405,93	414,76	424,41	435,03	446,79	459,94	474,78	491,75	511,45	534,72	562,92	598,19	644,38	709,23	811,87	1022,89
17	371,41	377,82	384,69	392,09	400,09	408,79	418,30	428,77	440,36	453,32	467,95	484,68	504,09	527,03	554,82	589,58	635,11	699,03	800,19	1008,17
18	367,54	373,88	380,68	388,00	395,93	404,53	413,95	424,30	435,77	448,60	463,08	479,63	498,83	521,54	549,04	583,44	628,49	691,75	791,85	997,67
19	365,05	371,35	378,10	385,37	393,24	401,79	411,14	421,42	432,82	445,55	459,94	476,38	495,45	518,00	545,32	579,48	624,23	687,06	786,48	990,90
20	363,83	370,11	376,84	384,09	391,93	400,45	409,76	420,01	431,37	444,06	458,40	474,78	493,80	516,27	543,49	577,55	622,14	684,76	783,85	987,59

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	597,85	599,52	601,21	602,92	604,65	606,40	608,16	609,95	611,76	613,59	615,45	617,32	619,22	621,15	623,09	625,07	627,06	629,09	631,13	633,21
10	544,52	546,05	547,58	549,14	550,71	552,30	553,91	555,54	557,19	558,86	560,55	562,26	563,99	565,74	567,51	569,31	571,13	572,97	574,84	576,73
11	509,29	510,72	512,15	513,61	515,08	516,57	518,08	519,60	521,14	522,70	524,28	525,88	527,50	529,13	530,79	532,47	534,17	535,90	537,64	539,41
12	484,20	485,56	486,92	488,31	489,71	491,12	492,55	494,00	495,47	496,95	498,45	499,97	501,51	503,07	504,65	506,24	507,86	509,50	511,16	512,84
13	465,56	466,86	468,18	469,51	470,85	472,21	473,59	474,98	476,39	477,82	479,26	480,72	482,20	483,70	485,22	486,75	488,31	489,88	491,48	493,10
14	451,38	452,64	453,92	455,21	456,51	457,83	459,17	460,52	461,88	463,27	464,67	466,08	467,52	468,97	470,44	471,93	473,44	474,96	476,51	478,08
15	440,50	441,73	442,98	444,24	445,51	446,80	448,10	449,42	450,75	452,10	453,47	454,85	456,25	457,67	459,10	460,55	462,02	463,51	465,02	466,55
16	432,19	433,40	434,62	435,85	437,10	438,36	439,64	440,94	442,24	443,57	444,91	446,26	447,64	449,03	450,44	451,86	453,30	454,77	456,25	457,75
17	425,97	427,16	428,36	429,58	430,81	432,06	433,32	434,59	435,88	437,18	438,51	439,84	441,20	442,57	443,95	445,36	446,78	448,22	449,68	451,16
18	421,53	422,71	423,90	425,10	426,32	427,56	428,80	430,06	431,34	432,63	433,94	435,26	436,60	437,96	439,33	440,72	442,13	443,55	445,00	446,46
19	418,67	419,84	421,03	422,22	423,43	424,66	425,89	427,15	428,41	429,70	431,00	432,31	433,64	434,99	436,35	437,73	439,13	440,55	441,98	443,43
20	417,27	418,44	419,62	420,81	422,02	423,24	424,47	425,72	426,98	428,26	429,55	430,86	432,19	433,53	434,89	436,27	437,66	439,07	440,50	441,95

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	635,31	637,45	639,61	641,80	644,02	646,27	648,55	650,87	653,22	655,60	658,02	660,48	662,97	665,50	668,07	670,68	673,33	676,03	678,76	681,54
10	578,64	580,59	582,55	584,55	586,57	588,62	590,70	592,81	594,95	597,12	599,33	601,56	603,83	606,14	608,48	610,85	613,27	615,72	618,22	620,75
11	541,20	543,02	544,86	546,73	548,62	550,54	552,48	554,46	556,46	558,49	560,55	562,64	564,76	566,92	569,11	571,33	573,59	575,88	578,22	580,59
12	514,54	516,27	518,02	519,79	521,59	523,42	525,27	527,14	529,05	530,98	532,94	534,92	536,94	538,99	541,07	543,19	545,33	547,51	549,73	551,98
13	494,73	496,39	498,08	499,78	501,51	503,26	505,04	506,85	510,53	512,42	514,33	516,27	518,24	520,24	522,27	524,34	526,44	528,57	530,73	
14	479,67	481,28	482,91	484,56	486,24	487,94	489,66	491,41	493,19	494,99	496,81	498,67	500,55	502,46	504,40	506,37	508,37	510,40	512,47	514,57
15	468,10	469,67	471,27	472,88	474,52	476,18	477,86	479,57	481,30	483,05	484,84	486,65	488,48	490,35	492,24	494,16	496,12	498,10	500,12	502,17
16	459,27	460,81	462,37	463,96	465,56	467,19	468,84	470,51	472,21	473,94	475,69	477,46	479,26	481,09	482,95	484,84	486,75	488,70	490,68	492,69
17	452,66	454,18	455,72	457,28	458,86	460,47	462,09	463,74	465,42	467,12	468,84	470,59	472,37	474,17	476,00	477,86	479,75	481,67	483,62	485,60
18	447,95	449,45	450,97	452,52	454,08	455,67	457,28	458,91	460,57	462,25	463,96	465,69	467,44	469,23	471,04	472,88	474,75	476,65	478,58	480,54
19	444,91	446,40	447,91	449,45	451,00	452,58	454,18	455,80	457,45	459,12	460,81	462,53	464,28	466,05	467,85	469,67	471,53	473,42	475,33	477,28
20	443,42	444,91	446,42	447,95	449,50	451,07	452,66	454,28	455,92	457,58	459,27	460,98	462,72	464,49	466,28	468,10	469,95	471,83	473,74	475,69

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	684,37	687,25	690,17	693,15	696,17	699,25	702,39	705,58	708,83	712,15	715,52	718,96	722,47	726,05	729,69	733,42	737,22	741,10	745,06	749,11
10	623,32	625,94	628,61	631,32	634,07	636,88	639,74	642,64	645,61	648,62	651,70	654,83	658,02	661,28	664,60	668,00	671,46	674,99	678,60	682,29
11	582,99	585,44	587,94	590,47	593,05	595,67	598,34	601,06	603,83	606,65	609,53	612,46	615,45	618,49	621,60	624,77	628,01	631,32	634,69	638,14
12	554,28	556,60	558,97	561,38	563,83	566,33	568,87	571,45	574,09	576,77	579,50	582,29	585,13	588,03	590,98	594,00	597,07	600,22	603,43	606,71
13	532,94	535,17	537,45	539,77	542,13	544,52	546,97	549,45	551,98	554,56	557,19	559,87	562,60	565,39	568,23	571,13	574,09	577,11	580,19	583,35
14	516,71	518,88	521,08	523,33	525,62	527,94	530,31	532,72	535,17	537,68	540,22	542,82	545,47	548,17	550,92	553,73	556,60	559,53	562,53	565,58
15	504,25	506,37	508,52	510,72	512,95	515,22	517,53	519,88	522,27	524,71	527,20	529,74	532,32	534,96	537,64	540,39	543,19	546,05	548,97	551,95
16	494,73	496,81	498,93	501,08	503,26	505,49	507,76	510,07	512,42	514,81	517,25	519,74	522,27	524,86	527,50	530,19	532,94	535,74	538,61	541,53
17	487,61	489,66	491,75	493,87	496,02	498,22	500,45	502,73	505,04	507,40	509,81	512,26	514,76	517,31	519,91	522,56	525,27	528,03	530,85	533,74
18	482,53	484,56	486,62	488,72	490,86	493,03	495,24	497,49	499,78	502,12	504,50	506,92	509,40	511,92	514,49	517,11	519,79	522,53	525,32	528,18
19	479,26	481,28	483,32	485,41	487,53	489,68	491,88	494,12	496,39	498,71	501,08	503,49	505,94	508,45	511,00	513,61	516,27	518,99	521,76	524,60
20	477,66	479,67	481,71	483,78	485,90	488,05	490,24	492,46	494,73	497,05	499,40	501,80	504,25	506,75	509,29	511,89	514,54	517,25	520,02	522,84

55

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	753,25	757,48	761,81	766,24	770,77	775,42	780,17	785,05	790,05	795,18	800,45	805,86	811,41	817,13	823,01	829,06	835,29	841,72	848,35	855,19
10	686,06	689,91	693,85	697,89	702,02	706,25	710,58	715,02	719,58	724,25	729,05	733,97	739,03	744,24	749,59	755,10	760,78	766,63	772,67	778,90
11	641,67	645,27	648,96	652,73	656,60	660,55	664,60	668,76	673,02	677,39	681,87	686,48	691,22	696,08	701,09	706,25	711,56	717,03	722,68	728,51
12	610,06	613,49	616,99	620,58	624,25	628,01	631,86	635,81	639,86	644,02	648,28	652,66	657,17	661,79	666,56	671,46	676,51	681,71	687,08	692,62
13	586,57	589,87	593,24	596,69	600,22	603,83	607,54	611,33	615,23	619,22	623,32	627,54	631,86	636,31	640,89	645,61	650,46	655,46	660,62	665,95
14	568,71	571,90	575,17	578,52	581,94	585,44	589,04	592,72	596,49	600,37	604,34	608,43	612,62	616,94	621,37	625,94	630,65	635,50	640,51	645,67
15	555,00	558,12	561,31	564,57	567,91	571,33	574,84	578,43	582,11	585,89	589,77	593,76	597,85	602,06	606,40	610,85	615,45	620,18	625,07	630,11
16	544,52	547,58	550,71	553,91	557,19	560,55	563,99	567,51	571,13	574,84	578,64	582,55	586,57	590,70	594,95	599,33	603,83	608,48	613,27	618,22
17	536,69	539,70	542,79	545,94	549,17	552,48	555,87	559,35	562,91	566,56	570,32	574,17	578,13	582,20	586,39	590,70	595,14	599,72	604,44	609,32
18	531,10	534,08	537,13	540,26	543,45	546,73	550,08	553,52	557,04	560,66	564,38	568,19	572,11	576,14	580,28	584,55	588,94	593,47	598,15	602,97
19	527,50	530,46	533,49	536,59	539,77	543,02	546,35	549,77	553,27	556,86	560,55	564,34	568,23	572,23	576,35	580,59	584,95	589,45	594,09	598,88
20	525,73	528,69	531,71	534,80	537,96	541,20	544,52	547,93	551,42	555,00	558,67	562,45	566,33	570,32	574,42	578,64	582,99	587,48	592,11	596,88

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	862,25	869,56	877,12	884,96	893,08	901,50	910,25	919,36	928,84	938,72	949,03	959,82	971,11	982,96	995,40	1008,50	1022,32	1036,92	1052,40	1068,85
10	785,34	792,00	798,88	806,02	813,41	821,09	829,06	837,35	845,98	854,98	864,38	874,20	884,49	895,28	906,61	918,54	931,12	944,43	958,53	973,50
11	734,53	740,75	747,19	753,87	760,78	767,96	775,42	783,17	791,25	799,66	808,45	817,64	827,26	837,35	847,95	859,11	870,88	883,32	896,51	910,52
12	698,34	704,26	710,39	716,73	723,30	730,13	737,22	744,59	752,27	760,27	768,63	777,36	786,51	796,10	806,18	816,79	827,98	839,81	852,34	865,66
13	671,46	677,15	683,04	689,13	695,46	702,02	708,83	715,92	723,30	731,00	739,03	747,43	756,23	765,45	775,14	785,34	796,10	807,47	819,53	832,33
14	651,01	656,53	662,23	668,15	674,28	680,64	687,25	694,12	701,28	708,74	716,53	724,67	733,20	742,14	751,53	761,42	771,86	782,88	794,57	806,99
15	635,31	640,70	646,27	652,04	658,02	664,23	670,68	677,39	684,37	691,65	699,25	707,20	715,52	724,25	733,42	743,07	753,25	764,01	775,42	787,53
16	623,32	628,61	634,07	639,74	645,61	651,70	658,02	664,60	671,46	678,60	686,06	693,85	702,02	710,58	719,58	729,05	739,03	749,59	760,78	772,67
17	614,35	619,56	624,95	630,53	636,31	642,32	648,55	655,04	661,79	668,83	676,19	683,87	691,92	700,35	709,22	718,55	728,40	738,81	749,83	761,55
18	607,95	613,11	618,44	623,96	629,69	635,63	641,80	648,22	654,90	661,87	669,14	676,75	684,71	693,06	701,83	711,07	720,81	731,11	742,02	753,62
19	603,83	608,95	614,25	619,73	625,42	631,32	637,45	643,82	650,46	657,38	664,60	672,16	680,07	688,36	697,07	706,25	715,92	726,15	736,99	748,51
20	601,81	606,91	612,19	617,66	623,32	629,21	635,31	641,67	648,28	655,18	662,38	669,91	677,79	686,06	694,74	703,89	713,53	723,72	734,53	746,01

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	1086,37	1105,11	1125,20	1146,85	1170,26	1195,71	1223,53	1254,13	1288,04	1325,94	1368,74	1417,67	1474,44	1541,55	1622,83	1724,51	1857,67	2044,63	2340,52	2948,87
10	989,47	1006,53	1024,83	1044,55	1065,87	1089,05	1114,38	1142,26	1173,14	1207,67	1246,65	1291,21	1342,91	1404,04	1478,07	1570,68	1691,96	1862,25	2131,74	2685,83
11	925,45	941,41	958,53	976,96	996,91	1018,59	1042,28	1068,35	1097,24	1129,53	1165,99	1207,67	1256,02	1313,19	1382,43	1469,05	1582,49	1741,76	1993,81	2512,05
12	879,86	895,03	911,31	928,84	947,80	968,41	990,94	1015,72	1043,19	1073,88	1108,55	1148,17	1194,15	1248,50	1314,33	1396,69	1504,53	1655,95	1895,59	2388,30
13	845,98	860,57	876,22	893,08	911,31	931,12	952,79	976,61	1003,02	1032,54	1065,87	1103,97	1148,17	1200,43	1263,73	1342,91	1446,61	1592,20	1822,61	2296,35
14	820,22	834,36	849,54	865,88	883,55	902,77	923,77	946,87	972,48	1001,10	1033,41	1070,35	1113,21	1163,88	1225,24	1302,02	1402,55	1543,71	1767,11	2226,42
15	800,45	814,25	829,06	845,01	862,25	881,01	901,50	924,05	949,03	976,96	1008,50	1044,55	1086,37	1135,82	1195,71	1270,63	1368,74	1506,50	1724,51	2172,75
16	785,34	798,88	813,41	829,06	845,98	864,38	884,49	906,61	931,12	958,53	989,47	1024,83	1065,87	1114,38	1173,14	1246,65	1342,91	1478,07	1691,96	2131,74
17	774,04	787,39	801,71	817,13	833,81	851,94	871,76	893,56	917,72	944,73	975,23	1010,09	1050,53	1098,35	1156,26	1228,71	1323,59	1456,80	1667,62	2101,06
18	765,98	779,18	793,35	808,61	825,12	843,06	862,68	884,25	908,16	934,89	965,07	999,56	1039,59	1086,91	1144,21	1215,91	1309,80	1441,62	1650,24	2079,18
19	760,78	773,90	787,98	803,13	819,53	837,35	856,83	878,26	902,01	928,55	958,53	992,79	1032,54	1079,54	1136,46	1207,67	1300,92	1431,85	1639,06	2065,08
20	758,24	771,31	785,34	800,45	816,79	834,55	853,96	875,32	898,99	925,45	955,32	989,47	1029,09	1075,93	1132,66	1203,63	1296,57	1427,06	1633,57	2058,17

56

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	1146,17	1149,37	1152,61	1155,89	1159,20	1162,55	1165,94	1169,37	1172,84	1176,35	1179,90	1183,50	1187,14	1190,83	1194,56	1198,34	1202,17	1206,05	1209,98	1213,96
10	1043,93	1046,85	1049,80	1052,78	1055,80	1058,85	1061,93	1065,06	1068,22	1071,42	1074,65	1077,93	1081,25	1084,60	1088,00	1091,45	1094,93	1098,47	1102,04	1105,67
11	976,39	979,11	981,87	984,66	987,48	990,34	993,22	996,15	999,10	1002,09	1005,12	1008,19	1011,29	1014,43	1017,61	1020,83	1024,09	1027,39	1030,74	1034,13
12	928,29	930,88	933,50	936,16	938,84	941,55	944,30	947,07	949,88	952,73	955,61	958,52	961,47	964,46	967,48	970,54	973,64	976,78	979,96	983,19
13	892,55	895,04	897,56	900,11	902,69	905,30	907,94	910,61	913,31	916,05	918,82	921,62	924,45	927,32	930,23	933,17	936,16	939,18	942,23	945,33
14	865,37	867,78	870,23	872,70	875,20	877,73	880,29	882,88	885,50	888,15	890,83	893,55	896,30	899,08	901,90	904,76	907,65	910,57	913,54	916,55
15	844,51	846,87	849,25	851,66	854,10	856,57	859,07	861,60	864,15	866,74	869,36	872,01	874,69	877,41	880,16	882,95	885,77	888,62	891,52	894,45
16	828,57	830,88	833,22	835,59	837,99	840,41	842,86	845,34	847,85	850,38	852,95	855,55	858,19	860,85	863,55	866,28	869,05	871,85	874,69	877,57
17	816,65	818,93	821,23	823,57	825,93	828,31	830,73	833,17	835,64	838,15	840,68	843,24	845,84	848,46	851,12	853,82	856,54	859,31	862,11	864,94
18	808,14	810,40	812,68	814,99	817,32	819,68	822,07	824,49	826,94	829,41	831,92	834,46	837,02	839,62	842,26	844,92	847,62	850,36	853,13	855,93
19	802,66	804,90	807,17	809,46	811,78	814,13	816,50	818,90	821,33	823,79	826,28	828,80	831,35	833,93	836,55	839,19	841,87	844,59	847,34	850,13
20	799,97	802,21	804,47	806,75	809,07	811,40	813,77	816,16	818,59	821,04	823,52	826,03	828,57	831,14	833,75	836,39	839,06	841,77	844,51	847,29

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	1217,99	1222,08	1226,22	1230,42	1234,68	1238,99	1243,37	1247,81	1252,32	1256,89	1261,53	1266,23	1271,01	1275,86	1280,79	1285,79	1290,87	1296,04	1301,29	1306,62
10	1109,34	1113,07	1116,84	1120,66	1124,54	1128,47	1132,46	1136,51	1140,61	1144,77	1149,00	1153,28	1157,63	1162,05	1166,54	1171,10	1175,73	1180,43	1185,21	1190,07
11	1037,57	1041,05	1044,58	1048,15	1051,78	1055,46	1059,19	1062,97	1066,81	1070,70	1074,65	1078,66	1082,73	1086,87	1091,06	1095,32	1099,65	1104,05	1108,52	1113,07
12	986,45	989,76	993,12	996,52	999,97	1003,46	1007,01	1010,61	1014,26	1017,96	1021,71	1025,53	1029,40	1033,33	1037,31	1041,37	1045,48	1049,66	1053,91	1058,23
13	948,47	951,66	954,88	958,15	961,47	964,83	968,24	971,70	975,21	978,77	982,38	986,04	989,76	993,54	997,38	1001,27	1005,23	1009,25	1013,34	1017,49
14	919,59	922,68	925,80	928,97	932,19	935,45	938,75	942,11	945,51	948,96	952,46	956,01	959,62	963,28	967,00	970,78	974,62	978,52	982,48	986,51
15	897,42	900,43	903,49	906,58	909,72	912,90	916,12	919,40	922,72	926,08	929,50	932,97	936,49	940,06	943,69	947,38	951,12	954,93	958,79	962,72
16	880,49	883,44	886,44	889,47	892,55	895,67	898,83	902,04	905,30	908,61	911,96	915,36	918,82	922,32	925,88	929,50	933,17	936,91	940,70	944,56
17	867,82	870,73	873,68	876,67	879,70	882,78	885,90	889,06	892,27	895,53	898,83	902,19	905,59	909,05	912,56	916,12	919,75	923,42	927,16	930,96
18	858,78	861,66	864,58	867,54	870,54	873,58	876,67	879,80	882,98	886,20	889,47	892,79	896,16	899,58	903,05	906,58	910,16	913,80	917,50	921,26
19	852,95	855,81	858,72	861,66	864,64	867,66	870,73	873,84	876,99	880,19	883,44	886,74	890,08	893,48	896,93	900,43	903,99	907,61	911,28	915,02
20	850,10	852,95	855,84	858,78	861,75	864,76	867,82	870,91	874,06	877,25	880,49	883,77	887,11	890,49	893,93	897,42	900,97	904,57	908,24	911,96

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	1312,04	1317,55	1323,16	1328,86	1334,67	1340,57	1346,58	1352,70	1358,94	1365,29	1371,76	1378,35	1385,08	1391,93	1398,93	1406,07	1413,35	1420,79	1428,39	1436,15
10	1195,00	1200,02	1205,13	1210,33	1215,61	1220,99	1226,47	1232,04	1237,72	1243,50	1249,40	1255,40	1261,53	1267,77	1274,14	1280,64	1287,28	1294,05	1300,97	1308,04
11	1117,68	1122,38	1127,16	1132,02	1136,96	1141,99	1147,11	1152,32	1157,63	1163,04	1168,56	1174,17	1179,90	1185,74	1191,70	1197,78	1203,99	1210,33	1216,80	1223,41
12	1062,63	1067,09	1071,63	1076,25	1080,95	1085,73	1090,60	1095,56	1100,61	1105,75	1110,99	1116,33	1121,78	1127,33	1133,00	1138,78	1144,68	1150,70	1156,86	1163,14
13	1021,71	1026,01	1030,37	1034,81	1039,33	1043,93	1048,61	1053,38	1058,23	1063,18	1068,22	1073,35	1078,59	1083,93	1089,38	1094,93	1100,61	1106,40	1112,32	1118,36
14	990,60	994,76	998,99	1003,30	1007,68	1012,14	1016,68	1021,30	1026,01	1030,80	1035,69	1040,67	1045,74	1050,92	1056,20	1061,59	1067,09	1072,71	1078,44	1084,30
15	966,72	970,78	974,91	979,11	983,39	987,74	992,17	996,68	1001,27	1005,95	1010,72	1015,58	1020,53	1025,59	1030,74	1036,00	1041,37	1046,85	1052,45	1058,17
16	948,47	952,46	956,51	960,64	964,83	969,10	973,45	977,87	982,38	986,97	991,65	996,41	1001,27	1006,23	1011,29	1016,45	1021,71	1027,09	1032,58	1038,20
17	934,83	938,75	942,75	946,81	950,95	955,15	959,44	963,80	968,24	972,77	977,38	982,07	986,87	991,75	996,73	1001,82	1007,01	1012,31	1017,72	1023,26
18	925,09	928,97	932,93	936,95	941,04	945,20	949,44	953,76	958,15	962,63	967,19	971,84	976,58	981,42	986,35	991,38	996,52	1001,77	1007,12	1012,60
19	918,82	922,68	926,60	930,60	934,66	938,80	943,01	947,29	951,66	956,10	960,64	965,25	969,96	974,77	979,66	984,66	989,76	994,97	1000,29	1005,73
20	915,74	919,59	923,50	927,48	931,53	935,66	939,85	944,12	948,47	952,91	957,42	962,03	966,72	971,51	976,39	981,37	986,45	991,65	996,95	1002,37

57

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	1444,09	1452,20	1460,50	1468,99	1477,68	1486,58	1495,70	1505,05	1514,64	1524,48	1534,57	1544,94	1555,60	1566,55	1577,82	1589,42	1601,37	1613,69	1626,40	1639,52
10	1315,27	1322,66	1330,22	1337,95	1345,87	1353,98	1362,28	1370,80	1379,53	1388,49	1397,68	1407,13	1416,83	1426,81	1437,08	1447,64	1458,53	1469,75	1481,32	1493,27
11	1230,17	1237,08	1244,15	1251,38	1258,79	1266,37	1274,14	1282,11	1290,27	1298,65	1307,25	1316,08	1325,16	1334,49	1344,09	1353,98	1364,16	1374,65	1385,48	1396,65
12	1169,57	1176,14	1182,86	1189,74	1196,78	1203,99	1211,38	1218,95	1226,71	1234,68	1242,85	1251,25	1259,88	1268,75	1277,88	1287,28	1296,96	1306,93	1317,23	1327,85
13	1124,54	1130,86	1137,32	1143,93	1150,70	1157,63	1164,74	1172,02	1179,48	1187,14	1195,00	1203,08	1211,38	1219,91	1228,68	1237,72	1247,02	1256,62	1266,51	1276,73
14	1090,29	1096,42	1102,69	1109,10	1115,66	1122,38	1129,27	1136,32	1143,56	1150,99	1158,61	1166,44	1174,48	1182,76	1191,26	1200,02	1209,05	1218,35	1227,94	1237,85
15	1064,01	1069,99	1076,10	1082,36	1088,77	1095,32	1102,04	1108,93	1116,00	1123,24	1130,68	1138,32	1146,17	1154,24	1162,55	1171,10	1179,90	1188,98	1198,34	1208,01
16	1043,93	1049,80	1055,80	1061,93	1068,22	1074,65	1081,25	1088,00	1094,93	1102,04	1109,34	1116,84	1124,54	1132,46	1140,61	1149,00	1157,63	1166,54	1175,73	1185,21
17	1028,91	1034,69	1040,60	1046,65	1052,85	1059,19	1065,69	1072,35	1079,18	1086,19	1093,38	1100,77	1108,36	1116,16	1124,19	1132,46	1140,98	1149,75	1158,81	1168,15
18	1018,19	1023,91	1029,76	1035,75	1041,88	1048,15	1054,58	1061,18	1067,94	1074,87	1081,99	1089,30	1096,81	1104,54	1112,48	1120,66	1129,09	1137,78	1146,73	1155,98
19	1011,29	1016,97	1022,78	1028,73	1034,81	1041,05	1047,43	1053,98	1060,69	1067,58	1074,65	1081,91	1089,38	1097,05	1104,94	1113,07	1121,43	1130,06	1138,96	1148,15
20	1007,90	1013,57	1019,36	1025,29	1031,35	1037,57	1043,93	1050,46	1057,15	1064,01	1071,06	1078,30	1085,73	1093,38	1101,25	1109,34	1117,68	1126,28	1135,15	1144,31

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	1653,07	1667,08	1681,57	1696,59	1712,15	1728,31	1745,09	1762,54	1780,71	1799,66	1819,44	1840,11	1861,76	1884,47	1908,33	1933,44	1959,93	1987,93	2017,61	2049,14
10	1505,61	1518,37	1531,57	1545,25	1559,43	1574,14	1589,42	1605,32	1621,87	1639,12	1657,14	1675,97	1695,69	1716,37	1738,10	1760,97	1785,10	1810,60	1837,63	1866,35
11	1408,19	1420,13	1432,48	1445,27	1458,53	1472,29	1486,58	1501,45	1516,93	1533,07	1549,92	1567,53	1585,98	1605,32	1625,64	1647,03	1669,60	1693,45	1718,73	1745,59
12	1338,82	1350,17	1361,91	1374,07	1386,68	1399,76	1413,35	1427,49	1442,20	1457,55	1473,57	1490,31	1507,85	1526,24	1545,56	1565,90	1587,35	1610,03	1634,06	1659,60
13	1287,28	1298,19	1309,48	1321,17	1333,29	1345,87	1358,94	1372,53	1386,68	1401,43	1416,83	1432,94	1449,79	1467,48	1486,05	1505,61	1526,24	1548,04	1571,15	1595,71
14	1248,08	1258,65	1269,60	1280,93	1292,69	1304,88	1317,55	1330,73	1344,45	1358,75	1373,69	1389,30	1405,64	1422,79	1440,80	1459,76	1479,76	1500,90	1523,30	1547,11
15	1217,99	1228,31	1238,99	1250,06	1261,53	1273,43	1285,79	1298,65	1312,04	1326,00	1340,57	1355,81	1371,76	1388,49	1406,07	1424,57	1444,09	1464,72	1486,58	1509,82
16	1195,00	1205,13	1215,61	1226,47	1237,72	1249,40	1261,53	1274,14	1287,28	1300,97	1315,27	1330,22	1345,87	1362,28	1379,53	1397,68	1416,83	1437,08	1458,53	1481,32
17	1177,81	1187,79	1198,12	1208,82	1219,91	1231,42	1243,37	1255,81	1268,75	1282,25	1296,34	1311,08	1326,50	1342,68	1359,68	1377,57	1396,44	1416,40	1437,54	1460,00
18	1165,54	1175,42	1185,64	1196,22	1207,20	1218,59	1230,42	1242,72	1255,54	1268,89	1282,84	1297,42	1312,68	1328,69	1345,51	1363,22	1381,90	1401,64	1422,56	1444,80
19	1157,63	1167,45	1177,60	1188,11	1199,01	1210,33	1222,08	1234,30	1247,02	1260,29	1274,14	1288,62	1303,78	1319,69	1336,39	1353,98	1372,53	1392,14	1412,92	1435,00
20	1153,76	1163,54	1173,66	1184,14	1195,00	1206,28	1217,99	1230,17	1242,85	1256,08	1269,88	1284,31	1299,42	1315,27	1331,92	1349,45	1367,94	1387,48	1408,19	1430,20

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	2082,73	2118,65	2157,18	2198,67	2243,56	2292,34	2345,67	2404,34	2469,35	2542,02	2624,08	2717,88	2826,70	2955,36	3111,19	3306,13	3561,42	3919,85	4487,11	5653,41
10	1896,95	1929,66	1964,75	2002,55	2043,43	2087,86	2136,44	2189,87	2249,08	2315,27	2390,01	2475,44	2574,56	2691,74	2833,67	3011,22	3243,74	3570,20	4086,85	5149,11
11	1774,21	1804,81	1837,63	1872,98	1911,21	1952,77	1998,20	2048,18	2103,56	2165,47	2235,37	2315,27	2407,98	2517,58	2650,32	2816,39	3033,86	3339,20	3822,43	4815,96
12	1686,81	1715,90	1747,11	1780,71	1817,06	1856,58	1899,77	1947,28	1999,94	2058,79	2125,25	2201,22	2289,36	2393,56	2519,76	2677,65	2884,41	3174,70	3634,13	4578,71
13	1621,87	1649,84	1679,84	1712,15	1747,11	1785,10	1826,63	1872,31	1922,94	1979,53	2043,43	2116,47	2201,22	2301,41	2422,75	2574,56	2773,36	3052,47	3494,21	4402,43
14	1572,48	1599,59	1628,68	1660,01	1693,90	1730,73	1771,00	1815,29	1864,38	1919,24	1981,20	2052,01	2134,18	2231,32	2348,97	2496,15	2688,90	2959,52	3387,80	4268,36
15	1534,57	1561,03	1589,42	1620,00	1653,07	1689,01	1728,31	1771,53	1819,44	1872,98	1933,44	2002,55	2082,73	2177,53	2292,34	2435,98	2624,08	2888,17	3306,13	4165,47
16	1505,61	1531,57	1559,43	1589,42	1621,87	1657,14	1695,69	1738,10	1785,10	1837,63	1896,95	1964,75	2043,43	2136,44	2249,08	2390,01	2574,56	2833,67	3243,74	4086,85
17	1483,94	1509,53	1536,99	1566,55	1598,53	1633,29	1671,29	1713,09	1759,41	1811,19	1869,65	1936,48	2014,02	2105,69	2216,72	2355,61	2537,51	2792,89	3197,06	4028,04
18	1468,48	1493,81	1520,97	1550,23	1581,88	1616,28	1653,88	1695,24	1741,08	1792,32	1850,17	1916,31	1993,04	2083,76	2193,62	2331,07	2511,07	2763,79	3163,75	3986,08
19	1458,53	1483,68	1510,66	1539,72	1571,15	1605,32	1642,66	1683,75	1729,28	1780,17	1837,63	1903,32	1979,53	2069,63	2178,75	2315,27	2494,05	2745,06	3142,30	3959,06
20	1453,65	1478,72	1505,61	1534,57	1565,90	1599,95	1637,17	1678,12	1723,49	1774,21	1831,48	1896,95	1972,91	2062,71	2171,47	2307,53	2485,71	2735,88	3131,80	3945,81

50 М БЪТЕРФЛАЙ - МЪЖЕ

25 м басейн

БАЗА: 21,80

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	29,39	29,47	29,56	29,64	29,73	29,81	29,90	29,99	30,08	30,17	30,26	30,35	30,44	30,54	30,63	30,73	30,83	30,93	31,03	31,13
10	26,77	26,85	26,92	27,00	27,07	27,15	27,23	27,31	27,39	27,48	27,56	27,64	27,73	27,81	27,90	27,99	28,08	28,17	28,26	28,35
11	25,04	25,11	25,18	25,25	25,32	25,40	25,47	25,55	25,62	25,70	25,78	25,85	25,93	26,01	26,10	26,18	26,26	26,35	26,43	26,52
12	23,81	23,87	23,94	24,01	24,08	24,15	24,22	24,29	24,36	24,43	24,51	24,58	24,66	24,73	24,81	24,89	24,97	25,05	25,13	25,21
13	22,89	22,95	23,02	23,08	23,15	23,22	23,28	23,35	23,42	23,49	23,56	23,63	23,71	23,78	23,85	23,93	24,01	24,08	24,16	24,24
14	22,19	22,25	22,32	22,38	22,44	22,51	22,57	22,64	22,71	22,78	22,84	22,91	22,98	23,06	23,13	23,20	23,28	23,35	23,43	23,50
15	21,66	21,72	21,78	21,84	21,90	21,97	22,03	22,09	22,16	22,23	22,29	22,36	22,43	22,50	22,57	22,64	22,71	22,79	22,86	22,94
16	21,25	21,31	21,37	21,43	21,49	21,55	21,61	21,68	21,74	21,81	21,87	21,94	22,01	22,08	22,14	22,21	22,29	22,36	22,43	22,50
17	20,94	21,00	21,06	21,12	21,18	21,24	21,30	21,37	21,43	21,49	21,56	21,62	21,69	21,76	21,83	21,90	21,97	22,04	22,11	22,18
18	20,72	20,78	20,84	20,90	20,96	21,02	21,08	21,14	21,21	21,27	21,33	21,40	21,46	21,53	21,60	21,67	21,74	21,81	21,88	21,95
19	20,58	20,64	20,70	20,76	20,82	20,88	20,94	21,00	21,06	21,13	21,19	21,25	21,32	21,39	21,45	21,52	21,59	21,66	21,73	21,80
20	20,51	20,57	20,63	20,69	20,75	20,81	20,87	20,93	20,99	21,05	21,12	21,18	21,25	21,31	21,38	21,45	21,52	21,59	21,66	21,73

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	31,23	31,34	31,45	31,55	31,66	31,77	31,89	32,00	32,11	32,23	32,35	32,47	32,59	32,72	32,84	32,97	33,10	33,24	33,37	33,51
10	28,45	28,54	28,64	28,74	28,84	28,94	29,04	29,14	29,25	29,36	29,46	29,57	29,69	29,80	29,91	30,03	30,15	30,27	30,39	30,52
11	26,61	26,70	26,79	26,88	26,97	27,07	27,16	27,26	27,36	27,46	27,56	27,66	27,77	27,87	27,98	28,09	28,20	28,31	28,43	28,54
12	25,30	25,38	25,47	25,55	25,64	25,73	25,82	25,92	26,01	26,10	26,20	26,30	26,40	26,50	26,60	26,70	26,81	26,92	27,03	27,14
13	24,32	24,40	24,49	24,57	24,66	24,74	24,83	24,92	25,01	25,10	25,19	25,29	25,38	25,48	25,58	25,68	25,78	25,88	25,99	26,09
14	23,58	23,66	23,74	23,82	23,91	23,99	24,07	24,16	24,25	24,34	24,42	24,52	24,61	24,70	24,80	24,89	24,99	25,09	25,19	25,30
15	23,01	23,09	23,17	23,25	23,33	23,41	23,49	23,58	23,66	23,75	23,84	23,93	24,02	24,11	24,20	24,29	24,39	24,49	24,59	24,69
16	22,58	22,65	22,73	22,81	22,89	22,97	23,05	23,13	23,22	23,30	23,39	23,47	23,56	23,65	23,74	23,84	23,93	24,03	24,12	24,22
17	22,25	22,33	22,40	22,48	22,56	22,64	22,72	22,80	22,88	22,97	23,05	23,14	23,22	23,31	23,40	23,49	23,59	23,68	23,78	23,87
18	22,02	22,10	22,17	22,25	22,32	22,40	22,48	22,56	22,64	22,73	22,81	22,89	22,98	23,07	23,16	23,25	23,34	23,43	23,53	23,62
19	21,87	21,95	22,02	22,10	22,17	22,25	22,33	22,41	22,49	22,57	22,65	22,74	22,83	22,91	23,00	23,09	23,18	23,27	23,37	23,46
20	21,80	21,87	21,95	22,02	22,10	22,18	22,25	22,33	22,41	22,50	22,58	22,66	22,75	22,84	22,92	23,01	23,10	23,20	23,29	23,39

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	33,65	33,79	33,93	34,08	34,23	34,38	34,53	34,69	34,85	35,01	35,18	35,35	35,52	35,69	35,87	36,06	36,24	36,43	36,63	36,83
10	30,64	30,77	30,90	31,04	31,17	31,31	31,45	31,59	31,74	31,89	32,04	32,19	32,35	32,51	32,67	32,84	33,01	33,18	33,36	33,54
11	28,66	28,78	28,90	29,03	29,16	29,29	29,42	29,55	29,69	29,83	29,97	30,11	30,26	30,41	30,56	30,72	30,88	31,04	31,20	31,37
12	27,25	27,36	27,48	27,60	27,72	27,84	27,97	28,09	28,22	28,36	28,49	28,63	28,77	28,91	29,05	29,20	29,35	29,51	29,67	29,83
13	26,20	26,31	26,42	26,54	26,65	26,77	26,89	27,01	27,14	27,26	27,39	27,53	27,66	27,80	27,94	28,08	28,22	28,37	28,52	28,68
14	25,40	25,51	25,62	25,73	25,84	25,96	26,07	26,19	26,31	26,43	26,56	26,69	26,82	26,95	27,09	27,22	27,36	27,51	27,66	27,81
15	24,79	24,89	25,00	25,11	25,22	25,33	25,44	25,56	25,68	25,80	25,92	26,04	26,17	26,30	26,43	26,57	26,70	26,85	26,99	27,14
16	24,32	24,42	24,53	24,63	24,74	24,85	24,96	25,08	25,19	25,31	25,43	25,55	25,68	25,80	25,93	26,07	26,20	26,34	26,48	26,62
17	23,97	24,07	24,18	24,28	24,39	24,49	24,60	24,72	24,83	24,95	25,06	25,18	25,31	25,43	25,56	25,69	25,82	25,96	26,10	26,24
18	23,72	23,82	23,92	24,03	24,13	24,24	24,35	24,46	24,57	24,69	24,80	24,92	25,04	25,17	25,29	25,42	25,55	25,69	25,83	25,97
19	23,56	23,66	23,76	23,86	23,97	24,07	24,18	24,29	24,40	24,52	24,63	24,75	24,87	25,00	25,12	25,25	25,38	25,52	25,65	25,79
20	23,48	23,58	23,68	23,78	23,89	23,99	24,10	24,21	24,32	24,44	24,55	24,67	24,79	24,91	25,04	25,17	25,30	25,43	25,57	25,70

59

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	49	48	47	46	45	44	43	42	41	41	
9	37,03	37,24	37,45	37,67	37,89	38,12	38,36	38,60	38,84	39,09	39,35	39,62	39,89	40,17	40,46	40,76	41,07	41,38	41,71	42,04
10	33,73	33,92	34,11	34,31	34,51	34,72	34,93	35,15	35,38	35,61	35,84	36,08	36,33	36,59	36,85	37,12	37,40	37,69	37,99	38,29
11	31,55	31,72	31,91	32,09	32,28	32,47	32,67	32,88	33,09	33,30	33,52	33,75	33,98	34,22	34,47	34,72	34,98	35,25	35,53	35,82
12	29,99	30,16	30,33	30,51	30,69	30,88	31,06	31,26	31,46	31,66	31,87	32,09	32,31	32,54	32,77	33,01	33,26	33,52	33,78	34,05
13	28,84	29,00	29,17	29,34	29,51	29,69	29,87	30,06	30,25	30,44	30,64	30,85	31,06	31,28	31,51	31,74	31,98	32,22	32,48	32,74
14	27,96	28,12	28,28	28,44	28,61	28,78	28,96	29,14	29,33	29,52	29,71	29,91	30,12	30,33	30,55	30,77	31,00	31,24	31,49	31,74
15	27,29	27,44	27,60	27,76	27,92	28,09	28,26	28,44	28,62	28,80	29,00	29,19	29,39	29,60	29,81	30,03	30,26	30,49	30,73	30,98
16	26,77	26,92	27,07	27,23	27,39	27,56	27,73	27,90	28,08	28,26	28,45	28,64	28,84	29,04	29,25	29,46	29,69	29,91	30,15	30,39
17	26,39	26,53	26,69	26,84	27,00	27,16	27,33	27,50	27,67	27,85	28,04	28,23	28,42	28,62	28,83	29,04	29,26	29,48	29,72	29,96
18	26,11	26,26	26,41	26,56	26,72	26,88	27,04	27,21	27,39	27,56	27,75	27,93	28,13	28,32	28,53	28,74	28,95	29,18	29,41	29,64
19	25,93	26,08	26,23	26,38	26,54	26,70	26,86	27,03	27,20	27,38	27,56	27,74	27,94	28,13	28,34	28,54	28,76	28,98	29,21	29,44
20	25,85	25,99	26,14	26,29	26,45	26,61	26,77	26,94	27,11	27,29	27,47	27,65	27,84	28,04	28,24	28,45	28,66	28,88	29,11	29,34

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	42,39	42,75	43,12	43,51	43,91	44,32	44,75	45,20	45,66	46,15	46,66	47,19	47,74	48,33	48,94	49,58	50,26	50,98	51,74	52,55
10	38,61	38,94	39,28	39,63	39,99	40,37	40,76	41,17	41,59	42,03	42,50	42,98	43,48	44,01	44,57	45,16	45,78	46,43	47,12	47,86
11	36,11	36,42	36,73	37,06	37,40	37,76	38,12	38,50	38,90	39,31	39,75	40,20	40,67	41,17	41,69	42,24	42,82	43,43	44,08	44,76
12	34,33	34,62	34,92	35,24	35,56	35,90	36,24	36,61	36,98	37,38	37,79	38,22	38,67	39,14	39,63	40,16	40,71	41,29	41,90	42,56
13	33,01	33,29	33,58	33,88	34,19	34,51	34,85	35,20	35,56	35,94	36,33	36,75	37,18	37,63	38,11	38,61	39,14	39,70	40,29	40,92
14	32,01	32,28	32,56	32,85	33,15	33,46	33,79	34,13	34,48	34,84	35,23	35,63	36,05	36,49	36,95	37,43	37,95	38,49	39,06	39,67
15	31,23	31,50	31,77	32,06	32,35	32,66	32,97	33,30	33,65	34,00	34,38	34,77	35,18	35,61	36,06	36,53	37,03	37,56	38,12	38,72
16	30,64	30,90	31,17	31,45	31,74	32,04	32,35	32,67	33,01	33,36	33,73	34,11	34,51	34,93	35,38	35,84	36,33	36,85	37,40	37,99
17	30,20	30,46	30,72	31,00	31,28	31,58	31,89	32,20	32,54	32,88	33,24	33,62	34,02	34,43	34,87	35,33	35,81	36,32	36,86	37,44
18	29,89	30,14	30,40	30,68	30,96	31,25	31,55	31,87	32,20	32,54	32,90	33,27	33,66	34,07	34,50	34,96	35,44	35,94	36,48	37,05
19	29,69	29,94	30,20	30,47	30,75	31,04	31,34	31,65	31,98	32,32	32,67	33,05	33,43	33,84	34,27	34,72	35,20	35,70	36,23	36,80
20	29,59	29,84	30,10	30,37	30,64	30,93	31,23	31,55	31,87	32,21	32,56	32,93	33,32	33,73	34,16	34,61	35,08	35,58	36,11	36,68

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	53,41	54,33	55,32	56,38	57,53	58,78	60,15	61,66	63,32	65,19	67,29	69,70	72,49	75,79	79,78	84,78	91,33	100,52	115,07	144,98
10	48,65	49,48	50,38	51,35	52,40	53,54	54,79	56,16	57,68	59,37	61,29	63,48	66,02	69,03	72,67	77,22	83,18	91,55	104,80	132,04
11	45,50	46,28	47,12	48,03	49,01	50,08	51,24	52,52	53,94	55,53	57,32	59,37	61,75	64,56	67,96	72,22	77,80	85,63	98,02	123,50
12	43,26	44,00	44,80	45,66	46,60	47,61	48,72	49,94	51,29	52,80	54,50	56,45	58,71	61,38	64,62	68,67	73,97	81,41	93,19	117,42
13	41,59	42,31	43,08	43,91	44,80	45,78	46,84	48,01	49,31	50,76	52,40	54,27	56,45	59,02	62,13	66,02	71,12	78,28	89,61	112,90
14	40,32	41,02	41,77	42,57	43,44	44,38	45,42	46,55	47,81	49,22	50,81	52,62	54,73	57,22	60,24	64,01	68,95	75,89	86,88	109,46
15	39,35	40,03	40,76	41,54	42,39	43,31	44,32	45,43	46,66	48,03	49,58	51,35	53,41	55,84	58,78	62,47	67,29	74,06	84,78	106,82
16	38,61	39,28	39,99	40,76	41,59	42,50	43,48	44,57	45,78	47,12	48,65	50,38	52,40	54,79	57,68	61,29	66,02	72,67	83,18	104,80
17	38,05	38,71	39,41	40,17	40,99	41,88	42,86	43,93	45,12	46,45	47,95	49,66	51,65	54,00	56,85	60,41	65,07	71,62	81,99	103,30
18	37,66	38,31	39,00	39,75	40,57	41,45	42,41	43,47	44,65	45,96	47,45	49,14	51,11	53,44	56,25	59,78	64,39	70,87	81,13	102,22
19	37,40	38,05	38,74	39,48	40,29	41,17	42,12	43,18	44,35	45,65	47,12	48,81	50,76	53,07	55,87	59,37	63,96	70,39	80,58	101,53
20	37,28	37,92	38,61	39,35	40,16	41,03	41,98	43,03	44,20	45,50	46,97	48,65	50,59	52,90	55,69	59,17	63,74	70,16	80,31	101,19

60

100 М БЪТЕРФЛАЙ - МЪЖЕ

25 м басейн

БАЗА: 48,48

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	65,36	65,55	65,73	65,92	66,11	66,30	66,49	66,69	66,89	67,09	67,29	67,49	67,70	67,91	68,12	68,34	68,56	68,78	69,00	69,23
10	59,53	59,70	59,87	60,04	60,21	60,38	60,56	60,74	60,92	61,10	61,29	61,47	61,66	61,85	62,05	62,24	62,44	62,64	62,85	63,05
11	55,68	55,84	55,99	56,15	56,31	56,48	56,64	56,81	56,98	57,15	57,32	57,50	57,67	57,85	58,03	58,22	58,40	58,59	58,78	58,97
12	52,94	53,09	53,24	53,39	53,54	53,70	53,85	54,01	54,17	54,33	54,50	54,66	54,83	55,00	55,17	55,35	55,53	55,70	55,89	56,07
13	50,90	51,04	51,19	51,33	51,48	51,63	51,78	51,93	52,08	52,24	52,40	52,56	52,72	52,88	53,05	53,22	53,39	53,56	53,73	53,91
14	49,35	49,49	49,63	49,77	49,91	50,06	50,20	50,35	50,50	50,65	50,80	50,96	51,11	51,27	51,43	51,60	51,76	51,93	52,10	52,27
15	48,16	48,30	48,43	48,57	48,71	48,85	48,99	49,14	49,28	49,43	49,58	49,73	49,88	50,04	50,19	50,35	50,51	50,68	50,84	51,01
16	47,25	47,38	47,52	47,65	47,79	47,93	48,07	48,21	48,35	48,50	48,64	48,79	48,94	49,09	49,25	49,40	49,56	49,72	49,88	50,05
17	46,57	46,70	46,83	46,97	47,10	47,24	47,38	47,51	47,66	47,80	47,94	48,09	48,24	48,39	48,54	48,69	48,85	49,01	49,16	49,33
18	46,09	46,22	46,35	46,48	46,61	46,75	46,88	47,02	47,16	47,30	47,44	47,59	47,73	47,88	48,03	48,18	48,34	48,49	48,65	48,81
19	45,77	45,90	46,03	46,16	46,29	46,43	46,56	46,70	46,84	46,98	47,12	47,27	47,41	47,56	47,71	47,86	48,01	48,17	48,32	48,48
20	45,62	45,75	45,88	46,01	46,14	46,27	46,41	46,54	46,68	46,82	46,96	47,11	47,25	47,40	47,55	47,70	47,85	48,00	48,16	48,32

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	69,46	69,69	69,93	70,17	70,41	70,66	70,91	71,16	71,42	71,68	71,94	72,21	72,48	72,76	73,04	73,33	73,62	73,91	74,21	74,51
10	63,26	63,48	63,69	63,91	64,13	64,36	64,58	64,81	65,05	65,28	65,53	65,77	66,02	66,27	66,53	66,79	67,05	67,32	67,59	67,87
11	59,17	59,37	59,57	59,77	59,98	60,19	60,40	60,62	60,84	61,06	61,29	61,51	61,75	61,98	62,22	62,46	62,71	62,96	63,22	63,48
12	56,26	56,44	56,64	56,83	57,03	57,23	57,43	57,63	57,84	58,05	58,27	58,48	58,70	58,93	59,16	59,39	59,62	59,86	60,10	60,35
13	54,09	54,27	54,46	54,64	54,83	55,02	55,22	55,41	55,61	55,82	56,02	56,23	56,44	56,66	56,88	57,10	57,33	57,56	57,79	58,03
14	52,44	52,62	52,80	52,98	53,16	53,35	53,54	53,73	53,92	54,12	54,32	54,52	54,73	54,93	55,15	55,36	55,58	55,80	56,03	56,26
15	51,18	51,35	51,52	51,70	51,88	52,06	52,25	52,43	52,62	52,81	53,01	53,21	53,41	53,61	53,82	54,03	54,24	54,46	54,68	54,90
16	50,21	50,38	50,55	50,73	50,90	51,08	51,26	51,44	51,63	51,82	52,01	52,20	52,40	52,60	52,80	53,01	53,22	53,43	53,65	53,87
17	49,49	49,66	49,82	50,00	50,17	50,34	50,52	50,70	50,89	51,07	51,26	51,45	51,64	51,84	52,04	52,25	52,45	52,66	52,87	53,09
18	48,97	49,14	49,31	49,47	49,65	49,82	50,00	50,17	50,36	50,54	50,73	50,91	51,11	51,30	51,50	51,70	51,91	52,11	52,32	52,54
19	48,64	48,81	48,97	49,14	49,31	49,48	49,66	49,83	50,01	50,20	50,38	50,57	50,76	50,95	51,15	51,35	51,55	51,76	51,97	52,18
20	48,48	48,64	48,81	48,97	49,14	49,32	49,49	49,67	49,85	50,03	50,21	50,40	50,59	50,78	50,98	51,18	51,38	51,59	51,80	52,01

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	74,82	75,14	75,46	75,78	76,11	76,45	76,79	77,14	77,50	77,86	78,23	78,61	78,99	79,38	79,78	80,19	80,60	81,03	81,46	81,90
10	68,15	68,44	68,73	69,02	69,32	69,63	69,94	70,26	70,59	70,92	71,25	71,59	71,94	72,30	72,66	73,03	73,41	73,80	74,19	74,60
11	63,74	64,01	64,28	64,56	64,84	65,13	65,42	65,72	66,02	66,33	66,64	66,96	67,29	67,62	67,96	68,31	68,66	69,02	69,39	69,77
12	60,60	60,85	61,11	61,38	61,65	61,92	62,20	62,48	62,77	63,06	63,36	63,66	63,97	64,29	64,61	64,94	65,28	65,62	65,97	66,33
13	58,27	58,51	58,76	59,01	59,27	59,53	59,80	60,07	60,35	60,63	60,92	61,21	61,51	61,81	62,13	62,44	62,77	63,10	63,43	63,78
14	56,49	56,73	56,97	57,22	57,47	57,72	57,98	58,24	58,51	58,79	59,06	59,35	59,64	59,93	60,23	60,54	60,85	61,17	61,50	61,84
15	55,13	55,36	55,60	55,84	56,08	56,33	56,58	56,84	57,10	57,37	57,64	57,92	58,20	58,49	58,78	59,08	59,39	59,70	60,02	60,35
16	54,09	54,32	54,55	54,78	55,02	55,27	55,51	55,77	56,02	56,29	56,55	56,82	57,10	57,38	57,67	57,97	58,27	58,57	58,89	59,21
17	53,31	53,54	53,76	54,00	54,23	54,47	54,72	54,96	55,22	55,48	55,74	56,01	56,28	56,56	56,84	57,13	57,43	57,73	58,04	58,35
18	52,76	52,98	53,20	53,43	53,67	53,90	54,15	54,39	54,64	54,90	55,16	55,42	55,69	55,97	56,25	56,54	56,83	57,13	57,43	57,75
19	52,40	52,62	52,84	53,07	53,30	53,54	53,78	54,02	54,27	54,53	54,78	55,05	55,32	55,59	55,87	56,15	56,44	56,74	57,05	57,36
20	52,22	52,44	52,67	52,89	53,12	53,36	53,60	53,84	54,09	54,34	54,60	54,86	55,13	55,40	55,68	55,97	56,26	56,55	56,85	57,16

61

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	82,35	82,82	83,29	83,77	84,27	84,78	85,30	85,83	86,38	86,94	87,51	88,11	88,71	89,34	89,98	90,64	91,32	92,03	92,75	93,50
10	75,01	75,43	75,86	76,30	76,75	77,22	77,69	78,17	78,67	79,18	79,71	80,25	80,80	81,37	81,95	82,56	83,18	83,82	84,48	85,16
11	70,15	70,55	70,95	71,36	71,79	72,22	72,66	73,12	73,58	74,06	74,55	75,05	75,57	76,10	76,65	77,22	77,80	78,39	79,01	79,65
12	66,70	67,07	67,46	67,85	68,25	68,66	69,08	69,51	69,96	70,41	70,88	71,36	71,85	72,36	72,88	73,41	73,96	74,53	75,12	75,73
13	64,13	64,49	64,86	65,24	65,62	66,02	66,42	66,84	67,26	67,70	68,15	68,61	69,08	69,57	70,07	70,59	71,12	71,66	72,23	72,81
14	62,18	62,53	62,88	63,25	63,62	64,01	64,40	64,80	65,22	65,64	66,07	66,52	66,98	67,45	67,94	68,44	68,95	69,48	70,03	70,59
15	60,68	61,02	61,37	61,73	62,09	62,46	62,85	63,24	63,64	64,06	64,48	64,92	65,36	65,82	66,30	66,79	67,29	67,81	68,34	68,89
16	59,53	59,87	60,21	60,56	60,92	61,29	61,66	62,05	62,44	62,85	63,26	63,69	64,13	64,58	65,05	65,53	66,02	66,53	67,05	67,59
17	58,68	59,01	59,34	59,69	60,04	60,40	60,77	61,15	61,54	61,94	62,35	62,78	63,21	63,65	64,11	64,58	65,07	65,57	66,09	66,62
18	58,07	58,39	58,73	59,07	59,42	59,77	60,14	60,52	60,90	61,30	61,70	62,12	62,55	62,99	63,44	63,91	64,39	64,89	65,40	65,92
19	57,67	58,00	58,33	58,67	59,01	59,37	59,73	60,11	60,49	60,88	61,29	61,70	62,13	62,56	63,01	63,48	63,95	64,45	64,95	65,48
20	57,48	57,80	58,13	58,47	58,82	59,17	59,53	59,91	60,29	60,68	61,08	61,49	61,92	62,35	62,80	63,26	63,74	64,23	64,74	65,26

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	94,27	95,07	95,90	96,75	97,64	98,56	99,52	100,52	101,55	102,63	103,76	104,94	106,17	107,47	108,83	110,26	111,77	113,37	115,06	116,86
10	85,86	86,59	87,34	88,12	88,93	89,77	90,64	91,55	92,49	93,48	94,50	95,58	96,70	97,88	99,12	100,43	101,80	103,26	104,80	106,44
11	80,31	80,99	81,69	82,42	83,18	83,96	84,78	85,63	86,51	87,43	88,39	89,39	90,45	91,55	92,71	93,93	95,21	96,58	98,02	99,55
12	76,35	77,00	77,67	78,36	79,08	79,83	80,60	81,41	82,25	83,12	84,04	84,99	85,99	87,04	88,14	89,30	90,52	91,82	93,19	94,64
13	73,41	74,03	74,68	75,34	76,04	76,75	77,50	78,27	79,08	79,92	80,80	81,72	82,68	83,69	84,75	85,86	87,04	88,28	89,60	91,00
14	71,18	71,78	72,40	73,05	73,72	74,42	75,14	75,89	76,67	77,49	78,34	79,23	80,16	81,14	82,17	83,25	84,39	85,59	86,87	88,23
15	69,46	70,05	70,66	71,29	71,94	72,62	73,33	74,06	74,82	75,62	76,45	77,32	78,23	79,18	80,19	81,24	82,35	83,53	84,78	86,10
16	68,15	68,73	69,32	69,94	70,59	71,25	71,94	72,66	73,41	74,19	75,01	75,86	76,75	77,69	78,67	79,71	80,80	81,95	83,18	84,48
17	67,17	67,74	68,33	68,94	69,57	70,23	70,91	71,62	72,36	73,13	73,93	74,77	75,65	76,57	77,54	78,56	79,64	80,78	81,98	83,26
18	66,47	67,03	67,62	68,22	68,84	69,49	70,17	70,87	71,60	72,36	73,16	73,99	74,86	75,77	76,73	77,74	78,81	79,93	81,13	82,39
19	66,02	66,58	67,16	67,76	68,38	69,02	69,69	70,39	71,12	71,87	72,66	73,49	74,35	75,26	76,21	77,22	78,27	79,39	80,58	81,84
20	65,80	66,36	66,93	67,53	68,15	68,79	69,46	70,15	70,88	71,63	72,42	73,24	74,10	75,01	75,96	76,96	78,01	79,13	80,31	81,56

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	118,78	120,82	123,02	125,39	127,95	130,73	133,77	137,12	140,82	144,97	149,65	155,00	161,20	168,54	177,43	188,54	203,10	223,54	255,89	322,41
10	108,18	110,05	112,05	114,20	116,53	119,07	121,84	124,89	128,26	132,04	136,30	141,17	146,82	153,51	161,60	171,73	184,99	203,60	233,07	293,65
11	101,18	102,93	104,80	106,81	108,99	111,36	113,95	116,80	119,96	123,49	127,48	132,04	137,32	143,57	151,14	160,61	173,02	190,43	217,99	274,65
12	96,20	97,86	99,63	101,55	103,62	105,88	108,34	111,05	114,05	117,41	121,20	125,53	130,56	136,50	143,70	152,70	164,49	181,05	207,25	261,12
13	92,49	94,09	95,80	97,64	99,63	101,80	104,17	106,78	109,66	112,89	116,53	120,70	125,53	131,25	138,17	146,82	158,16	174,08	199,27	251,06
14	89,68	91,22	92,88	94,67	96,60	98,70	101,00	103,52	106,32	109,45	112,98	117,02	121,71	127,25	133,96	142,35	153,34	168,78	193,20	243,42
15	87,51	89,02	90,64	92,39	94,27	96,32	98,56	101,03	103,76	106,81	110,26	114,20	118,78	124,18	130,73	138,92	149,65	164,71	188,54	237,55
16	85,86	87,34	88,93	90,64	92,49	94,50	96,70	99,12	101,80	104,80	108,18	112,05	116,53	121,84	128,26	136,30	146,82	161,60	184,99	233,07
17	84,63	86,09	87,65	89,34	91,16	93,14	95,31	97,69	100,34	103,29	106,62	110,43	114,86	120,08	126,42	134,34	144,71	159,27	182,32	229,71
18	83,75	85,19	86,74	88,41	90,21	92,17	94,32	96,68	99,29	102,21	105,51	109,28	113,66	118,83	125,10	132,94	143,20	157,62	180,42	227,32
19	83,18	84,61	86,15	87,81	89,60	91,55	93,68	96,02	98,62	101,52	104,80	108,54	112,89	118,03	124,25	132,04	142,23	156,55	179,20	225,78
20	82,90	84,33	85,86	87,51	89,30	91,24	93,37	95,70	98,29	101,18	104,45	108,18	112,51	117,63	123,84	131,59	141,76	156,02	178,60	225,02

200 М БЪТЕРФЛАЙ - МЪЖЕ

25 м басейн

БАЗА: 109,11

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	147,11	147,52	147,94	148,36	148,78	149,21	149,65	150,09	150,53	150,98	151,44	151,90	152,37	152,84	153,32	153,81	154,30	154,80	155,30	155,81
10	133,99	134,36	134,74	135,12	135,51	135,90	136,30	136,70	137,11	137,52	137,93	138,35	138,78	139,21	139,64	140,09	140,53	140,99	141,45	141,91
11	125,32	125,67	126,02	126,38	126,74	127,11	127,48	127,85	128,23	128,62	129,01	129,40	129,80	130,20	130,61	131,02	131,44	131,87	132,30	132,73
12	119,15	119,48	119,81	120,16	120,50	120,85	121,20	121,56	121,92	122,28	122,65	123,03	123,40	123,79	124,18	124,57	124,97	125,37	125,78	126,19
13	114,56	114,88	115,20	115,53	115,86	116,20	116,53	116,88	117,22	117,57	117,93	118,29	118,65	119,02	119,39	119,77	120,16	120,54	120,94	121,33
14	111,07	111,38	111,69	112,01	112,33	112,66	112,98	113,32	113,65	113,99	114,34	114,69	115,04	115,40	115,76	116,13	116,50	116,87	117,25	117,64
15	108,39	108,69	109,00	109,31	109,62	109,94	110,26	110,59	110,91	111,25	111,58	111,92	112,27	112,62	112,97	113,33	113,69	114,05	114,43	114,80
16	106,35	106,64	106,94	107,25	107,56	107,87	108,18	108,50	108,82	109,15	109,48	109,81	110,15	110,49	110,84	111,19	111,54	111,90	112,27	112,64
17	104,82	105,11	105,41	105,70	106,01	106,31	106,62	106,94	107,25	107,58	107,90	108,23	108,56	108,90	109,24	109,59	109,94	110,29	110,65	111,01
18	103,72	104,01	104,31	104,60	104,90	105,21	105,51	105,82	106,14	106,46	106,78	107,10	107,43	107,77	108,10	108,45	108,79	109,14	109,50	109,86
19	103,02	103,31	103,60	103,89	104,19	104,49	104,80	105,11	105,42	105,73	106,05	106,38	106,70	107,03	107,37	107,71	108,05	108,40	108,76	109,11
20	102,68	102,96	103,25	103,55	103,84	104,14	104,45	104,75	105,07	105,38	105,70	106,02	106,35	106,68	107,01	107,35	107,69	108,04	108,39	108,75

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	156,33	156,85	157,38	157,92	158,47	159,02	159,59	160,16	160,73	161,32	161,92	162,52	163,13	163,76	164,39	165,03	165,68	166,35	167,02	167,70
10	142,38	142,86	143,35	143,84	144,33	144,84	145,35	145,87	146,40	146,93	147,47	148,02	148,58	149,15	149,72	150,31	150,90	151,51	152,12	152,74
11	133,17	133,62	134,07	134,53	135,00	135,47	135,95	136,43	136,92	137,42	137,93	138,45	138,97	139,50	140,04	140,58	141,14	141,70	142,28	142,86
12	126,61	127,04	127,47	127,90	128,35	128,79	129,25	129,71	130,18	130,65	131,14	131,63	132,12	132,63	133,14	133,66	134,19	134,72	135,27	135,82
13	121,74	122,14	122,56	122,98	123,40	123,84	124,27	124,72	125,17	125,62	126,09	126,56	127,04	127,52	128,01	128,51	129,02	129,54	130,06	130,59
14	118,03	118,43	118,83	119,23	119,65	120,06	120,49	120,92	121,36	121,80	122,25	122,70	123,17	123,64	124,11	124,60	125,09	125,59	126,10	126,62
15	115,18	115,57	115,96	116,36	116,76	117,17	117,58	118,00	118,43	118,86	119,30	119,75	120,20	120,66	121,12	121,60	122,08	122,56	123,06	123,57
16	113,01	113,39	113,77	114,16	114,56	114,96	115,37	115,78	116,20	116,62	117,05	117,49	117,93	118,38	118,84	119,30	119,77	120,25	120,74	121,23
17	111,38	111,76	112,14	112,52	112,91	113,30	113,70	114,11	114,52	114,94	115,37	115,80	116,23	116,68	117,13	117,58	118,05	118,52	119,00	119,49
18	110,22	110,59	110,97	111,35	111,73	112,12	112,52	112,92	113,33	113,74	114,16	114,59	115,02	115,46	115,91	116,36	116,82	117,29	117,76	118,24
19	109,48	109,84	110,22	110,59	110,98	111,36	111,76	112,16	112,56	112,97	113,39	113,81	114,24	114,68	115,12	115,57	116,03	116,49	116,96	117,44
20	109,11	109,48	109,85	110,22	110,60	110,99	111,38	111,78	112,19	112,59	113,01	113,43	113,86	114,29	114,74	115,18	115,64	116,10	116,57	117,05

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	168,40	169,11	169,83	170,56	171,30	172,06	172,83	173,62	174,42	175,23	176,06	176,91	177,77	178,65	179,55	180,47	181,40	182,36	183,33	184,33
10	153,38	154,02	154,68	155,34	156,02	156,71	157,42	158,13	158,86	159,60	160,36	161,13	161,92	162,72	163,54	164,37	165,22	166,09	166,98	167,89
11	143,45	144,06	144,67	145,29	145,93	146,57	147,23	147,90	148,58	149,28	149,98	150,70	151,44	152,19	152,95	153,73	154,53	155,34	156,18	157,02
12	136,39	136,96	137,54	138,14	138,74	139,35	139,98	140,61	141,26	141,92	142,60	143,28	143,98	144,69	145,42	146,16	146,92	147,69	148,48	149,29
13	131,14	131,69	132,25	132,82	133,40	133,99	134,59	135,20	135,82	136,46	137,11	137,76	138,44	139,12	139,82	140,53	141,26	142,01	142,77	143,54
14	127,14	127,68	128,22	128,77	129,34	129,91	130,49	131,08	131,69	132,30	132,93	133,57	134,22	134,89	135,56	136,25	136,96	137,68	138,42	139,17
15	124,08	124,60	125,13	125,67	126,22	126,78	127,34	127,92	128,51	129,11	129,73	130,35	130,99	131,63	132,30	132,97	133,66	134,36	135,08	135,82
16	121,74	122,25	122,77	123,30	123,84	124,38	124,94	125,51	126,09	126,68	127,28	127,89	128,51	129,15	129,80	130,46	131,14	131,83	132,53	133,25
17	119,98	120,49	121,00	121,52	122,05	122,59	123,14	123,70	124,27	124,85	125,45	126,05	126,66	127,29	127,93	128,58	129,25	129,93	130,62	131,33
18	118,73	119,23	119,74	120,26	120,78	121,32	121,86	122,41	122,98	123,55	124,14	124,74	125,34	125,96	126,60	127,24	127,90	128,58	129,26	129,97
19	117,93	118,43	118,93	119,44	119,96	120,49	121,03	121,58	122,14	122,72	123,30	123,89	124,49	125,11	125,74	126,38	127,04	127,70	128,39	129,09
20	117,54	118,03	118,53	119,04	119,56	120,09	120,63	121,18	121,74	122,31	122,88	123,48	124,08	124,69	125,32	125,96	126,61	127,28	127,96	128,65

63

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	185,35	186,39	187,45	188,54	189,66	190,80	191,97	193,17	194,40	195,67	196,96	198,29	199,66	201,07	202,51	204,00	205,54	207,12	208,75	210,43
10	168,81	169,76	170,73	171,73	172,74	173,78	174,85	175,94	177,06	178,21	179,39	180,60	181,85	183,13	184,45	185,80	187,20	188,64	190,13	191,66
11	157,89	158,78	159,69	160,61	161,57	162,54	163,54	164,56	165,61	166,68	167,79	168,92	170,08	171,28	172,51	173,78	175,09	176,44	177,83	179,26
12	150,11	150,96	151,82	152,70	153,61	154,53	155,48	156,45	157,45	158,47	159,52	160,60	161,71	162,84	164,02	165,22	166,46	167,74	169,07	170,43
13	144,33	145,15	145,97	146,82	147,69	148,58	149,49	150,43	151,39	152,37	153,38	154,41	155,48	156,57	157,70	158,86	160,06	161,29	162,56	163,87
14	139,94	140,73	141,53	142,35	143,19	144,06	144,94	145,85	146,78	147,73	148,71	149,71	150,74	151,81	152,90	154,02	155,18	156,37	157,61	158,88
15	136,57	137,33	138,12	138,92	139,74	140,58	141,45	142,33	143,24	144,17	145,12	146,10	147,11	148,15	149,21	150,31	151,44	152,60	153,81	155,05
16	133,99	134,74	135,51	136,30	137,11	137,93	138,78	139,64	140,53	141,45	142,38	143,35	144,33	145,35	146,40	147,47	148,58	149,72	150,90	152,12
17	132,06	132,80	133,56	134,34	135,13	135,95	136,78	137,64	138,51	139,41	140,33	141,28	142,26	143,26	144,29	145,35	146,44	147,57	148,73	149,93
18	130,68	131,42	132,17	132,94	133,72	134,53	135,36	136,20	137,07	137,96	138,87	139,81	140,78	141,77	142,79	143,84	144,92	146,03	147,18	148,37
19	129,80	130,53	131,27	132,04	132,82	133,62	134,44	135,28	136,14	137,02	137,93	138,86	139,82	140,81	141,82	142,86	143,94	145,04	146,19	147,36
20	129,36	130,09	130,83	131,60	132,37	133,17	133,99	134,83	135,68	136,57	137,47	138,40	139,35	140,33	141,34	142,38	143,45	144,56	145,70	146,87

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	212,17	213,97	215,83	217,76	219,75	221,83	223,98	226,22	228,55	230,99	233,52	236,18	238,96	241,87	244,93	248,16	251,56	255,15	258,96	263,01
10	193,24	194,88	196,58	198,33	200,15	202,04	204,00	206,04	208,17	210,38	212,69	215,11	217,64	220,30	223,08	226,02	229,12	232,39	235,86	239,55
11	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	217,35	220,60	224,05
12	171,84	173,29	174,80	176,36	177,98	179,66	181,40	183,22	185,11	187,08	189,13	191,28	193,53	195,89	198,37	200,98	203,74	206,65	209,73	213,01
13	165,22	166,62	168,07	169,57	171,13	172,74	174,42	176,16	177,98	179,87	181,85	183,92	186,08	188,35	190,73	193,24	195,89	198,69	201,66	204,81
14	160,19	161,55	162,95	164,41	165,92	167,48	169,11	170,80	172,56	174,40	176,31	178,32	180,41	182,61	184,93	187,36	189,93	192,64	195,52	198,57
15	156,33	157,65	159,02	160,44	161,92	163,44	165,03	166,68	168,40	170,19	172,06	174,02	176,06	178,21	180,47	182,84	185,35	188,00	190,80	193,78
16	153,38	154,68	156,02	157,42	158,86	160,36	161,92	163,54	165,22	166,98	168,81	170,73	172,74	174,85	177,06	179,39	181,85	184,45	187,20	190,13
17	151,17	152,45	153,78	155,15	156,57	158,05	159,59	161,18	162,84	164,58	166,39	168,28	170,26	172,33	174,51	176,81	179,23	181,79	184,51	187,39
18	149,60	150,86	152,18	153,53	154,94	156,41	157,92	159,50	161,15	162,86	164,65	166,52	168,48	170,54	172,70	174,97	177,37	179,90	182,59	185,44
19	148,58	149,84	151,14	152,49	153,89	155,34	156,85	158,42	160,06	161,76	163,54	165,39	167,34	169,38	171,53	173,78	176,16	178,68	181,35	184,18
20	148,09	149,34	150,64	151,98	153,38	154,83	156,33	157,89	159,52	161,22	162,99	164,84	166,78	168,81	170,95	173,20	175,57	178,08	180,74	183,57

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	267,32	271,93	276,87	282,20	287,96	294,22	301,07	308,60	316,94	326,27	336,80	348,84	362,81	379,32	399,32	424,34	457,11	503,11	575,92	725,61
10	243,47	247,67	252,18	257,03	262,27	267,98	274,21	281,07	288,67	297,16	306,76	317,72	330,44	345,48	363,70	386,49	416,33	458,23	524,55	660,89
11	227,72	231,65	235,86	240,40	245,30	250,64	256,47	262,88	269,99	277,94	286,91	297,16	309,06	323,13	340,17	361,48	389,39	428,58	490,61	618,13
12	216,50	220,24	224,24	228,55	233,22	238,29	243,83	249,93	256,69	264,25	272,78	282,53	293,84	307,21	323,41	343,67	370,21	407,47	466,44	587,68
13	208,17	211,76	215,61	219,75	224,24	229,12	234,45	240,31	246,81	254,07	262,27	271,65	282,53	295,38	310,96	330,44	355,96	391,78	448,48	565,05
14	201,83	205,31	209,04	213,06	217,41	222,14	227,31	232,99	239,29	246,33	254,29	263,38	273,92	286,39	301,49	320,38	345,12	379,85	434,82	547,84
15	196,96	200,36	204,00	207,93	212,17	216,78	221,83	227,38	233,52	240,40	248,16	257,03	267,32	279,49	294,22	312,66	336,80	370,70	424,34	534,64
16	193,24	196,58	200,15	204,00	208,17	212,69	217,64	223,08	229,12	235,86	243,47	252,18	262,27	274,21	288,67	306,76	330,44	363,70	416,33	524,55
17	190,46	193,75	197,27	201,07	205,17	209,63	214,51	219,87	225,82	232,47	239,97	248,55	258,50	270,26	284,51	302,34	325,69	358,47	410,34	517,00
18	188,48	191,73	195,22	198,97	203,03	207,45	212,27	217,58	223,47	230,04	237,47	245,96	255,81	267,45	281,55	299,19	322,30	354,73	406,07	511,61
19	187,20	190,43	193,89	197,62	201,66	206,04	210,84	216,11	221,95	228,48	235,86	244,29	254,07	265,64	279,64	297,16	320,11	352,33	403,31	508,14
20	186,58	189,79	193,24	196,96	200,98	205,35	210,13	215,39	221,21	227,72	235,07	243,47	253,22	264,75	278,71	296,17	319,04	351,15	401,96	506,44

50 М ГРЪБ - МЪЖЕ

25 м басейн

БАЗА: 22,61

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	30,48	30,57	30,66	30,74	30,83	30,92	31,01	31,10	31,19	31,29	31,38	31,48	31,57	31,67	31,77	31,87	31,97	32,08	32,18	32,29
10	27,77	27,84	27,92	28,00	28,08	28,16	28,24	28,33	28,41	28,50	28,58	28,67	28,76	28,85	28,94	29,03	29,12	29,22	29,31	29,41
11	25,97	26,04	26,11	26,19	26,26	26,34	26,42	26,49	26,57	26,65	26,73	26,81	26,90	26,98	27,07	27,15	27,24	27,33	27,41	27,50
12	24,69	24,76	24,83	24,90	24,97	25,04	25,12	25,19	25,26	25,34	25,42	25,49	25,57	25,65	25,73	25,81	25,90	25,98	26,06	26,15
13	23,74	23,81	23,87	23,94	24,01	24,08	24,15	24,22	24,29	24,36	24,44	24,51	24,59	24,66	24,74	24,82	24,90	24,98	25,06	25,14
14	23,02	23,08	23,15	23,21	23,28	23,34	23,41	23,48	23,55	23,62	23,69	23,77	23,84	23,91	23,99	24,06	24,14	24,22	24,30	24,38
15	22,46	22,52	22,59	22,65	22,72	22,78	22,85	22,92	22,98	23,05	23,12	23,19	23,26	23,34	23,41	23,48	23,56	23,63	23,71	23,79
16	22,04	22,10	22,16	22,22	22,29	22,35	22,42	22,48	22,55	22,62	22,69	22,76	22,83	22,90	22,97	23,04	23,11	23,19	23,26	23,34
17	21,72	21,78	21,84	21,90	21,97	22,03	22,09	22,16	22,23	22,29	22,36	22,43	22,50	22,57	22,64	22,71	22,78	22,85	22,93	23,00
18	21,49	21,55	21,61	21,68	21,74	21,80	21,86	21,93	21,99	22,06	22,13	22,19	22,26	22,33	22,40	22,47	22,54	22,62	22,69	22,77
19	21,35	21,41	21,47	21,53	21,59	21,65	21,72	21,78	21,84	21,91	21,98	22,04	22,11	22,18	22,25	22,32	22,39	22,46	22,54	22,61
20	21,28	21,34	21,40	21,46	21,52	21,58	21,64	21,71	21,77	21,84	21,90	21,97	22,04	22,11	22,18	22,25	22,32	22,39	22,46	22,54

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	32,39	32,50	32,61	32,73	32,84	32,95	33,07	33,19	33,31	33,43	33,55	33,68	33,80	33,93	34,06	34,20	34,33	34,47	34,61	34,75
10	29,51	29,60	29,70	29,81	29,91	30,01	30,12	30,23	30,34	30,45	30,56	30,67	30,79	30,91	31,03	31,15	31,27	31,40	31,52	31,65
11	27,60	27,69	27,78	27,88	27,97	28,07	28,17	28,27	28,37	28,48	28,58	28,69	28,80	28,91	29,02	29,13	29,25	29,36	29,48	29,60
12	26,24	26,32	26,41	26,50	26,60	26,69	26,78	26,88	26,98	27,07	27,17	27,28	27,38	27,48	27,59	27,70	27,81	27,92	28,03	28,15
13	25,23	25,31	25,40	25,48	25,57	25,66	25,75	25,84	25,94	26,03	26,13	26,23	26,32	26,43	26,53	26,63	26,74	26,84	26,95	27,06
14	24,46	24,54	24,62	24,71	24,79	24,88	24,97	25,06	25,15	25,24	25,33	25,43	25,52	25,62	25,72	25,82	25,92	26,03	26,13	26,24
15	23,87	23,95	24,03	24,11	24,20	24,28	24,37	24,45	24,54	24,63	24,72	24,81	24,91	25,00	25,10	25,20	25,30	25,40	25,50	25,61
16	23,42	23,50	23,58	23,66	23,74	23,82	23,91	23,99	24,08	24,17	24,26	24,35	24,44	24,53	24,63	24,72	24,82	24,92	25,02	25,12
17	23,08	23,16	23,24	23,32	23,40	23,48	23,56	23,65	23,73	23,82	23,91	24,00	24,09	24,18	24,27	24,37	24,46	24,56	24,66	24,76
18	22,84	22,92	23,00	23,07	23,15	23,23	23,32	23,40	23,48	23,57	23,66	23,75	23,84	23,93	24,02	24,11	24,21	24,30	24,40	24,50
19	22,69	22,76	22,84	22,92	23,00	23,08	23,16	23,24	23,33	23,41	23,50	23,58	23,67	23,76	23,86	23,95	24,04	24,14	24,24	24,34
20	22,61	22,69	22,76	22,84	22,92	23,00	23,08	23,16	23,25	23,33	23,42	23,51	23,59	23,68	23,78	23,87	23,96	24,06	24,16	24,26

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	34,90	35,04	35,19	35,34	35,50	35,66	35,81	35,98	36,14	36,31	36,48	36,66	36,84	37,02	37,21	37,40	37,59	37,79	37,99	38,20
10	31,78	31,92	32,05	32,19	32,33	32,47	32,62	32,77	32,92	33,07	33,23	33,39	33,55	33,72	33,89	34,06	34,24	34,42	34,60	34,79
11	29,73	29,85	29,98	30,11	30,24	30,37	30,51	30,65	30,79	30,93	31,08	31,23	31,38	31,54	31,70	31,86	32,02	32,19	32,36	32,54
12	28,26	28,38	28,50	28,62	28,75	28,88	29,01	29,14	29,27	29,41	29,55	29,69	29,84	29,98	30,13	30,29	30,44	30,61	30,77	30,94
13	27,17	27,29	27,40	27,52	27,64	27,77	27,89	28,02	28,15	28,28	28,41	28,55	28,69	28,83	28,97	29,12	29,27	29,43	29,58	29,74
14	26,35	26,46	26,57	26,68	26,80	26,92	27,04	27,16	27,29	27,42	27,55	27,68	27,81	27,95	28,09	28,23	28,38	28,53	28,68	28,84
15	25,71	25,82	25,93	26,04	26,16	26,27	26,39	26,51	26,63	26,76	26,88	27,01	27,14	27,28	27,41	27,55	27,70	27,84	27,99	28,14
16	25,23	25,33	25,44	25,55	25,66	25,78	25,89	26,01	26,13	26,25	26,37	26,50	26,63	26,76	26,90	27,03	27,17	27,32	27,46	27,61
17	24,86	24,97	25,07	25,18	25,29	25,40	25,52	25,63	25,75	25,87	26,00	26,12	26,25	26,38	26,51	26,65	26,78	26,92	27,07	27,22
18	24,60	24,71	24,81	24,92	25,03	25,14	25,25	25,37	25,48	25,60	25,72	25,85	25,97	26,10	26,23	26,37	26,50	26,64	26,79	26,93
19	24,44	24,54	24,64	24,75	24,86	24,97	25,08	25,20	25,31	25,43	25,55	25,67	25,80	25,93	26,06	26,19	26,32	26,46	26,60	26,75
20	24,36	24,46	24,56	24,67	24,78	24,89	25,00	25,11	25,23	25,34	25,46	25,59	25,71	25,84	25,97	26,10	26,24	26,37	26,52	26,66

65

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	38,41	38,62	38,84	39,07	39,30	39,54	39,78	40,03	40,28	40,55	40,81	41,09	41,37	41,67	41,97	42,27	42,59	42,92	43,26	43,61
10	34,98	35,18	35,38	35,59	35,80	36,01	36,23	36,46	36,69	36,93	37,17	37,43	37,68	37,95	38,22	38,50	38,79	39,09	39,40	39,72
11	32,72	32,90	33,09	33,28	33,48	33,68	33,89	34,10	34,32	34,54	34,77	35,00	35,25	35,49	35,75	36,01	36,28	36,56	36,85	37,15
12	31,11	31,28	31,46	31,64	31,83	32,02	32,22	32,42	32,63	32,84	33,06	33,28	33,51	33,74	33,99	34,24	34,50	34,76	35,03	35,32
13	29,91	30,08	30,25	30,43	30,61	30,79	30,98	31,17	31,37	31,57	31,78	32,00	32,22	32,45	32,68	32,92	33,17	33,42	33,69	33,96
14	29,00	29,16	29,33	29,50	29,67	29,85	30,03	30,22	30,42	30,61	30,82	31,02	31,24	31,46	31,68	31,92	32,16	32,40	32,66	32,92
15	28,30	28,46	28,62	28,79	28,96	29,13	29,31	29,49	29,68	29,87	30,07	30,28	30,48	30,70	30,92	31,15	31,38	31,62	31,87	32,13
16	27,77	27,92	28,08	28,24	28,41	28,58	28,76	28,94	29,12	29,31	29,51	29,70	29,91	30,12	30,34	30,56	30,79	31,03	31,27	31,52
17	27,37	27,52	27,68	27,84	28,00	28,17	28,34	28,52	28,70	28,89	29,08	29,28	29,48	29,69	29,90	30,12	30,35	30,58	30,82	31,07
18	27,08	27,23	27,39	27,55	27,71	27,88	28,05	28,22	28,40	28,59	28,78	28,97	29,17	29,38	29,59	29,81	30,03	30,26	30,50	30,75
19	26,90	27,05	27,20	27,36	27,52	27,69	27,86	28,03	28,21	28,39	28,58	28,78	28,97	29,18	29,39	29,60	29,83	30,06	30,29	30,54
20	26,81	26,96	27,11	27,27	27,43	27,60	27,77	27,94	28,12	28,30	28,49	28,68	28,88	29,08	29,29	29,51	29,73	29,96	30,19	30,43

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	43,97	44,34	44,72	45,12	45,54	45,97	46,41	46,88	47,36	47,87	48,39	48,94	49,52	50,12	50,76	51,42	52,13	52,87	53,66	54,50
10	40,04	40,38	40,74	41,10	41,48	41,87	42,27	42,70	43,14	43,60	44,07	44,58	45,10	45,65	46,23	46,84	47,48	48,16	48,88	49,64
11	37,45	37,77	38,10	38,44	38,79	39,16	39,54	39,93	40,35	40,77	41,22	41,69	42,18	42,70	43,24	43,81	44,41	45,04	45,71	46,43
12	35,61	35,91	36,22	36,55	36,88	37,23	37,59	37,97	38,36	38,77	39,19	39,64	40,10	40,59	41,11	41,65	42,22	42,82	43,46	44,14
13	34,24	34,53	34,83	35,14	35,46	35,80	36,14	36,50	36,88	37,27	37,68	38,11	38,56	39,03	39,52	40,04	40,59	41,17	41,79	42,44
14	33,19	33,48	33,77	34,07	34,38	34,71	35,04	35,39	35,76	36,14	36,54	36,95	37,39	37,84	38,32	38,83	39,36	39,92	40,52	41,15
15	32,39	32,67	32,95	33,25	33,55	33,87	34,20	34,54	34,90	35,27	35,66	36,06	36,48	36,93	37,40	37,89	38,41	38,96	39,54	40,16
16	31,78	32,05	32,33	32,62	32,92	33,23	33,55	33,89	34,24	34,60	34,98	35,38	35,80	36,23	36,69	37,17	37,68	38,22	38,79	39,40
17	31,33	31,59	31,87	32,15	32,45	32,75	33,07	33,40	33,74	34,10	34,48	34,87	35,28	35,71	36,16	36,64	37,14	37,67	38,23	38,83
18	31,00	31,26	31,53	31,82	32,11	32,41	32,73	33,05	33,39	33,75	34,12	34,51	34,91	35,34	35,79	36,26	36,75	37,28	37,84	38,43
19	30,79	31,05	31,32	31,60	31,89	32,19	32,50	32,83	33,17	33,52	33,89	34,27	34,68	35,10	35,54	36,01	36,50	37,03	37,58	38,17
20	30,69	30,95	31,22	31,49	31,78	32,08	32,39	32,72	33,06	33,41	33,77	34,16	34,56	34,98	35,42	35,89	36,38	36,90	37,45	38,04

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	55,39	56,35	57,37	58,48	59,67	60,97	62,39	63,95	65,68	67,61	69,79	72,29	75,18	78,60	82,75	87,93	94,72	104,26	119,34	150,36
10	50,45	51,32	52,26	53,26	54,35	55,53	56,82	58,24	59,82	61,58	63,57	65,84	68,48	71,59	75,37	80,09	86,27	94,96	108,70	136,95
11	47,19	48,00	48,88	49,82	50,83	51,94	53,15	54,48	55,95	57,59	59,45	61,58	64,04	66,96	70,49	74,91	80,69	88,81	101,66	128,09
12	44,86	45,64	46,47	47,36	48,33	49,38	50,53	51,79	53,19	54,76	56,53	58,55	60,89	63,66	67,02	71,22	76,72	84,44	96,66	121,78
13	43,14	43,88	44,68	45,54	46,47	47,48	48,58	49,80	51,14	52,65	54,35	56,29	58,55	61,21	64,44	68,48	73,76	81,19	92,94	117,09
14	41,82	42,54	43,32	44,15	45,05	46,03	47,10	48,28	49,59	51,05	52,69	54,58	56,76	59,35	62,48	66,39	71,52	78,71	90,10	113,53
15	40,81	41,52	42,27	43,09	43,97	44,92	45,97	47,12	48,39	49,82	51,42	53,26	55,39	57,92	60,97	64,79	69,79	76,82	87,93	110,79
16	40,04	40,74	41,48	42,27	43,14	44,07	45,10	46,23	47,48	48,88	50,45	52,26	54,35	56,82	59,82	63,57	68,48	75,37	86,27	108,70
17	39,47	40,15	40,88	41,67	42,52	43,44	44,45	45,56	46,79	48,17	49,73	51,50	53,57	56,00	58,96	62,65	67,49	74,28	85,03	107,13
18	39,06	39,73	40,45	41,23	42,07	42,99	43,99	45,09	46,31	47,67	49,21	50,97	53,01	55,42	58,34	62,00	66,79	73,51	84,15	106,02
19	38,79	39,46	40,18	40,95	41,79	42,70	43,69	44,78	45,99	47,35	48,88	50,62	52,65	55,05	57,95	61,58	66,33	73,01	83,58	105,30
20	38,66	39,33	40,04	40,81	41,65	42,55	43,54	44,63	45,84	47,19	48,71	50,45	52,47	54,86	57,75	61,37	66,11	72,77	83,30	104,95

100 М ГРЪБ - МЪЖЕ

25 м басейн

БАЗА: 48,94

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	65,98	66,17	66,36	66,54	66,73	66,93	67,12	67,32	67,52	67,72	67,93	68,13	68,34	68,56	68,77	68,99	69,21	69,43	69,66	69,89
10	60,10	60,27	60,44	60,61	60,78	60,96	61,14	61,32	61,50	61,68	61,87	62,06	62,25	62,44	62,64	62,83	63,04	63,24	63,44	63,65
11	56,21	56,37	56,53	56,69	56,85	57,01	57,18	57,35	57,52	57,69	57,86	58,04	58,22	58,40	58,58	58,77	58,96	59,15	59,34	59,53
12	53,44	53,59	53,74	53,89	54,05	54,20	54,36	54,52	54,68	54,85	55,01	55,18	55,35	55,52	55,70	55,87	56,05	56,23	56,42	56,60
13	51,38	51,53	51,67	51,82	51,97	52,12	52,27	52,42	52,58	52,74	52,90	53,06	53,22	53,39	53,55	53,72	53,89	54,07	54,24	54,42
14	49,82	49,96	50,10	50,24	50,39	50,53	50,68	50,83	50,98	51,13	51,29	51,44	51,60	51,76	51,92	52,09	52,25	52,42	52,59	52,77
15	48,62	48,75	48,89	49,03	49,17	49,31	49,46	49,60	49,75	49,90	50,05	50,20	50,36	50,51	50,67	50,83	50,99	51,16	51,32	51,49
16	47,70	47,83	47,97	48,10	48,24	48,38	48,52	48,67	48,81	48,96	49,10	49,25	49,41	49,56	49,71	49,87	50,03	50,19	50,36	50,52
17	47,01	47,15	47,28	47,41	47,55	47,69	47,82	47,97	48,11	48,25	48,40	48,55	48,69	48,85	49,00	49,15	49,31	49,47	49,63	49,79
18	46,52	46,65	46,79	46,92	47,05	47,19	47,33	47,47	47,61	47,75	47,89	48,04	48,19	48,34	48,49	48,64	48,80	48,95	49,11	49,28
19	46,21	46,34	46,47	46,60	46,73	46,87	47,01	47,14	47,28	47,43	47,57	47,71	47,86	48,01	48,16	48,31	48,47	48,62	48,78	48,94
20	46,05	46,18	46,31	46,44	46,58	46,71	46,85	46,99	47,13	47,27	47,41	47,55	47,70	47,85	48,00	48,15	48,30	48,46	48,62	48,78

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	70,12	70,35	70,59	70,83	71,08	71,33	71,58	71,84	72,10	72,36	72,63	72,90	73,17	73,45	73,73	74,02	74,32	74,61	74,91	75,22
10	63,86	64,08	64,30	64,52	64,74	64,97	65,20	65,43	65,66	65,90	66,15	66,39	66,64	66,90	67,16	67,42	67,69	67,96	68,23	68,51
11	59,73	59,93	60,14	60,34	60,55	60,76	60,98	61,19	61,42	61,64	61,87	62,10	62,33	62,57	62,81	63,06	63,31	63,56	63,82	64,08
12	56,79	56,98	57,17	57,37	57,57	57,77	57,97	58,18	58,39	58,60	58,82	59,04	59,26	59,49	59,72	59,95	60,19	60,43	60,67	60,92
13	54,60	54,79	54,97	55,16	55,35	55,55	55,74	55,94	56,14	56,35	56,56	56,77	56,98	57,20	57,42	57,64	57,87	58,10	58,34	58,58
14	52,94	53,12	53,30	53,48	53,67	53,85	54,04	54,24	54,43	54,63	54,83	55,04	55,25	55,46	55,67	55,89	56,11	56,33	56,56	56,79
15	51,66	51,84	52,01	52,19	52,37	52,56	52,74	52,93	53,12	53,31	53,51	53,71	53,91	54,12	54,33	54,54	54,76	54,97	55,20	55,42
16	50,69	50,86	51,03	51,21	51,38	51,56	51,75	51,93	52,12	52,31	52,50	52,70	52,90	53,10	53,30	53,51	53,72	53,94	54,16	54,38
17	49,96	50,13	50,30	50,47	50,64	50,82	51,00	51,18	51,37	51,56	51,75	51,94	52,13	52,33	52,54	52,74	52,95	53,16	53,38	53,60
18	49,44	49,61	49,77	49,94	50,12	50,29	50,47	50,65	50,83	51,02	51,21	51,40	51,59	51,79	51,99	52,19	52,40	52,61	52,82	53,04
19	49,10	49,27	49,44	49,61	49,78	49,95	50,13	50,31	50,49	50,67	50,86	51,05	51,24	51,44	51,64	51,84	52,04	52,25	52,46	52,68
20	48,94	49,10	49,27	49,44	49,61	49,78	49,96	50,14	50,32	50,50	50,69	50,88	51,07	51,27	51,46	51,66	51,87	52,08	52,29	52,50

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	75,53	75,85	76,17	76,50	76,84	77,18	77,52	77,87	78,23	78,60	78,97	79,35	79,74	80,13	80,54	80,95	81,37	81,79	82,23	82,68
10	68,80	69,09	69,38	69,68	69,98	70,29	70,61	70,93	71,26	71,59	71,93	72,27	72,63	72,99	73,35	73,73	74,11	74,50	74,90	75,30
11	64,34	64,62	64,89	65,17	65,45	65,74	66,04	66,34	66,64	66,96	67,27	67,60	67,93	68,26	68,61	68,96	69,31	69,68	70,05	70,43
12	61,18	61,43	61,69	61,96	62,23	62,51	62,79	63,07	63,36	63,66	63,96	64,27	64,58	64,90	65,23	65,56	65,90	66,25	66,60	66,96
13	58,82	59,07	59,32	59,57	59,83	60,10	60,37	60,64	60,92	61,21	61,50	61,79	62,09	62,40	62,72	63,04	63,36	63,70	64,04	64,38
14	57,03	57,27	57,51	57,76	58,01	58,27	58,53	58,80	59,07	59,34	59,62	59,91	60,20	60,50	60,81	61,12	61,43	61,76	62,09	62,42
15	55,65	55,89	56,13	56,37	56,61	56,86	57,12	57,38	57,64	57,91	58,19	58,47	58,75	59,04	59,34	59,64	59,95	60,27	60,59	60,92
16	54,60	54,83	55,07	55,30	55,55	55,79	56,04	56,30	56,56	56,82	57,09	57,36	57,64	57,93	58,22	58,52	58,82	59,13	59,45	59,77
17	53,82	54,04	54,27	54,51	54,75	54,99	55,23	55,49	55,74	56,00	56,27	56,54	56,81	57,09	57,38	57,67	57,97	58,28	58,59	58,91
18	53,26	53,48	53,71	53,94	54,18	54,42	54,66	54,91	55,16	55,42	55,68	55,95	56,22	56,50	56,78	57,07	57,37	57,67	57,98	58,29
19	52,90	53,12	53,34	53,57	53,81	54,05	54,29	54,54	54,79	55,04	55,30	55,57	55,84	56,12	56,40	56,69	56,98	57,28	57,59	57,90
20	52,72	52,94	53,17	53,39	53,63	53,87	54,11	54,35	54,60	54,86	55,12	55,38	55,65	55,93	56,21	56,50	56,79	57,09	57,39	57,71

67

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	83,14	83,60	84,08	84,57	85,07	85,58	86,11	86,65	87,20	87,76	88,34	88,94	89,56	90,19	90,83	91,50	92,19	92,90	93,63	94,39
10	75,72	76,15	76,58	77,03	77,48	77,95	78,43	78,92	79,42	79,93	80,46	81,01	81,57	82,14	82,73	83,34	83,97	84,61	85,28	85,97
11	70,82	71,22	71,63	72,04	72,47	72,90	73,35	73,81	74,28	74,76	75,26	75,77	76,29	76,83	77,38	77,95	78,53	79,14	79,76	80,40
12	67,33	67,71	68,10	68,49	68,90	69,31	69,74	70,17	70,62	71,08	71,55	72,03	72,53	73,04	73,57	74,11	74,67	75,24	75,83	76,44
13	64,74	65,10	65,48	65,86	66,25	66,64	67,05	67,47	67,90	68,34	68,80	69,26	69,74	70,23	70,73	71,26	71,79	72,34	72,91	73,50
14	62,77	63,12	63,48	63,85	64,23	64,62	65,01	65,42	65,83	66,26	66,70	67,15	67,61	68,09	68,58	69,09	69,60	70,14	70,69	71,26
15	61,25	61,60	61,95	62,31	62,68	63,06	63,44	63,84	64,25	64,66	65,09	65,53	65,98	66,45	66,93	67,42	67,93	68,45	68,99	69,54
16	60,10	60,44	60,78	61,14	61,50	61,87	62,25	62,64	63,04	63,44	63,86	64,30	64,74	65,20	65,66	66,15	66,64	67,16	67,69	68,23
17	59,23	59,57	59,91	60,26	60,61	60,98	61,35	61,73	62,13	62,53	62,95	63,37	63,81	64,26	64,72	65,20	65,69	66,19	66,71	67,25
18	58,62	58,95	59,28	59,63	59,98	60,34	60,71	61,09	61,48	61,88	62,29	62,71	63,14	63,59	64,05	64,52	65,00	65,50	66,02	66,55
19	58,22	58,55	58,88	59,22	59,57	59,93	60,30	60,68	61,06	61,46	61,87	62,29	62,72	63,16	63,61	64,08	64,56	65,06	65,57	66,10
20	58,02	58,35	58,68	59,03	59,37	59,73	60,10	60,47	60,86	61,25	61,66	62,08	62,51	62,95	63,40	63,86	64,34	64,84	65,35	65,88

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	95,17	95,97	96,81	97,67	98,57	99,50	100,46	101,47	102,52	103,61	104,74	105,93	107,18	108,49	109,86	111,31	112,83	114,44	116,15	117,97
10	86,68	87,41	88,17	88,96	89,78	90,62	91,50	92,42	93,37	94,36	95,40	96,49	97,62	98,81	100,06	101,38	102,77	104,24	105,79	107,45
11	81,07	81,76	82,47	83,20	83,97	84,76	85,58	86,44	87,33	88,26	89,23	90,24	91,30	92,42	93,59	94,82	96,12	97,49	98,95	100,49
12	77,08	77,73	78,40	79,10	79,83	80,58	81,37	82,18	83,03	83,91	84,83	85,80	86,81	87,87	88,98	90,15	91,38	92,69	94,07	95,54
13	74,11	74,74	75,39	76,06	76,76	77,48	78,23	79,02	79,83	80,68	81,57	82,49	83,46	84,48	85,55	86,68	87,87	89,12	90,45	91,86
14	71,85	72,46	73,09	73,74	74,42	75,12	75,85	76,61	77,40	78,22	79,08	79,98	80,92	81,91	82,95	84,04	85,19	86,41	87,70	89,07
15	70,12	70,71	71,33	71,97	72,63	73,31	74,02	74,76	75,53	76,34	77,18	78,05	78,97	79,93	80,95	82,01	83,14	84,32	85,58	86,92
16	68,80	69,38	69,98	70,61	71,26	71,93	72,63	73,35	74,11	74,90	75,72	76,58	77,48	78,43	79,42	80,46	81,57	82,73	83,97	85,28
17	67,81	68,38	68,98	69,59	70,23	70,89	71,58	72,30	73,04	73,82	74,63	75,48	76,37	77,30	78,28	79,31	80,39	81,54	82,76	84,05
18	67,10	67,67	68,26	68,87	69,50	70,15	70,83	71,54	72,28	73,05	73,85	74,69	75,57	76,49	77,46	78,48	79,56	80,69	81,90	83,18
19	66,64	67,21	67,79	68,40	69,03	69,68	70,35	71,06	71,79	72,55	73,35	74,19	75,06	75,97	76,94	77,95	79,02	80,14	81,34	82,61
20	66,42	66,98	67,57	68,17	68,80	69,45	70,12	70,82	71,55	72,31	73,11	73,94	74,81	75,72	76,68	77,69	78,75	79,88	81,07	82,34

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	119,90	121,97	124,19	126,58	129,16	131,97	135,04	138,42	142,16	146,34	151,07	156,47	162,73	170,14	179,11	190,33	205,03	225,66	258,32	325,47
10	109,21	111,09	113,11	115,29	117,64	120,20	122,99	126,07	129,48	133,29	137,59	142,51	148,22	154,96	163,13	173,36	186,74	205,54	235,28	296,43
11	102,14	103,90	105,79	107,83	110,03	112,42	115,04	117,91	121,10	124,67	128,69	133,29	138,63	144,94	152,58	162,14	174,66	192,24	220,06	277,25
12	97,11	98,78	100,58	102,52	104,61	106,88	109,37	112,10	115,14	118,52	122,35	126,72	131,80	137,80	145,06	154,15	166,05	182,77	209,22	263,60
13	93,37	94,98	96,71	98,57	100,58	102,77	105,16	107,79	110,70	113,96	117,64	121,84	126,72	132,49	139,48	148,22	159,66	175,73	201,16	253,45
14	90,53	92,09	93,76	95,57	97,52	99,64	101,96	104,51	107,33	110,49	114,06	118,13	122,86	128,46	135,23	143,70	154,80	170,38	195,03	245,73
15	88,34	89,87	91,50	93,26	95,17	97,24	99,50	101,99	104,74	107,83	111,31	115,29	119,90	125,36	131,97	140,24	151,07	166,27	190,33	239,80
16	86,68	88,17	89,78	91,50	93,37	95,40	97,62	100,06	102,77	105,79	109,21	113,11	117,64	122,99	129,48	137,59	148,22	163,13	186,74	235,28
17	85,43	86,90	88,48	90,19	92,03	94,03	96,22	98,62	101,29	104,27	107,64	111,48	115,95	121,22	127,62	135,61	146,08	160,79	184,05	231,89
18	84,54	86,00	87,56	89,25	91,07	93,05	95,21	97,59	100,23	103,18	106,51	110,32	114,74	119,96	126,29	134,20	144,56	159,11	182,14	229,48
19	83,97	85,42	86,97	88,64	90,45	92,42	94,57	96,93	99,55	102,48	105,79	109,57	113,96	119,15	125,43	133,29	143,58	158,03	180,90	227,92
20	83,69	85,13	86,68	88,34	90,15	92,11	94,25	96,61	99,22	102,14	105,44	109,21	113,58	118,75	125,01	132,84	143,10	157,50	180,30	227,16

200 М ГРЪБ - МЪЖЕ

25 м бассейн

БАЗА: 106,11

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	143,07	143,47	143,87	144,28	144,69	145,11	145,53	145,96	146,39	146,83	147,28	147,73	148,18	148,64	149,11	149,58	150,06	150,54	151,03	151,53
10	130,30	130,67	131,04	131,41	131,79	132,17	132,55	132,94	133,34	133,73	134,14	134,55	134,96	135,38	135,81	136,24	136,67	137,11	137,56	138,01
11	121,87	122,21	122,56	122,91	123,26	123,61	123,97	124,34	124,71	125,08	125,46	125,84	126,23	126,62	127,02	127,42	127,83	128,24	128,66	129,08
12	115,87	116,19	116,52	116,85	117,19	117,53	117,87	118,21	118,57	118,92	119,28	119,64	120,01	120,38	120,76	121,14	121,53	121,92	122,32	122,72
13	111,41	111,72	112,03	112,35	112,67	113,00	113,33	113,66	114,00	114,34	114,69	115,04	115,39	115,75	116,11	116,48	116,85	117,23	117,61	118,00
14	108,02	108,32	108,62	108,93	109,24	109,56	109,88	110,20	110,53	110,86	111,19	111,53	111,88	112,22	112,58	112,93	113,29	113,66	114,03	114,40
15	105,41	105,71	106,00	106,31	106,61	106,92	107,23	107,55	107,86	108,19	108,51	108,84	109,18	109,52	109,86	110,21	110,56	110,92	111,28	111,65
16	103,42	103,71	104,00	104,30	104,60	104,90	105,21	105,52	105,83	106,15	106,47	106,79	107,12	107,45	107,79	108,13	108,48	108,83	109,18	109,54
17	101,93	102,22	102,51	102,80	103,09	103,39	103,69	104,00	104,31	104,62	104,93	105,25	105,58	105,91	106,24	106,57	106,91	107,26	107,61	107,96
18	100,87	101,15	101,44	101,73	102,02	102,31	102,61	102,91	103,22	103,53	103,84	104,16	104,48	104,80	105,13	105,46	105,80	106,14	106,49	106,84
19	100,19	100,47	100,75	101,04	101,33	101,62	101,92	102,22	102,52	102,83	103,14	103,45	103,77	104,09	104,42	104,75	105,08	105,42	105,77	106,11
20	99,85	100,13	100,41	100,70	100,99	101,28	101,58	101,87	102,18	102,48	102,79	103,11	103,42	103,74	104,07	104,40	104,73	105,07	105,41	105,76

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	152,03	152,54	153,06	153,58	154,11	154,65	155,20	155,75	156,32	156,89	157,46	158,05	158,65	159,25	159,87	160,49	161,13	161,77	162,43	163,09
10	138,47	138,93	139,40	139,88	140,37	140,86	141,35	141,86	142,37	142,89	143,42	143,95	144,50	145,05	145,61	146,18	146,75	147,34	147,94	148,54
11	129,51	129,94	130,38	130,83	131,28	131,74	132,21	132,68	133,16	133,65	134,14	134,64	135,15	135,66	136,19	136,72	137,26	137,81	138,37	138,93
12	123,13	123,54	123,96	124,39	124,82	125,25	125,70	126,14	126,60	127,06	127,53	128,01	128,49	128,98	129,48	129,98	130,50	131,02	131,55	132,09
13	118,39	118,79	119,19	119,60	120,01	120,43	120,86	121,29	121,73	122,17	122,62	123,08	123,54	124,01	124,49	124,98	125,47	125,98	126,49	127,00
14	114,78	115,17	115,56	115,96	116,36	116,76	117,18	117,59	118,02	118,45	118,89	119,33	119,78	120,24	120,70	121,17	121,65	122,14	122,63	123,14
15	112,02	112,39	112,77	113,16	113,55	113,95	114,35	114,76	115,17	115,59	116,02	116,45	116,89	117,34	117,79	118,25	118,72	119,19	119,68	120,17
16	109,90	110,27	110,65	111,02	111,41	111,80	112,19	112,59	113,00	113,41	113,83	114,26	114,69	115,12	115,57	116,02	116,48	116,95	117,42	117,90
17	108,32	108,68	109,05	109,43	109,81	110,19	110,58	110,97	111,37	111,78	112,19	112,61	113,04	113,47	113,91	114,35	114,80	115,26	115,73	116,20
18	107,19	107,55	107,92	108,29	108,66	109,04	109,43	109,82	110,21	110,62	111,02	111,44	111,86	112,29	112,72	113,16	113,61	114,06	114,52	114,99
19	106,47	106,82	107,19	107,55	107,92	108,30	108,68	109,07	109,47	109,87	110,27	110,68	111,10	111,52	111,96	112,39	112,84	113,29	113,75	114,21
20	106,11	106,47	106,83	107,19	107,56	107,94	108,32	108,71	109,10	109,50	109,90	110,31	110,73	111,15	111,58	112,02	112,46	112,91	113,37	113,83

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	163,77	164,46	165,16	165,87	166,59	167,33	168,08	168,85	169,62	170,42	171,22	172,05	172,89	173,74	174,62	175,51	176,42	177,34	178,29	179,26
10	149,16	149,79	150,43	151,07	151,73	152,40	153,09	153,78	154,49	155,21	155,95	156,70	157,46	158,24	159,04	159,85	160,68	161,52	162,39	163,27
11	139,51	140,10	140,69	141,30	141,92	142,54	143,18	143,83	144,50	145,17	145,86	146,56	147,28	148,01	148,75	149,51	150,28	151,07	151,88	152,71
12	132,64	133,19	133,76	134,34	134,92	135,52	136,13	136,75	137,38	138,02	138,67	139,34	140,02	140,71	141,42	142,14	142,88	143,63	144,40	145,18
13	127,53	128,07	128,61	129,17	129,73	130,30	130,89	131,48	132,09	132,71	133,34	133,98	134,63	135,30	135,98	136,67	137,38	138,10	138,84	139,59
14	123,65	124,17	124,70	125,23	125,78	126,34	126,90	127,48	128,07	128,67	129,28	129,90	130,53	131,18	131,84	132,51	133,19	133,90	134,61	135,34
15	120,67	121,17	121,69	122,21	122,75	123,29	123,84	124,41	124,98	125,56	126,16	126,77	127,38	128,01	128,66	129,31	129,98	130,67	131,37	132,08
16	118,39	118,89	119,39	119,91	120,43	120,96	121,51	122,06	122,62	123,19	123,78	124,37	124,98	125,60	126,23	126,87	127,53	128,20	128,89	129,59
17	116,69	117,18	117,67	118,18	118,70	119,22	119,76	120,30	120,86	121,42	122,00	122,58	123,18	123,79	124,41	125,05	125,70	126,36	127,03	127,72
18	115,47	115,96	116,45	116,95	117,46	117,98	118,51	119,05	119,60	120,16	120,73	121,31	121,90	122,50	123,12	123,75	124,39	125,04	125,71	126,39
19	114,69	115,17	115,66	116,16	116,66	117,18	117,71	118,24	118,79	119,34	119,91	120,48	121,07	121,67	122,28	122,91	123,54	124,19	124,86	125,54
20	114,30	114,78	115,27	115,77	116,27	116,79	117,31	117,85	118,39	118,94	119,51	120,08	120,67	121,26	121,87	122,50	123,13	123,78	124,44	125,12

69

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	180,25	181,26	182,30	183,36	184,45	185,56	186,69	187,86	189,06	190,29	191,55	192,84	194,17	195,54	196,94	198,39	199,88	201,42	203,01	204,65
10	164,17	165,10	166,04	167,00	167,99	169,00	170,04	171,10	172,19	173,31	174,46	175,64	176,85	178,10	179,38	180,70	182,05	183,45	184,90	186,39
11	153,55	154,41	155,30	156,20	157,12	158,07	159,04	160,03	161,05	162,10	163,17	164,27	165,41	166,57	167,77	169,00	170,28	171,58	172,94	174,33
12	145,99	146,81	147,65	148,50	149,38	150,28	151,20	152,15	153,12	154,11	155,13	156,18	157,26	158,37	159,51	160,68	161,89	163,13	164,42	165,74
13	140,37	141,15	141,96	142,79	143,63	144,50	145,38	146,29	147,22	148,18	149,16	150,17	151,20	152,27	153,36	154,49	155,65	156,85	158,09	159,36
14	136,09	136,86	137,64	138,44	139,26	140,10	140,96	141,84	142,74	143,67	144,62	145,60	146,60	147,63	148,69	149,79	150,91	152,07	153,27	154,51
15	132,81	133,56	134,32	135,10	135,90	136,72	137,56	138,42	139,30	140,20	141,13	142,09	143,07	144,07	145,11	146,18	147,28	148,41	149,58	150,78
16	130,30	131,04	131,79	132,55	133,34	134,14	134,96	135,81	136,67	137,56	138,47	139,40	140,37	141,35	142,37	143,42	144,50	145,61	146,75	147,94
17	128,43	129,15	129,89	130,64	131,42	132,21	133,02	133,85	134,70	135,58	136,48	137,41	138,35	139,32	140,32	141,35	142,42	143,51	144,64	145,81
18	127,09	127,81	128,54	129,28	130,05	130,83	131,63	132,46	133,30	134,17	135,05	135,97	136,90	137,87	138,86	139,88	140,93	142,02	143,14	144,29
19	126,23	126,94	127,66	128,41	129,17	129,94	130,74	131,56	132,40	133,26	134,14	135,05	135,98	136,93	137,92	138,93	139,98	141,05	142,17	143,31
20	125,81	126,51	127,24	127,98	128,73	129,51	130,30	131,12	131,95	132,81	133,69	134,59	135,52	136,48	137,46	138,47	139,51	140,58	141,69	142,83

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	206,34	208,09	209,90	211,77	213,71	215,73	217,82	220,00	222,27	224,63	227,10	229,68	232,39	235,22	238,20	241,33	244,64	248,13	251,84	255,77
10	187,93	189,52	191,17	192,88	194,65	196,49	198,39	200,38	202,44	204,60	206,85	209,20	211,66	214,24	216,95	219,81	222,82	226,00	229,37	232,96
11	175,77	177,26	178,80	180,40	182,05	183,77	185,56	187,41	189,34	191,36	193,46	195,66	197,96	200,38	202,91	205,58	208,40	211,38	214,53	217,89
12	167,11	168,53	169,99	171,51	173,09	174,72	176,42	178,18	180,02	181,93	183,93	186,02	188,21	190,51	192,92	195,46	198,13	200,96	203,96	207,15
13	160,68	162,04	163,45	164,91	166,42	167,99	169,62	171,32	173,09	174,93	176,85	178,86	180,96	183,17	185,49	187,93	190,51	193,23	196,11	199,18
14	155,79	157,11	158,47	159,89	161,35	162,88	164,46	166,10	167,81	169,60	171,46	173,41	175,45	177,59	179,84	182,21	184,70	187,34	190,14	193,11
15	152,03	153,32	154,65	156,03	157,46	158,95	160,49	162,10	163,77	165,51	167,33	169,23	171,22	173,31	175,51	177,82	180,25	182,83	185,56	188,46
16	149,16	150,43	151,73	153,09	154,49	155,95	157,46	159,04	160,68	162,39	164,17	166,04	167,99	170,04	172,19	174,46	176,85	179,38	182,05	184,90
17	147,01	148,26	149,55	150,89	152,27	153,71	155,20	156,75	158,37	160,05	161,81	163,65	165,57	167,59	169,72	171,95	174,31	176,80	179,43	182,24
18	145,48	146,72	147,99	149,31	150,68	152,10	153,58	155,12	156,72	158,38	160,12	161,94	163,85	165,85	167,95	170,16	172,49	174,95	177,57	180,34
19	144,50	145,72	146,99	148,30	149,66	151,07	152,54	154,07	155,65	157,31	159,04	160,85	162,74	164,72	166,81	169,00	171,32	173,77	176,36	179,12
20	144,01	145,23	146,50	147,80	149,16	150,57	152,03	153,55	155,13	156,78	158,51	160,31	162,19	164,17	166,25	168,44	170,75	173,19	175,77	178,52

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	259,97	264,45	269,26	274,44	280,04	286,13	292,79	300,11	308,23	317,30	327,54	339,25	352,83	368,89	388,34	412,67	444,54	489,28	560,08	705,66
10	236,78	240,86	245,24	249,96	255,06	260,61	266,67	273,34	280,73	288,99	298,32	308,99	321,36	335,98	353,70	375,86	404,89	445,63	510,12	642,72
11	221,46	225,28	229,37	233,79	238,56	243,75	249,42	255,66	262,57	270,29	279,02	288,99	300,57	314,25	330,81	351,54	378,69	416,80	477,12	601,13
12	210,55	214,18	218,07	222,27	226,81	231,74	237,13	243,06	249,63	256,98	265,28	274,76	285,76	298,77	314,52	334,23	360,03	396,27	453,61	571,52
13	202,44	205,93	209,68	213,71	218,07	222,82	228,00	233,70	240,02	247,09	255,06	264,18	274,76	287,26	302,41	321,36	346,17	381,01	436,15	549,51
14	196,28	199,66	203,29	207,20	211,43	216,03	221,06	226,59	232,71	239,56	247,29	256,13	266,39	278,51	293,20	311,57	335,63	369,41	422,87	532,78
15	191,55	194,85	198,39	202,21	206,34	210,82	215,73	221,12	227,10	233,79	241,33	249,96	259,97	271,80	286,13	304,06	327,54	360,50	412,67	519,94
16	187,93	191,17	194,65	198,39	202,44	206,85	211,66	216,95	222,82	229,37	236,78	245,24	255,06	266,67	280,73	298,32	321,36	353,70	404,89	510,12
17	185,23	188,42	191,85	195,54	199,53	203,87	208,61	213,83	219,61	226,07	233,37	241,71	251,39	262,83	276,69	294,03	316,73	348,61	399,06	502,78
18	183,30	186,46	189,85	193,50	197,45	201,74	206,44	211,60	217,32	223,72	230,94	239,19	248,77	260,10	273,81	290,97	313,43	344,98	394,90	497,55
19	182,05	185,19	188,56	192,19	196,11	200,38	205,04	210,17	215,85	222,20	229,37	237,57	247,09	258,33	271,95	288,99	311,31	342,64	392,22	494,17
20	181,45	184,57	187,93	191,55	195,46	199,71	204,35	209,46	215,13	221,46	228,61	236,78	246,26	257,47	271,04	288,03	310,27	341,49	390,91	492,52

50 М БРУСТ - МЪЖЕ

25 м басейн

БАЗА: 25,25

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	34,04	34,14	34,24	34,33	34,43	34,53	34,63	34,73	34,84	34,94	35,05	35,15	35,26	35,37	35,48	35,59	35,71	35,82	35,94	36,06
10	31,01	31,09	31,18	31,27	31,36	31,45	31,54	31,63	31,73	31,82	31,92	32,02	32,12	32,22	32,32	32,42	32,52	32,63	32,73	32,84
11	29,00	29,08	29,16	29,25	29,33	29,42	29,50	29,59	29,68	29,76	29,85	29,95	30,04	30,13	30,23	30,32	30,42	30,52	30,62	30,72
12	27,57	27,65	27,73	27,81	27,89	27,97	28,05	28,13	28,21	28,30	28,38	28,47	28,56	28,65	28,74	28,83	28,92	29,01	29,11	29,20
13	26,51	26,58	26,66	26,74	26,81	26,89	26,97	27,05	27,13	27,21	27,29	27,37	27,46	27,54	27,63	27,72	27,81	27,90	27,99	28,08
14	25,70	25,78	25,85	25,92	26,00	26,07	26,15	26,22	26,30	26,38	26,46	26,54	26,62	26,70	26,79	26,87	26,96	27,05	27,13	27,22
15	25,08	25,15	25,22	25,30	25,37	25,44	25,52	25,59	25,67	25,74	25,82	25,90	25,98	26,06	26,14	26,23	26,31	26,39	26,48	26,57
16	24,61	24,68	24,75	24,82	24,89	24,96	25,03	25,11	25,18	25,26	25,33	25,41	25,49	25,57	25,65	25,73	25,81	25,90	25,98	26,07
17	24,26	24,32	24,39	24,46	24,53	24,60	24,67	24,75	24,82	24,89	24,97	25,05	25,12	25,20	25,28	25,36	25,44	25,52	25,61	25,69
18	24,00	24,07	24,14	24,21	24,28	24,35	24,42	24,49	24,56	24,64	24,71	24,79	24,86	24,94	25,02	25,10	25,18	25,26	25,34	25,42
19	23,84	23,91	23,97	24,04	24,11	24,18	24,25	24,32	24,40	24,47	24,54	24,62	24,69	24,77	24,85	24,93	25,01	25,09	25,17	25,25
20	23,76	23,83	23,89	23,96	24,03	24,10	24,17	24,24	24,31	24,39	24,46	24,53	24,61	24,69	24,76	24,84	24,92	25,00	25,08	25,17

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	36,18	36,30	36,42	36,55	36,67	36,80	36,93	37,06	37,20	37,33	37,47	37,61	37,75	37,90	38,04	38,19	38,34	38,50	38,65	38,81
10	32,95	33,06	33,17	33,29	33,40	33,52	33,64	33,76	33,88	34,00	34,13	34,26	34,38	34,52	34,65	34,78	34,92	35,06	35,20	35,35
11	30,82	30,92	31,03	31,13	31,24	31,35	31,46	31,57	31,69	31,80	31,92	32,04	32,16	32,28	32,41	32,53	32,66	32,79	32,93	33,06
12	29,30	29,40	29,50	29,60	29,70	29,81	29,91	30,02	30,13	30,24	30,35	30,46	30,58	30,69	30,81	30,93	31,05	31,18	31,30	31,43
13	28,17	28,27	28,36	28,46	28,56	28,66	28,76	28,86	28,97	29,07	29,18	29,29	29,40	29,51	29,62	29,74	29,86	29,98	30,10	30,22
14	27,31	27,41	27,50	27,59	27,69	27,79	27,88	27,98	28,08	28,19	28,29	28,40	28,50	28,61	28,72	28,83	28,95	29,06	29,18	29,30
15	26,66	26,75	26,84	26,93	27,02	27,12	27,21	27,31	27,41	27,51	27,61	27,71	27,82	27,92	28,03	28,14	28,25	28,36	28,48	28,60
16	26,15	26,24	26,33	26,42	26,51	26,60	26,70	26,79	26,89	26,99	27,09	27,19	27,29	27,40	27,50	27,61	27,72	27,83	27,94	28,06
17	25,78	25,86	25,95	26,04	26,13	26,22	26,31	26,41	26,50	26,60	26,70	26,80	26,90	27,00	27,11	27,21	27,32	27,43	27,54	27,65
18	25,51	25,59	25,68	25,77	25,86	25,95	26,04	26,13	26,23	26,32	26,42	26,52	26,62	26,72	26,82	26,93	27,03	27,14	27,25	27,36
19	25,33	25,42	25,51	25,59	25,68	25,77	25,86	25,96	26,05	26,14	26,24	26,34	26,44	26,54	26,64	26,75	26,85	26,96	27,07	27,18
20	25,25	25,33	25,42	25,51	25,60	25,69	25,78	25,87	25,96	26,06	26,15	26,25	26,35	26,45	26,55	26,66	26,76	26,87	26,98	27,09

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	38,97	39,13	39,30	39,47	39,64	39,82	40,00	40,18	40,36	40,55	40,74	40,94	41,14	41,34	41,55	41,76	41,98	42,20	42,43	42,66
10	35,49	35,64	35,80	35,95	36,11	36,27	36,43	36,59	36,76	36,93	37,11	37,29	37,47	37,66	37,85	38,04	38,24	38,44	38,64	38,85
11	33,20	33,34	33,48	33,62	33,77	33,92	34,07	34,23	34,38	34,55	34,71	34,88	35,05	35,22	35,40	35,58	35,76	35,95	36,14	36,34
12	31,56	31,70	31,83	31,97	32,11	32,25	32,39	32,54	32,69	32,84	33,00	33,16	33,32	33,48	33,65	33,82	34,00	34,18	34,36	34,55
13	30,35	30,47	30,60	30,74	30,87	31,01	31,15	31,29	31,43	31,58	31,73	31,88	32,04	32,20	32,36	32,52	32,69	32,86	33,04	33,22
14	29,42	29,55	29,67	29,80	29,93	30,06	30,20	30,34	30,47	30,62	30,76	30,91	31,06	31,21	31,37	31,53	31,70	31,86	32,03	32,21
15	28,71	28,83	28,96	29,08	29,21	29,34	29,47	29,60	29,74	29,88	30,02	30,17	30,31	30,46	30,62	30,77	30,93	31,09	31,26	31,43
16	28,17	28,29	28,41	28,53	28,66	28,78	28,91	29,05	29,18	29,32	29,45	29,60	29,74	29,89	30,04	30,19	30,35	30,51	30,67	30,84
17	27,77	27,88	28,00	28,12	28,25	28,37	28,50	28,63	28,76	28,89	29,03	29,17	29,31	29,46	29,61	29,76	29,91	30,07	30,23	30,39
18	27,48	27,59	27,71	27,83	27,95	28,07	28,20	28,33	28,46	28,59	28,73	28,87	29,01	29,15	29,30	29,45	29,60	29,75	29,91	30,08
19	27,29	27,41	27,52	27,64	27,76	27,88	28,01	28,14	28,27	28,40	28,53	28,67	28,81	28,95	29,10	29,25	29,40	29,55	29,71	29,87
20	27,20	27,31	27,43	27,55	27,67	27,79	27,92	28,04	28,17	28,30	28,44	28,57	28,71	28,86	29,00	29,15	29,30	29,45	29,61	29,77

71

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	42,89	43,13	43,38	43,63	43,89	44,16	44,43	44,70	44,99	45,28	45,58	45,89	46,20	46,53	46,87	47,21	47,56	47,93	48,31	48,70
10	39,07	39,29	39,51	39,74	39,98	40,22	40,46	40,72	40,98	41,24	41,51	41,80	42,08	42,38	42,68	43,00	43,32	43,66	44,00	44,35
11	36,54	36,74	36,95	37,17	37,39	37,61	37,85	38,08	38,32	38,57	38,83	39,09	39,36	39,64	39,92	40,22	40,52	40,83	41,15	41,48
12	34,74	34,93	35,13	35,34	35,55	35,76	35,98	36,21	36,44	36,67	36,92	37,17	37,42	37,69	37,96	38,24	38,52	38,82	39,12	39,44
13	33,40	33,59	33,78	33,98	34,18	34,38	34,60	34,81	35,03	35,26	35,49	35,73	35,98	36,23	36,49	36,76	37,04	37,32	37,62	37,92
14	32,38	32,57	32,75	32,94	33,14	33,34	33,54	33,75	33,97	34,19	34,41	34,65	34,88	35,13	35,38	35,64	35,91	36,19	36,47	36,77
15	31,60	31,78	31,96	32,15	32,34	32,53	32,73	32,94	33,15	33,36	33,58	33,81	34,04	34,28	34,53	34,78	35,05	35,32	35,59	35,88
16	31,01	31,18	31,36	31,54	31,73	31,92	32,12	32,32	32,52	32,73	32,95	33,17	33,40	33,64	33,88	34,13	34,38	34,65	34,92	35,20
17	30,56	30,73	30,91	31,09	31,27	31,46	31,65	31,85	32,05	32,26	32,48	32,70	32,92	33,15	33,39	33,64	33,89	34,15	34,42	34,70
18	30,24	30,41	30,59	30,76	30,95	31,13	31,32	31,52	31,72	31,93	32,14	32,35	32,58	32,81	33,04	33,29	33,54	33,79	34,06	34,34
19	30,04	30,21	30,38	30,56	30,74	30,92	31,11	31,31	31,51	31,71	31,92	32,14	32,36	32,58	32,82	33,06	33,31	33,57	33,83	34,10
20	29,94	30,11	30,28	30,45	30,63	30,82	31,01	31,20	31,40	31,60	31,81	32,03	32,25	32,48	32,71	32,95	33,20	33,45	33,72	33,99

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	49,10	49,52	49,95	50,39	50,86	51,33	51,83	52,35	52,89	53,45	54,04	54,66	55,30	55,97	56,68	57,43	58,21	59,05	59,93	60,86
10	44,72	45,10	45,49	45,90	46,32	46,76	47,21	47,68	48,17	48,69	49,22	49,78	50,37	50,98	51,63	52,31	53,02	53,78	54,58	55,44
11	41,83	42,18	42,55	42,93	43,32	43,73	44,16	44,60	45,06	45,54	46,04	46,56	47,11	47,68	48,29	48,92	49,59	50,30	51,05	51,85
12	39,77	40,10	40,45	40,81	41,19	41,58	41,98	42,40	42,84	43,29	43,77	44,27	44,79	45,33	45,91	46,51	47,15	47,82	48,54	49,29
13	38,24	38,56	38,89	39,24	39,60	39,98	40,36	40,77	41,19	41,63	42,08	42,56	43,06	43,59	44,14	44,72	45,33	45,98	46,67	47,40
14	37,07	37,39	37,71	38,05	38,40	38,76	39,13	39,53	39,93	40,36	40,80	41,27	41,75	42,26	42,80	43,36	43,95	44,58	45,25	45,95
15	36,18	36,48	36,80	37,13	37,47	37,82	38,19	38,57	38,97	39,39	39,82	40,27	40,74	41,24	41,76	42,31	42,89	43,51	44,16	44,85
16	35,49	35,80	36,11	36,43	36,76	37,11	37,47	37,85	38,24	38,64	39,07	39,51	39,98	40,46	40,98	41,51	42,08	42,68	43,32	44,00
17	34,98	35,28	35,59	35,90	36,23	36,58	36,93	37,30	37,69	38,09	38,50	38,94	39,40	39,88	40,39	40,92	41,48	42,07	42,70	43,37
18	34,62	34,91	35,22	35,53	35,86	36,19	36,55	36,91	37,29	37,69	38,10	38,54	38,99	39,47	39,96	40,49	41,05	41,63	42,25	42,91
19	34,38	34,68	34,98	35,29	35,61	35,95	36,30	36,66	37,04	37,43	37,85	38,28	38,73	39,20	39,69	40,22	40,77	41,35	41,97	42,62
20	34,27	34,56	34,86	35,17	35,49	35,83	36,18	36,54	36,92	37,31	37,72	38,15	38,60	39,07	39,56	40,08	40,63	41,21	41,83	42,48

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	61,86	62,93	64,07	65,31	66,64	68,09	69,67	71,41	73,35	75,50	77,94	80,73	83,96	87,78	92,41	98,20	105,78	116,43	133,28	167,92
10	56,34	57,32	58,36	59,48	60,69	62,01	63,46	65,04	66,80	68,77	70,99	73,53	76,47	79,95	84,17	89,44	96,35	106,04	121,39	152,94
11	52,70	53,61	54,58	55,63	56,77	58,00	59,35	60,84	62,48	64,32	66,40	68,77	71,52	74,78	78,72	83,65	90,11	99,18	113,54	143,05
12	50,10	50,97	51,89	52,89	53,97	55,14	56,43	57,84	59,40	61,15	63,13	65,38	68,00	71,09	74,84	79,53	85,67	94,30	107,94	136,00
13	48,17	49,00	49,90	50,86	51,89	53,02	54,26	55,61	57,12	58,80	60,69	62,86	65,38	68,36	71,96	76,47	82,38	90,67	103,79	130,76
14	46,71	47,51	48,38	49,31	50,31	51,41	52,60	53,92	55,38	57,01	58,85	60,95	63,39	66,28	69,77	74,14	79,87	87,90	100,63	126,78
15	45,58	46,37	47,21	48,12	49,10	50,17	51,33	52,62	54,04	55,63	57,43	59,48	61,86	64,68	68,09	72,35	77,94	85,79	98,20	123,72
16	44,72	45,49	46,32	47,21	48,17	49,22	50,37	51,63	53,02	54,58	56,34	58,36	60,69	63,46	66,80	70,99	76,47	84,17	96,35	121,39
17	44,08	44,84	45,65	46,53	47,48	48,51	49,64	50,88	52,26	53,80	55,53	57,52	59,82	62,54	65,84	69,97	75,37	82,96	94,96	119,64
18	43,62	44,37	45,18	46,05	46,99	48,01	49,12	50,35	51,71	53,24	54,95	56,92	59,20	61,89	65,16	69,24	74,58	82,09	93,97	118,40
19	43,32	44,07	44,87	45,73	46,67	47,68	48,79	50,01	51,36	52,88	54,58	56,53	58,80	61,47	64,71	68,77	74,08	81,53	93,33	117,59
20	43,18	43,92	44,72	45,58	46,51	47,52	48,63	49,84	51,19	52,70	54,40	56,34	58,60	61,27	64,50	68,54	73,83	81,26	93,02	117,20

100 М БРУСТ - МЪЖЕ

25 м басейн

БАЗА: 55,61

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	74,98	75,19	75,40	75,61	75,83	76,05	76,27	76,50	76,72	76,95	77,18	77,42	77,66	77,90	78,14	78,39	78,64	78,89	79,15	79,41
10	68,29	68,48	68,67	68,87	69,07	69,27	69,47	69,67	69,88	70,09	70,30	70,51	70,73	70,95	71,17	71,40	71,63	71,86	72,09	72,33
11	63,87	64,05	64,23	64,41	64,60	64,78	64,97	65,16	65,36	65,55	65,75	65,95	66,15	66,36	66,57	66,78	66,99	67,21	67,43	67,65
12	60,72	60,89	61,07	61,24	61,41	61,59	61,77	61,95	62,14	62,32	62,51	62,70	62,90	63,09	63,29	63,49	63,69	63,90	64,11	64,32
13	58,39	58,55	58,71	58,88	59,05	59,22	59,39	59,57	59,75	59,92	60,11	60,29	60,47	60,66	60,85	61,04	61,24	61,44	61,64	61,84
14	56,61	56,77	56,93	57,09	57,25	57,42	57,58	57,75	57,93	58,10	58,27	58,45	58,63	58,81	59,00	59,19	59,37	59,57	59,76	59,96
15	55,24	55,40	55,55	55,71	55,87	56,03	56,20	56,36	56,53	56,70	56,87	57,04	57,22	57,40	57,58	57,76	57,94	58,13	58,32	58,51
16	54,20	54,35	54,51	54,66	54,82	54,98	55,14	55,30	55,46	55,63	55,80	55,97	56,14	56,31	56,49	56,67	56,85	57,03	57,22	57,41
17	53,42	53,57	53,72	53,87	54,03	54,18	54,34	54,50	54,66	54,83	54,99	55,16	55,33	55,50	55,68	55,85	56,03	56,21	56,40	56,58
18	52,87	53,01	53,16	53,31	53,47	53,62	53,78	53,93	54,09	54,26	54,42	54,59	54,75	54,92	55,10	55,27	55,45	55,63	55,81	55,99
19	52,51	52,65	52,80	52,95	53,10	53,26	53,41	53,57	53,73	53,89	54,05	54,22	54,38	54,55	54,72	54,90	55,07	55,25	55,43	55,61
20	52,33	52,48	52,63	52,77	52,93	53,08	53,23	53,39	53,55	53,71	53,87	54,04	54,20	54,37	54,54	54,71	54,89	55,06	55,24	55,43

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	79,68	79,94	80,21	80,49	80,77	81,05	81,34	81,63	81,92	82,22	82,52	82,83	83,14	83,46	83,78	84,11	84,44	84,78	85,12	85,47
10	72,57	72,81	73,06	73,31	73,56	73,82	74,08	74,35	74,61	74,89	75,16	75,44	75,73	76,02	76,31	76,61	76,91	77,22	77,53	77,85
11	67,87	68,10	68,33	68,57	68,80	69,04	69,29	69,54	69,79	70,04	70,30	70,56	70,83	71,10	71,37	71,65	71,93	72,22	72,51	72,81
12	64,53	64,75	64,97	65,19	65,41	65,64	65,87	66,11	66,35	66,59	66,84	67,09	67,34	67,60	67,86	68,12	68,39	68,66	68,94	69,23
13	62,05	62,25	62,46	62,68	62,90	63,12	63,34	63,56	63,79	64,03	64,26	64,50	64,75	64,99	65,24	65,50	65,76	66,02	66,29	66,56
14	60,16	60,36	60,56	60,77	60,98	61,19	61,41	61,63	61,85	62,08	62,31	62,54	62,77	63,01	63,26	63,50	63,76	64,01	64,27	64,53
15	58,71	58,90	59,10	59,30	59,51	59,72	59,93	60,14	60,36	60,58	60,80	61,03	61,26	61,50	61,73	61,97	62,22	62,47	62,72	62,98
16	57,60	57,79	57,99	58,19	58,39	58,59	58,80	59,01	59,22	59,44	59,66	59,88	60,11	60,33	60,57	60,80	61,04	61,29	61,54	61,79
17	56,77	56,96	57,15	57,35	57,55	57,75	57,95	58,16	58,37	58,58	58,80	59,02	59,24	59,47	59,70	59,93	60,17	60,41	60,65	60,90
18	56,18	56,37	56,56	56,75	56,95	57,15	57,35	57,55	57,76	57,97	58,19	58,40	58,62	58,85	59,07	59,30	59,54	59,78	60,02	60,27
19	55,80	55,98	56,17	56,37	56,56	56,76	56,96	57,16	57,37	57,58	57,79	58,01	58,23	58,45	58,67	58,90	59,14	59,37	59,61	59,86
20	55,61	55,80	55,99	56,18	56,37	56,57	56,77	56,97	57,18	57,39	57,60	57,81	58,03	58,25	58,48	58,71	58,94	59,17	59,41	59,66

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	85,83	86,19	86,56	86,93	87,31	87,69	88,09	88,49	88,90	89,31	89,73	90,17	90,61	91,05	91,51	91,98	92,46	92,94	93,44	93,95
10	78,17	78,50	78,83	79,17	79,52	79,87	80,23	80,59	80,97	81,34	81,73	82,12	82,52	82,93	83,35	83,77	84,21	84,65	85,10	85,57
11	73,11	73,42	73,73	74,05	74,38	74,70	75,04	75,38	75,73	76,08	76,44	76,81	77,18	77,57	77,96	78,35	78,76	79,17	79,60	80,03
12	69,51	69,80	70,10	70,40	70,71	71,02	71,34	71,67	72,00	72,33	72,68	73,03	73,38	73,75	74,12	74,49	74,88	75,27	75,68	76,09
13	66,84	67,12	67,40	67,69	67,99	68,29	68,60	68,91	69,23	69,55	69,88	70,21	70,56	70,91	71,26	71,63	72,00	72,38	72,76	73,16
14	64,80	65,07	65,35	65,63	65,92	66,21	66,51	66,81	67,12	67,43	67,75	68,08	68,41	68,75	69,09	69,44	69,80	70,17	70,55	70,93
15	63,24	63,50	63,77	64,05	64,33	64,61	64,90	65,20	65,50	65,81	66,12	66,43	66,76	67,09	67,43	67,77	68,12	68,48	68,85	69,22
16	62,05	62,31	62,57	62,84	63,12	63,39	63,68	63,97	64,26	64,56	64,87	65,18	65,50	65,82	66,15	66,49	66,84	67,19	67,55	67,91
17	61,15	61,41	61,67	61,94	62,21	62,48	62,76	63,05	63,34	63,63	63,94	64,24	64,56	64,88	65,20	65,53	65,87	66,22	66,58	66,94
18	60,52	60,77	61,03	61,29	61,56	61,83	62,11	62,39	62,68	62,97	63,27	63,57	63,88	64,20	64,52	64,85	65,19	65,53	65,88	66,24
19	60,11	60,36	60,61	60,88	61,14	61,41	61,69	61,97	62,25	62,54	62,84	63,14	63,45	63,77	64,09	64,41	64,75	65,09	65,44	65,79
20	59,90	60,16	60,41	60,67	60,94	61,21	61,48	61,76	62,05	62,34	62,63	62,93	63,24	63,55	63,87	64,20	64,53	64,87	65,22	65,57

73

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	94,47	95,00	95,54	96,10	96,66	97,25	97,84	98,45	99,08	99,72	100,39	101,06	101,76	102,48	103,21	103,97	104,76	105,56	106,39	107,25
10	86,04	86,52	87,02	87,52	88,04	88,57	89,11	89,67	90,24	90,83	91,43	92,05	92,68	93,34	94,01	94,70	95,41	96,14	96,90	97,68
11	80,47	80,92	81,39	81,86	82,34	82,84	83,35	83,87	84,40	84,95	85,51	86,09	86,69	87,30	87,93	88,57	89,24	89,92	90,63	91,36
12	76,51	76,94	77,38	77,83	78,29	78,76	79,24	79,74	80,25	80,77	81,30	81,85	82,42	83,00	83,59	84,21	84,84	85,49	86,17	86,86
13	73,56	73,98	74,40	74,83	75,27	75,73	76,19	76,67	77,16	77,66	78,17	78,70	79,24	79,80	80,38	80,97	81,58	82,20	82,85	83,52
14	71,32	71,72	72,13	72,55	72,98	73,42	73,87	74,33	74,81	75,29	75,79	76,30	76,83	77,37	77,93	78,50	79,09	79,70	80,33	80,97
15	69,60	69,99	70,39	70,80	71,22	71,65	72,09	72,54	73,00	73,48	73,96	74,46	74,98	75,51	76,05	76,61	77,18	77,78	78,39	79,02
16	68,29	68,67	69,07	69,47	69,88	70,30	70,73	71,17	71,63	72,09	72,57	73,06	73,56	74,08	74,61	75,16	75,73	76,31	76,91	77,53
17	67,31	67,69	68,07	68,47	68,87	69,29	69,71	70,15	70,60	71,05	71,52	72,01	72,50	73,01	73,54	74,08	74,64	75,21	75,80	76,42
18	66,61	66,98	67,36	67,75	68,16	68,57	68,99	69,42	69,86	70,31	70,78	71,26	71,75	72,25	72,77	73,31	73,86	74,43	75,01	75,62
19	66,15	66,53	66,91	67,30	67,69	68,10	68,52	68,95	69,39	69,84	70,30	70,77	71,26	71,76	72,28	72,81	73,36	73,92	74,51	75,11
20	65,93	66,30	66,68	67,07	67,47	67,87	68,29	68,72	69,15	69,60	70,06	70,54	71,02	71,52	72,04	72,57	73,11	73,68	74,26	74,86

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	108,14	109,05	110,00	110,98	112,00	113,06	114,16	115,30	116,49	117,73	119,02	120,37	121,79	123,27	124,83	126,48	128,21	130,04	131,98	134,05
10	98,49	99,33	100,19	101,08	102,01	102,97	103,97	105,01	106,10	107,22	108,40	109,64	110,92	112,28	113,70	115,20	116,77	118,44	120,21	122,09
11	92,12	92,90	93,71	94,54	95,41	96,31	97,25	98,22	99,23	100,29	101,39	102,54	103,75	105,01	106,34	107,74	109,22	110,78	112,43	114,19
12	87,58	88,32	89,09	89,89	90,71	91,57	92,46	93,38	94,34	95,35	96,39	97,49	98,64	99,84	101,10	102,43	103,84	105,32	106,89	108,56
13	84,21	84,92	85,66	86,43	87,22	88,04	88,90	89,79	90,71	91,68	92,68	93,74	94,84	96,00	97,21	98,49	99,84	101,27	102,78	104,38
14	81,64	82,34	83,05	83,79	84,56	85,36	86,19	87,05	87,95	88,88	89,86	90,88	91,95	93,07	94,25	95,49	96,80	98,18	99,65	101,21
15	79,68	80,35	81,05	81,77	82,52	83,30	84,11	84,95	85,83	86,74	87,69	88,69	89,73	90,83	91,98	93,19	94,47	95,82	97,25	98,77
16	78,17	78,83	79,52	80,23	80,97	81,73	82,52	83,35	84,21	85,10	86,04	87,02	88,04	89,11	90,24	91,43	92,68	94,01	95,41	96,90
17	77,05	77,70	78,38	79,08	79,80	80,55	81,34	82,15	83,00	83,88	84,80	85,77	86,77	87,83	88,94	90,11	91,35	92,65	94,04	95,51
18	76,24	76,89	77,56	78,25	78,97	79,71	80,49	81,29	82,13	83,01	83,92	84,87	85,87	86,92	88,02	89,18	90,40	91,69	93,06	94,51
19	75,73	76,37	77,03	77,72	78,43	79,17	79,94	80,74	81,58	82,44	83,35	84,30	85,29	86,33	87,42	88,57	89,79	91,07	92,43	93,87
20	75,47	76,11	76,78	77,46	78,17	78,91	79,68	80,47	81,30	82,17	83,07	84,01	85,00	86,04	87,13	88,28	89,48	90,76	92,12	93,56

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	136,24	138,59	141,11	143,83	146,76	149,96	153,44	157,28	161,53	166,29	171,66	177,79	184,91	193,33	203,52	216,27	232,97	256,42	293,53	369,82
10	124,09	126,23	128,53	131,00	133,67	136,58	139,76	143,25	147,13	151,46	156,34	161,93	168,42	176,08	185,37	196,98	212,19	233,55	267,34	336,83
11	116,06	118,06	120,21	122,52	125,02	127,74	130,71	133,98	137,61	141,66	146,23	151,46	157,52	164,69	173,37	184,24	198,46	218,44	250,05	315,04
12	110,34	112,25	114,29	116,49	118,86	121,45	124,27	127,38	130,83	134,68	139,03	143,99	149,76	156,58	164,83	175,16	188,69	207,68	237,73	299,52
13	106,10	107,93	109,89	112,00	114,29	116,77	119,49	122,48	125,79	129,49	133,67	138,45	143,99	150,55	158,49	168,42	181,42	199,68	228,58	287,99
14	102,86	104,64	106,54	108,59	110,81	113,22	115,85	118,75	121,96	125,55	129,60	134,23	139,61	145,96	153,66	163,29	175,90	193,60	221,62	279,22
15	100,39	102,12	103,97	105,97	108,14	110,49	113,06	115,89	119,02	122,52	126,48	131,00	136,24	142,45	149,96	159,35	171,66	188,93	216,27	272,49
16	98,49	100,19	102,01	103,97	106,10	108,40	110,92	113,70	116,77	120,21	124,09	128,53	133,67	139,76	147,13	156,34	168,42	185,37	212,19	267,34
17	97,07	98,75	100,54	102,48	104,57	106,84	109,33	112,06	115,09	118,48	122,30	126,68	131,75	137,75	145,01	154,09	165,99	182,70	209,14	263,50
18	96,06	97,72	99,50	101,41	103,48	105,73	108,19	110,90	113,89	117,25	121,03	125,36	130,38	136,31	143,50	152,49	164,26	180,80	206,96	260,75
19	95,41	97,06	98,82	100,72	102,78	105,01	107,46	110,14	113,12	116,45	120,21	124,51	129,49	135,39	142,52	151,46	163,15	179,57	205,56	258,98
20	95,09	96,73	98,49	100,39	102,43	104,66	107,10	109,78	112,74	116,06	119,81	124,09	129,06	134,93	142,05	150,95	162,60	178,97	204,87	258,12

200 М БРУСТ - МЪЖЕ

25 м басейн

БАЗА: 120,67

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	162,70	163,15	163,61	164,08	164,55	165,02	165,50	165,99	166,48	166,98	167,48	168,00	168,51	169,04	169,57	170,10	170,65	171,20	171,75	172,32
10	148,18	148,60	149,02	149,44	149,87	150,30	150,74	151,18	151,63	152,09	152,54	153,01	153,48	153,96	154,44	154,93	155,42	155,93	156,43	156,95
11	138,60	138,98	139,37	139,77	140,17	140,58	140,99	141,40	141,82	142,25	142,67	143,11	143,55	144,00	144,45	144,90	145,37	145,84	146,31	146,79
12	131,77	132,14	132,51	132,89	133,27	133,65	134,04	134,44	134,83	135,24	135,65	136,06	136,48	136,90	137,33	137,77	138,21	138,65	139,10	139,56
13	126,70	127,05	127,41	127,77	128,14	128,51	128,88	129,26	129,64	130,03	130,42	130,82	131,22	131,63	132,04	132,46	132,89	133,31	133,75	134,19
14	122,84	123,18	123,53	123,88	124,23	124,59	124,96	125,32	125,69	126,07	126,45	126,84	127,23	127,62	128,02	128,43	128,84	129,25	129,68	130,10
15	119,88	120,21	120,55	120,89	121,24	121,59	121,94	122,30	122,66	123,03	123,40	123,78	124,16	124,55	124,94	125,33	125,73	126,14	126,55	126,97
16	117,61	117,94	118,27	118,61	118,95	119,29	119,64	119,99	120,35	120,71	121,07	121,44	121,82	122,20	122,58	122,97	123,36	123,76	124,16	124,57
17	115,92	116,25	116,57	116,90	117,24	117,58	117,92	118,27	118,62	118,97	119,33	119,70	120,06	120,44	120,82	121,20	121,58	121,98	122,37	122,78
18	114,71	115,03	115,36	115,69	116,02	116,35	116,69	117,04	117,38	117,73	118,09	118,45	118,81	119,18	119,56	119,93	120,32	120,71	121,10	121,50
19	113,94	114,25	114,58	114,90	115,23	115,56	115,90	116,24	116,59	116,94	117,29	117,65	118,01	118,37	118,75	119,12	119,50	119,89	120,28	120,67
20	113,55	113,87	114,19	114,52	114,85	115,18	115,51	115,85	116,20	116,54	116,90	117,25	117,61	117,98	118,35	118,72	119,10	119,49	119,88	120,27

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	172,89	173,47	174,06	174,66	175,26	175,87	176,49	177,12	177,76	178,41	179,07	179,74	180,42	181,11	181,81	182,52	183,24	183,97	184,71	185,47
10	157,47	158,00	158,53	159,08	159,63	160,18	160,75	161,32	161,91	162,50	163,10	163,71	164,32	164,95	165,59	166,23	166,89	167,56	168,24	168,93
11	147,28	147,77	148,28	148,78	149,30	149,82	150,35	150,89	151,43	151,98	152,54	153,11	153,69	154,28	154,87	155,48	156,09	156,72	157,35	158,00
12	140,03	140,50	140,97	141,45	141,94	142,44	142,94	143,45	143,97	144,50	145,03	145,57	146,12	146,68	147,24	147,82	148,40	149,00	149,60	150,21
13	134,63	135,09	135,54	136,01	136,48	136,96	137,44	137,93	138,43	138,93	139,45	139,97	140,50	141,03	141,58	142,13	142,69	143,26	143,84	144,43
14	130,53	130,97	131,42	131,87	132,32	132,79	133,25	133,73	134,21	134,70	135,20	135,70	136,22	136,74	137,26	137,80	138,35	138,90	139,46	140,03
15	127,39	127,81	128,25	128,69	129,13	129,58	130,04	130,51	130,98	131,46	131,94	132,43	132,93	133,44	133,96	134,48	135,01	135,55	136,10	136,66
16	124,98	125,40	125,83	126,26	126,70	127,14	127,59	128,04	128,51	128,97	129,45	129,93	130,42	130,92	131,43	131,94	132,46	132,99	133,53	134,08
17	123,18	123,60	124,02	124,44	124,87	125,31	125,75	126,20	126,66	127,12	127,59	128,06	128,55	129,04	129,54	130,04	130,56	131,08	131,61	132,15
18	121,90	122,31	122,73	123,15	123,57	124,00	124,44	124,89	125,34	125,79	126,26	126,73	127,21	127,69	128,19	128,69	129,20	129,71	130,24	130,77
19	121,07	121,48	121,89	122,31	122,73	123,16	123,60	124,04	124,49	124,94	125,40	125,87	126,35	126,83	127,32	127,81	128,32	128,83	129,35	129,89
20	120,67	121,07	121,49	121,90	122,32	122,75	123,18	123,62	124,07	124,52	124,98	125,45	125,92	126,40	126,89	127,39	127,89	128,40	128,92	129,45

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	186,24	187,02	187,82	188,63	189,45	190,29	191,14	192,01	192,90	193,80	194,72	195,65	196,61	197,58	198,58	199,59	200,62	201,68	202,76	203,86
10	169,63	170,34	171,07	171,80	172,55	173,32	174,09	174,89	175,69	176,51	177,35	178,20	179,07	179,96	180,86	181,78	182,73	183,69	184,67	185,67
11	158,65	159,32	160,00	160,69	161,39	162,10	162,83	163,57	164,32	165,09	165,87	166,67	167,48	168,31	169,16	170,02	170,90	171,80	172,72	173,66
12	150,84	151,47	152,12	152,77	153,44	154,12	154,81	155,51	156,23	156,96	157,70	158,46	159,23	160,02	160,83	161,65	162,48	163,34	164,21	165,11
13	145,03	145,64	146,26	146,89	147,53	148,18	148,85	149,53	150,21	150,92	151,63	152,36	153,10	153,86	154,63	155,42	156,23	157,05	157,89	158,75
14	140,61	141,20	141,81	142,42	143,04	143,67	144,32	144,97	145,64	146,32	147,01	147,72	148,44	149,18	149,93	150,69	151,47	152,27	153,08	153,91
15	137,22	137,80	138,39	138,98	139,59	140,21	140,84	141,48	142,13	142,79	143,47	144,16	144,86	145,58	146,31	147,06	147,82	148,60	149,39	150,20
16	134,63	135,20	135,78	136,36	136,96	137,56	138,18	138,81	139,45	140,10	140,76	141,44	142,13	142,83	143,55	144,28	145,03	145,79	146,57	147,37
17	132,70	133,25	133,82	134,40	134,98	135,58	136,19	136,81	137,44	138,08	138,74	139,40	140,08	140,78	141,48	142,21	142,94	143,70	144,46	145,25
18	131,31	131,87	132,43	133,00	133,58	134,17	134,77	135,38	136,01	136,64	137,29	137,95	138,62	139,31	140,01	140,72	141,45	142,20	142,96	143,74
19	130,42	130,97	131,53	132,10	132,67	133,26	133,86	134,47	135,09	135,72	136,36	137,02	137,68	138,37	139,06	139,77	140,50	141,23	141,99	142,76
20	129,99	130,53	131,09	131,65	132,23	132,81	133,41	134,02	134,63	135,26	135,90	136,56	137,22	137,90	138,60	139,30	140,03	140,76	141,51	142,28

75

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	204,99	206,14	207,31	208,52	209,75	211,02	212,31	213,64	215,00	216,40	217,83	219,30	220,81	222,37	223,97	225,62	227,31	229,06	230,86	232,73
10	186,70	187,75	188,82	189,92	191,04	192,19	193,37	194,58	195,82	197,09	198,40	199,74	201,12	202,53	203,99	205,49	207,04	208,63	210,27	211,97
11	174,62	175,60	176,60	177,63	178,68	179,76	180,86	181,99	183,15	184,34	185,56	186,82	188,10	189,43	190,79	192,19	193,64	195,13	196,67	198,25
12	166,02	166,95	167,90	168,88	169,88	170,90	171,95	173,03	174,13	175,26	176,42	177,61	178,84	180,10	181,39	182,73	184,10	185,52	186,98	188,49
13	159,63	160,52	161,44	162,38	163,34	164,32	165,33	166,37	167,43	168,51	169,63	170,77	171,95	173,16	174,41	175,69	177,01	178,37	179,78	181,23
14	154,77	155,63	156,52	157,43	158,37	159,32	160,30	161,30	162,33	163,38	164,46	165,57	166,72	167,89	169,10	170,34	171,62	172,94	174,30	175,71
15	151,03	151,88	152,75	153,64	154,55	155,48	156,43	157,41	158,41	159,44	160,50	161,58	162,70	163,84	165,02	166,23	167,48	168,77	170,10	171,47
16	148,18	149,02	149,87	150,74	151,63	152,54	153,48	154,44	155,42	156,43	157,47	158,53	159,63	160,75	161,91	163,10	164,32	165,59	166,89	168,24
17	146,05	146,87	147,71	148,57	149,45	150,35	151,27	152,22	153,19	154,18	155,20	156,25	157,33	158,44	159,58	160,75	161,96	163,21	164,49	165,82
18	144,53	145,34	146,17	147,02	147,89	148,78	149,70	150,63	151,59	152,58	153,59	154,62	155,69	156,79	157,91	159,08	160,27	161,50	162,78	164,09
19	143,55	144,36	145,18	146,03	146,89	147,77	148,68	149,61	150,56	151,54	152,54	153,58	154,63	155,72	156,84	158,00	159,19	160,41	161,67	162,98
20	143,07	143,87	144,70	145,54	146,40	147,28	148,18	149,11	150,06	151,03	152,03	153,06	154,12	155,20	156,32	157,47	158,65	159,87	161,13	162,43

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	234,65	236,64	238,70	240,83	243,04	245,33	247,71	250,19	252,77	255,46	258,27	261,20	264,27	267,50	270,88	274,45	278,21	282,18	286,40	290,87
10	213,72	215,53	217,40	219,35	221,36	223,45	225,62	227,87	230,22	232,67	235,23	237,90	240,70	243,64	246,72	249,97	253,39	257,01	260,85	264,92
11	199,89	201,58	203,34	205,15	207,04	208,99	211,02	213,13	215,33	217,62	220,01	222,51	225,13	227,87	230,76	233,79	237,00	240,38	243,97	247,78
12	190,04	191,65	193,32	195,05	196,84	198,69	200,62	202,63	204,72	206,90	209,17	211,55	214,04	216,65	219,39	222,28	225,32	228,54	231,95	235,58
13	182,73	184,28	185,88	187,54	189,26	191,04	192,90	194,83	196,84	198,93	201,12	203,40	205,80	208,31	210,94	213,72	216,65	219,74	223,02	226,51
14	177,16	178,66	180,22	181,83	183,49	185,23	187,02	188,89	190,84	192,87	194,99	197,21	199,53	201,96	204,52	207,21	210,05	213,05	216,23	219,61
15	172,89	174,36	175,87	177,44	179,07	180,76	182,52	184,34	186,24	188,22	190,29	192,45	194,72	197,09	199,59	202,21	204,99	207,91	211,02	214,32
16	169,63	171,07	172,55	174,09	175,69	177,35	179,07	180,86	182,73	184,67	186,70	188,82	191,04	193,37	195,82	198,40	201,12	203,99	207,04	210,27
17	167,19	168,60	170,07	171,59	173,16	174,80	176,49	178,26	180,10	182,01	184,01	186,10	188,29	190,59	193,00	195,54	198,22	201,05	204,06	207,24
18	165,45	166,85	168,30	169,80	171,36	172,98	174,66	176,40	178,22	180,12	182,10	184,17	186,33	188,61	190,99	193,51	196,16	198,96	201,93	205,09
19	164,32	165,72	167,16	168,65	170,20	171,80	173,47	175,21	177,01	178,90	180,86	182,92	185,07	187,33	189,70	192,19	194,83	197,61	200,56	203,70
20	163,77	165,16	166,60	168,09	169,63	171,23	172,89	174,62	176,42	178,30	180,26	182,31	184,45	186,70	189,06	191,55	194,18	196,95	199,89	203,01

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	295,64	300,74	306,21	312,10	318,47	325,39	332,96	341,29	350,52	360,84	372,48	385,80	401,25	419,51	441,63	469,30	505,54	556,42	636,94	802,49
10	269,27	273,91	278,89	284,26	290,06	296,37	303,26	310,85	319,25	328,65	339,26	351,38	365,45	382,09	402,23	427,44	460,44	506,78	580,12	730,91
11	251,85	256,19	260,85	265,87	271,29	277,19	283,64	290,73	298,60	307,38	317,31	328,65	341,81	357,37	376,21	399,78	430,65	473,99	542,59	683,62
12	239,44	243,57	248,00	252,77	257,93	263,54	269,67	276,41	283,89	292,24	301,68	312,46	324,97	339,76	357,68	380,09	409,44	450,64	515,86	649,94
13	230,22	234,19	238,45	243,04	248,00	253,39	259,29	265,77	272,96	280,99	290,06	300,43	312,46	326,68	343,90	365,45	393,67	433,29	496,00	624,92
14	223,21	227,06	231,19	235,64	240,45	245,67	251,39	257,68	264,64	272,43	281,23	291,28	302,94	316,73	333,43	354,32	381,68	420,10	480,89	605,89
15	217,83	221,59	225,62	229,96	234,65	239,75	245,33	251,47	258,27	265,87	274,45	284,26	295,64	309,10	325,39	345,78	372,48	409,97	469,30	591,28
16	213,72	217,40	221,36	225,62	230,22	235,23	240,70	246,72	253,39	260,85	269,27	278,89	290,06	303,26	319,25	339,26	365,45	402,23	460,44	580,12
17	210,64	214,28	218,17	222,37	226,91	231,84	237,24	243,17	249,74	257,09	265,39	274,88	285,89	298,90	314,66	334,37	360,19	396,44	453,82	571,77
18	208,45	212,04	215,90	220,05	224,54	229,43	234,76	240,64	247,14	254,42	262,63	272,02	282,91	295,78	311,38	330,89	356,44	392,32	449,09	565,82
19	207,04	210,61	214,44	218,56	223,02	227,87	233,17	239,00	245,47	252,69	260,85	270,17	280,99	293,78	309,27	328,65	354,03	389,66	446,04	561,98
20	206,34	209,90	213,72	217,83	222,28	227,11	232,39	238,21	244,65	251,85	259,98	269,27	280,05	292,80	308,24	327,55	352,84	388,35	444,55	560,10

100 М СЪЧЕТАНО ПЛУВАНЕ - МЪЖЕ

25 м басейн

БАЗА: 50,76

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	68,44	68,63	68,82	69,02	69,22	69,42	69,62	69,82	70,03	70,24	70,45	70,67	70,88	71,11	71,33	71,55	71,78	72,01	72,25	72,49
10	62,33	62,51	62,68	62,86	63,04	63,22	63,41	63,60	63,78	63,97	64,17	64,36	64,56	64,76	64,97	65,17	65,38	65,59	65,80	66,02
11	58,30	58,46	58,63	58,79	58,96	59,13	59,31	59,48	59,66	59,84	60,02	60,20	60,38	60,57	60,76	60,95	61,15	61,35	61,55	61,75
12	55,43	55,58	55,74	55,90	56,06	56,22	56,38	56,55	56,72	56,89	57,06	57,23	57,41	57,59	57,77	57,95	58,14	58,32	58,51	58,71
13	53,29	53,44	53,59	53,75	53,90	54,06	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	56,45
14	51,67	51,82	51,96	52,11	52,26	52,41	52,56	52,72	52,87	53,03	53,19	53,35	53,52	53,68	53,85	54,02	54,20	54,37	54,55	54,73
15	50,43	50,57	50,71	50,85	51,00	51,15	51,30	51,45	51,60	51,75	51,91	52,07	52,23	52,39	52,55	52,72	52,89	53,06	53,23	53,41
16	49,47	49,61	49,75	49,89	50,04	50,18	50,33	50,48	50,63	50,78	50,93	51,09	51,24	51,40	51,56	51,73	51,89	52,06	52,23	52,40
17	48,76	48,90	49,04	49,18	49,32	49,46	49,60	49,75	49,90	50,05	50,20	50,35	50,51	50,66	50,82	50,98	51,14	51,31	51,48	51,65
18	48,25	48,39	48,53	48,66	48,80	48,94	49,09	49,23	49,38	49,52	49,67	49,83	49,98	50,13	50,29	50,45	50,61	50,78	50,94	51,11
19	47,93	48,06	48,20	48,33	48,47	48,61	48,75	48,90	49,04	49,19	49,34	49,49	49,64	49,79	49,95	50,11	50,27	50,43	50,60	50,76
20	47,77	47,90	48,04	48,17	48,31	48,45	48,59	48,73	48,88	49,02	49,17	49,32	49,47	49,63	49,78	49,94	50,10	50,26	50,43	50,59

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	72,73	72,97	73,22	73,47	73,72	73,98	74,24	74,51	74,78	75,05	75,33	75,61	75,89	76,18	76,48	76,78	77,08	77,39	77,70	78,02
10	66,24	66,46	66,69	66,92	67,15	67,38	67,62	67,86	68,11	68,36	68,61	68,86	69,12	69,39	69,65	69,93	70,20	70,48	70,77	71,06
11	61,95	62,16	62,37	62,59	62,80	63,02	63,24	63,47	63,70	63,93	64,17	64,41	64,65	64,90	65,15	65,40	65,66	65,92	66,19	66,46
12	58,90	59,10	59,30	59,50	59,71	59,92	60,13	60,34	60,56	60,78	61,01	61,23	61,47	61,70	61,94	62,18	62,43	62,68	62,93	63,19
13	56,63	56,82	57,02	57,21	57,41	57,61	57,81	58,02	58,23	58,44	58,66	58,88	59,10	59,32	59,55	59,79	60,02	60,26	60,51	60,76
14	54,91	55,09	55,28	55,47	55,66	55,86	56,05	56,25	56,46	56,66	56,87	57,08	57,30	57,52	57,74	57,97	58,20	58,43	58,66	58,90
15	53,59	53,77	53,95	54,13	54,32	54,51	54,70	54,90	55,10	55,30	55,50	55,71	55,92	56,13	56,35	56,57	56,79	57,02	57,25	57,48
16	52,57	52,75	52,93	53,11	53,29	53,48	53,67	53,86	54,06	54,25	54,45	54,66	54,86	55,07	55,29	55,50	55,72	55,94	56,17	56,40
17	51,82	51,99	52,17	52,35	52,53	52,71	52,90	53,09	53,28	53,47	53,67	53,87	54,07	54,28	54,49	54,70	54,92	55,14	55,36	55,59
18	51,28	51,45	51,62	51,80	51,98	52,16	52,35	52,53	52,72	52,92	53,11	53,31	53,51	53,71	53,92	54,13	54,35	54,56	54,78	55,01
19	50,93	51,10	51,27	51,45	51,63	51,81	51,99	52,18	52,37	52,56	52,75	52,95	53,15	53,35	53,56	53,77	53,98	54,19	54,41	54,64
20	50,76	50,93	51,10	51,28	51,46	51,64	51,82	52,00	52,19	52,38	52,57	52,77	52,97	53,17	53,38	53,59	53,80	54,01	54,23	54,45

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	78,34	78,67	79,01	79,35	79,69	80,05	80,41	80,77	81,14	81,52	81,91	82,30	82,70	83,11	83,53	83,96	84,39	84,84	85,29	85,75
10	71,35	71,65	71,96	72,27	72,58	72,91	73,23	73,57	73,90	74,25	74,60	74,96	75,33	75,70	76,08	76,47	76,86	77,27	77,68	78,10
11	66,74	67,02	67,30	67,59	67,89	68,19	68,49	68,81	69,12	69,45	69,78	70,11	70,45	70,80	71,16	71,52	71,89	72,27	72,66	73,05
12	63,45	63,72	63,99	64,26	64,54	64,83	65,12	65,42	65,72	66,03	66,34	66,66	66,98	67,31	67,65	68,00	68,35	68,71	69,08	69,45
13	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	66,42	66,78
14	59,15	59,40	59,65	59,91	60,17	60,44	60,71	60,98	61,26	61,55	61,84	62,14	62,44	62,75	63,07	63,39	63,72	64,05	64,39	64,74
15	57,72	57,97	58,21	58,46	58,72	58,98	59,24	59,51	59,79	60,07	60,35	60,64	60,94	61,24	61,55	61,86	62,18	62,51	62,84	63,18
16	56,63	56,87	57,11	57,36	57,61	57,87	58,13	58,39	58,66	58,93	59,21	59,50	59,79	60,08	60,38	60,69	61,01	61,33	61,66	61,99
17	55,82	56,05	56,29	56,53	56,78	57,03	57,29	57,55	57,81	58,08	58,36	58,64	58,93	59,22	59,52	59,82	60,13	60,45	60,77	61,10
18	55,24	55,47	55,71	55,95	56,19	56,44	56,69	56,95	57,21	57,48	57,75	58,03	58,31	58,60	58,90	59,20	59,50	59,82	60,14	60,46
19	54,86	55,09	55,33	55,57	55,81	56,06	56,31	56,56	56,82	57,09	57,36	57,64	57,92	58,20	58,50	58,79	59,10	59,41	59,73	60,05
20	54,68	54,91	55,14	55,38	55,62	55,87	56,12	56,37	56,63	56,90	57,17	57,44	57,72	58,01	58,30	58,60	58,90	59,21	59,53	59,85

77

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	86,23	86,71	87,21	87,71	88,23	88,76	89,31	89,87	90,44	91,03	91,63	92,25	92,89	93,54	94,21	94,91	95,62	96,35	97,11	97,90
10	78,54	78,98	79,43	79,89	80,36	80,85	81,34	81,85	82,37	82,91	83,46	84,02	84,60	85,20	85,81	86,44	87,09	87,76	88,45	89,16
11	73,45	73,87	74,29	74,72	75,16	75,62	76,08	76,56	77,04	77,54	78,06	78,58	79,13	79,68	80,26	80,85	81,45	82,08	82,73	83,39
12	69,84	70,23	70,63	71,04	71,46	71,89	72,33	72,78	73,25	73,72	74,21	74,71	75,23	75,76	76,30	76,86	77,44	78,04	78,65	79,29
13	67,15	67,52	67,91	68,31	68,71	69,12	69,55	69,98	70,43	70,88	71,35	71,84	72,33	72,84	73,37	73,90	74,46	75,03	75,62	76,23
14	65,10	65,47	65,84	66,22	66,62	67,02	67,43	67,85	68,28	68,73	69,18	69,65	70,13	70,62	71,13	71,65	72,19	72,75	73,32	73,91
15	63,53	63,89	64,25	64,63	65,01	65,40	65,80	66,22	66,64	67,07	67,51	67,97	68,44	68,92	69,42	69,93	70,45	70,99	71,55	72,13
16	62,33	62,68	63,04	63,41	63,78	64,17	64,56	64,97	65,38	65,80	66,24	66,69	67,15	67,62	68,11	68,61	69,12	69,65	70,20	70,77
17	61,44	61,78	62,14	62,50	62,87	63,24	63,63	64,03	64,44	64,86	65,29	65,73	66,18	66,65	67,13	67,62	68,13	68,65	69,19	69,75
18	60,80	61,14	61,49	61,85	62,21	62,59	62,97	63,36	63,77	64,18	64,61	65,04	65,49	65,95	66,43	66,92	67,42	67,94	68,47	69,02
19	60,38	60,72	61,07	61,43	61,79	62,16	62,54	62,93	63,33	63,75	64,17	64,60	65,05	65,51	65,98	66,46	66,96	67,48	68,01	68,56
20	60,18	60,52	60,87	61,22	61,58	61,95	62,33	62,72	63,12	63,53	63,95	64,39	64,83	65,29	65,76	66,24	66,74	67,25	67,78	68,33

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	98,71	99,54	100,41	101,30	102,23	103,20	104,20	105,24	106,33	107,46	108,64	109,87	111,17	112,52	113,95	115,45	117,03	118,70	120,47	122,36
10	89,90	90,66	91,45	92,27	93,11	93,99	94,91	95,85	96,84	97,87	98,95	100,07	101,25	102,49	103,78	105,15	106,59	108,11	109,73	111,44
11	84,08	84,80	85,53	86,30	87,09	87,91	88,76	89,65	90,58	91,54	92,55	93,60	94,70	95,85	97,07	98,35	99,69	101,12	102,63	104,23
12	79,94	80,62	81,32	82,05	82,80	83,58	84,39	85,24	86,11	87,03	87,99	88,99	90,03	91,13	92,29	93,50	94,78	96,14	97,57	99,10
13	76,86	77,52	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
14	74,52	75,15	75,81	76,49	77,19	77,92	78,67	79,46	80,28	81,13	82,02	82,96	83,93	84,96	86,03	87,16	88,36	89,62	90,96	92,38
15	72,73	73,34	73,98	74,64	75,33	76,04	76,78	77,54	78,34	79,18	80,05	80,96	81,91	82,91	83,96	85,06	86,23	87,46	88,76	90,15
16	71,35	71,96	72,58	73,23	73,90	74,60	75,33	76,08	76,86	77,68	78,54	79,43	80,36	81,34	82,37	83,46	84,60	85,81	87,09	88,45
17	70,33	70,92	71,54	72,18	72,84	73,53	74,24	74,98	75,76	76,57	77,41	78,29	79,21	80,17	81,19	82,26	83,38	84,57	85,84	87,18
18	69,59	70,18	70,80	71,43	72,08	72,76	73,47	74,20	74,97	75,77	76,60	77,47	78,38	79,34	80,34	81,40	82,51	83,69	84,94	86,27
19	69,12	69,71	70,32	70,94	71,59	72,27	72,97	73,70	74,46	75,25	76,08	76,94	77,85	78,80	79,80	80,85	81,95	83,13	84,37	85,68
20	68,89	69,48	70,08	70,71	71,35	72,03	72,73	73,45	74,21	75,00	75,83	76,69	77,59	78,54	79,53	80,58	81,68	82,85	84,08	85,40

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	124,36	126,51	128,81	131,28	133,96	136,88	140,06	143,56	147,45	151,79	156,69	162,29	168,78	176,47	185,77	197,41	212,65	234,06	267,93	337,57
10	113,27	115,22	117,32	119,57	122,01	124,67	127,57	130,76	134,29	138,25	142,71	147,81	153,73	160,73	169,20	179,80	193,69	213,18	244,03	307,46
11	105,94	107,77	109,73	111,84	114,12	116,60	119,31	122,30	125,61	129,30	133,48	138,25	143,78	150,33	158,25	168,17	181,15	199,39	228,24	287,56
12	100,72	102,46	104,32	106,33	108,50	110,86	113,44	116,27	119,42	122,93	126,90	131,44	136,70	142,92	150,46	159,88	172,23	189,56	217,00	273,40
13	96,84	98,51	100,30	102,23	104,32	106,59	109,07	111,80	114,82	118,20	122,01	126,38	131,44	137,42	144,66	153,73	165,60	182,27	208,64	262,87
14	93,89	95,51	97,25	99,12	101,14	103,34	105,75	108,39	111,32	114,60	118,30	122,53	127,43	133,23	140,26	149,05	160,56	176,71	202,29	254,87
15	91,63	93,21	94,91	96,73	98,71	100,85	103,20	105,78	108,64	111,84	115,45	119,57	124,36	130,02	136,88	145,45	156,69	172,45	197,41	248,72
16	89,90	91,45	93,11	94,91	96,84	98,95	101,25	103,78	106,59	109,73	113,27	117,32	122,01	127,57	134,29	142,71	153,73	169,20	193,69	244,03
17	88,61	90,14	91,77	93,54	95,45	97,52	99,79	102,29	105,06	108,15	111,64	115,63	120,26	125,73	132,36	140,66	151,52	166,77	190,90	240,52
18	87,68	89,20	90,82	92,57	94,45	96,51	98,75	101,22	103,96	107,02	110,48	114,42	119,01	124,42	130,98	139,19	149,94	165,03	188,91	238,01
19	87,09	88,59	90,20	91,94	93,81	95,85	98,08	100,54	103,26	106,29	109,73	113,65	118,20	123,58	130,09	138,25	148,92	163,91	187,63	236,40
20	86,80	88,30	89,90	91,63	93,50	95,53	97,76	100,20	102,91	105,94	109,36	113,27	117,80	123,17	129,66	137,78	148,42	163,36	187,00	235,61

200 М СЪЧЕТАНО ПЛУВАНЕ - МЪЖЕ

25 м басейн

БАЗА: 110,08

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	148,42	148,83	149,25	149,68	150,11	150,54	150,98	151,42	151,87	152,33	152,79	153,25	153,72	154,20	154,68	155,17	155,67	156,17	156,68	157,20
10	135,18	135,56	135,94	136,33	136,72	137,11	137,51	137,91	138,32	138,74	139,16	139,58	140,01	140,45	140,89	141,33	141,78	142,24	142,70	143,17
11	126,43	126,79	127,14	127,50	127,87	128,24	128,61	128,99	129,37	129,76	130,15	130,55	130,95	131,36	131,77	132,19	132,61	133,04	133,47	133,91
12	120,20	120,54	120,88	121,22	121,57	121,92	122,28	122,64	123,00	123,37	123,74	124,12	124,50	124,89	125,28	125,68	126,08	126,48	126,90	127,31
13	115,58	115,90	116,23	116,56	116,89	117,23	117,57	117,92	118,27	118,62	118,98	119,34	119,71	120,08	120,46	120,84	121,22	121,61	122,01	122,41
14	112,06	112,37	112,69	113,01	113,33	113,66	113,99	114,32	114,66	115,01	115,35	115,71	116,06	116,42	116,79	117,16	117,53	117,91	118,29	118,68
15	109,36	109,66	109,97	110,28	110,60	110,92	111,24	111,57	111,90	112,23	112,57	112,92	113,26	113,62	113,97	114,33	114,70	115,07	115,44	115,82
16	107,29	107,59	107,89	108,20	108,51	108,82	109,14	109,46	109,79	110,12	110,45	110,79	111,13	111,47	111,82	112,18	112,53	112,90	113,26	113,64
17	105,75	106,04	106,34	106,64	106,95	107,26	107,57	107,89	108,21	108,53	108,86	109,19	109,53	109,87	110,21	110,56	110,91	111,27	111,63	112,00
18	104,65	104,94	105,23	105,53	105,84	106,14	106,45	106,76	107,08	107,40	107,73	108,05	108,39	108,72	109,06	109,41	109,76	110,11	110,47	110,84
19	103,94	104,23	104,52	104,82	105,12	105,42	105,73	106,04	106,35	106,67	107,00	107,32	107,65	107,99	108,32	108,67	109,01	109,37	109,72	110,08
20	103,59	103,88	104,17	104,47	104,77	105,07	105,38	105,69	106,00	106,32	106,64	106,96	107,29	107,63	107,96	108,30	108,65	109,00	109,36	109,72

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	157,72	158,25	158,78	159,33	159,88	160,44	161,01	161,58	162,16	162,76	163,36	163,97	164,58	165,21	165,85	166,50	167,16	167,82	168,50	169,19
10	143,65	144,13	144,62	145,12	145,62	146,13	146,64	147,17	147,70	148,24	148,78	149,34	149,90	150,48	151,06	151,65	152,25	152,85	153,47	154,10
11	134,36	134,81	135,26	135,73	136,20	136,67	137,15	137,64	138,14	138,65	139,16	139,68	140,20	140,74	141,28	141,83	142,39	142,96	143,54	144,13
12	127,74	128,17	128,60	129,04	129,49	129,94	130,40	130,86	131,34	131,82	132,30	132,80	133,30	133,81	134,32	134,85	135,38	135,92	136,47	137,03
13	122,82	123,23	123,65	124,07	124,50	124,94	125,38	125,83	126,28	126,74	127,21	127,68	128,17	128,65	129,15	129,66	130,17	130,69	131,22	131,76
14	119,08	119,48	119,88	120,29	120,71	121,13	121,56	121,99	122,43	122,88	123,33	123,79	124,26	124,74	125,22	125,71	126,20	126,71	127,22	127,74
15	116,21	116,60	116,99	117,39	117,80	118,21	118,63	119,05	119,48	119,92	120,36	120,81	121,27	121,73	122,20	122,68	123,16	123,65	124,15	124,66
16	114,01	114,40	114,79	115,18	115,58	115,98	116,39	116,81	117,23	117,66	118,09	118,53	118,98	119,43	119,89	120,36	120,84	121,32	121,81	122,31
17	112,37	112,75	113,13	113,52	113,91	114,31	114,72	115,13	115,54	115,96	116,39	116,83	117,27	117,71	118,17	118,63	119,10	119,57	120,06	120,55
18	111,20	111,58	111,95	112,34	112,73	113,12	113,52	113,93	114,34	114,75	115,18	115,61	116,04	116,49	116,94	117,39	117,86	118,33	118,81	119,30
19	110,45	110,82	111,20	111,58	111,96	112,35	112,75	113,15	113,56	113,98	114,40	114,82	115,26	115,70	116,14	116,60	117,06	117,53	118,00	118,49
20	110,08	110,45	110,82	111,20	111,59	111,98	112,37	112,78	113,18	113,60	114,01	114,44	114,87	115,31	115,76	116,21	116,67	117,13	117,61	118,09

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	169,90	170,61	171,34	172,08	172,83	173,59	174,37	175,16	175,97	176,79	177,63	178,48	179,35	180,24	181,15	182,07	183,02	183,98	184,96	185,97
10	154,74	155,39	156,05	156,73	157,41	158,11	158,82	159,54	160,27	161,02	161,78	162,56	163,36	164,16	164,99	165,83	166,69	167,57	168,46	169,38
11	144,73	145,34	145,96	146,59	147,23	147,88	148,54	149,22	149,90	150,60	151,32	152,04	152,79	153,54	154,31	155,10	155,91	156,73	157,56	158,42
12	137,60	138,18	138,77	139,36	139,97	140,59	141,22	141,86	142,52	143,18	143,86	144,55	145,26	145,98	146,71	147,46	148,23	149,01	149,80	150,62
13	132,30	132,86	133,42	134,00	134,58	135,18	135,79	136,40	137,03	137,67	138,32	138,99	139,67	140,36	141,06	141,78	142,52	143,27	144,03	144,82
14	128,27	128,81	129,36	129,92	130,49	131,06	131,65	132,25	132,86	133,48	134,11	134,76	135,41	136,08	136,77	137,47	138,18	138,91	139,65	140,41
15	125,18	125,71	126,24	126,79	127,34	127,90	128,48	129,06	129,66	130,26	130,88	131,51	132,15	132,80	133,47	134,15	134,85	135,56	136,28	137,02
16	122,82	123,33	123,86	124,39	124,94	125,49	126,05	126,63	127,21	127,80	128,41	129,03	129,66	130,30	130,95	131,62	132,30	133,00	133,71	134,44
17	121,05	121,56	122,08	122,60	123,14	123,68	124,24	124,80	125,38	125,96	126,56	127,17	127,79	128,42	129,07	129,73	130,40	131,08	131,79	132,50
18	119,79	120,29	120,81	121,33	121,86	122,40	122,94	123,50	124,07	124,65	125,24	125,84	126,46	127,08	127,72	128,37	129,04	129,72	130,41	131,12
19	118,98	119,48	119,99	120,50	121,03	121,57	122,11	122,67	123,23	123,81	124,39	124,99	125,60	126,22	126,86	127,50	128,17	128,84	129,53	130,23
20	118,58	119,08	119,59	120,10	120,62	121,16	121,70	122,26	122,82	123,39	123,98	124,57	125,18	125,80	126,43	127,08	127,74	128,41	129,10	129,80

79

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	187,00	188,05	189,12	190,22	191,35	192,50	193,68	194,89	196,13	197,41	198,71	200,06	201,44	202,85	204,31	205,82	207,36	208,96	210,60	212,30
10	170,32	171,27	172,25	173,25	174,28	175,33	176,40	177,51	178,64	179,80	180,99	182,21	183,47	184,76	186,09	187,46	188,87	190,32	191,82	193,36
11	159,30	160,19	161,11	162,04	163,00	163,98	164,99	166,02	167,08	168,16	169,28	170,42	171,60	172,80	174,05	175,33	176,65	178,00	179,41	180,85
12	151,45	152,30	153,17	154,06	154,97	155,91	156,86	157,84	158,85	159,88	160,94	162,03	163,14	164,29	165,47	166,69	167,94	169,24	170,57	171,94
13	145,62	146,44	147,27	148,13	149,01	149,90	150,82	151,77	152,73	153,72	154,74	155,79	156,86	157,97	159,10	160,27	161,48	162,72	164,00	165,32
14	141,18	141,98	142,79	143,62	144,47	145,34	146,23	147,14	148,08	149,04	150,03	151,04	152,08	153,16	154,26	155,39	156,56	157,76	159,01	160,29
15	137,78	138,55	139,35	140,16	140,98	141,83	142,70	143,60	144,51	145,45	146,41	147,40	148,42	149,46	150,54	151,65	152,79	153,96	155,17	156,43
16	135,18	135,94	136,72	137,51	138,32	139,16	140,01	140,89	141,78	142,70	143,65	144,62	145,62	146,64	147,70	148,78	149,90	151,06	152,25	153,47
17	133,23	133,98	134,75	135,53	136,33	137,15	138,00	138,86	139,74	140,65	141,58	142,54	143,52	144,53	145,57	146,64	147,75	148,88	150,05	151,26
18	131,85	132,59	133,34	134,12	134,91	135,73	136,56	137,41	138,29	139,19	140,11	141,05	142,03	143,03	144,06	145,12	146,21	147,33	148,49	149,69
19	130,95	131,69	132,44	133,21	134,00	134,81	135,63	136,48	137,35	138,24	139,16	140,10	141,06	142,06	143,08	144,13	145,22	146,33	147,48	148,67
20	130,51	131,25	132,00	132,76	133,55	134,36	135,18	136,02	136,89	137,78	138,69	139,63	140,59	141,58	142,60	143,65	144,73	145,84	146,99	148,18

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	214,06	215,87	217,75	219,69	221,71	223,80	225,97	228,23	230,59	233,04	235,60	238,28	241,08	244,02	247,11	250,36	253,79	257,42	261,26	265,34
10	194,96	196,61	198,32	200,10	201,93	203,84	205,82	207,87	210,02	212,25	214,58	217,02	219,58	222,25	225,07	228,03	231,15	234,46	237,96	241,67
11	182,35	183,89	185,49	187,15	188,87	190,65	192,50	194,42	196,43	198,52	200,70	202,98	205,37	207,87	210,51	213,28	216,20	219,29	222,56	226,04
12	173,37	174,83	176,35	177,93	179,56	181,26	183,02	184,85	186,75	188,74	190,81	192,98	195,25	197,63	200,14	202,77	205,55	208,48	211,60	214,90
13	166,69	168,10	169,57	171,08	172,65	174,28	175,97	177,73	179,56	181,47	183,47	185,55	187,73	190,02	192,43	194,96	197,63	200,46	203,45	206,63
14	161,61	162,98	164,40	165,87	167,39	168,97	170,61	172,32	174,09	175,95	177,88	179,90	182,02	184,24	186,57	189,03	191,61	194,35	197,25	200,34
15	157,72	159,05	160,44	161,87	163,36	164,90	166,50	168,16	169,90	171,70	173,59	175,56	177,63	179,80	182,07	184,47	187,00	189,67	192,50	195,51
16	154,74	156,05	157,41	158,82	160,27	161,78	163,36	164,99	166,69	168,46	170,32	172,25	174,28	176,40	178,64	180,99	183,47	186,09	188,87	191,82
17	152,51	153,81	155,15	156,53	157,97	159,46	161,01	162,62	164,29	166,04	167,86	169,77	171,77	173,86	176,07	178,38	180,83	183,41	186,15	189,06
18	150,93	152,21	153,53	154,90	156,32	157,80	159,33	160,92	162,58	164,31	166,12	168,00	169,98	172,05	174,23	176,52	178,94	181,50	184,21	187,09
19	149,90	151,17	152,49	153,85	155,26	156,73	158,25	159,83	161,48	163,20	164,99	166,86	168,83	170,89	173,05	175,33	177,73	180,27	182,96	185,82
20	149,40	150,67	151,98	153,33	154,74	156,20	157,72	159,30	160,94	162,65	164,44	166,31	168,26	170,32	172,47	174,74	177,14	179,67	182,35	185,20

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	269,69	274,35	279,33	284,71	290,52	296,84	303,74	311,34	319,76	329,17	339,79	351,94	366,03	382,69	402,87	428,11	461,17	507,58	581,04	732,06
10	245,64	249,87	254,42	259,31	264,60	270,36	276,65	283,57	291,24	299,81	309,48	320,55	333,38	348,56	366,93	389,92	420,03	462,31	529,21	666,76
11	229,74	233,71	237,96	242,53	247,48	252,87	258,75	265,22	272,39	280,41	289,46	299,81	311,81	326,00	343,19	364,70	392,86	432,39	494,97	623,62
12	218,43	222,19	226,23	230,59	235,29	240,41	246,00	252,15	258,97	266,59	275,20	285,04	296,45	309,94	326,29	346,73	373,50	411,09	470,59	592,90
13	210,02	213,64	217,52	221,71	226,23	231,15	236,53	242,45	249,00	256,33	264,60	274,06	285,04	298,01	313,72	333,38	359,12	395,27	452,47	570,07
14	203,62	207,13	210,90	214,96	219,34	224,11	229,33	235,06	241,42	248,52	256,55	265,72	276,36	288,93	304,17	323,23	348,19	383,23	438,69	552,71
15	198,71	202,14	205,82	209,77	214,06	218,71	223,80	229,40	235,60	242,53	250,36	259,31	269,69	281,97	296,84	315,44	339,79	373,99	428,11	539,39
16	194,96	198,32	201,93	205,82	210,02	214,58	219,58	225,07	231,15	237,96	245,64	254,42	264,60	276,65	291,24	309,48	333,38	366,93	420,03	529,21
17	192,16	195,47	199,03	202,85	206,99	211,50	216,42	221,83	227,83	234,53	242,10	250,76	260,80	272,67	287,04	305,03	328,58	361,65	413,99	521,59
18	190,16	193,43	196,95	200,74	204,84	209,29	214,16	219,52	225,45	232,09	239,58	248,14	258,08	269,83	284,05	301,85	325,16	357,89	409,68	516,16
19	188,87	192,12	195,62	199,38	203,45	207,87	212,71	218,03	223,93	230,51	237,96	246,46	256,33	268,00	282,13	299,81	322,96	355,46	406,90	512,66
20	188,23	191,48	194,96	198,71	202,77	207,18	212,00	217,30	223,18	229,74	237,16	245,64	255,47	267,10	281,18	298,80	321,88	354,27	405,54	510,95

400 М СЪЧЕТАНО ПЛУВАНЕ - МЪЖЕ

25 м басейн

БАЗА: 235,50

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	317,52	318,41	319,30	320,21	321,13	322,06	323,00	323,95	324,91	325,88	326,86	327,86	328,87	329,89	330,92	331,97	333,03	334,11	335,20	336,30
10	289,20	290,00	290,82	291,65	292,48	293,33	294,18	295,05	295,92	296,81	297,71	298,61	299,53	300,46	301,41	302,36	303,33	304,30	305,30	306,30
11	270,48	271,24	272,00	272,78	273,56	274,35	275,15	275,96	276,78	277,61	278,44	279,29	280,15	281,02	281,90	282,80	283,70	284,61	285,54	286,48
12	257,16	257,88	258,61	259,34	260,08	260,83	261,59	262,36	263,14	263,93	264,73	265,54	266,35	267,18	268,02	268,87	269,72	270,59	271,48	272,37
13	247,26	247,95	248,65	249,36	250,07	250,79	251,52	252,26	253,01	253,77	254,54	255,31	256,10	256,89	257,70	258,51	259,34	260,18	261,02	261,88
14	239,73	240,40	241,08	241,76	242,45	243,15	243,86	244,58	245,31	246,04	246,78	247,54	248,30	249,07	249,85	250,64	251,44	252,25	253,07	253,91
15	233,95	234,60	235,26	235,93	236,61	237,29	237,99	238,68	239,39	240,11	240,84	241,57	242,31	243,07	243,83	244,60	245,38	246,17	246,97	247,79
16	229,54	230,18	230,82	231,48	232,14	232,81	233,49	234,18	234,88	235,58	236,29	237,01	237,74	238,48	239,23	239,98	240,75	241,53	242,31	243,11
17	226,23	226,86	227,50	228,15	228,80	229,46	230,13	230,81	231,50	232,19	232,89	233,60	234,32	235,05	235,78	236,53	237,29	238,05	238,83	239,61
18	223,88	224,50	225,13	225,77	226,42	227,07	227,74	228,41	229,08	229,77	230,46	231,17	231,88	232,60	233,33	234,07	234,81	235,57	236,34	237,12
19	222,36	222,98	223,61	224,24	224,88	225,53	226,19	226,86	227,53	228,21	228,90	229,60	230,31	231,02	231,75	232,48	233,22	233,97	234,74	235,51
20	221,61	222,23	222,86	223,49	224,13	224,78	225,44	226,10	226,77	227,45	228,14	228,83	229,54	230,25	230,97	231,70	232,44	233,19	233,95	234,72

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	337,42	338,55	339,70	340,86	342,04	343,23	344,45	345,68	346,92	348,19	349,48	350,78	352,10	353,45	354,81	356,20	357,61	359,04	360,49	361,97
10	307,32	308,35	309,39	310,45	311,53	312,62	313,72	314,84	315,98	317,13	318,30	319,49	320,70	321,92	323,16	324,42	325,71	327,01	328,33	329,68
11	287,43	288,40	289,38	290,37	291,37	292,39	293,42	294,47	295,53	296,61	297,71	298,82	299,95	301,09	302,25	303,43	304,63	305,85	307,09	308,35
12	273,27	274,19	275,12	276,06	277,02	277,99	278,97	279,96	280,98	282,00	283,04	284,10	285,17	286,26	287,36	288,49	289,63	290,78	291,96	293,16
13	262,75	263,63	264,53	265,43	266,35	267,28	268,23	269,19	270,16	271,14	272,14	273,16	274,19	275,24	276,30	277,38	278,48	279,59	280,72	281,87
14	254,75	255,61	256,47	257,35	258,24	259,14	260,06	260,99	261,93	262,89	263,86	264,84	265,84	266,86	267,89	268,93	269,99	271,07	272,17	273,29
15	248,61	249,44	250,29	251,15	252,02	252,90	253,79	254,70	255,62	256,55	257,50	258,46	259,43	260,42	261,43	262,45	263,49	264,54	265,61	266,70
16	243,92	244,74	245,57	246,41	247,26	248,12	249,00	249,89	250,79	251,71	252,64	253,58	254,54	255,51	256,49	257,50	258,51	259,55	260,60	261,67
17	240,41	241,21	242,03	242,86	243,70	244,55	245,42	246,29	247,18	248,09	249,00	249,93	250,87	251,83	252,80	253,79	254,79	255,81	256,85	257,90
18	237,90	238,70	239,51	240,33	241,16	242,01	242,86	243,73	244,61	245,50	246,41	247,33	248,26	249,21	250,17	251,15	252,14	253,15	254,17	255,21
19	236,29	237,08	237,89	238,70	239,53	240,37	241,21	242,08	242,95	243,84	244,74	245,65	246,58	247,52	248,47	249,44	250,43	251,43	252,45	253,48
20	235,50	236,29	237,09	237,90	238,73	239,56	240,41	241,27	242,14	243,02	243,92	244,83	245,75	246,69	247,64	248,61	249,59	250,59	251,61	252,64

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	363,47	365,00	366,55	368,13	369,74	371,37	373,04	374,73	376,46	378,22	380,01	381,84	383,70	385,60	387,54	389,52	391,54	393,60	395,70	397,85
10	331,05	332,44	333,85	335,29	336,76	338,25	339,76	341,31	342,88	344,48	346,12	347,78	349,48	351,21	352,97	354,77	356,61	358,49	360,40	362,36
11	309,63	310,93	312,25	313,60	314,97	316,36	317,78	319,22	320,70	322,19	323,72	325,28	326,86	328,48	330,13	331,82	333,54	335,29	337,09	338,92
12	294,38	295,61	296,87	298,15	299,45	300,78	302,13	303,50	304,90	306,32	307,77	309,25	310,76	312,30	313,87	315,47	317,11	318,77	320,48	322,22
13	283,04	284,23	285,44	286,67	287,92	289,20	290,49	291,81	293,16	294,53	295,92	297,35	298,80	300,28	301,79	303,33	304,90	306,50	308,14	309,82
14	274,42	275,57	276,75	277,94	279,15	280,39	281,65	282,93	284,23	285,56	286,91	288,29	289,70	291,13	292,60	294,09	295,61	297,17	298,76	300,38
15	267,81	268,93	270,08	271,24	272,42	273,63	274,86	276,11	277,38	278,68	280,00	281,34	282,71	284,11	285,54	287,00	288,49	290,00	291,56	293,14
16	262,75	263,86	264,98	266,12	267,28	268,47	269,67	270,90	272,14	273,42	274,71	276,03	277,38	278,75	280,15	281,58	283,04	284,53	286,05	287,61
17	258,97	260,06	261,17	262,29	263,44	264,60	265,79	267,00	268,23	269,48	270,76	272,06	273,39	274,74	276,12	277,53	278,97	280,44	281,94	283,47
18	256,27	257,35	258,45	259,56	260,69	261,85	263,02	264,22	265,43	266,67	267,94	269,23	270,54	271,88	273,25	274,64	276,06	277,52	279,00	280,52
19	254,54	255,61	256,69	257,80	258,93	260,07	261,24	262,42	263,63	264,87	266,12	267,40	268,71	270,04	271,39	272,78	274,19	275,63	277,11	278,61
20	253,68	254,75	255,83	256,94	258,06	259,20	260,36	261,55	262,75	263,98	265,23	266,51	267,81	269,13	270,48	271,86	273,27	274,71	276,18	277,68

81

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	400,05	402,30	404,60	406,95	409,36	411,82	414,35	416,94	419,59	422,32	425,12	427,99	430,94	433,98	437,10	440,31	443,62	447,04	450,56	454,19
10	364,36	366,41	368,51	370,65	372,84	375,09	377,39	379,75	382,17	384,65	387,20	389,81	392,50	395,26	398,11	401,04	404,05	407,16	410,36	413,67
11	340,79	342,70	344,66	346,67	348,72	350,82	352,97	355,18	357,44	359,76	362,14	364,59	367,10	369,69	372,35	375,09	377,91	380,81	383,81	386,91
12	324,00	325,82	327,68	329,59	331,54	333,54	335,58	337,68	339,83	342,04	344,30	346,63	349,02	351,48	354,01	356,61	359,29	362,06	364,91	367,85
13	311,53	313,28	315,07	316,90	318,77	320,70	322,66	324,68	326,75	328,87	331,05	333,28	335,58	337,95	340,38	342,88	345,46	348,12	350,86	353,69
14	302,04	303,74	305,47	307,25	309,07	310,93	312,84	314,79	316,80	318,85	320,97	323,13	325,36	327,65	330,01	332,44	334,94	337,51	340,17	342,92
15	294,76	296,42	298,11	299,84	301,62	303,43	305,30	307,20	309,16	311,17	313,23	315,34	317,52	319,76	322,06	324,42	326,86	329,38	331,97	334,65
16	289,20	290,82	292,48	294,18	295,92	297,71	299,53	301,41	303,33	305,30	307,32	309,39	311,53	313,72	315,98	318,30	320,70	323,16	325,71	328,33
17	285,03	286,64	288,27	289,95	291,67	293,42	295,22	297,07	298,96	300,90	302,89	304,94	307,04	309,21	311,43	313,72	316,08	318,51	321,02	323,61
18	282,07	283,65	285,27	286,93	288,63	290,37	292,15	293,97	295,85	297,77	299,74	301,76	303,85	305,99	308,19	310,45	312,79	315,19	317,68	320,24
19	280,15	281,73	283,34	284,98	286,67	288,40	290,17	291,98	293,84	295,75	297,71	299,72	301,79	303,91	306,10	308,35	310,67	313,06	315,52	318,07
20	279,22	280,78	282,39	284,03	285,71	287,43	289,20	291,00	292,86	294,76	296,71	298,72	300,78	302,89	305,07	307,32	309,63	312,01	314,47	317,00

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	457,94	461,82	465,84	470,00	474,31	478,79	483,44	488,27	493,30	498,55	504,03	509,76	515,76	522,05	528,66	535,61	542,95	550,71	558,93	567,66
10	417,09	420,63	424,29	428,07	432,00	436,08	440,31	444,72	449,30	454,08	459,07	464,29	469,75	475,48	481,50	487,84	494,52	501,58	509,07	517,03
11	390,11	393,41	396,83	400,38	404,05	407,86	411,82	415,94	420,23	424,70	429,37	434,25	439,36	444,72	450,35	456,27	462,52	469,13	476,13	483,57
12	370,89	374,03	377,29	380,65	384,15	387,77	391,54	395,45	399,53	403,78	408,22	412,86	417,71	422,81	428,16	433,79	439,74	446,02	452,68	459,75
13	356,61	359,63	362,76	366,00	369,36	372,84	376,46	380,23	384,15	388,23	392,50	396,96	401,63	406,53	411,68	417,09	422,81	428,85	435,25	442,05
14	345,75	348,68	351,71	354,85	358,11	361,49	365,00	368,65	372,45	376,41	380,55	384,87	389,40	394,15	399,14	404,39	409,93	415,79	422,00	428,59
15	337,42	340,27	343,23	346,30	349,48	352,77	356,20	359,76	363,47	367,34	371,37	375,59	380,01	384,65	389,52	394,64	400,05	405,77	411,82	418,26
16	331,05	333,85	336,76	339,76	342,88	346,12	349,48	352,97	356,61	360,40	364,36	368,51	372,84	377,39	382,17	387,20	392,50	398,11	404,05	410,36
17	326,28	329,05	331,91	334,87	337,95	341,13	344,45	347,89	351,48	355,22	359,12	363,20	367,48	371,96	376,67	381,62	386,85	392,38	398,24	404,46
18	322,88	325,62	328,45	331,39	334,43	337,58	340,86	344,27	347,82	351,52	355,38	359,42	363,65	368,08	372,74	377,65	382,82	388,29	394,09	400,25
19	320,70	323,41	326,23	329,14	332,16	335,29	338,55	341,93	345,46	349,13	352,97	356,98	361,18	365,59	370,22	375,09	380,23	385,66	391,42	397,53
20	319,62	322,33	325,13	328,04	331,05	334,17	337,42	340,79	344,30	347,97	351,79	355,79	359,97	364,36	368,98	373,83	378,95	384,37	390,11	396,20

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	576,97	586,92	597,60	609,09	621,52	635,04	649,81	666,07	684,08	704,21	726,94	752,92	783,07	818,71	861,88	915,89	986,61	1085,90	1243,05	1566,14
10	525,50	534,57	544,29	554,76	566,08	578,39	591,85	606,65	623,05	641,39	662,09	685,76	713,22	745,68	785,00	834,19	898,60	989,04	1132,17	1426,44
11	491,50	499,98	509,07	518,86	529,46	540,97	553,55	567,40	582,74	599,89	619,26	641,39	667,07	697,44	734,21	780,21	840,46	925,05	1058,91	1334,15
12	467,29	475,35	483,99	493,30	503,37	514,32	526,29	539,45	554,03	570,34	588,75	609,79	634,21	663,08	698,04	741,78	799,06	879,48	1006,75	1268,42
13	449,30	457,05	465,36	474,31	483,99	494,52	506,02	518,68	532,70	548,38	566,08	586,32	609,79	637,55	671,17	713,22	768,29	845,62	967,99	1219,59
14	435,62	443,13	451,19	459,87	469,25	479,46	490,61	502,88	516,48	531,68	548,84	568,46	591,22	618,13	650,73	691,50	744,90	819,86	938,51	1182,45
15	425,12	432,45	440,31	448,78	457,94	467,90	478,79	490,76	504,03	518,86	535,61	554,76	576,97	603,23	635,04	674,83	726,94	800,10	915,89	1153,94
16	417,09	424,29	432,00	440,31	449,30	459,07	469,75	481,50	494,52	509,07	525,50	544,29	566,08	591,85	623,05	662,09	713,22	785,00	898,60	1132,17
17	411,09	418,18	425,79	433,98	442,83	452,46	462,99	474,57	487,40	501,75	517,94	536,46	557,94	583,33	614,09	652,57	702,96	773,70	885,67	1115,87
18	406,81	413,82	421,35	429,45	438,22	447,75	458,17	469,63	482,33	496,52	512,55	530,87	552,12	577,25	607,69	645,77	695,63	765,64	876,44	1104,25
19	404,05	411,02	418,49	426,54	435,25	444,72	455,06	466,44	479,06	493,15	509,07	527,27	548,38	573,34	603,57	641,39	690,92	760,45	870,50	1096,76
20	402,70	409,64	417,09	425,12	433,79	443,23	453,54	464,88	477,45	491,50	507,37	525,50	546,55	571,42	601,55	639,25	688,61	757,91	867,59	1093,09

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	108,90	109,20	109,51	109,82	110,14	110,46	110,78	111,10	111,43	111,77	112,11	112,45	112,79	113,14	113,50	113,86	114,22	114,59	114,96	115,34
10	99,19	99,46	99,74	100,03	100,31	100,60	100,90	101,19	101,49	101,80	102,11	102,42	102,73	103,05	103,37	103,70	104,03	104,37	104,71	105,05
11	92,77	93,03	93,29	93,56	93,82	94,09	94,37	94,65	94,93	95,21	95,50	95,79	96,08	96,38	96,69	96,99	97,30	97,62	97,93	98,26
12	88,20	88,45	88,69	88,95	89,20	89,46	89,72	89,98	90,25	90,52	90,79	91,07	91,35	91,64	91,92	92,21	92,51	92,81	93,11	93,41
13	84,80	85,04	85,28	85,52	85,77	86,01	86,27	86,52	86,78	87,04	87,30	87,56	87,83	88,11	88,38	88,66	88,95	89,23	89,52	89,82
14	82,22	82,45	82,68	82,92	83,16	83,40	83,64	83,88	84,13	84,39	84,64	84,90	85,16	85,42	85,69	85,96	86,24	86,52	86,80	87,08
15	80,24	80,46	80,69	80,92	81,15	81,39	81,62	81,86	82,11	82,35	82,60	82,85	83,11	83,36	83,63	83,89	84,16	84,43	84,71	84,98
16	78,72	78,94	79,17	79,39	79,62	79,85	80,08	80,32	80,56	80,80	81,04	81,29	81,54	81,79	82,05	82,31	82,57	82,84	83,11	83,38
17	77,59	77,81	78,03	78,25	78,47	78,70	78,93	79,16	79,40	79,63	79,87	80,12	80,36	80,61	80,87	81,12	81,38	81,64	81,91	82,18
18	76,78	77,00	77,21	77,43	77,66	77,88	78,11	78,34	78,57	78,80	79,04	79,28	79,53	79,77	80,02	80,28	80,53	80,79	81,06	81,32
19	76,26	76,48	76,69	76,91	77,13	77,35	77,58	77,81	78,04	78,27	78,51	78,75	78,99	79,23	79,48	79,73	79,99	80,25	80,51	80,77
20	76,01	76,22	76,43	76,65	76,87	77,09	77,32	77,55	77,78	78,01	78,24	78,48	78,72	78,97	79,22	79,47	79,72	79,98	80,24	80,50

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	115,72	116,11	116,51	116,91	117,31	117,72	118,14	118,56	118,99	119,42	119,86	120,31	120,76	121,22	121,69	122,17	122,65	123,14	123,64	124,14
10	105,40	105,75	106,11	106,48	106,85	107,22	107,60	107,98	108,37	108,77	109,17	109,58	109,99	110,41	110,84	111,27	111,71	112,16	112,61	113,07
11	98,58	98,91	99,25	99,59	99,93	100,28	100,64	101,00	101,36	101,73	102,11	102,49	102,87	103,27	103,66	104,07	104,48	104,90	105,32	105,75
12	93,73	94,04	94,36	94,68	95,01	95,34	95,68	96,02	96,37	96,72	97,08	97,44	97,81	98,18	98,56	98,94	99,33	99,73	100,13	100,55
13	90,12	90,42	90,73	91,04	91,35	91,67	91,99	92,32	92,66	92,99	93,34	93,69	94,04	94,40	94,76	95,13	95,51	95,89	96,28	96,67
14	87,37	87,67	87,96	88,26	88,57	88,88	89,19	89,51	89,83	90,16	90,50	90,83	91,18	91,52	91,88	92,24	92,60	92,97	93,35	93,73
15	85,27	85,55	85,84	86,14	86,43	86,74	87,04	87,35	87,67	87,99	88,31	88,64	88,98	89,32	89,66	90,01	90,37	90,73	91,10	91,47
16	83,66	83,94	84,22	84,51	84,80	85,10	85,40	85,71	86,01	86,33	86,65	86,97	87,30	87,63	87,97	88,31	88,66	89,02	89,38	89,74
17	82,45	82,73	83,01	83,29	83,58	83,88	84,17	84,47	84,78	85,09	85,40	85,72	86,04	86,37	86,70	87,04	87,39	87,74	88,09	88,45
18	81,59	81,87	82,15	82,43	82,71	83,00	83,29	83,59	83,89	84,20	84,51	84,83	85,15	85,47	85,80	86,14	86,48	86,82	87,17	87,53
19	81,04	81,31	81,59	81,87	82,15	82,44	82,73	83,03	83,33	83,63	83,94	84,25	84,57	84,89	85,22	85,55	85,89	86,23	86,58	86,94
20	80,77	81,04	81,32	81,59	81,88	82,16	82,45	82,75	83,05	83,35	83,66	83,97	84,29	84,61	84,93	85,27	85,60	85,95	86,29	86,65

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	124,66	125,18	125,72	126,26	126,81	127,37	127,94	128,52	129,12	129,72	130,33	130,96	131,60	132,25	132,92	133,59	134,29	134,99	135,71	136,45
10	113,54	114,02	114,50	115,00	115,50	116,01	116,53	117,06	117,60	118,15	118,71	119,28	119,86	120,45	121,06	121,68	122,31	122,95	123,61	124,28
11	106,19	106,64	107,09	107,56	108,03	108,50	108,99	109,49	109,99	110,50	111,03	111,56	112,11	112,66	113,23	113,80	114,39	115,00	115,61	116,24
12	100,96	101,39	101,82	102,26	102,70	103,16	103,62	104,09	104,57	105,06	105,56	106,07	106,58	107,11	107,65	108,20	108,76	109,33	109,92	110,51
13	97,08	97,48	97,90	98,32	98,75	99,19	99,63	100,08	100,55	101,02	101,49	101,98	102,48	102,99	103,50	104,03	104,57	105,12	105,68	106,26
14	94,12	94,51	94,92	95,33	95,74	96,17	96,60	97,04	97,48	97,94	98,40	98,88	99,36	99,85	100,35	100,86	101,39	101,92	102,47	103,02
15	91,85	92,24	92,63	93,03	93,43	93,85	94,27	94,70	95,13	95,58	96,03	96,49	96,96	97,44	97,93	98,43	98,94	99,46	100,00	100,54
16	90,12	90,50	90,88	91,27	91,67	92,08	92,49	92,91	93,34	93,77	94,22	94,67	95,13	95,60	96,08	96,58	97,08	97,59	98,11	98,64
17	88,82	89,19	89,57	89,96	90,35	90,75	91,16	91,57	91,99	92,42	92,86	93,31	93,76	94,23	94,70	95,19	95,68	96,18	96,70	97,22
18	87,89	88,26	88,64	89,02	89,41	89,81	90,21	90,62	91,04	91,46	91,90	92,34	92,79	93,25	93,72	94,19	94,68	95,18	95,69	96,21
19	87,30	87,67	88,04	88,42	88,80	89,20	89,60	90,00	90,42	90,84	91,27	91,71	92,16	92,61	93,08	93,56	94,04	94,53	95,04	95,56
20	87,01	87,37	87,74	88,12	88,51	88,90	89,30	89,70	90,12	90,54	90,97	91,40	91,85	92,30	92,77	93,24	93,73	94,22	94,72	95,24

83

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	137,21	137,98	138,77	139,57	140,40	141,24	142,11	143,00	143,91	144,84	145,80	146,79	147,80	148,84	149,91	151,01	152,15	153,32	154,53	155,77
10	124,97	125,67	126,39	127,12	127,87	128,64	129,43	130,24	131,07	131,92	132,80	133,69	134,62	135,56	136,54	137,54	138,58	139,64	140,74	141,88
11	116,88	117,54	118,21	118,90	119,60	120,32	121,06	121,82	122,59	123,39	124,21	125,04	125,91	126,79	127,71	128,64	129,61	130,61	131,64	132,70
12	111,12	111,75	112,39	113,04	113,71	114,39	115,10	115,81	116,55	117,31	118,09	118,88	119,70	120,55	121,41	122,31	123,23	124,17	125,15	126,16
13	106,85	107,45	108,06	108,69	109,33	109,99	110,66	111,36	112,07	112,79	113,54	114,31	115,10	115,91	116,74	117,60	118,48	119,39	120,33	121,30
14	103,59	104,17	104,77	105,38	106,00	106,64	107,29	107,96	108,65	109,36	110,08	110,83	111,59	112,38	113,18	114,02	114,87	115,76	116,67	117,61
15	101,09	101,66	102,24	102,84	103,45	104,07	104,71	105,36	106,03	106,72	107,43	108,15	108,90	109,67	110,46	111,27	112,11	112,97	113,86	114,78
16	99,19	99,74	100,31	100,90	101,49	102,11	102,73	103,37	104,03	104,71	105,40	106,11	106,85	107,60	108,37	109,17	109,99	110,84	111,71	112,61
17	97,76	98,31	98,87	99,44	100,03	100,64	101,25	101,89	102,54	103,20	103,88	104,59	105,31	106,05	106,81	107,60	108,41	109,24	110,10	110,99
18	96,74	97,28	97,84	98,41	98,99	99,59	100,20	100,82	101,47	102,13	102,80	103,50	104,21	104,94	105,70	106,48	107,28	108,10	108,95	109,83
19	96,08	96,62	97,18	97,74	98,32	98,91	99,52	100,14	100,78	101,43	102,11	102,80	103,50	104,23	104,98	105,75	106,55	107,37	108,22	109,09
20	95,76	96,30	96,85	97,41	97,99	98,58	99,19	99,81	100,44	101,09	101,76	102,45	103,16	103,88	104,63	105,40	106,19	107,01	107,85	108,72

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	157,06	158,39	159,77	161,20	162,68	164,21	165,80	167,46	169,19	170,99	172,87	174,83	176,89	179,05	181,31	183,70	186,22	188,88	191,70	194,69
10	143,05	144,26	145,52	146,82	148,16	149,56	151,01	152,53	154,10	155,74	157,45	159,24	161,11	163,08	165,14	167,31	169,61	172,03	174,60	177,33
11	133,80	134,93	136,10	137,32	138,58	139,89	141,24	142,66	144,13	145,66	147,26	148,93	150,69	152,53	154,46	156,49	158,63	160,90	163,30	165,85
12	127,20	128,28	129,40	130,55	131,75	132,99	134,29	135,63	137,03	138,49	140,01	141,60	143,26	145,01	146,85	148,78	150,82	152,97	155,26	157,68
13	122,31	123,34	124,42	125,53	126,68	127,87	129,12	130,41	131,75	133,15	134,62	136,15	137,75	139,43	141,19	143,05	145,01	147,08	149,28	151,61
14	118,58	119,59	120,63	121,70	122,82	123,98	125,18	126,44	127,74	129,10	130,52	132,00	133,55	135,18	136,89	138,70	140,60	142,60	144,73	146,99
15	115,72	116,70	117,72	118,77	119,86	120,99	122,17	123,39	124,66	125,99	127,37	128,82	130,33	131,92	133,59	135,35	137,21	139,17	141,24	143,45
16	113,54	114,50	115,50	116,53	117,60	118,71	119,86	121,06	122,31	123,61	124,97	126,39	127,87	129,43	131,07	132,80	134,62	136,54	138,58	140,74
17	111,91	112,85	113,84	114,85	115,91	117,00	118,14	119,32	120,55	121,83	123,17	124,57	126,03	127,57	129,19	130,89	132,68	134,58	136,58	138,72
18	110,74	111,68	112,65	113,66	114,70	115,78	116,91	118,07	119,29	120,56	121,89	123,27	124,72	126,24	127,84	129,52	131,30	133,17	135,16	137,27
19	109,99	110,92	111,89	112,89	113,92	115,00	116,11	117,27	118,48	119,74	121,06	122,44	123,88	125,39	126,97	128,64	130,41	132,27	134,24	136,34
20	109,62	110,55	111,51	112,51	113,54	114,61	115,72	116,88	118,09	119,34	120,65	122,03	123,46	124,97	126,55	128,21	129,97	131,83	133,80	135,89

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	197,89	201,30	204,96	208,90	213,17	217,80	222,87	228,44	234,62	241,52	249,32	258,23	268,57	280,80	295,60	314,12	338,38	372,43	426,33	537,14
10	180,23	183,34	186,68	190,27	194,15	198,37	202,99	208,06	213,69	219,98	227,08	235,20	244,61	255,75	269,23	286,10	308,20	339,21	388,30	489,23
11	168,57	171,48	174,60	177,96	181,59	185,54	189,85	194,60	199,86	205,75	212,39	219,98	228,79	239,20	251,81	267,59	288,25	317,26	363,18	457,58
12	160,27	163,03	166,00	169,19	172,64	176,40	180,50	185,02	190,02	195,61	201,93	209,14	217,52	227,42	239,41	254,41	274,05	301,64	345,29	435,03
13	154,10	156,75	159,61	162,68	166,00	169,61	173,55	177,89	182,70	188,08	194,15	201,09	209,14	218,66	230,19	244,61	263,50	290,02	331,99	418,29
14	149,40	151,98	154,75	157,72	160,94	164,44	168,27	172,48	177,14	182,35	188,24	194,97	202,77	212,00	223,18	237,17	255,48	281,19	321,88	405,55
15	145,80	148,32	151,01	153,92	157,06	160,48	164,21	168,32	172,87	177,96	183,70	190,27	197,89	206,89	217,80	231,45	249,32	274,41	314,12	395,77
16	143,05	145,52	148,16	151,01	154,10	157,45	161,11	165,14	169,61	174,60	180,23	186,68	194,15	202,99	213,69	227,08	244,61	269,23	308,20	388,30
17	140,99	143,42	146,03	148,84	151,88	155,18	158,79	162,76	167,17	172,09	177,64	183,99	191,36	200,07	210,62	223,81	241,09	265,36	303,76	382,71
18	139,52	141,93	144,51	147,29	150,30	153,57	157,14	161,07	165,42	170,29	175,79	182,07	189,36	197,98	208,42	221,48	238,58	262,59	300,60	378,73
19	138,58	140,97	143,53	146,29	149,28	152,53	156,07	159,98	164,30	169,14	174,60	180,84	188,08	196,64	207,01	219,98	236,97	260,81	298,56	376,16
20	138,11	140,50	143,05	145,80	148,78	152,01	155,55	159,44	163,75	168,57	174,01	180,23	187,45	195,98	206,32	219,24	236,17	259,94	297,56	374,90

4 ПО 50 М СЪЧЕТАНА - МЪЖЕ

25 м басейн

БАЗА: 91,80

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	123,77	124,12	124,47	124,82	125,18	125,54	125,91	126,28	126,65	127,03	127,41	127,80	128,20	128,59	129,00	129,41	129,82	130,24	130,66	131,09
10	112,73	113,05	113,36	113,69	114,01	114,34	114,68	115,01	115,35	115,70	116,05	116,40	116,76	117,12	117,49	117,86	118,24	118,62	119,01	119,40
11	105,44	105,73	106,03	106,33	106,64	106,94	107,26	107,57	107,89	108,21	108,54	108,87	109,21	109,55	109,89	110,24	110,59	110,95	111,31	111,67
12	100,24	100,52	100,81	101,09	101,38	101,68	101,97	102,27	102,58	102,88	103,19	103,51	103,83	104,15	104,48	104,81	105,14	105,48	105,82	106,17
13	96,38	96,65	96,93	97,20	97,48	97,76	98,05	98,33	98,63	98,92	99,22	99,52	99,83	100,14	100,45	100,77	101,09	101,42	101,75	102,08
14	93,45	93,71	93,97	94,24	94,51	94,78	95,06	95,34	95,62	95,91	96,20	96,49	96,79	97,09	97,39	97,70	98,01	98,33	98,65	98,98
15	91,20	91,45	91,71	91,97	92,23	92,50	92,77	93,04	93,32	93,60	93,88	94,17	94,46	94,75	95,05	95,35	95,65	95,96	96,27	96,59
16	89,47	89,72	89,98	90,23	90,49	90,75	91,02	91,29	91,56	91,83	92,11	92,39	92,67	92,96	93,25	93,55	93,85	94,15	94,46	94,77
17	88,19	88,43	88,68	88,93	89,19	89,45	89,71	89,97	90,24	90,51	90,78	91,06	91,34	91,62	91,91	92,20	92,50	92,79	93,10	93,40
18	87,27	87,51	87,76	88,01	88,26	88,52	88,77	89,03	89,30	89,57	89,84	90,11	90,39	90,67	90,95	91,24	91,53	91,83	92,13	92,43
19	86,68	86,92	87,16	87,41	87,66	87,92	88,17	88,43	88,69	88,96	89,23	89,50	89,78	90,05	90,34	90,62	90,91	91,20	91,50	91,80
20	86,39	86,63	86,87	87,12	87,37	87,62	87,88	88,14	88,40	88,66	88,93	89,20	89,47	89,75	90,03	90,32	90,61	90,90	91,20	91,50

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	131,53	131,97	132,42	132,87	133,33	133,80	134,27	134,75	135,23	135,73	136,23	136,74	137,25	137,78	138,31	138,85	139,40	139,96	140,52	141,10
10	119,79	120,20	120,60	121,02	121,44	121,86	122,29	122,73	123,17	123,62	124,08	124,54	125,01	125,49	125,97	126,46	126,96	127,47	127,99	128,51
11	112,04	112,42	112,80	113,19	113,58	113,98	114,38	114,79	115,20	115,62	116,05	116,48	116,92	117,37	117,82	118,28	118,75	119,22	119,71	120,20
12	106,52	106,88	107,24	107,61	107,98	108,36	108,74	109,13	109,53	109,93	110,33	110,74	111,16	111,59	112,02	112,45	112,90	113,35	113,81	114,28
13	102,42	102,77	103,12	103,47	103,83	104,19	104,56	104,93	105,31	105,69	106,08	106,48	106,88	107,29	107,70	108,12	108,55	108,99	109,43	109,88
14	99,30	99,64	99,98	100,32	100,66	101,02	101,37	101,74	102,10	102,48	102,85	103,24	103,63	104,02	104,42	104,83	105,25	105,67	106,10	106,53
15	96,91	97,24	97,57	97,90	98,24	98,58	98,93	99,28	99,64	100,01	100,37	100,75	101,13	101,51	101,91	102,30	102,71	103,12	103,54	103,96
16	95,08	95,40	95,72	96,05	96,38	96,72	97,06	97,41	97,76	98,12	98,48	98,85	99,22	99,60	99,98	100,37	100,77	101,17	101,58	102,00
17	93,71	94,03	94,35	94,67	95,00	95,33	95,67	96,01	96,35	96,71	97,06	97,42	97,79	98,17	98,54	98,93	99,32	99,72	100,12	100,53
18	92,74	93,05	93,36	93,68	94,01	94,34	94,67	95,01	95,35	95,70	96,05	96,41	96,77	97,14	97,52	97,90	98,29	98,68	99,08	99,48
19	92,11	92,42	92,73	93,05	93,37	93,70	94,03	94,36	94,70	95,05	95,40	95,76	96,12	96,48	96,86	97,24	97,62	98,01	98,41	98,81
20	91,80	92,11	92,42	92,74	93,06	93,38	93,71	94,05	94,39	94,73	95,08	95,44	95,80	96,16	96,53	96,91	97,29	97,68	98,08	98,48

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	141,68	142,28	142,88	143,50	144,13	144,76	145,41	146,07	146,75	147,43	148,13	148,84	149,57	150,31	151,07	151,84	152,62	153,43	154,25	155,09
10	129,05	129,59	130,14	130,70	131,27	131,85	132,44	133,04	133,66	134,28	134,92	135,57	136,23	136,90	137,59	138,29	139,01	139,74	140,49	141,25
11	120,70	121,20	121,72	122,24	122,78	123,32	123,87	124,44	125,01	125,59	126,19	126,80	127,41	128,05	128,69	129,35	130,02	130,70	131,40	132,11
12	114,75	115,23	115,72	116,22	116,73	117,25	117,77	118,31	118,85	119,41	119,97	120,55	121,14	121,74	122,35	122,97	123,61	124,26	124,93	125,60
13	110,33	110,80	111,27	111,75	112,23	112,73	113,24	113,75	114,28	114,81	115,35	115,91	116,47	117,05	117,64	118,24	118,85	119,48	120,12	120,77
14	106,97	107,42	107,88	108,34	108,82	109,30	109,79	110,29	110,80	111,31	111,84	112,38	112,93	113,49	114,06	114,64	115,23	115,84	116,46	117,09
15	104,39	104,83	105,28	105,73	106,19	106,66	107,14	107,63	108,12	108,63	109,14	109,67	110,20	110,75	111,31	111,87	112,45	113,05	113,65	114,27
16	102,42	102,85	103,29	103,74	104,19	104,65	105,12	105,60	106,08	106,58	107,09	107,60	108,12	108,66	109,21	109,76	110,33	110,91	111,51	112,11
17	100,95	101,37	101,80	102,24	102,69	103,14	103,61	104,08	104,56	105,05	105,54	106,05	106,57	107,10	107,63	108,18	108,74	109,32	109,90	110,50
18	99,90	100,32	100,74	101,18	101,62	102,07	102,53	102,99	103,47	103,95	104,44	104,95	105,46	105,98	106,51	107,06	107,61	108,18	108,76	109,35
19	99,22	99,64	100,06	100,49	100,93	101,38	101,83	102,30	102,77	103,25	103,74	104,24	104,74	105,26	105,79	106,33	106,88	107,44	108,02	108,61
20	98,89	99,30	99,73	100,16	100,59	101,04	101,49	101,95	102,42	102,90	103,39	103,89	104,39	104,91	105,44	105,98	106,52	107,09	107,66	108,24

85

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	155,94	156,82	157,72	158,63	159,57	160,53	161,52	162,53	163,56	164,62	165,71	166,83	167,98	169,17	170,38	171,64	172,93	174,26	175,63	177,05
10	142,03	142,83	143,65	144,48	145,34	146,21	147,11	148,03	148,97	149,94	150,93	151,95	153,00	154,08	155,19	156,33	157,50	158,71	159,96	161,25
11	132,84	133,59	134,35	135,13	135,93	136,75	137,59	138,45	139,33	140,24	141,17	142,12	143,10	144,11	145,15	146,21	147,31	148,45	149,61	150,82
12	126,30	127,01	127,73	128,48	129,24	130,02	130,81	131,63	132,47	133,33	134,21	135,12	136,05	137,01	138,00	139,01	140,05	141,13	142,24	143,39
13	121,44	122,12	122,82	123,53	124,26	125,01	125,78	126,56	127,37	128,20	129,05	129,92	130,81	131,73	132,68	133,66	134,66	135,70	136,77	137,87
14	117,74	118,40	119,08	119,77	120,48	121,20	121,95	122,71	123,49	124,29	125,12	125,96	126,83	127,72	128,64	129,59	130,56	131,57	132,60	133,67
15	114,90	115,55	116,21	116,88	117,57	118,28	119,01	119,75	120,51	121,30	122,10	122,92	123,77	124,64	125,54	126,46	127,41	128,39	129,41	130,45
16	112,73	113,36	114,01	114,68	115,35	116,05	116,76	117,49	118,24	119,01	119,79	120,60	121,44	122,29	123,17	124,08	125,01	125,97	126,96	127,99
17	111,11	111,73	112,37	113,03	113,69	114,38	115,08	115,80	116,54	117,29	118,07	118,87	119,69	120,53	121,40	122,29	123,21	124,16	125,14	126,15
18	109,95	110,57	111,20	111,85	112,51	113,19	113,88	114,59	115,32	116,07	116,84	117,63	118,44	119,28	120,13	121,02	121,93	122,87	123,83	124,83
19	109,21	109,82	110,45	111,09	111,75	112,42	113,11	113,82	114,54	115,29	116,05	116,83	117,64	118,47	119,32	120,20	121,10	122,03	122,99	123,99
20	108,84	109,45	110,08	110,72	111,37	112,04	112,73	113,44	114,16	114,90	115,66	116,44	117,25	118,07	118,92	119,79	120,70	121,62	122,58	123,57

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	178,51	180,02	181,59	183,21	184,89	186,64	188,45	190,33	192,29	194,34	196,48	198,71	201,05	203,50	206,07	208,79	211,65	214,67	217,88	221,28
10	162,59	163,96	165,39	166,87	168,40	169,99	171,64	173,35	175,14	177,00	178,95	180,98	183,11	185,35	187,69	190,16	192,77	195,52	198,44	201,54
11	152,07	153,36	154,69	156,07	157,50	158,99	160,53	162,14	163,81	165,55	167,37	169,27	171,27	173,35	175,55	177,86	180,30	182,87	185,60	188,50
12	144,58	145,80	147,07	148,38	149,74	151,16	152,62	154,15	155,74	157,40	159,13	160,93	162,83	164,81	166,90	169,10	171,41	173,86	176,46	179,22
13	139,01	140,19	141,41	142,67	143,98	145,34	146,75	148,22	149,74	151,34	153,00	154,74	156,56	158,47	160,48	162,59	164,81	167,17	169,66	172,32
14	134,78	135,92	137,10	138,32	139,59	140,91	142,28	143,70	145,18	146,73	148,34	150,03	151,79	153,64	155,59	157,64	159,80	162,08	164,50	167,07
15	131,53	132,64	133,80	134,99	136,23	137,51	138,85	140,24	141,68	143,19	144,76	146,41	148,13	149,94	151,84	153,84	155,94	158,17	160,53	163,04
16	129,05	130,14	131,27	132,44	133,66	134,92	136,23	137,59	139,01	140,49	142,03	143,65	145,34	147,11	148,97	150,93	153,00	155,19	157,50	159,96
17	127,19	128,27	129,38	130,54	131,73	132,98	134,27	135,61	137,01	138,47	139,99	141,58	143,25	144,99	146,83	148,76	150,80	152,95	155,24	157,66
18	125,86	126,93	128,03	129,18	130,36	131,59	132,87	134,20	135,58	137,02	138,53	140,10	141,75	143,48	145,30	147,21	149,23	151,36	153,62	156,02
19	125,01	126,07	127,17	128,30	129,48	130,70	131,97	133,29	134,66	136,10	137,59	139,15	140,79	142,51	144,31	146,21	148,22	150,33	152,58	154,96
20	124,59	125,65	126,74	127,87	129,05	130,26	131,53	132,84	134,21	135,64	137,13	138,69	140,32	142,03	143,83	145,72	147,72	149,83	152,07	154,44

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	224,91	228,79	232,95	237,43	242,28	247,54	253,30	259,64	266,66	274,51	283,37	293,50	305,25	319,14	335,97	357,02	384,59	423,29	484,55	610,50
10	204,85	208,38	212,17	216,25	220,66	225,46	230,71	236,48	242,87	250,02	258,09	267,32	278,02	290,67	306,00	325,17	350,28	385,54	441,33	556,04
11	191,59	194,90	198,44	202,26	206,39	210,87	215,78	221,18	227,16	233,84	241,39	250,02	260,03	271,87	286,20	304,13	327,62	360,59	412,77	520,06
12	182,15	185,30	188,67	192,29	196,22	200,49	205,15	210,28	215,97	222,32	229,50	237,70	247,22	258,47	272,10	289,15	311,48	342,83	392,44	494,44
13	175,14	178,16	181,40	184,89	188,67	192,77	197,25	202,19	207,65	213,76	220,66	228,55	237,70	248,52	261,63	278,02	299,49	329,63	377,33	475,41
14	169,81	172,74	175,88	179,26	182,92	186,90	191,25	196,03	201,33	207,25	213,94	221,59	230,46	240,95	253,66	269,55	290,37	319,59	365,84	460,93
15	165,71	168,57	171,64	174,94	178,51	182,39	186,64	191,30	196,48	202,26	208,79	216,25	224,91	235,15	247,54	263,05	283,37	311,89	357,02	449,82
16	162,59	165,39	168,40	171,64	175,14	178,95	183,11	187,69	192,77	198,44	204,85	212,17	220,66	230,71	242,87	258,09	278,02	306,00	350,28	441,33
17	160,25	163,01	165,97	169,17	172,62	176,37	180,48	184,99	189,99	195,59	201,90	209,12	217,49	227,39	239,38	254,38	274,02	301,60	345,24	434,98
18	158,58	161,31	164,25	167,41	170,82	174,54	178,60	183,06	188,01	193,55	199,80	206,94	215,22	225,02	236,88	251,73	271,16	298,45	341,65	430,45
19	157,50	160,22	163,13	166,27	169,66	173,35	177,39	181,82	186,74	192,24	198,44	205,53	213,76	223,49	235,28	250,02	269,33	296,43	339,33	427,53
20	156,98	159,68	162,59	165,71	169,10	172,77	176,79	181,22	186,12	191,59	197,78	204,85	213,05	222,75	234,49	249,18	268,42	295,44	338,19	426,10

4 ПО 100 М СВОБОДЕН СТИЛ - МЪЖЕ

25 м басейн

БАЗА: 183,30

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	247,14	247,83	248,53	249,23	249,95	250,67	251,40	252,14	252,89	253,65	254,41	255,19	255,97	256,77	257,57	258,39	259,21	260,05	260,90	261,76
10	225,09	225,72	226,36	227,00	227,65	228,31	228,98	229,65	230,33	231,02	231,72	232,42	233,14	233,86	234,60	235,34	236,09	236,85	237,62	238,41
11	210,53	211,12	211,71	212,31	212,92	213,54	214,16	214,79	215,43	216,07	216,73	217,39	218,06	218,73	219,42	220,11	220,82	221,53	222,25	222,98
12	200,16	200,72	201,28	201,86	202,43	203,02	203,61	204,21	204,82	205,43	206,05	206,68	207,31	207,96	208,61	209,27	209,94	210,62	211,30	212,00
13	192,45	192,99	193,53	194,08	194,64	195,20	195,77	196,35	196,93	197,52	198,12	198,72	199,33	199,95	200,58	201,21	201,86	202,51	203,17	203,83
14	186,59	187,11	187,64	188,17	188,71	189,26	189,81	190,37	190,93	191,50	192,08	192,67	193,26	193,86	194,47	195,08	195,71	196,34	196,98	197,63
15	182,09	182,60	183,12	183,64	184,16	184,70	185,23	185,78	186,33	186,89	187,45	188,02	188,60	189,19	189,78	190,38	190,99	191,61	192,23	192,86
16	178,66	179,16	179,66	180,17	180,69	181,21	181,74	182,27	182,81	183,36	183,92	184,48	185,04	185,62	186,20	186,79	187,39	187,99	188,60	189,22
17	176,09	176,58	177,08	177,58	178,09	178,60	179,12	179,65	180,18	180,72	181,27	181,82	182,38	182,95	183,52	184,10	184,69	185,29	185,89	186,50
18	174,25	174,74	175,23	175,73	176,23	176,74	177,26	177,78	178,31	178,84	179,38	179,93	180,48	181,04	181,61	182,18	182,77	183,36	183,95	184,56
19	173,07	173,55	174,04	174,54	175,04	175,54	176,06	176,57	177,10	177,63	178,16	178,71	179,26	179,81	180,38	180,95	181,53	182,11	182,71	183,31
20	172,49	172,97	173,46	173,95	174,45	174,96	175,47	175,98	176,50	177,03	177,57	178,11	178,66	179,21	179,77	180,34	180,92	181,50	182,09	182,69

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	262,63	263,51	264,40	265,31	266,22	267,15	268,10	269,06	270,03	271,01	272,01	273,03	274,06	275,10	276,17	277,24	278,34	279,45	280,59	281,74
10	239,20	240,00	240,81	241,64	242,48	243,32	244,18	245,06	245,94	246,84	247,75	248,67	249,61	250,56	251,53	252,51	253,51	254,53	255,56	256,60
11	223,72	224,47	225,23	226,00	226,79	227,58	228,38	229,20	230,03	230,87	231,72	232,58	233,46	234,35	235,26	236,18	237,11	238,06	239,02	240,00
12	212,70	213,41	214,14	214,87	215,61	216,37	217,13	217,91	218,70	219,49	220,30	221,13	221,96	222,81	223,67	224,54	225,43	226,33	227,25	228,18
13	204,51	205,20	205,89	206,60	207,31	208,04	208,77	209,52	210,28	211,04	211,82	212,61	213,41	214,23	215,06	215,90	216,75	217,62	218,50	219,39
14	198,28	198,95	199,62	200,31	201,00	201,70	202,42	203,14	203,87	204,62	205,37	206,14	206,92	207,71	208,51	209,32	210,15	210,99	211,84	212,71
15	193,50	194,15	194,81	195,48	196,15	196,84	197,54	198,24	198,96	199,68	200,42	201,17	201,93	202,70	203,48	204,28	205,08	205,90	206,74	207,58
16	189,85	190,49	191,13	191,79	192,45	193,13	193,81	194,50	195,20	195,92	196,64	197,37	198,12	198,87	199,64	200,42	201,21	202,02	202,84	203,67
17	187,12	187,75	188,38	189,03	189,68	190,35	191,02	191,70	192,39	193,10	193,81	194,53	195,27	196,01	196,77	197,54	198,32	199,11	199,92	200,74
18	185,17	185,79	186,42	187,06	187,71	188,36	189,03	189,70	190,39	191,08	191,79	192,50	193,23	193,97	194,72	195,48	196,25	197,04	197,83	198,64
19	183,92	184,53	185,16	185,79	186,43	187,09	187,75	188,42	189,10	189,79	190,49	191,20	191,92	192,65	193,40	194,15	194,92	195,70	196,49	197,30
20	183,30	183,92	184,54	185,17	185,81	186,46	187,12	187,79	188,47	189,15	189,85	190,56	191,28	192,01	192,75	193,50	194,27	195,05	195,84	196,64

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	282,90	284,09	285,30	286,53	287,78	289,06	290,35	291,67	293,02	294,39	295,78	297,20	298,65	300,13	301,64	303,18	304,75	306,35	307,99	309,67
10	257,67	258,75	259,85	260,97	262,11	263,27	264,45	265,65	266,88	268,13	269,40	270,69	272,01	273,36	274,73	276,13	277,57	279,03	280,52	282,04
11	241,00	242,01	243,04	244,09	245,15	246,24	247,34	248,47	249,61	250,78	251,97	253,18	254,41	255,67	256,96	258,27	259,61	260,97	262,37	263,79
12	229,13	230,09	231,07	232,06	233,08	234,11	235,16	236,23	237,31	238,42	239,55	240,71	241,88	243,08	244,30	245,55	246,82	248,12	249,44	250,80
13	220,30	221,23	222,17	223,13	224,10	225,09	226,10	227,13	228,18	229,24	230,33	231,44	232,57	233,72	234,89	236,09	237,31	238,56	239,84	241,14
14	213,59	214,49	215,40	216,33	217,28	218,24	219,22	220,21	221,23	222,26	223,32	224,39	225,48	226,60	227,74	228,90	230,09	231,30	232,54	233,80
15	208,45	209,32	210,21	211,12	212,04	212,98	213,93	214,91	215,90	216,91	217,93	218,98	220,05	221,14	222,25	223,38	224,54	225,72	226,93	228,16
16	204,51	205,37	206,24	207,13	208,04	208,96	209,90	210,85	211,82	212,81	213,82	214,85	215,90	216,97	218,06	219,17	220,30	221,46	222,65	223,86
17	201,57	202,42	203,28	204,15	205,04	205,95	206,88	207,82	208,77	209,75	210,74	211,76	212,79	213,84	214,92	216,01	217,13	218,28	219,44	220,64
18	199,47	200,31	201,16	202,03	202,91	203,81	204,72	205,65	206,60	207,56	208,55	209,55	210,57	211,62	212,68	213,76	214,87	216,00	217,16	218,34
19	198,12	198,95	199,80	200,66	201,53	202,42	203,33	204,26	205,20	206,16	207,13	208,13	209,15	210,18	211,24	212,31	213,41	214,54	215,69	216,86
20	197,45	198,28	199,13	199,99	200,86	201,75	202,65	203,57	204,51	205,47	206,44	207,43	208,45	209,48	210,53	211,60	212,70	213,82	214,96	216,13

87

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	311,38	313,13	314,92	316,75	318,62	320,54	322,51	324,52	326,59	328,71	330,89	333,12	335,42	337,78	340,21	342,71	345,29	347,95	350,69	353,52
10	283,60	285,19	286,82	288,49	290,20	291,95	293,74	295,57	297,46	299,39	301,37	303,41	305,50	307,65	309,86	312,14	314,49	316,91	319,41	321,98
11	265,25	266,74	268,27	269,83	271,42	273,06	274,73	276,45	278,21	280,02	281,87	283,78	285,73	287,75	289,82	291,95	294,14	296,40	298,74	301,15
12	252,18	253,60	255,05	256,53	258,05	259,61	261,20	262,83	264,51	266,22	267,99	269,80	271,66	273,57	275,54	277,57	279,65	281,80	284,02	286,31
13	242,48	243,84	245,23	246,66	248,12	249,61	251,14	252,71	254,32	255,97	257,67	259,41	261,20	263,04	264,93	266,88	268,89	270,95	273,09	275,29
14	235,09	236,41	237,76	239,15	240,56	242,01	243,49	245,02	246,58	248,18	249,82	251,51	253,24	255,03	256,86	258,75	260,70	262,70	264,77	266,91
15	229,42	230,71	232,03	233,38	234,76	236,18	237,62	239,11	240,63	242,20	243,80	245,45	247,14	248,88	250,67	252,51	254,41	256,37	258,39	260,47
16	225,09	226,36	227,65	228,98	230,33	231,72	233,14	234,60	236,09	237,62	239,20	240,81	242,48	244,18	245,94	247,75	249,61	251,53	253,51	255,56
17	221,86	223,10	224,38	225,68	227,02	228,38	229,79	231,22	232,69	234,21	235,76	237,35	238,99	240,67	242,40	244,18	246,02	247,91	249,86	251,88
18	219,54	220,78	222,04	223,33	224,65	226,00	227,39	228,81	230,27	231,77	233,30	234,88	236,50	238,16	239,88	241,64	243,46	245,33	247,26	249,26
19	218,06	219,28	220,53	221,82	223,13	224,47	225,85	227,26	228,71	230,19	231,72	233,28	234,89	236,55	238,25	240,00	241,81	243,67	245,58	247,57
20	217,33	218,55	219,80	221,07	222,38	223,72	225,09	226,50	227,94	229,42	230,94	232,50	234,11	235,76	237,45	239,20	241,00	242,85	244,76	246,74

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	356,44	359,46	362,58	365,82	369,18	372,66	376,28	380,04	383,96	388,05	392,31	396,77	401,44	406,33	411,48	416,89	422,60	428,64	435,04	441,84
10	324,64	327,39	330,24	333,19	336,25	339,42	342,71	346,14	349,71	353,43	357,31	361,38	365,63	370,09	374,77	379,70	384,91	390,41	396,23	402,43
11	303,64	306,21	308,87	311,63	314,49	317,46	320,54	323,75	327,08	330,56	334,20	337,99	341,97	346,14	350,52	355,14	360,00	365,15	370,60	376,39
12	288,68	291,13	293,66	296,28	299,00	301,82	304,75	307,80	310,97	314,28	317,73	321,34	325,12	329,09	333,26	337,64	342,27	347,16	352,34	357,85
13	277,57	279,92	282,35	284,87	287,49	290,20	293,02	295,95	299,00	302,18	305,50	308,97	312,61	316,42	320,43	324,64	329,09	333,79	338,77	344,07
14	269,11	271,39	273,75	276,20	278,73	281,36	284,09	286,93	289,89	292,98	296,20	299,56	303,09	306,78	310,67	314,76	319,07	323,63	328,46	333,59
15	262,63	264,85	267,15	269,54	272,01	274,58	277,24	280,02	282,90	285,91	289,06	292,34	295,78	299,39	303,18	307,17	311,38	315,83	320,54	325,55
16	257,67	259,85	262,11	264,45	266,88	269,40	272,01	274,73	277,57	280,52	283,60	286,82	290,20	293,74	297,46	301,37	305,50	309,86	314,49	319,41
17	253,96	256,11	258,34	260,65	263,04	265,52	268,10	270,78	273,57	276,48	279,52	282,70	286,02	289,51	293,18	297,03	301,10	305,41	309,96	314,81
18	251,32	253,44	255,65	257,93	260,30	262,75	265,31	267,96	270,72	273,60	276,61	279,75	283,04	286,50	290,12	293,94	297,97	302,22	306,74	311,53
19	249,61	251,73	253,92	256,18	258,53	260,97	263,51	266,14	268,89	271,75	274,73	277,85	281,12	284,55	288,16	291,95	295,95	300,18	304,66	309,42
20	248,78	250,88	253,07	255,33	257,67	260,10	262,63	265,25	267,99	270,84	273,81	276,93	280,18	283,60	287,19	290,97	294,96	299,17	303,64	308,38

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	449,08	456,83	465,13	474,08	483,76	494,28	505,78	518,43	532,45	548,12	565,81	586,03	609,50	637,24	670,84	712,87	767,92	845,21	967,52	1219,00
10	409,02	416,08	423,64	431,79	440,61	450,19	460,66	472,18	484,95	499,22	515,34	533,76	555,13	580,40	611,00	649,28	699,42	769,81	881,21	1110,26
11	382,56	389,16	396,23	403,85	412,10	421,06	430,86	441,63	453,57	466,92	481,99	499,22	519,21	542,84	571,47	607,27	654,17	720,00	824,20	1038,42
12	363,71	369,99	376,71	383,96	391,80	400,32	409,63	419,88	431,23	443,92	458,25	474,63	493,63	516,10	543,32	577,36	621,94	684,53	783,60	987,27
13	349,71	355,74	362,21	369,18	376,71	384,91	393,86	403,71	414,63	426,83	440,61	456,36	474,63	496,23	522,40	555,13	598,00	658,18	753,43	949,26
14	339,06	344,91	351,18	357,93	365,24	373,18	381,87	391,42	402,00	413,83	427,19	442,46	460,18	481,12	506,49	538,22	579,78	638,14	730,48	920,35
15	330,89	336,59	342,71	349,31	356,44	364,19	372,66	381,98	392,31	403,85	416,89	431,79	449,08	469,52	494,28	525,25	565,81	622,75	712,87	898,17
16	324,64	330,24	336,25	342,71	349,71	357,31	365,63	374,77	384,91	396,23	409,02	423,64	440,61	460,66	484,95	515,34	555,13	611,00	699,42	881,21
17	319,97	325,49	331,41	337,78	344,68	352,17	360,37	369,38	379,37	390,53	403,14	417,55	434,27	454,03	477,97	507,92	547,14	602,21	689,36	868,53
18	316,64	322,10	327,96	334,26	341,09	348,50	356,61	365,53	375,41	386,46	398,94	413,20	429,74	449,30	472,99	502,63	541,44	595,93	682,17	859,49
19	314,49	319,91	325,73	332,00	338,77	346,14	354,19	363,05	372,87	383,84	396,23	410,40	426,83	446,26	469,79	499,22	537,77	591,89	677,55	853,66
20	313,44	318,84	324,64	330,89	337,64	344,98	353,01	361,84	371,62	382,56	394,91	409,02	425,40	444,76	468,22	497,55	535,97	589,91	675,28	850,80

4 ПО 100 М СЪЧЕТАНА - МЪЖЕ

25 м басейн

БАЗА: 199,16

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	268,52	269,27	270,03	270,80	271,58	272,36	273,15	273,96	274,77	275,59	276,43	277,27	278,12	278,99	279,86	280,75	281,64	282,55	283,47	284,40
10	244,57	245,25	245,94	246,64	247,35	248,06	248,79	249,52	250,26	251,01	251,77	252,54	253,31	254,10	254,90	255,70	256,52	257,35	258,19	259,03
11	228,75	229,39	230,03	230,68	231,35	232,01	232,69	233,38	234,07	234,77	235,48	236,20	236,92	237,66	238,40	239,16	239,92	240,70	241,48	242,27
12	217,48	218,09	218,70	219,32	219,95	220,59	221,23	221,88	222,54	223,20	223,88	224,56	225,25	225,95	226,66	227,38	228,10	228,84	229,58	230,34
13	209,10	209,69	210,28	210,88	211,48	212,09	212,71	213,34	213,97	214,61	215,26	215,91	216,58	217,25	217,93	218,62	219,32	220,03	220,75	221,47
14	202,74	203,30	203,88	204,46	205,04	205,63	206,23	206,84	207,45	208,07	208,70	209,34	209,98	210,64	211,30	211,96	212,64	213,33	214,02	214,73
15	197,85	198,40	198,96	199,53	200,10	200,68	201,26	201,85	202,45	203,06	203,67	204,29	204,92	205,56	206,20	206,86	207,52	208,19	208,86	209,55
16	194,12	194,66	195,21	195,76	196,32	196,89	197,46	198,04	198,63	199,23	199,83	200,44	201,05	201,68	202,31	202,95	203,60	204,26	204,92	205,60
17	191,32	191,86	192,40	192,94	193,50	194,06	194,62	195,19	195,77	196,36	196,95	197,55	198,16	198,78	199,40	200,03	200,67	201,32	201,97	202,64
18	189,33	189,86	190,39	190,93	191,48	192,03	192,59	193,16	193,73	194,31	194,90	195,50	196,10	196,71	197,32	197,95	198,58	199,22	199,87	200,53
19	188,05	188,57	189,10	189,64	190,18	190,73	191,29	191,85	192,42	193,00	193,58	194,17	194,77	195,37	195,98	196,60	197,23	197,87	198,51	199,17
20	187,42	187,94	188,47	189,01	189,55	190,09	190,65	191,21	191,78	192,35	192,93	193,52	194,12	194,72	195,33	195,95	196,57	197,21	197,85	198,50

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	285,35	286,31	287,28	288,26	289,26	290,27	291,30	292,34	293,39	294,46	295,55	296,65	297,77	298,91	300,06	301,23	302,42	303,63	304,86	306,11
10	259,90	260,77	261,65	262,55	263,46	264,38	265,31	266,26	267,22	268,20	269,18	270,19	271,21	272,24	273,30	274,36	275,45	276,55	277,67	278,81
11	243,08	243,89	244,72	245,56	246,41	247,27	248,14	249,03	249,93	250,84	251,77	252,71	253,66	254,63	255,61	256,61	257,63	258,66	259,70	260,77
12	231,10	231,88	232,67	233,46	234,27	235,09	235,92	236,76	237,62	238,49	239,37	240,26	241,17	242,09	243,02	243,97	244,93	245,91	246,91	247,92
13	222,21	222,95	223,71	224,47	225,25	226,04	226,84	227,65	228,47	229,30	230,15	231,01	231,88	232,77	233,66	234,58	235,50	236,45	237,40	238,38
14	215,44	216,16	216,90	217,64	218,39	219,16	219,93	220,72	221,51	222,32	223,14	223,97	224,82	225,68	226,55	227,43	228,33	229,25	230,17	231,12
15	210,25	210,95	211,67	212,39	213,13	213,87	214,63	215,39	216,17	216,96	217,76	218,57	219,40	220,24	221,09	221,95	222,83	223,72	224,62	225,55
16	206,28	206,97	207,67	208,38	209,10	209,84	210,58	211,33	212,09	212,87	213,65	214,45	215,26	216,08	216,91	217,76	218,62	219,50	220,39	221,29
17	203,31	203,99	204,68	205,39	206,10	206,82	207,55	208,29	209,04	209,80	210,58	211,36	212,16	212,97	213,79	214,63	215,48	216,34	217,21	218,10
18	201,19	201,87	202,55	203,25	203,95	204,66	205,39	206,12	206,86	207,62	208,38	209,16	209,95	210,75	211,57	212,39	213,23	214,08	214,95	215,83
19	199,83	200,50	201,18	201,87	202,57	203,27	203,99	204,72	205,46	206,21	206,97	207,74	208,53	209,32	210,13	210,95	211,79	212,63	213,49	214,37
20	199,16	199,83	200,51	201,19	201,89	202,59	203,31	204,04	204,77	205,52	206,28	207,05	207,83	208,62	209,43	210,25	211,08	211,92	212,78	213,65

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	307,38	308,67	309,99	311,32	312,68	314,07	315,48	316,91	318,37	319,86	321,37	322,92	324,49	326,10	327,74	329,41	331,12	332,86	334,64	336,46
10	279,96	281,14	282,34	283,55	284,79	286,05	287,33	288,64	289,97	291,33	292,71	294,11	295,55	297,01	298,50	300,03	301,58	303,17	304,79	306,45
11	261,85	262,95	264,07	265,21	266,36	267,54	268,74	269,96	271,21	272,48	273,77	275,08	276,43	277,79	279,19	280,61	282,07	283,55	285,07	286,62
12	248,95	250,00	251,06	252,14	253,24	254,36	255,50	256,67	257,85	259,05	260,28	261,53	262,81	264,11	265,44	266,79	268,17	269,58	271,03	272,50
13	239,37	240,37	241,39	242,43	243,49	244,57	245,67	246,78	247,92	249,08	250,26	251,46	252,69	253,94	255,22	256,52	257,85	259,21	260,59	262,01
14	232,08	233,05	234,04	235,05	236,08	237,12	238,19	239,27	240,37	241,49	242,64	243,81	244,99	246,21	247,44	248,71	250,00	251,31	252,66	254,03
15	226,48	227,43	228,40	229,39	230,39	231,41	232,44	233,50	234,58	235,67	236,79	237,93	239,09	240,27	241,48	242,71	243,97	245,25	246,57	247,91
16	222,21	223,14	224,09	225,06	226,04	227,04	228,06	229,09	230,15	231,23	232,32	233,44	234,58	235,74	236,92	238,13	239,37	240,63	241,91	243,23
17	219,01	219,93	220,87	221,82	222,79	223,77	224,78	225,80	226,84	227,90	228,98	230,08	231,20	232,35	233,51	234,70	235,92	237,16	238,43	239,73
18	216,73	217,64	218,56	219,51	220,47	221,44	222,43	223,44	224,47	225,52	226,59	227,68	228,79	229,93	231,08	232,26	233,46	234,69	235,95	237,23
19	215,26	216,16	217,08	218,02	218,97	219,94	220,93	221,93	222,95	223,99	225,06	226,14	227,24	228,37	229,51	230,68	231,88	233,10	234,35	235,62
20	214,54	215,44	216,36	217,29	218,24	219,20	220,19	221,19	222,21	223,25	224,30	225,38	226,48	227,60	228,75	229,91	231,10	232,32	233,56	234,83

89

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	338,32	340,22	342,16	344,15	346,19	348,27	350,41	352,60	354,85	357,15	359,52	361,95	364,44	367,01	369,65	372,37	375,17	378,05	381,03	384,10
10	308,14	309,87	311,64	313,45	315,31	317,21	319,15	321,15	323,19	325,29	327,45	329,66	331,93	334,27	336,68	339,15	341,70	344,33	347,04	349,84
11	288,20	289,82	291,48	293,17	294,91	296,68	298,50	300,37	302,28	304,25	306,26	308,33	310,46	312,64	314,89	317,21	319,59	322,05	324,59	327,21
12	274,00	275,54	277,12	278,73	280,38	282,07	283,80	285,57	287,39	289,26	291,17	293,14	295,16	297,24	299,38	301,58	303,85	306,19	308,60	311,09
13	263,46	264,94	266,45	268,00	269,58	271,21	272,87	274,58	276,33	278,12	279,96	281,86	283,80	285,80	287,85	289,97	292,15	294,40	296,72	299,11
14	255,43	256,87	258,34	259,84	261,37	262,95	264,56	266,22	267,91	269,65	271,44	273,27	275,16	277,09	279,09	281,14	283,25	285,43	287,68	290,00
15	249,28	250,68	252,11	253,57	255,07	256,61	258,19	259,80	261,45	263,15	264,89	266,68	268,52	270,41	272,36	274,36	276,43	278,55	280,75	283,01
16	244,57	245,94	247,35	248,79	250,26	251,77	253,31	254,90	256,52	258,19	259,90	261,65	263,46	265,31	267,22	269,18	271,21	273,30	275,45	277,67
17	241,05	242,41	243,79	245,21	246,66	248,14	249,67	251,23	252,83	254,47	256,15	257,89	259,66	261,49	263,37	265,31	267,31	269,36	271,48	273,67
18	238,54	239,88	241,25	242,65	244,09	245,56	247,07	248,61	250,19	251,82	253,49	255,20	256,96	258,77	260,63	262,55	264,52	266,56	268,66	270,82
19	236,92	238,25	239,62	241,01	242,43	243,89	245,39	246,93	248,50	250,11	251,77	253,47	255,22	257,01	258,86	260,77	262,73	264,75	266,83	268,99
20	236,13	237,46	238,81	240,20	241,62	243,08	244,57	246,10	247,67	249,28	250,93	252,62	254,36	256,15	258,00	259,90	261,85	263,86	265,94	268,09

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	387,28	390,56	393,96	397,47	401,12	404,90	408,84	412,92	417,18	421,62	426,25	431,10	436,17	441,49	447,08	452,96	459,17	465,73	472,68	480,07
10	352,73	355,72	358,81	362,02	365,34	368,79	372,37	376,09	379,97	384,01	388,23	392,64	397,26	402,11	407,20	412,56	418,21	424,19	430,52	437,24
11	329,91	332,71	335,60	338,60	341,70	344,93	348,27	351,76	355,38	359,16	363,11	367,24	371,56	376,09	380,85	385,86	391,15	396,74	402,66	408,95
12	313,66	316,32	319,07	321,92	324,87	327,93	331,12	334,43	337,88	341,47	345,22	349,15	353,26	357,56	362,09	366,86	371,88	377,20	382,83	388,81
13	301,58	304,14	306,78	309,52	312,36	315,31	318,37	321,55	324,87	328,33	331,93	335,71	339,66	343,80	348,15	352,73	357,56	362,67	368,09	373,84
14	292,40	294,88	297,44	300,10	302,85	305,71	308,67	311,76	314,98	318,33	321,82	325,48	329,31	333,33	337,55	341,99	346,68	351,63	356,88	362,45
15	285,35	287,77	290,27	292,86	295,55	298,34	301,23	304,25	307,38	310,65	314,07	317,64	321,37	325,29	329,41	333,75	338,32	343,15	348,27	353,72
16	279,96	282,34	284,79	287,33	289,97	292,71	295,55	298,50	301,58	304,79	308,14	311,64	315,31	319,15	323,19	327,45	331,93	336,68	341,70	347,04
17	275,93	278,27	280,69	283,20	285,80	288,49	291,30	294,21	297,24	300,40	303,71	307,16	310,77	314,56	318,54	322,74	327,16	331,83	336,78	342,05
18	273,06	275,37	277,77	280,25	282,82	285,49	288,26	291,14	294,15	297,27	300,54	303,96	307,53	311,28	315,22	319,37	323,75	328,37	333,28	338,48
19	271,21	273,51	275,89	278,35	280,90	283,55	286,31	289,17	292,15	295,26	298,50	301,90	305,45	309,17	313,09	317,21	321,55	326,15	331,02	336,19
20	270,30	272,59	274,96	277,42	279,96	282,60	285,35	288,20	291,17	294,27	297,51	300,89	304,43	308,14	312,04	316,15	320,48	325,06	329,91	335,06

сек																				
год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	487,94	496,35	505,38	515,10	525,62	537,05	549,54	563,28	578,52	595,54	614,77	636,74	662,24	692,38	728,88	774,56	834,36	918,34	1051,23	1324,47
10	444,41	452,08	460,30	469,15	478,73	489,14	500,52	513,04	526,91	542,42	559,93	579,94	603,16	630,62	663,87	705,46	759,94	836,42	957,46	1206,33
11	415,66	422,83	430,52	438,80	447,76	457,49	468,14	479,84	492,82	507,32	523,70	542,42	564,14	589,81	620,91	659,82	710,77	782,30	895,51	1128,27
12	395,18	402,00	409,31	417,18	425,70	434,96	445,07	456,21	468,54	482,33	497,90	515,70	536,35	560,76	590,33	627,31	675,75	743,76	851,40	1072,69
13	379,97	386,52	393,55	401,12	409,31	418,21	427,94	438,64	450,50	463,76	478,73	495,84	515,70	539,17	567,60	603,16	649,74	715,13	818,62	1031,39
14	368,40	374,75	381,57	388,90	396,84	405,47	414,91	425,28	436,78	449,64	464,15	480,74	499,99	522,75	550,31	584,79	629,95	693,35	793,69	999,98
15	359,52	365,72	372,37	379,53	387,28	395,70	404,90	415,03	426,25	438,80	452,96	469,15	487,94	510,15	537,05	570,70	614,77	676,64	774,56	975,88
16	352,73	358,81	365,34	372,37	379,97	388,23	397,26	407,20	418,21	430,52	444,41	460,30	478,73	500,52	526,91	559,93	603,16	663,87	759,94	957,46
17	347,66	353,65	360,08	367,01	374,50	382,64	391,55	401,34	412,19	424,32	438,02	453,68	471,84	493,32	519,33	551,87	594,48	654,31	749,00	943,68
18	344,03	349,97	356,33	363,19	370,60	378,66	387,47	397,16	407,90	419,90	433,46	448,95	466,93	488,18	513,92	546,12	588,29	647,50	741,20	933,85
19	341,70	347,59	353,92	360,72	368,09	376,09	384,84	394,47	405,13	417,05	430,52	445,91	463,76	484,87	510,43	542,42	584,30	643,11	736,17	927,52
20	340,56	346,43	352,73	359,52	366,86	374,83	383,55	393,15	403,78	415,66	429,08	444,41	462,21	483,25	508,73	540,60	582,35	640,96	733,71	924,42

4 ПО 200 М СВОБОДЕН СТИЛ - МЪЖЕ

25 м басейн

БАЗА: 409,04

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	120	119	118	117	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	106	105	104	103	102	101
9	551,50	553,04	554,60	556,17	557,77	559,38	561,01	562,66	564,33	566,02	567,73	569,46	571,21	572,99	574,78	576,60	578,44	580,31	582,20	584,12
10	502,31	503,71	505,13	506,56	508,01	509,48	510,97	512,47	513,99	515,53	517,09	518,66	520,26	521,88	523,51	525,17	526,85	528,55	530,27	532,01
11	469,81	471,12	472,44	473,79	475,14	476,52	477,91	479,31	480,73	482,17	483,63	485,11	486,60	488,11	489,64	491,19	492,76	494,35	495,96	497,59
12	446,66	447,91	449,17	450,45	451,74	453,04	454,36	455,70	457,05	458,42	459,81	461,21	462,63	464,06	465,52	466,99	468,48	470,00	471,53	473,08
13	429,47	430,66	431,88	433,10	434,35	435,60	436,87	438,16	439,46	440,77	442,10	443,45	444,82	446,20	447,60	449,01	450,45	451,90	453,37	454,86
14	416,39	417,55	418,73	419,92	421,12	422,34	423,57	424,81	426,07	427,35	428,64	429,95	431,27	432,61	433,97	435,34	436,73	438,14	439,57	441,01
15	406,35	407,48	408,63	409,79	410,97	412,15	413,36	414,57	415,80	417,05	418,31	419,58	420,87	422,18	423,50	424,84	426,20	427,58	428,97	430,38
16	398,68	399,79	400,92	402,06	403,21	404,38	405,56	406,75	407,96	409,18	410,41	411,66	412,93	414,21	415,51	416,83	418,16	419,51	420,87	422,26
17	392,94	394,04	395,15	396,27	397,41	398,56	399,72	400,89	402,08	403,29	404,51	405,74	406,99	408,25	409,53	410,83	412,14	413,47	414,82	416,18
18	388,85	389,94	391,03	392,14	393,27	394,41	395,56	396,72	397,90	399,09	400,29	401,51	402,75	404,00	405,27	406,55	407,85	409,16	410,50	411,85
19	386,21	387,29	388,38	389,49	390,60	391,73	392,87	394,03	395,20	396,38	397,58	398,79	400,02	401,26	402,52	403,79	405,08	406,39	407,71	409,05
20	384,92	386,00	387,08	388,18	389,30	390,42	391,56	392,71	393,88	395,06	396,25	397,46	398,68	399,92	401,17	402,44	403,73	405,03	406,35	407,69

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
9	586,06	588,02	590,02	592,04	594,09	596,16	598,27	600,41	602,57	604,77	607,00	609,27	611,57	613,90	616,27	618,68	621,13	623,61	626,14	628,70
10	533,78	535,57	537,39	539,23	541,09	542,98	544,90	546,85	548,82	550,83	552,86	554,92	557,02	559,14	561,30	563,49	565,72	567,98	570,28	572,62
11	499,24	500,92	502,62	504,34	506,08	507,85	509,65	511,47	513,31	515,19	517,09	519,02	520,98	522,96	524,98	527,03	529,12	531,23	533,38	535,57
12	474,65	476,24	477,86	479,49	481,15	482,83	484,54	486,27	488,03	489,81	491,61	493,45	495,31	497,20	499,12	501,07	503,05	505,06	507,11	509,19
13	456,37	457,91	459,46	461,03	462,63	464,24	465,89	467,55	469,24	470,95	472,69	474,45	476,24	478,06	479,91	481,78	483,68	485,62	487,58	489,58
14	442,48	443,96	445,47	446,99	448,54	450,11	451,70	453,31	454,95	456,61	458,29	460,00	461,74	463,50	465,29	467,11	468,95	470,83	472,74	474,67
15	431,81	433,26	434,73	436,22	437,73	439,26	440,81	442,38	443,98	445,60	447,24	448,91	450,61	452,33	454,07	455,85	457,65	459,48	461,34	463,23
16	423,66	425,08	426,52	427,98	429,47	430,97	432,49	434,03	435,60	437,19	438,80	440,44	442,10	443,79	445,50	447,24	449,01	450,81	452,63	454,49
17	417,56	418,97	420,39	421,83	423,28	424,76	426,27	427,79	429,33	430,90	432,49	434,10	435,74	437,40	439,09	440,81	442,55	444,32	446,12	447,95
18	413,21	414,60	416,01	417,43	418,88	420,34	421,83	423,33	424,86	426,41	427,98	429,58	431,20	432,85	434,52	436,22	437,94	439,69	441,47	443,28
19	410,41	411,79	413,19	414,60	416,04	417,49	418,97	420,46	421,98	423,52	425,08	426,67	428,28	429,91	431,57	433,26	434,97	436,71	438,48	440,28
20	409,04	410,41	411,80	413,21	414,64	416,09	417,56	419,06	420,57	422,10	423,66	425,24	426,85	428,48	430,13	431,81	433,52	435,25	437,01	438,80

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61
9	631,31	633,96	636,66	639,40	642,20	645,04	647,93	650,88	653,88	656,93	660,04	663,22	666,45	669,75	673,12	676,55	680,06	683,64	687,29	691,03
10	575,00	577,41	579,87	582,37	584,91	587,50	590,13	592,82	595,55	598,33	601,17	604,06	607,00	610,01	613,08	616,20	619,40	622,66	625,99	629,39
11	537,79	540,05	542,35	544,69	547,07	549,49	551,95	554,46	557,02	559,62	562,27	564,97	567,73	570,54	573,41	576,33	579,32	582,37	585,48	588,67
12	511,30	513,45	515,63	517,86	520,12	522,42	524,76	527,15	529,58	532,05	534,57	537,14	539,76	542,43	545,16	547,94	550,78	553,68	556,64	559,67
13	491,61	493,68	495,78	497,92	500,09	502,31	504,56	506,85	509,19	511,57	513,99	516,46	518,98	521,55	524,17	526,85	529,58	532,36	535,21	538,12
14	476,64	478,65	480,68	482,75	484,86	487,01	489,19	491,42	493,68	495,99	498,34	500,73	503,18	505,67	508,21	510,80	513,45	516,15	518,91	521,73
15	465,15	467,11	469,10	471,12	473,17	475,27	477,40	479,57	481,78	484,03	486,33	488,66	491,05	493,48	495,96	498,49	501,07	503,71	506,40	509,15
16	456,37	458,29	460,24	462,23	464,24	466,30	468,39	470,52	472,69	474,90	477,15	479,44	481,78	484,16	486,60	489,08	491,61	494,20	496,85	499,55
17	449,81	451,70	453,62	455,57	457,56	459,59	461,65	463,75	465,89	468,06	470,28	472,54	474,85	477,20	479,60	482,04	484,54	487,09	489,70	492,36
18	445,12	446,99	448,89	450,83	452,80	454,80	456,84	458,92	461,03	463,19	465,38	467,62	469,90	472,23	474,60	477,02	479,49	482,02	484,59	487,23
19	442,10	443,96	445,85	447,77	449,73	451,72	453,74	455,81	457,91	460,05	462,23	464,45	466,71	469,02	471,38	473,79	476,24	478,75	481,31	483,92
20	440,62	442,48	444,36	446,27	448,22	450,21	452,23	454,28	456,37	458,51	460,68	462,90	465,15	467,46	469,81	472,20	474,65	477,15	479,70	482,31

91

год	ПРОЦЕНТ																			
	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41
9	694,85	698,75	702,74	706,83	711,01	715,30	719,68	724,18	728,79	733,53	738,38	743,37	748,50	753,77	759,20	764,78	770,53	776,46	782,57	788,88
10	632,87	636,42	640,06	643,78	647,59	651,49	655,49	659,58	663,78	668,09	672,52	677,06	681,73	686,53	691,47	696,56	701,80	707,19	712,76	718,51
11	591,92	595,24	598,64	602,12	605,69	609,34	613,08	616,91	620,84	624,87	629,01	633,26	637,62	642,11	646,73	651,49	656,39	661,44	666,65	672,02
12	562,76	565,92	569,15	572,46	575,85	579,32	582,87	586,52	590,25	594,09	598,02	602,06	606,21	610,48	614,87	619,40	624,05	628,85	633,81	638,92
13	541,09	544,13	547,24	550,42	553,68	557,02	560,43	563,94	567,53	571,21	575,00	578,88	582,87	586,98	591,20	595,55	600,03	604,64	609,40	614,32
14	524,61	527,56	530,58	533,66	536,82	540,05	543,37	546,76	550,24	553,82	557,49	561,25	565,12	569,10	573,20	577,41	581,75	586,23	590,85	595,61
15	511,97	514,84	517,79	520,80	523,88	527,03	530,27	533,58	536,98	540,47	544,05	547,72	551,50	555,38	559,38	563,49	567,73	572,10	576,60	581,25
16	502,31	505,13	508,01	510,97	513,99	517,09	520,26	523,51	526,85	530,27	533,78	537,39	541,09	544,90	548,82	552,86	557,02	561,30	565,72	570,28
17	495,08	497,86	500,70	503,61	506,59	509,65	512,77	515,98	519,26	522,64	526,10	529,65	533,31	537,06	540,93	544,90	549,00	553,22	557,58	562,08
18	489,92	492,67	495,49	498,37	501,32	504,34	507,43	510,60	513,86	517,19	520,62	524,14	527,75	531,47	535,29	539,23	543,28	547,46	551,77	556,22
19	486,60	489,33	492,13	494,99	497,92	500,92	503,99	507,14	510,37	513,69	517,09	520,58	524,17	527,86	531,66	535,57	539,60	543,75	548,03	552,45
20	484,97	487,70	490,48	493,33	496,25	499,24	502,31	505,44	508,66	511,97	515,36	518,84	522,42	526,10	529,88	533,78	537,79	541,93	546,20	550,60

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
9	795,40	802,14	809,12	816,34	823,83	831,60	839,68	848,08	856,82	865,94	875,45	885,40	895,82	906,74	918,22	930,31	943,05	956,53	970,80	985,98
10	724,45	730,59	736,94	743,52	750,34	757,42	764,78	772,43	780,39	788,69	797,36	806,42	815,91	825,86	836,32	847,32	858,93	871,20	884,21	898,03
11	677,58	683,32	689,26	695,42	701,80	708,42	715,30	722,45	729,90	737,66	745,77	754,24	763,12	772,43	782,20	792,50	803,36	814,83	827,00	839,92
12	644,20	649,66	655,31	661,16	667,22	673,52	680,06	686,86	693,94	701,32	709,03	717,09	725,53	734,37	743,67	753,46	763,78	774,69	786,26	798,54
13	619,40	624,65	630,08	635,70	641,54	647,59	653,88	660,42	667,22	674,32	681,73	689,48	697,59	706,10	715,04	724,45	734,37	744,87	755,99	767,80
14	600,53	605,62	610,89	616,34	622,00	627,87	633,96	640,30	646,90	653,79	660,97	668,48	676,35	684,60	693,26	702,39	712,01	722,18	732,96	744,42
15	586,06	591,02	596,16	601,49	607,00	612,73	618,68	624,87	631,31	638,03	645,04	652,37	660,04	668,09	676,55	685,46	694,85	704,77	715,30	726,47
16	575,00	579,87	584,91	590,13	595,55	601,17	607,00	613,08	619,40	625,99	632,87	640,06	647,59	655,49	663,78	672,52	681,73	691,47	701,80	712,76
17	566,72	571,52	576,49	581,64	586,98	592,52	598,27	604,25	610,48	616,98	623,76	630,85	638,27	646,05	654,23	662,84	671,92	681,52	691,70	702,51
18	560,82	565,57	570,49	575,58	580,86	586,34	592,04	597,96	604,12	610,55	617,26	624,27	631,62	639,32	647,42	655,94	664,92	674,42	684,49	695,19
19	557,02	561,74	566,62	571,68	576,93	582,37	588,02	593,90	600,03	606,41	613,08	620,04	627,34	634,99	643,03	651,49	660,42	669,85	679,85	690,47
20	555,15	559,86	564,73	569,77	575,00	580,42	586,06	591,92	598,02	604,38	611,02	617,97	625,24	632,87	640,88	649,31	658,21	667,61	677,58	688,17

сек

год	ПРОЦЕНТ																			
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
9	1002,14	1019,42	1037,96	1057,93	1079,53	1103,00	1128,66	1156,89	1188,17	1223,14	1262,62	1307,75	1360,12	1422,02	1497,00	1590,80	1713,64	1886,10	2159,05	2720,23
10	912,75	928,49	945,37	963,56	983,23	1004,61	1027,98	1053,69	1082,18	1114,03	1149,99	1191,10	1238,79	1295,18	1363,47	1448,90	1560,78	1717,86	1966,46	2477,58
11	853,69	868,41	884,21	901,22	919,61	939,61	961,47	985,52	1012,16	1041,95	1075,59	1114,03	1158,64	1211,38	1275,25	1355,15	1459,79	1606,71	1839,23	2317,28
12	811,64	825,63	840,65	856,82	874,31	893,32	914,11	936,97	962,30	990,62	1022,60	1059,15	1101,56	1151,70	1212,43	1288,40	1387,88	1527,56	1748,62	2203,12
13	780,39	793,85	808,28	823,83	840,65	858,93	878,91	900,89	925,25	952,48	983,23	1018,37	1059,15	1107,36	1165,75	1238,79	1334,45	1468,75	1681,30	2118,30
14	756,62	769,67	783,67	798,74	815,05	832,77	852,15	873,46	897,08	923,48	953,29	987,36	1026,90	1073,64	1130,25	1201,07	1293,81	1424,02	1630,10	2053,79
15	738,38	751,12	764,78	779,49	795,40	812,70	831,60	852,40	875,45	901,22	930,31	963,56	1002,14	1047,76	1103,00	1172,11	1262,62	1389,69	1590,80	2004,28
16	724,45	736,94	750,34	764,78	780,39	797,36	815,91	836,32	858,93	884,21	912,75	945,37	983,23	1027,98	1082,18	1149,99	1238,79	1363,47	1560,78	1966,46
17	714,02	726,34	739,55	753,77	769,16	785,89	804,17	824,28	846,57	871,48	899,61	931,77	969,08	1013,19	1066,61	1133,44	1220,96	1343,85	1538,32	1938,16
18	706,59	718,77	731,84	745,92	761,15	777,70	795,79	815,69	837,75	862,40	890,24	922,06	958,99	1002,63	1055,50	1121,64	1208,25	1329,85	1522,29	1917,97
19	701,80	713,90	726,88	740,86	755,99	772,43	790,40	810,16	832,07	856,56	884,21	915,81	952,48	995,84	1048,34	1114,03	1200,05	1320,83	1511,97	1904,97
20	699,45	711,51	724,45	738,38	753,46	769,84	787,75	807,45	829,29	853,69	881,25	912,75	949,30	992,51	1044,84	1110,31	1196,04	1316,41	1506,92	1898,60

сек

92